RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
197 197	RuXin		Mx	0.13	0.71	0.40	0.71		0.71	-0.94	-2.58	-2.02	-2.57		-2.58
3.6 0.0	RuYin		My	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03	0.05	0.22	0.17	0.22		0.22
46	RuXfin		N	94.05	94.07	94.07	94.07		94.07	-96.10	-96.13	-96.12	-96.13		-96.13
	RuYfin		Tx	0.02	0.07	0.05	0.07		0.07	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07
	RsXin		Ty	0.22	0.52	0.45	0.52		0.52	-0.22	-0.52	-0.45	-0.52		-0.52
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00726	0.02424	0.01702	0.02413		0.0242	-.01229	-.03592	-.02715	-.03578		-.0359
	RsYfin		TetY%	-.00019	-.00054	-.00044	-.00054		-.0005	0.00049	0.00133	0.00106	0.00132		0.0013
198 198	RuXin		Mx	-21.21	-21.21	-21.21	-21.21		-21.21	-9.92	-9.81	-9.88	-9.81		-9.81
3.6 0.0	RuYin		My	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	-1.04	-3.08	-2.32	-3.06		-3.08
47	RuXfin		N	17.05	17.05	17.05	17.05		17.05	-19.10	-19.10	-19.10	-19.10		-19.10
	RuYfin		Tx	-0.29	-0.85	-0.64	-0.85		-0.85	0.29	0.85	0.64	0.85		0.85
	RsXin		Ty	8.65	8.62	8.63	8.62		8.62	-8.65	-8.62	-8.63	-8.62		-8.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00025	-.00010	-.00025		-.0003	0.00001	0.00054	0.00022	0.00053		0.0005
	RsYfin		TetY%	0.00626	0.01852	0.01392	0.01845		0.0185	-.01279	-.03779	-.02843	-.03764		-.0378
200 200	RuXin		Mx	-21.21	-21.21	-21.21	-21.21		-21.21	-9.82	-9.44	-9.62	-9.44		-9.44
3.6 0.0	RuYin		My	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	-1.04	-3.08	-2.32	-3.06		-3.08
48	RuXfin		N	17.05	17.05	17.05	17.05		17.05	-19.10	-19.10	-19.10	-19.10		-19.10
	RuYfin		Tx	-0.29	-0.85	-0.64	-0.85		-0.85	0.29	0.85	0.64	0.85		0.85
	RsXin		Ty	8.62	8.51	8.56	8.51		8.51	-8.62	-8.51	-8.56	-8.51		-8.51
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00023	-.00113	-.00070	-.00112		-.0011	0.00050	0.00240	0.00149	0.00239		0.0024
	RsYfin		TetY%	0.00626	0.01852	0.01392	0.01845		0.0185	-.01279	-.03779	-.02843	-.03764		-.0378
201 201	RuXin		Mx	0.13	0.71	0.40	0.71		0.71	-0.94	-2.58	-2.02	-2.57		-2.58
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.12	-0.07	-0.12		-0.12	-0.27	-0.97	-0.65	-0.97		-0.97
49	RuXfin		N	106.95	106.89	106.91	106.89		106.89	-109.00	-108.94	-108.97	-108.94		-108.94
	RuYfin		Tx	-0.08	-0.30	-0.20	-0.30		-0.30	0.08	0.30	0.20	0.30		0.30
	RsXin		Ty	0.22	0.52	0.45	0.52		0.52	-0.22	-0.52	-0.45	-0.52		-0.52
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00726	0.02424	0.01702	0.02413		0.0242	-.01229	-.03592	-.02715	-.03578		-.0359
	RsYfin		TetY%	0.00040	0.00152	0.00102	0.00152		0.0015	-.00099	-.00426	-.00277	-.00424		-.0043
202 202	RuXin		Mx	0.13	0.70	0.39	0.69		0.70	-0.94	-2.59	-2.02	-2.58		-2.59
3.6 0.0	RuYin		My	-0.02	-0.17	-0.10	-0.17		-0.17	-0.37	-1.37	-0.92	-1.37		-1.37
50	RuXfin		N	44.51	44.46	44.48	44.46		44.46	-46.57	-46.51	-46.54	-46.51		-46.51
	RuYfin		Tx	-0.11	-0.43	-0.28	-0.43		-0.43	0.11	0.43	0.28	0.43		0.43
	RsXin		Ty	0.23	0.52	0.45	0.52		0.52	-0.23	-0.52	-0.45	-0.52		-0.52
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00724	0.02412	0.01695	0.02401		0.0241	-.01229	-.03592	-.02715	-.03578		-.0359
	RsYfin		TetY%	0.00060	0.00221	0.00150	0.00220		0.0022	-.00148	-.00612	-.00404	-.00609		-.0061
203 203	RuXin		Mx	-0.80	-2.48	-1.73	-2.47		-2.48	-3.08	-9.70	-6.99	-9.66		-9.70
7.1 0.0	RuYin		My	-0.24	-0.84	-0.58	-0.83		-0.84	-0.35	-1.12	-0.78	-1.12		-1.12
51	RuXfin		N	77.02	77.01	77.02	77.01		77.01	-83.37	-83.36	-83.36	-83.36		-83.36
	RuYfin		Tx	-0.08	-0.28	-0.19	-0.28		-0.28	0.08	0.28	0.19	0.28		0.28
	RsXin		Ty	0.55	1.73	1.24	1.72		1.73	-0.55	-1.73	-1.24	-1.72		-1.73
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00437	0.01397	0.01041	0.01392		0.0140	-.01640	-.05168	-.03741	-.05146		-.0517
	RsYfin		TetY%	-.00058	-.00195	-.00140	-.00194		-.0020	-.00100	-.00386	-.00257	-.00384		-.0039
204 204	RuXin		Mx	-0.80	-2.48	-1.73	-2.47		-2.48	-3.08	-9.70	-6.99	-9.66		-9.70
7.1 0.0	RuYin		My	0.11	0.31	0.25	0.31		0.31	0.05	0.28	0.22	0.28		0.28
52	RuXfin		N	77.03	77.04	77.04	77.04		77.04	-83.38	-83.39	-83.38	-83.39		-83.39
	RuYfin		Tx	0.02	0.08	0.07	0.08		0.08	-0.02	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08
	RsXin		Ty	0.55	1.73	1.24	1.72		1.73	-0.55	-1.73	-1.24	-1.72		-1.73
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00437	0.01397	0.01041	0.01392		0.0140	-.01640	-.05168	-.03741	-.05146		-.0517
	RsYfin		TetY%	0.00030	0.00084	0.00067	0.00083		0.0008	0.00046	0.00125	0.00103	0.00124		0.0012
238 238	RuXin	1.0772	Mx	-7.10	-7.12	-7.11	-7.12		-7.12	-10.49	-10.50	-10.49	-10.50		-10.50
3.6 1.0	RuYin	0.1930	My	2.51	2.51	2.51	2.51		2.51	15.27	15.29	15.28	15.29		15.29
53	RuXfin	1.2273	N	-246.57	-963.10	-722.64	-960.23		-963.10	236.70	953.23	712.78	950.37		953.23
Colla	RuYfin	0.2411	Tx	6.97	6.98	6.98	6.98		6.98	-6.97	-6.98	-6.98	-6.98		-6.98
sso:	RsXin	0.3818	Ty	6.90	6.91	6.91	6.91		6.91	-6.90	-6.91	-6.91	-6.91		-6.91
FLESS	RsYin	0.1448	Mz	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
IONE	RsXfin	0.4291	TetX%	-.01163	-.02542	-.02022	-.02530		-.0254	-.01492	-.04153	-.03203	-.04136		-.0415
	RsYfin	0.1533	TetY%	0.00078	0.00215	0.00168	0.00215		0.0021	0.00084	0.00245	0.00190	0.00245		0.0025
262 262	RuXin		Mx	-13.03	-33.60	-27.29	-33.49		-33.60	-15.17	-40.92	-32.22	-40.77		-40.92
3.6 1.0	RuYin		My	-13.78	-61.70	-37.82	-61.38		-61.70	-29.17	-93.17	-63.77	-92.78		-93.17
54	RuXfin		N	334.39	1053.12	722.27	1047.65		1053.12	-344.26	-1062.99	-732.14	-1057.52		-1062.99
	RuYfin		Tx	-16.84	-60.73	-39.84	-60.46		-60.73	16.84	60.73	39.84	60.46		60.73
	RsXin		Ty	11.06	29.23	23.34	29.12		29.23	-11.06	-29.23	-23.34	-29.12		-29.23
	RsYin		Mz	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXfin		TetX%	-.00973	-.02350	-.01991	-.02343		-.0235	-.01492	-.04152	-.03202	-.04135		-.0415
	RsYfin		TetY%	-.00070	-.00353	-.00217	-.00351		-.0035	-.00086	-.00397	-.00251	-.00395		-.0040
344 344	RuXin	0.8252	Mx	-2.42	-5.07	-4.84	-5.07		-5.07	-3.72	-8.37	-7.86	-8.37		-8.37
3.6 0.0	RuYin	0.1931	My	-4.72	-36.32	-22.52	-36.32		-36.32	-35.20	-97.89	-87.31	-97.89		-97.89
55	RuXfin	1.6685	N	-66.68	-288.96	-208.32	-287.85		-288.96	55.88	278.16	197.52	277.05		278.16
Colla	RuYfin	0.2621	Tx	-11.09	-37.28	-30.51	-37.28		-37.28	11.09	37.28	30.51	37.28		37.28
sso:	RsXin	0.4253	Ty	1.71	3.73	3.53	3.73		3.73	-1.71	-3.73	-3.53	-3.73		-3.73
FLESS	RsYin	0.1448	Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
IONE	RsXfin	0.6261	TetX%	-.00255	-.00510	-.00421	-.00506		-.0051	-.01099	-.03106	-.02376	-.03094		-.0311
	RsYfin	0.1592	TetY%	-.00065	-.00309	-.00196	-.00307		-.0031	-.00148	-.00624	-.00404	-.00622		-.0062
345 345	RuXin		Mx	-2.42	-6.19	-4.84	-6.16		-6.19	-3.72	-10.18	-7.86	-10.14		-10.18
3.6 0.0	RuYin		My	-1.59	-26.65	-14.47	-26.45		-26.65	-32.07	-117.51	-79.26	-117.03		-117.51
56	RuXfin		N	150.15	376.29	294.25	375.15		376.29	-160.95	-387.09	-305.05	-385.95		-387.09
	RuYfin		Tx	-9.35	-40.05	-26.04	-39.85		-40.05	9.35	40.05	26.04	39.85		40.05
	RsXin		Ty	1.71	4.55	3.53	4.53		4.55	-1.71	-4.55	-3.53	-4.53		-4.55
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00255	-.00510	-.00421	-.00506		-.0051	-.01099	-.03098	-.02376	-.03086		-.0310
	RsYfin		TetY%	-.00048	-.00244	-.00152	-.00243		-.0024	-.00131	-.00547	-.00360	-.00545		-.0055
346 346	RuXin		Mx	-3.06	-7.86	-6.12	-7.82		-7.86	-4.91	-13.53	-10.41	-13.48		-13.53
3.6 0.0	RuYin		My	-0.07	-0.32	-0.20	-0.32		-0.32	-0.10	-0.42	-0.28	-0.42		-0.42
57	RuXfin		N	28.82	68.76	53.64	68.56		68.76	-30.98	-70.92	-55.80	-70.72		-70.92
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.21	-0.13	-0.20		-0.21	0.05	0.21	0.13	0.20		0.21
	RsXin		Ty	2.21	5.94	4.59	5.92		5.94	-2.21	-5.94	-4.59	-5.92		-5.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00269	-.00561	-.00457	-.00558		-.0056	-.01112	-.03150	-.02412	-.03137		-.0315
	RsYfin		TetY%	-.00051	-.00254	-.00159	-.00253		-.0025	-.00134	-.00558	-.00367	-.00555		-.0056
352 352	RuXin		Mx	-3.27	-8.88	-6.90	-8.85		-8.88	-4.14	-11.51	-8.87	-11.46		-11.51
3.6 0.0	RuYin		My	9.86	24.89	18.29	24.84		24.89	23.53	87.98	62.56	87.67		87.98
58	RuXfin		N	-28.43	-175.52	-120.51	-174.77		-175.52	17.63	164.72	109.71	163.97		164.72
	RuYfin		Tx	9.28	31.35	22.46	31.25		31.35	-9.28	-31.35	-22.46	-31.25		-31.35
	RsXin		Ty	2.06	5.66	4.38	5.64		5.66	-2.06	-5.66	-4.38	-5.64		-5.66
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00533	-.01397	-.01100	-.01390		-.0140	-.01099	-.03098	-.02376	-.03086		-.0310
	RsYfin		TetY%	0.00049	0.00179	0.00124	0.00178		0.0018	0.00130	0.00440	0.00317	0.00439		0.0044
353 353	RuXin		Mx	-4.16	-11.38	-8.82	-11.33		-11.38	-5.40	-15.11	-11.62	-15.05		-15.11
3.6 0.0	RuYin		My	0.09	0.30	0.21	0.30		0.30	0.10	0.37	0.26	0.37		0.37
59	RuXfin		N	18.03	30.23	25.71	30.16		30.23	-20.19	-32.39	-27.87	-32.32		-32.39
	RuYfin		Tx	0.05	0.18	0.13	0.18		0.18	-0.05	-0.18	-0.13	-0.18		-0.18
	RsXin		Ty	2.66	7.36	5.68	7.33		7.36	-2.66	-7.36	-5.68	-7.33		-7.36
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00547	-.01449	-.01136	-.01442		-.0145	-.01112	-.03150	-.02412	-.03137		-.0315
	RsYfin		TetY%	0.00063	0.00233	0.00162	0.00232		0.0023	0.00144	0.00494	0.00354	0.00493		0.0049
372 372	RuXin		Mx	-3.27	-8.88	-6.90	-8.85		-8.88	-4.14	-11.51	-8.87	-11.46		-11.51
3.6 0.0	RuYin		My	12.99	36.61	26.34	36.51		36.61	26.66	99.69	70.62	99.34		99.69
60	RuXfin		N	117.30	262.05	207.90	261.31		262.05	-128.10	-272.85	-218.70	-272.11		-272.85
	RuYfin		Tx	11.02	37.86	26.93	37.74		37.86	-11.02	-37.86	-26.93	-37.74		-37.86
	RsXin		Ty	2.06	5.66	4.38	5.64		5.66	-2.06	-5.66	-4.38	-5.64		-5.66
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00533	-.01397	-.01100	-.01390		-.0140	-.01099	-.03098	-.02376	-.03086		-.0310
	RsYfin		TetY%	0.00066	0.00243	0.00169	0.00243		0.0024	0.00147	0.00505	0.00361	0.00503		0.0050
376 376	RuXin	0.3033	Mx	-15.40	-753.38	-429.04	-753.38		-753.38	-565.95	-916.21	-916.07	-916.21		-916.21
3.6 1.0	RuYin	3.3328	My	1.06	2.89	2.47	2.89		2.89	1.08	2.01	2.01	2.01		2.01
61	RuXfin	0.6503	N	6.81	-74.76	-47.24	-74.44		-74.76	-18.97	62.60	35.08	62.28		62.60
Colla	RuYfin	3.8005	Tx	0.84	1.92	1.76	1.92		1.92	-0.84	-1.92	-1.76	-1.92		-1.92
sso:	RsXin	0.1460	Ty	227.98	654.74	527.50	654.74		654.74	-227.98	-654.74	-527.50	-654.74		-654.74
FLESS	RsYin	0.4607	Mz	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
IONE	RsXfin	0.1559	TetX%	-.00941	-.02230	-.01749	-.02219		-.0223	-.01459	-.04257	-.03247	-.04241		-.0426
	RsYfin	0.4405	TetY%	0.00095	0.00303	0.00225	0.00302		0.0030	0.00110	0.00405	0.00291	0.00404		0.0041
377 377	RuXin	0.2866	Mx	-31.52	-725.77	-647.14	-725.77		-725.77	-582.07	-892.65	-892.50	-892.65		-892.65
3.6 1.0	RuYin	3.1262	My	1.06	2.52	2.43	2.52		2.52	1.08	1.92	1.92	1.92		1.92
62	RuXfin	0.6226	N	6.07	-114.26	-74.03	-113.77		-114.26	-18.23	102.09	61.86	101.61		102.09
Colla	RuYfin	3.7118	Tx	0.84	1.74	1.71	1.74		1.74	-0.84	-1.74	-1.71	-1.74		-1.74
sso:	RsXin	0.1458	Ty	240.62	634.67	603.78	634.67		634.67	-240.62	-634.67	-603.78	-634.67		-634.67
FLESS	RsYin	0.4509	Mz	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
IONE	RsXfin	0.1551	TetX%	-.01007	-.02479	-.01919	-.02467		-.0248	-.01525	-.04485	-.03472	-.04468		-.0449
	RsYfin	0.4396	TetY%	0.00095	0.00303	0.00225	0.00302		0.0030	0.00110	0.00386	0.00294	0.00385		0.0039
378 378	RuXin		Mx	-2.89	-650.15	-130.39	-639.86		-650.15	-573.12	-1144.27	-1144.22	-1144.27		-1144.27
3.6 1.0	RuYin		My	-1.83	-5.52	-4.27	-5.51		-5.52	-1.96	-4.18	-4.18	-4.18		-4.18
63	RuXfin	0.6662	N	64.94	144.02	105.09	143.37		144.02	-77.10	-156.19	-117.25	-155.53		-156.19
Colla	RuYfin	3.8707	Tx	-1.48	-3.80	-3.31	-3.80		-3.80	1.48	3.80	3.31	3.80		3.80
sso:	RsXin		Ty	225.89	703.69	499.85	699.66		703.69	-225.89	-703.69	-499.85	-699.66		-703.69
FLESS	RsYin		Mz	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
IONE	RsXfin	0.1574	TetX%	-.00940	-.02226	-.01906	-.02220		-.0223	-.01459	-.04233	-.03162	-.04214		-.0423
	RsYfin	0.4540	TetY%	-.00096	-.00450	-.00283	-.00448		-.0045	-.00111	-.00598	-.00338	-.00594		-.0060
379 379	RuXin		Mx	-19.01	-606.83	13.38	-594.97		-606.83	-589.24	-1320.15	-1304.84	-1320.15		-1320.15
3.6 1.0	RuYin		My	-1.83	-5.84	-4.56	-5.83		-5.84	-1.96	-4.86	-4.78	-4.86		-4.86
64	RuXfin	0.6764	N	111.14	233.04	180.18	232.18		233.04	-123.30	-245.20	-192.34	-244.35		-245.20
Colla	RuYfin	3.9204	Tx	-1.48	-4.20	-3.66	-4.19		-4.20	1.48	4.20	3.66	4.19		4.20
sso:	RsXin		Ty	238.53	755.68	506.46	751.03		755.68	-238.53	-755.68	-506.46	-751.03		-755.68
FLESS	RsYin		Mz	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
IONE	RsXfin	0.1587	TetX%	-.01006	-.02474	-.02076	-.02467		-.0247	-.01525	-.04469	-.03288	-.04448		-.0447
	RsYfin	0.4655	TetY%	-.00096	-.00450	-.00283	-.00448		-.0045	-.00111	-.00575	-.00317	-.00571		-.0057
383 383	RuXin		Mx	-3.06	-7.86	-6.12	-7.82		-7.86	-4.91	-13.53	-10.41	-13.48		-13.53
3.6 0.0	RuYin		My	-0.08	-0.36	-0.23	-0.36		-0.36	-0.11	-0.46	-0.30	-0.46		-0.46
65	RuXfin		N	-0.67	-21.72	-14.71	-21.61		-21.72	-1.49	19.56	12.55	19.45		19.56
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.23	-0.15	-0.23		-0.23	0.05	0.23	0.15	0.23		0.23

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXin		Ty	2.21	5.94	4.59	5.92		5.94	-2.21	-5.94	-4.59	-5.92		-5.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00269	-.00561	-.00457	-.00558		-.0056	-.01112	-.03150	-.02412	-.03137		-.0315
	RsYfin		TetY%	-.00063	-.00298	-.00189	-.00297		-.0030	-.00146	-.00602	-.00397	-.00599		-.0060
384 384	RuXin		Mx	-4.16	-11.38	-8.82	-11.33		-11.38	-5.40	-15.11	-11.62	-15.05		-15.11
3.6 0.0	RuYin		My	0.08	0.26	0.18	0.26		0.26	0.09	0.33	0.23	0.33		0.33
66	RuXfin		N	-1.79	-29.28	-18.95	-29.14		-29.28	-0.37	27.12	16.79	26.98		27.12
	RuYfin		Tx	0.05	0.16	0.12	0.16		0.16	-0.05	-0.16	-0.12	-0.16		-0.16
	RsXin		Ty	2.66	7.36	5.68	7.33		7.36	-2.66	-7.36	-5.68	-7.33		-7.36
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00547	-.01449	-.01136	-.01442		-.0145	-.01112	-.03150	-.02412	-.03137		-.0315
	RsYfin		TetY%	0.00052	0.00189	0.00132	0.00189		0.0019	0.00133	0.00450	0.00324	0.00449		0.0045
390 390	RuXin		Mx	-21.16	-54.21	-42.07	-53.97		-54.21	-24.51	-65.99	-51.02	-65.71		-65.99
3.6 1.0	RuYin		My	24.38	90.30	64.01	90.00		90.30	27.69	119.01	84.39	118.61		119.01
67	RuXfin		N	414.25	1332.68	1024.47	1329.00		1332.68	-427.00	-1345.43	-1037.22	-1341.75		-1345.43
	RuYfin		Tx	20.42	82.08	58.20	81.81		82.08	-20.42	-82.08	-58.20	-81.81		-82.08
	RsXin		Ty	17.91	47.14	36.51	46.93		47.14	-17.91	-47.14	-36.51	-46.93		-47.14
	RsYin		Mz	-0.01	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05	0.01	0.05	0.03	0.05		0.05
	RsXfin		TetX%	-.00974	-.02354	-.01834	-.02343		-.0235	-.01492	-.04152	-.03202	-.04135		-.0415
	RsYfin		TetY%	0.00127	0.00422	0.00307	0.00421		0.0042	0.00141	0.00461	0.00338	0.00459		0.0046
396 396	RuXin	1.8054	Mx	-20.93	-22.32	-22.32	-22.32		-22.32	-24.40	-24.86	-24.85	-24.86		-24.86
3.6 1.0	RuYin	0.2203	My	-30.31	-41.44	-41.42	-41.44		-41.44	-57.75	-58.51	-58.50	-58.51		-58.51
68	RuXfin	2.2699	N	-330.98	-1250.69	-828.04	-1243.70		-1250.69	318.23	1237.94	815.29	1230.95		1237.94
Colla	RuYfin	0.3246	Tx	-34.53	-39.20	-39.18	-39.20		-39.20	34.53	39.20	39.18	39.20		39.20
sso:	RsXin	0.4188	Ty	17.78	18.50	18.50	18.50		18.50	-17.78	-18.50	-18.50	-18.50		-18.50
FLESS	RsYin	0.1490	Mz	-0.01	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05	0.01	0.05	0.03	0.05		0.05
IONE	RsXfin	0.4460	TetX%	-.00973	-.02352	-.01992	-.02345		-.0235	-.01492	-.04203	-.03254	-.04186		-.0420
	RsYfin	0.1523	TetY%	-.00127	-.00569	-.00364	-.00566		-.0057	-.00143	-.00616	-.00402	-.00613		-.0062
398 398	RuXin		Mx	-2.90	-7.26	-5.71	-7.22		-7.26	-4.75	-12.94	-10.00	-12.88		-12.94
3.6 0.0	RuYin		My	-0.07	-0.32	-0.20	-0.32		-0.32	-0.10	-0.42	-0.28	-0.42		-0.42
69	RuXfin		N	17.36	39.18	31.89	39.07		39.18	-19.52	-41.34	-34.05	-41.23		-41.34
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.21	-0.13	-0.20		-0.21	0.05	0.21	0.13	0.20		0.21
	RsXin		Ty	2.12	5.61	4.36	5.59		5.61	-2.12	-5.61	-4.36	-5.59		-5.61
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00242	-.00458	-.00386	-.00455		-.0046	-.01085	-.03046	-.02341	-.03034		-.0305
	RsYfin		TetY%	-.00051	-.00254	-.00159	-.00253		-.0025	-.00134	-.00558	-.00367	-.00555		-.0056
399 399	RuXin		Mx	-2.90	-7.26	-5.71	-7.22		-7.26	-4.75	-12.94	-10.00	-12.88		-12.94
3.6 0.0	RuYin		My	-0.08	-0.36	-0.23	-0.36		-0.36	-0.11	-0.46	-0.30	-0.46		-0.46
70	RuXfin		N	-12.13	-51.29	-36.46	-51.10		-51.29	9.97	49.13	34.30	48.94		49.13
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.23	-0.15	-0.23		-0.23	0.05	0.23	0.15	0.23		0.23
	RsXin		Ty	2.12	5.61	4.36	5.59		5.61	-2.12	-5.61	-4.36	-5.59		-5.61
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00242	-.00458	-.00386	-.00455		-.0046	-.01085	-.03046	-.02341	-.03034		-.0305
	RsYfin		TetY%	-.00063	-.00298	-.00189	-.00297		-.0030	-.00146	-.00602	-.00397	-.00599		-.0060
400 400	RuXin		Mx	-4.00	-10.79	-8.41	-10.74		-10.79	-5.24	-14.52	-11.21	-14.46		-14.52
3.6 0.0	RuYin		My	0.09	0.30	0.21	0.30		0.30	0.10	0.37	0.26	0.37		0.37
71	RuXfin		N	19.56	46.59	36.43	46.45		46.59	-21.72	-48.75	-38.59	-48.61		-48.75
	RuYfin		Tx	0.05	0.18	0.13	0.18		0.18	-0.05	-0.18	-0.13	-0.18		-0.18
	RsXin		Ty	2.57	7.03	5.45	7.00		7.03	-2.57	-7.03	-5.45	-7.00		-7.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00520	-.01345	-.01065	-.01339		-.0135	-.01085	-.03046	-.02341	-.03034		-.0305
	RsYfin		TetY%	0.00063	0.00233	0.00162	0.00232		0.0023	0.00144	0.00494	0.00354	0.00493		0.0049
401 401	RuXin		Mx	-4.00	-10.79	-8.41	-10.74		-10.79	-5.24	-14.52	-11.21	-14.46		-14.52
3.6 0.0	RuYin		My	0.08	0.26	0.18	0.26		0.26	0.09	0.33	0.23	0.33		0.33
72	RuXfin		N	-0.26	-12.92	-8.23	-12.86		-12.92	-1.90	10.76	6.07	10.70		10.76
	RuYfin		Tx	0.05	0.16	0.12	0.16		0.16	-0.05	-0.16	-0.12	-0.16		-0.16
	RsXin		Ty	2.57	7.03	5.45	7.00		7.03	-2.57	-7.03	-5.45	-7.00		-7.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00520	-.01345	-.01065	-.01339		-.0135	-.01085	-.03046	-.02341	-.03034		-.0305
	RsYfin		TetY%	0.00052	0.00189	0.00132	0.00189		0.0019	0.00133	0.00450	0.00324	0.00449		0.0045
122 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
74	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
84 194	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
79	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
194 85	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
81	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
106 107	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
82	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
107 193	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
83	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
108 109	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
84	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
119 120	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
85	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
120 121	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
86	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
121 122	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
87	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
193 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
88	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
123 124	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
89	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
91 195	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
90	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
195 92	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
91	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
109 110	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
92	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
114 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
95	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
115 332	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-30.57	-30.57	-30.57	-30.57		-30.57
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
96	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	16.78	16.78	16.78	16.78		16.78	3.14	3.14	3.14	3.14		3.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
116 117	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
97	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
103 104	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
101	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
98 197	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
103	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
197 99	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
104	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
105	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
94 192	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
106	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
95 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
107	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
96 97	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
108	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
192 95	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
109	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
117 201	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
110	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
201 118	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
111	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
97 98	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
112	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
88 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
116	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
121 114	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
117	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
88 89	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
119	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
89 333	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-30.47	-30.47	-30.47	-30.47		-30.47
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
120	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	16.76	16.76	16.76	16.76		16.76	3.16	3.16	3.16	3.16		3.16

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
90 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
121	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
79 80	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
122	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
80 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
123	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
81 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
124	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
83 84	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
126	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
346 332	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
130	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.69	0.69	0.69	0.69		0.69	0.69	0.69	0.69	0.69		0.69
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
112 106	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
131	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93 86	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
132	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
86 79	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
133	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
119 112	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
134	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
101 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
135	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
107 101	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
136	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
118 200	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
137	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
98 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
138	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
103 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
139	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
114 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
140	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
95 88	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
141	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
89 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
142	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
109 103	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
143	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
198 99	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
152	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
124 202	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
153	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
202 125	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
154	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
197 195	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
155	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
332 116	RuXin		Mx	30.57	30.57	30.57	30.57		30.57	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
156	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-3.83	-3.83	-3.83	-3.83		-3.83	18.65	18.65	18.65	18.65		18.65
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
110 104	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
157	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
116 110	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
158	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
333 90	RuXin		Mx	30.48	30.48	30.48	30.48		30.48	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
159	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79		-3.79	18.62	18.62	18.62	18.62		18.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
104 97	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
160	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
333 189	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
161	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63
	RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
200 198	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
162	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
157 123	RuXin		Mx	-6.69	-8.78	-8.19	-8.77	-8.78		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
163	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	6.70	7.47	7.25	7.46	7.47		1.78	1.01	1.23	1.02	1.01	
	RsYin		Mz	0.03	0.10	0.07	0.10	0.10		-0.03	-0.10	-0.07	-0.10	-0.10	
	RsXfin		TetX%	-.00196	-.00522	-.00430	-.00520	-.0052		0.00077	0.00204	0.00168	0.00203	0.0020	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
188 83	RuXin		Mx	-4.71	-3.73	-4.09	-3.74	-3.73		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
164	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	5.97	5.61	5.74	5.61	5.61		2.51	2.87	2.74	2.87	2.87	
	RsYin		Mz	0.04	0.12	0.09	0.12	0.12		-0.04	-0.12	-0.09	-0.12	-0.12	
	RsXfin		TetX%	0.00090	0.00242	0.00187	0.00241	0.0024		-.00035	-.00095	-.00073	-.00094	-.0009	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
79 79	RuXin		Mx	0.13	0.66	0.39	0.66	0.66		-0.18	-1.00	-0.56	-1.00	-1.00	
4.5 3.6	RuYin		My	0.04	0.13	0.09	0.13	0.13		-0.02	-0.08	-0.05	-0.08	-0.08	
179	RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71	51.71		-52.02	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02	
	RuYfin		Tx	0.02	0.06	0.05	0.06	0.06		-0.02	-0.06	-0.05	-0.06	-0.06	
	RsXin		Ty	0.06	0.37	0.19	0.37	0.37		-0.06	-0.37	-0.19	-0.37	-0.37	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00114	0.00608	0.00351	0.00605	0.0061		-.00131	-.00733	-.00412	-.00729	-.0073	
	RsYfin		TetY%	0.00024	0.00104	0.00067	0.00104	0.0010		-.00014	-.00080	-.00046	-.00080	-.0008	
80 80	RuXin		Mx	0.12	0.62	0.36	0.62	0.62		-0.18	-0.98	-0.55	-0.97	-0.98	
4.5 3.6	RuYin		My	0.04	0.13	0.09	0.13	0.13		-0.02	-0.08	-0.05	-0.08	-0.08	
180	RuXfin		N	92.46	92.46	92.46	92.46	92.46		-92.77	-92.77	-92.77	-92.77	-92.77	
	RuYfin		Tx	0.02	0.06	0.05	0.06	0.06		-0.02	-0.06	-0.05	-0.06	-0.06	
	RsXin		Ty	0.06	0.38	0.20	0.38	0.38		-0.06	-0.38	-0.20	-0.38	-0.38	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00109	0.00583	0.00335	0.00580	0.0058		-.00129	-.00713	-.00401	-.00709	-.0071	
	RsYfin		TetY%	0.00024	0.00104	0.00068	0.00104	0.0010		-.00014	-.00080	-.00047	-.00080	-.0008	
81 81	RuXin		Mx	0.11	0.59	0.34	0.59	0.59		-0.18	-0.96	-0.54	-0.95	-0.96	
4.5 3.6	RuYin		My	0.04	0.13	0.09	0.13	0.13		-0.02	-0.08	-0.05	-0.08	-0.08	
181	RuXfin		N	56.37	56.37	56.37	56.37	56.37		-56.68	-56.68	-56.68	-56.68	-56.68	
	RuYfin		Tx	0.02	0.06	0.05	0.06	0.06		-0.02	-0.06	-0.05	-0.06	-0.06	
	RsXin		Ty	0.07	0.40	0.21	0.39	0.40		-0.07	-0.40	-0.21	-0.39	-0.40	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00105	0.00558	0.00320	0.00555	0.0056		-.00127	-.00692	-.00389	-.00688	-.0069	
	RsYfin		TetY%	0.00024	0.00104	0.00067	0.00104	0.0010		-.00014	-.00080	-.00046	-.00080	-.0008	
82 82	RuXin		Mx	0.10	0.55	0.32	0.55	0.55		-0.17	-0.93	-0.53	-0.93	-0.93	
4.5 3.6	RuYin		My	0.04	0.13	0.09	0.13	0.13		-0.02	-0.08	-0.05	-0.08	-0.08	
182	RuXfin		N	11.73	11.73	11.73	11.73	11.73		-12.04	-12.04	-12.04	-12.04	-12.04	
	RuYfin		Tx	0.02	0.06	0.05	0.06	0.06		-0.02	-0.06	-0.05	-0.06	-0.06	
	RsXin		Ty	0.08	0.41	0.22	0.41	0.41		-0.08	-0.41	-0.22	-0.41	-0.41	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00100	0.00533	0.00305	0.00530	0.0053		-.00125	-.00672	-.00378	-.00669	-.0067	
	RsYfin		TetY%	0.00024	0.00104	0.00067	0.00104	0.0010		-.00014	-.00080	-.00046	-.00080	-.0008	
83 83	RuXin		Mx	0.10	0.54	0.31	0.54	0.54		-0.19	-0.97	-0.56	-0.97	-0.97	
4.5 3.6	RuYin		My	0.04	0.13	0.09	0.13	0.13		-0.02	-0.08	-0.05	-0.08	-0.08	
183	RuXfin		N	29.68	32.59	31.52	32.57	32.59		-29.99	-32.90	-31.82	-32.88	-32.90	
	RuYfin		Tx	0.02	0.06	0.05	0.06	0.06		-0.02	-0.06	-0.05	-0.06	-0.06	
	RsXin		Ty	0.09	0.46	0.26	0.46	0.46		-0.09	-0.46	-0.26	-0.46	-0.46	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00105	0.00535	0.00308	0.00532	0.0053		-.00136	-.00693	-.00396	-.00689	-.0069	
	RsYfin		TetY%	0.00024	0.00104	0.00068	0.00104	0.0010		-.00014	-.00080	-.00047	-.00080	-.0008	
84 84	RuXin		Mx	0.09	0.48	0.27	0.48	0.48		-0.17	-0.89	-0.50	-0.88	-0.89	
4.5 3.6	RuYin		My	0.04	0.13	0.09	0.13	0.13		-0.02	-0.08	-0.05	-0.08	-0.08	
184	RuXfin		N	38.66	38.66	38.66	38.66	38.66		-38.97	-38.97	-38.97	-38.97	-38.97	
	RuYfin		Tx	0.02	0.06	0.05	0.06	0.06		-0.02	-0.06	-0.05	-0.06	-0.06	
	RsXin		Ty	0.09	0.43	0.25	0.43	0.43		-0.09	-0.43	-0.25	-0.43	-0.43	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00091	0.00482	0.00273	0.00480	0.0048		-.00120	-.00630	-.00355	-.00626	-.0063	
	RsYfin		TetY%	0.00024	0.00104	0.00068	0.00104	0.0010		-.00014	-.00080	-.00047	-.00080	-.0008	
85 85	RuXin		Mx	-2.73	-2.89	-2.82	-2.89	-2.89		0.61	0.69	0.64	0.69	0.69	
4.5 3.6	RuYin		My	0.10	0.54	0.30	0.54	0.54		-0.14	-0.74	-0.41	-0.74	-0.74	
185	RuXfin		N	31.87	31.82	31.84	31.82	31.82		-32.29	-32.24	-32.26	-32.24	-32.24	
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.21	-0.12	-0.21	-0.21		0.04	0.21	0.12	0.21	0.21	
	RsXin		Ty	2.28	2.36	2.34	2.36	2.36		-2.28	-2.36	-2.34	-2.36	-2.36	
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	-.00017	-.00073	-.00047	-.00072		-.0007	0.00006	0.00046	0.00025	0.00046		0.0005
	RsYfin		TetY%	0.00070	0.00368	0.00207	0.00366		0.0037	-.00077	-.00413	-.00230	-.00411		-.0041
86 86	RuXin		Mx	0.13	0.66	0.39	0.66		0.66	-0.18	-1.00	-0.56	-1.00		-1.00
4.5 3.6	RuYin		My	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.02	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05
186	RuXfin		N	10.96	10.96	10.96	10.96		10.96	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27		-11.27
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.06	0.37	0.19	0.37		0.37	-0.06	-0.37	-0.19	-0.37		-0.37
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00114	0.00609	0.00351	0.00606		0.0061	-.00132	-.00734	-.00412	-.00730		-.0073
	RsYfin		TetY%	0.00016	0.00063	0.00042	0.00063		0.0006	-.00009	-.00046	-.00027	-.00046		-.0005
88 88	RuXin		Mx	0.11	0.59	0.34	0.59		0.59	-0.18	-0.96	-0.54	-0.95		-0.96
4.5 3.6	RuYin		My	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.02	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05
187	RuXfin		N	25.21	25.21	25.21	25.21		25.21	-25.52	-25.52	-25.52	-25.52		-25.52
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.07	0.39	0.21	0.39		0.39	-0.07	-0.39	-0.21	-0.39		-0.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00105	0.00557	0.00319	0.00554		0.0056	-.00127	-.00691	-.00389	-.00688		-.0069
	RsYfin		TetY%	0.00016	0.00063	0.00042	0.00063		0.0006	-.00009	-.00046	-.00027	-.00046		-.0005
89 89	RuXin		Mx	0.10	0.55	0.32	0.55		0.55	-0.17	-0.93	-0.52	-0.93		-0.93
4.5 3.6	RuYin		My	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.02	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05
188	RuXfin		N	57.29	57.29	57.29	57.29		57.29	-57.60	-57.60	-57.60	-57.60		-57.60
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.08	0.41	0.22	0.41		0.41	-0.08	-0.41	-0.22	-0.41		-0.41
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00100	0.00532	0.00304	0.00530		0.0053	-.00125	-.00671	-.00378	-.00668		-.0067
	RsYfin		TetY%	0.00016	0.00063	0.00042	0.00063		0.0006	-.00009	-.00046	-.00027	-.00046		-.0005
90 90	RuXin		Mx	0.10	0.52	0.29	0.52		0.52	-0.17	-0.91	-0.51	-0.90		-0.91
4.5 3.6	RuYin		My	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.02	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05
189	RuXfin		N	78.18	78.18	78.18	78.18		78.18	-78.49	-78.49	-78.49	-78.49		-78.49
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.08	0.42	0.23	0.42		0.42	-0.08	-0.42	-0.23	-0.42		-0.42
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00096	0.00507	0.00288	0.00504		0.0051	-.00122	-.00650	-.00366	-.00647		-.0065
	RsYfin		TetY%	0.00016	0.00063	0.00042	0.00063		0.0006	-.00009	-.00046	-.00027	-.00046		-.0005
91 91	RuXin		Mx	0.09	0.48	0.27	0.48		0.48	-0.17	-0.89	-0.50	-0.88		-0.89
4.5 3.6	RuYin		My	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.02	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05
190	RuXfin		N	59.29	59.29	59.29	59.29		59.29	-59.60	-59.60	-59.60	-59.60		-59.60
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.09	0.43	0.25	0.43		0.43	-0.09	-0.43	-0.25	-0.43		-0.43
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00091	0.00482	0.00273	0.00480		0.0048	-.00120	-.00629	-.00355	-.00626		-.0063
	RsYfin		TetY%	0.00016	0.00063	0.00042	0.00063		0.0006	-.00009	-.00046	-.00027	-.00045		-.0005
92 92	RuXin		Mx	-4.86	-4.96	-4.92	-4.96		-4.96	0.96	1.01	0.98	1.01		1.01
4.5 3.6	RuYin		My	0.10	0.54	0.30	0.54		0.54	-0.14	-0.74	-0.41	-0.74		-0.74
191	RuXfin		N	54.81	54.78	54.79	54.78		54.78	-55.23	-55.20	-55.21	-55.20		-55.20
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.21	-0.12	-0.21		-0.21	0.04	0.21	0.12	0.21		0.21
	RsXin		Ty	4.19	4.25	4.23	4.25		4.25	-4.19	-4.25	-4.23	-4.25		-4.25
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00011	-.00044	-.00029	-.00044		-.0004	0.00004	0.00026	0.00014	0.00026		0.0003
	RsYfin		TetY%	0.00070	0.00368	0.00207	0.00366		0.0037	-.00077	-.00413	-.00230	-.00411		-.0041
93 93	RuXin		Mx	0.13	0.66	0.39	0.66		0.66	-0.18	-1.00	-0.56	-1.00		-1.00
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
192	RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71		51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02		-52.02
	RuYfin		Tx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.06	0.37	0.19	0.37		0.37	-0.06	-0.37	-0.19	-0.37		-0.37
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00114	0.00608	0.00351	0.00605		0.0061	-.00131	-.00733	-.00412	-.00729		-.0073
	RsYfin		TetY%	0.00008	0.00022	0.00016	0.00022		0.0002	-.00005	-.00012	-.00008	-.00012		-.0001
94 94	RuXin		Mx	0.12	0.62	0.36	0.62		0.62	-0.18	-0.97	-0.54	-0.97		-0.97
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
193	RuXfin		N	95.67	95.67	95.67	95.67		95.67	-95.98	-95.98	-95.98	-95.98		-95.98
	RuYfin		Tx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.06	0.38	0.20	0.38		0.38	-0.06	-0.38	-0.20	-0.38		-0.38
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00108	0.00579	0.00333	0.00576		0.0058	-.00128	-.00708	-.00397	-.00704		-.0071
	RsYfin		TetY%	0.00008	0.00021	0.00016	0.00021		0.0002	-.00005	-.00011	-.00007	-.00011		-.0001
95 95	RuXin		Mx	0.11	0.59	0.34	0.59		0.59	-0.18	-0.96	-0.54	-0.96		-0.96
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
194	RuXfin		N	96.51	96.51	96.51	96.51		96.51	-96.82	-96.82	-96.82	-96.82		-96.82
	RuYfin		Tx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.07	0.40	0.21	0.40		0.40	-0.07	-0.40	-0.21	-0.40		-0.40
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00106	0.00562	0.00322	0.00559		0.0056	-.00128	-.00697	-.00393	-.00694		-.0070
	RsYfin		TetY%	0.00008	0.00022	0.00016	0.00022		0.0002	-.00005	-.00012	-.00007	-.00012		-.0001
96 96	RuXin		Mx	0.10	0.55	0.32	0.55		0.55	-0.17	-0.93	-0.52	-0.93		-0.93
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
195	RuXfin		N	91.55	91.55	91.55	91.55		91.55	-91.85	-91.85	-91.85	-91.85		-91.85
	RuYfin		Tx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXin		Ty	0.08	0.41	0.22	0.41		0.41	-0.08	-0.41	-0.22	-0.41		-0.41
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00100	0.00532	0.00304	0.00530		0.0053	-.00125	-.00671	-.00378	-.00668		-.0067
	RsYfin		TetY%	0.00008	0.00022	0.00016	0.00022		0.0002	-.00005	-.00012	-.00007	-.00012		-.0001
97 97	RuXin		Mx	0.10	0.52	0.29	0.52		0.52	-0.17	-0.91	-0.51	-0.90		-0.91
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
196	RuXfin		N	81.42	81.42	81.42	81.42		81.42	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72		-81.72
	RuYfin		Tx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.08	0.42	0.23	0.42		0.42	-0.08	-0.42	-0.23	-0.42		-0.42
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00096	0.00507	0.00288	0.00504		0.0051	-.00122	-.00650	-.00366	-.00647		-.0065
	RsYfin		TetY%	0.00008	0.00022	0.00016	0.00022		0.0002	-.00005	-.00012	-.00007	-.00012		-.0001
98 98	RuXin		Mx	0.09	0.49	0.27	0.48		0.49	-0.17	-0.87	-0.49	-0.87		-0.87
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
197	RuXfin		N	82.61	82.61	82.61	82.61		82.61	-82.92	-82.92	-82.92	-82.92		-82.92
	RuYfin		Tx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.08	0.42	0.23	0.41		0.42	-0.08	-0.42	-0.23	-0.41		-0.42
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00091	0.00482	0.00273	0.00480		0.0048	-.00118	-.00623	-.00351	-.00620		-.0062
	RsYfin		TetY%	0.00008	0.00022	0.00016	0.00022		0.0002	-.00005	-.00012	-.00007	-.00012		-.0001
99 99	RuXin		Mx	-3.41	-3.45	-3.43	-3.45		-3.45	-0.71	-0.72	-0.72	-0.72		-0.72
4.5 3.6	RuYin		My	0.10	0.54	0.30	0.54		0.54	-0.14	-0.75	-0.42	-0.75		-0.75
198	RuXfin		N	98.86	98.84	98.85	98.84		98.84	-99.28	-99.26	-99.26	-99.26		-99.26
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.22	-0.13	-0.22		-0.22	0.04	0.22	0.13	0.22		0.22
	RsXin		Ty	4.43	4.48	4.47	4.48		4.48	-4.43	-4.48	-4.47	-4.48		-4.48
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00006	-.00016	-.00012	-.00016		-.0002	0.00000	-.00001	-.00003	-.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00070	0.00368	0.00207	0.00366		0.0037	-.00078	-.00416	-.00231	-.00414		-.0042
101 101	RuXin		Mx	0.12	0.62	0.36	0.62		0.62	-0.18	-0.98	-0.55	-0.97		-0.98
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	-0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
199	RuXfin		N	10.96	10.96	10.96	10.96		10.96	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27		-11.27
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.06	0.38	0.20	0.38		0.38	-0.06	-0.38	-0.20	-0.38		-0.38
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00109	0.00583	0.00335	0.00580		0.0058	-.00129	-.00713	-.00401	-.00709		-.0071
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00020	-.00010	-.00020		-.0002	0.00000	0.00023	0.00012	0.00023		0.0002
103 103	RuXin		Mx	0.10	0.55	0.32	0.55		0.55	-0.17	-0.93	-0.52	-0.93		-0.93
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	-0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
200	RuXfin		N	46.19	46.19	46.19	46.19		46.19	-46.50	-46.50	-46.50	-46.50		-46.50
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.08	0.41	0.22	0.41		0.41	-0.08	-0.41	-0.22	-0.41		-0.41
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00100	0.00532	0.00304	0.00529		0.0053	-.00124	-.00670	-.00377	-.00667		-.0067
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00020	-.00010	-.00020		-.0002	0.00000	0.00023	0.00012	0.00023		0.0002
104 104	RuXin		Mx	0.09	0.51	0.29	0.51		0.51	-0.19	-0.94	-0.54	-0.93		-0.94
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	-0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
201	RuXfin		N	81.42	81.42	81.42	81.42		81.42	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72		-81.72
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.11	0.46	0.27	0.46		0.46	-0.11	-0.46	-0.27	-0.46		-0.46
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00096	0.00508	0.00289	0.00505		0.0051	-.00124	-.00656	-.00370	-.00652		-.0066
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00020	-.00010	-.00020		-.0002	0.00000	0.00023	0.00012	0.00023		0.0002
106 106	RuXin		Mx	0.13	0.66	0.39	0.66		0.66	-0.18	-1.00	-0.56	-1.00		-1.00
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	-0.06	-0.04	-0.06		-0.06	0.00	0.05	0.02	0.05		0.05
202	RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71		51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02		-52.02
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXin		Ty	0.06	0.37	0.19	0.37		0.37	-0.06	-0.37	-0.19	-0.37		-0.37
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00114	0.00608	0.00351	0.00605		0.0061	-.00131	-.00733	-.00412	-.00729		-.0073
	RsYfin		TetY%	-.00008	-.00061	-.00036	-.00061		-.0006	0.00005	0.00057	0.00032	0.00057		0.0006
107 107	RuXin		Mx	0.12	0.62	0.36	0.62		0.62	-0.18	-0.97	-0.54	-0.97		-0.97
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	-0.06	-0.04	-0.06		-0.06	0.00	0.05	0.02	0.05		0.05
203	RuXfin		N	95.67	95.67	95.67	95.67		95.67	-95.98	-95.98	-95.98	-95.98		-95.98
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXin		Ty	0.06	0.38	0.20	0.38		0.38	-0.06	-0.38	-0.20	-0.38		-0.38
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00108	0.00579	0.00333	0.00576		0.0058	-.00128	-.00708	-.00397	-.00704		-.0071
	RsYfin		TetY%	-.00008	-.00061	-.00036	-.00060		-.0006	0.00004	0.00057	0.00032	0.00056		0.0006
108 108	RuXin		Mx	0.11	0.59	0.34	0.59		0.59	-0.18	-0.96	-0.54	-0.96		-0.96
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	-0.06	-0.04	-0.06		-0.06	0.00	0.05	0.02	0.05		0.05
204	RuXfin		N	96.51	96.51	96.51	96.51		96.51	-96.82	-96.82	-96.82	-96.82		-96.82
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXin		Ty	0.07	0.40	0.21	0.40		0.40	-0.07	-0.40	-0.21	-0.40		-0.40
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00106	0.00562	0.00322	0.00559		0.0056	-.00128	-.00697	-.00393	-.00694		-.0070
	RsYfin		TetY%	-.00008	-.00061	-.00036	-.00061		-.0006	0.00005	0.00057	0.00032	0.00057		0.0006
109 109	RuXin		Mx	0.10	0.55	0.32	0.55		0.55	-0.17	-0.93	-0.52	-0.93		-0.93
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	-0.06	-0.04	-0.06		-0.06	0.00	0.05	0.02	0.05		0.05

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
					S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
					Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
205		RuXfin		N	91.55	91.55	91.55	91.55		91.55	-91.85	-91.85	-91.85	-91.85		-91.85
		RuYfin		Tx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsXin		Ty	0.08	0.41	0.22	0.41		0.41	-0.08	-0.41	-0.22	-0.41		-0.41
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00100	0.00532	0.00304	0.00530		0.0053	-.00125	-.00671	-.00378	-.00668		-.0067
		RsYfin		TetY%	-.00008	-.00061	-.00036	-.00061		-.0006	0.00004	0.00057	0.00032	0.00057		0.0006
110	110	RuXin		Mx	0.10	0.52	0.30	0.52		0.52	-0.16	-0.90	-0.50	-0.90		-0.90
4.5	3.6	RuYin		My	0.00	-0.06	-0.04	-0.06		-0.06	0.00	0.05	0.02	0.05		0.05
206		RuXfin		N	81.42	81.42	81.42	81.42		81.42	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72		-81.72
		RuYfin		Tx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsXin		Ty	0.06	0.41	0.22	0.40		0.41	-0.06	-0.41	-0.22	-0.40		-0.41
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00096	0.00508	0.00289	0.00505		0.0051	-.00124	-.00656	-.00370	-.00652		-.0066
		RsYfin		TetY%	-.00008	-.00061	-.00036	-.00061		-.0006	0.00005	0.00057	0.00032	0.00057		0.0006
112	112	RuXin		Mx	0.13	0.66	0.39	0.66		0.66	-0.18	-1.00	-0.56	-1.00		-1.00
4.5	3.6	RuYin		My	-0.02	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11	0.00	0.08	0.04	0.08		0.08
207		RuXfin		N	10.96	10.96	10.96	10.96		10.96	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27		-11.27
		RuYfin		Tx	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03
		RsXin		Ty	0.06	0.37	0.19	0.37		0.37	-0.06	-0.37	-0.19	-0.37		-0.37
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00114	0.00609	0.00351	0.00606		0.0061	-.00132	-.00734	-.00412	-.00730		-.0073
		RsYfin		TetY%	-.00016	-.00102	-.00062	-.00102		-.0010	0.00009	0.00091	0.00052	0.00091		0.0009
114	114	RuXin		Mx	0.11	0.59	0.34	0.59		0.59	-0.18	-0.96	-0.54	-0.95		-0.96
4.5	3.6	RuYin		My	-0.02	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11	0.00	0.08	0.04	0.08		0.08
208		RuXfin		N	25.21	25.21	25.21	25.21		25.21	-25.52	-25.52	-25.52	-25.52		-25.52
		RuYfin		Tx	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03
		RsXin		Ty	0.07	0.39	0.21	0.39		0.39	-0.07	-0.39	-0.21	-0.39		-0.39
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00105	0.00557	0.00319	0.00554		0.0056	-.00127	-.00691	-.00389	-.00688		-.0069
		RsYfin		TetY%	-.00016	-.00102	-.00062	-.00102		-.0010	0.00009	0.00092	0.00052	0.00091		0.0009
115	115	RuXin		Mx	0.10	0.55	0.32	0.55		0.55	-0.17	-0.93	-0.52	-0.93		-0.93
4.5	3.6	RuYin		My	-0.02	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11	0.00	0.08	0.04	0.08		0.08
209		RuXfin		N	57.29	57.29	57.29	57.29		57.29	-57.60	-57.60	-57.60	-57.60		-57.60
		RuYfin		Tx	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03
		RsXin		Ty	0.08	0.41	0.22	0.41		0.41	-0.08	-0.41	-0.22	-0.41		-0.41
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00100	0.00532	0.00304	0.00530		0.0053	-.00125	-.00671	-.00378	-.00668		-.0067
		RsYfin		TetY%	-.00016	-.00102	-.00062	-.00102		-.0010	0.00009	0.00092	0.00052	0.00091		0.0009
116	116	RuXin		Mx	0.10	0.52	0.29	0.52		0.52	-0.17	-0.91	-0.51	-0.90		-0.91
4.5	3.6	RuYin		My	-0.02	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11	0.00	0.08	0.04	0.08		0.08
210		RuXfin		N	78.18	78.18	78.18	78.18		78.18	-78.49	-78.49	-78.49	-78.49		-78.49
		RuYfin		Tx	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03
		RsXin		Ty	0.08	0.42	0.23	0.42		0.42	-0.08	-0.42	-0.23	-0.42		-0.42
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00096	0.00507	0.00288	0.00504		0.0051	-.00122	-.00650	-.00366	-.00647		-.0065
		RsYfin		TetY%	-.00016	-.00102	-.00062	-.00102		-.0010	0.00009	0.00091	0.00052	0.00091		0.0009
117	117	RuXin		Mx	0.09	0.49	0.27	0.48		0.49	-0.17	-0.87	-0.49	-0.87		-0.87
4.5	3.6	RuYin		My	-0.02	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11	0.00	0.08	0.04	0.08		0.08
211		RuXfin		N	88.63	88.63	88.63	88.63		88.63	-88.94	-88.94	-88.94	-88.94		-88.94
		RuYfin		Tx	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03
		RsXin		Ty	0.08	0.42	0.23	0.41		0.42	-0.08	-0.42	-0.23	-0.41		-0.42
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00091	0.00482	0.00273	0.00480		0.0048	-.00118	-.00623	-.00351	-.00620		-.0062
		RsYfin		TetY%	-.00016	-.00102	-.00062	-.00102		-.0010	0.00009	0.00091	0.00052	0.00091		0.0009
118	118	RuXin		Mx	-3.31	-3.14	-3.22	-3.14		-3.14	-0.64	-0.73	-0.69	-0.73		-0.73
4.5	3.6	RuYin		My	0.10	0.54	0.30	0.54		0.54	-0.14	-0.75	-0.42	-0.75		-0.75
212		RuXfin		N	98.94	99.00	98.97	99.00		99.00	-99.35	-99.41	-99.39	-99.41		-99.41
		RuYfin		Tx	-0.04	-0.22	-0.13	-0.22		-0.22	0.04	0.22	0.13	0.22		0.22
		RsXin		Ty	4.25	4.16	4.20	4.16		4.16	-4.25	-4.16	-4.20	-4.16		-4.16
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00012	0.00075	0.00046	0.00075		0.0007	0.00001	-.00042	-.00021	-.00042		-.0004
		RsYfin		TetY%	0.00070	0.00368	0.00207	0.00366		0.0037	-.00078	-.00416	-.00231	-.00414		-.0042
119	119	RuXin		Mx	0.13	0.66	0.39	0.66		0.66	-0.18	-1.00	-0.56	-1.00		-1.00
4.5	3.6	RuYin		My	-0.03	-0.16	-0.10	-0.16		-0.16	0.00	0.11	0.06	0.11		0.11
213		RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71		51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02		-52.02
		RuYfin		Tx	-0.03	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.03	0.05	0.04	0.05		0.05
		RsXin		Ty	0.06	0.37	0.19	0.37		0.37	-0.06	-0.37	-0.19	-0.37		-0.37
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00114	0.00608	0.00351	0.00605		0.0061	-.00131	-.00733	-.00412	-.00729		-.0073
		RsYfin		TetY%	-.00024	-.00143	-.00088	-.00143		-.0014	0.00014	0.00125	0.00071	0.00125		0.0013
120	120	RuXin		Mx	0.12	0.62	0.36	0.62		0.62	-0.18	-0.98	-0.55	-0.97		-0.98
4.5	3.6	RuYin		My	-0.03	-0.16	-0.10	-0.16		-0.16	0.00	0.11	0.06	0.11		0.11
214		RuXfin		N	92.46	92.46	92.46	92.46		92.46	-92.77	-92.77	-92.77	-92.77		-92.77
		RuYfin		Tx	-0.03	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.03	0.05	0.04	0.05		0.05
		RsXin		Ty	0.06	0.38	0.20	0.38		0.38	-0.06	-0.38	-0.20	-0.38		-0.38
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00109	0.00583	0.00335	0.00580		0.0058	-.00129	-.00713	-.00401	-.00709		-.0071
		RsYfin		TetY%	-.00024	-.00144	-.00088	-.00143		-.0014	0.00014	0.00126	0.00071	0.00125		0.0013

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
121 121	RuXin		Mx	0.11	0.59	0.34	0.59		0.59	-0.18	-0.96	-0.54	-0.95		-0.96
4.5 3.6	RuYin		My	-0.03	-0.16	-0.10	-0.16		-0.16	0.00	0.11	0.06	0.11		0.11
215	RuXfin		N	56.37	56.37	56.37	56.37		56.37	-56.68	-56.68	-56.68	-56.68		-56.68
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.03	0.05	0.04	0.05		0.05
	RsXin		Ty	0.07	0.40	0.21	0.39		0.40	-0.07	-0.40	-0.21	-0.39		-0.40
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00105	0.00558	0.00320	0.00555		0.0056	-.00127	-.00692	-.00389	-.00688		-.0069
	RsYfin		TetY%	-.00024	-.00143	-.00088	-.00143		-.0014	0.00014	0.00125	0.00071	0.00125		0.0013
122 122	RuXin		Mx	0.10	0.55	0.32	0.55		0.55	-0.17	-0.93	-0.53	-0.93		-0.93
4.5 3.6	RuYin		My	-0.03	-0.16	-0.10	-0.16		-0.16	0.00	0.11	0.06	0.11		0.11
216	RuXfin		N	11.73	11.73	11.73	11.73		11.73	-12.04	-12.04	-12.04	-12.04		-12.04
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.03	0.05	0.04	0.05		0.05
	RsXin		Ty	0.08	0.41	0.22	0.41		0.41	-0.08	-0.41	-0.22	-0.41		-0.41
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00100	0.00533	0.00305	0.00530		0.0053	-.00125	-.00672	-.00378	-.00669		-.0067
	RsYfin		TetY%	-.00024	-.00143	-.00088	-.00143		-.0014	0.00014	0.00125	0.00071	0.00125		0.0013
123 123	RuXin		Mx	0.10	0.54	0.31	0.53		0.54	-0.19	-0.95	-0.54	-0.95		-0.95
4.5 3.6	RuYin		My	-0.03	-0.16	-0.10	-0.16		-0.16	0.00	0.11	0.06	0.11		0.11
217	RuXfin		N	25.85	21.22	22.96	21.25		21.22	-26.15	-21.53	-23.27	-21.55		-21.53
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.03	0.05	0.04	0.05		0.05
	RsXin		Ty	0.09	0.45	0.25	0.45		0.45	-0.09	-0.45	-0.25	-0.45		-0.45
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00103	0.00528	0.00304	0.00525		0.0053	-.00132	-.00682	-.00388	-.00678		-.0068
	RsYfin		TetY%	-.00024	-.00144	-.00088	-.00143		-.0014	0.00014	0.00126	0.00071	0.00125		0.0013
124 124	RuXin		Mx	0.09	0.48	0.27	0.48		0.48	-0.17	-0.89	-0.50	-0.88		-0.89
4.5 3.6	RuYin		My	-0.03	-0.16	-0.10	-0.16		-0.16	0.00	0.11	0.06	0.11		0.11
218	RuXfin		N	38.67	38.67	38.67	38.67		38.67	-38.98	-38.98	-38.98	-38.98		-38.98
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.03	0.05	0.04	0.05		0.05
	RsXin		Ty	0.09	0.43	0.25	0.43		0.43	-0.09	-0.43	-0.25	-0.43		-0.43
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00091	0.00482	0.00273	0.00480		0.0048	-.00120	-.00630	-.00355	-.00626		-.0063
	RsYfin		TetY%	-.00024	-.00144	-.00088	-.00143		-.0014	0.00014	0.00126	0.00071	0.00125		0.0013
125 125	RuXin		Mx	-2.62	-2.39	-2.50	-2.39		-2.39	0.59	0.42	0.50	0.42		0.42
4.5 3.6	RuYin		My	0.10	0.54	0.30	0.54		0.54	-0.14	-0.74	-0.41	-0.74		-0.74
219	RuXfin		N	31.93	31.98	31.96	31.98		31.98	-32.34	-32.39	-32.37	-32.39		-32.39
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.21	-0.12	-0.21		-0.21	0.04	0.21	0.12	0.21		0.21
	RsXin		Ty	2.19	2.12	2.15	2.12		2.12	-2.19	-2.12	-2.15	-2.12		-2.12
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00017	0.00100	0.00061	0.00100		0.0010	-.00006	-.00077	-.00042	-.00077		-.0008
	RsYfin		TetY%	0.00070	0.00368	0.00207	0.00366		0.0037	-.00077	-.00413	-.00230	-.00411		-.0041
192 192	RuXin		Mx	0.11	0.61	0.35	0.60		0.61	-0.18	-0.97	-0.54	-0.96		-0.97
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
220	RuXfin		N	91.22	91.22	91.22	91.22		91.22	-91.53	-91.53	-91.53	-91.53		-91.53
	RuYfin		Tx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.07	0.39	0.21	0.39		0.39	-0.07	-0.39	-0.21	-0.39		-0.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00107	0.00571	0.00328	0.00568		0.0057	-.00128	-.00703	-.00395	-.00699		-.0070
	RsYfin		TetY%	0.00008	0.00022	0.00016	0.00022		0.0002	-.00005	-.00012	-.00007	-.00012		-.0001
193 193	RuXin		Mx	0.11	0.61	0.35	0.60		0.61	-0.18	-0.97	-0.54	-0.96		-0.97
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	-0.06	-0.04	-0.06		-0.06	0.00	0.05	0.02	0.05		0.05
221	RuXfin		N	91.22	91.22	91.22	91.22		91.22	-91.53	-91.53	-91.53	-91.53		-91.53
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXin		Ty	0.07	0.39	0.21	0.39		0.39	-0.07	-0.39	-0.21	-0.39		-0.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00107	0.00571	0.00328	0.00568		0.0057	-.00128	-.00703	-.00395	-.00699		-.0070
	RsYfin		TetY%	-.00008	-.00061	-.00036	-.00061		-.0006	0.00005	0.00057	0.00032	0.00057		0.0006
194 194	RuXin		Mx	0.09	0.51	0.28	0.50		0.51	-0.13	-0.70	-0.39	-0.69		-0.70
4.5 3.6	RuYin		My	0.03	0.10	0.07	0.10		0.10	-0.04	-0.13	-0.09	-0.13		-0.13
222	RuXfin		N	21.80	21.85	21.84	21.85		21.85	-22.11	-22.16	-22.14	-22.16		-22.16
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04
	RsXin		Ty	0.04	0.20	0.11	0.20		0.20	-0.04	-0.20	-0.11	-0.20		-0.20
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00087	0.00458	0.00258	0.00455		0.0046	-.00097	-.00520	-.00291	-.00517		-.0052
	RsYfin		TetY%	0.00020	0.00093	0.00059	0.00093		0.0009	-.00024	-.00109	-.00069	-.00109		-.0011
195 195	RuXin		Mx	0.09	0.51	0.28	0.50		0.51	-0.13	-0.70	-0.39	-0.69		-0.70
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.06	0.04	0.06		0.06	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
223	RuXfin		N	30.59	30.62	30.61	30.62		30.62	-30.90	-30.93	-30.92	-30.93		-30.93
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXin		Ty	0.04	0.20	0.11	0.20		0.20	-0.04	-0.20	-0.11	-0.20		-0.20
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00087	0.00458	0.00258	0.00455		0.0046	-.00097	-.00520	-.00291	-.00517		-.0052
	RsYfin		TetY%	0.00014	0.00055	0.00036	0.00055		0.0006	-.00016	-.00065	-.00042	-.00064		-.0006
197 197	RuXin		Mx	0.09	0.50	0.28	0.50		0.50	-0.13	-0.71	-0.40	-0.71		-0.71
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
224	RuXfin		N	78.24	78.27	78.26	78.27		78.27	-78.55	-78.58	-78.57	-78.58		-78.58
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXin		Ty	0.04	0.22	0.12	0.22		0.22	-0.04	-0.22	-0.12	-0.22		-0.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00087	0.00458	0.00258	0.00455		0.0046	-.00098	-.00527	-.00295	-.00524		-.0053

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00007	0.00018	0.00013	0.00018		0.0002	-.00008	-.00022	-.00015	-.00022		-.0002
198 198	RuXin		Mx	-20.23	-20.23	-20.23	-20.23		-20.23	20.23	20.23	20.23	20.23		20.23
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
225	RuXfin		N	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-15.10	-15.10	-15.10	-15.10		-15.10
	RuYfin		Tx	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00002	0.00007	0.00005	0.00007		0.0001	0.00001	0.00003	0.00003	0.00003		0.0000
200 200	RuXin		Mx	-20.23	-20.23	-20.23	-20.23		-20.23	20.23	20.23	20.23	20.23		20.23
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
226	RuXfin		N	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-15.10	-15.10	-15.10	-15.10		-15.10
	RuYfin		Tx	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00002	0.00007	0.00005	0.00007		0.0001	0.00001	0.00003	0.00003	0.00003		0.0000
201 201	RuXin		Mx	0.09	0.50	0.28	0.50		0.50	-0.13	-0.71	-0.40	-0.71		-0.71
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.09	-0.05	-0.09		-0.09	0.01	0.12	0.07	0.12		0.12
227	RuXfin		N	84.19	84.13	84.16	84.13		84.13	-84.50	-84.44	-84.47	-84.44		-84.44
	RuYfin		Tx	0.00	0.03	0.02	0.03		0.03	0.00	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	0.04	0.22	0.12	0.22		0.22	-0.04	-0.22	-0.12	-0.22		-0.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00087	0.00458	0.00258	0.00455		0.0046	-.00098	-.00527	-.00295	-.00524		-.0053
	RsYfin		TetY%	-.00013	-.00095	-.00056	-.00094		-.0009	0.00016	0.00111	0.00066	0.00110		0.0011
202 202	RuXin		Mx	0.09	0.51	0.28	0.50		0.51	-0.13	-0.70	-0.39	-0.69		-0.70
4.5 3.6	RuYin		My	-0.02	-0.12	-0.07	-0.12		-0.12	0.02	0.17	0.10	0.17		0.17
228	RuXfin		N	21.76	21.70	21.73	21.70		21.70	-22.07	-22.01	-22.04	-22.01		-22.01
	RuYfin		Tx	0.01	0.05	0.03	0.05		0.05	-0.01	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05
	RsXin		Ty	0.04	0.20	0.11	0.20		0.20	-0.04	-0.20	-0.11	-0.20		-0.20
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00087	0.00458	0.00258	0.00455		0.0046	-.00097	-.00520	-.00291	-.00517		-.0052
	RsYfin		TetY%	-.00020	-.00132	-.00079	-.00132		-.0013	0.00024	0.00155	0.00093	0.00154		0.0015
238 238	RuXin		Mx	5.19	8.15	8.15	8.15		8.15	-9.25	-14.23	-14.22	-14.23		-14.23
4.5 3.6	RuYin		My	0.78	-7.70	-7.70	-7.70		-7.70	0.21	13.21	13.21	13.21		13.21
229	RuXfin	1.1477	N	-115.93	-482.78	-301.69	-479.93		-482.78	110.24	477.09	296.00	474.24		477.09
Colla	RuYfin	0.1944	Tx	1.06	5.92	5.92	5.92		5.92	-1.06	-5.92	-5.92	-5.92		-5.92
sso:	RsXin		Ty	4.37	6.53	6.53	6.53		6.53	-4.37	-6.53	-6.53	-6.53		-6.53
FLESS	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
IONE	RsXfin	0.4942	TetX%	0.00355	0.00277	0.00555	0.00290		0.0028	-.00462	-.01997	-.00715	-.01958		-.0200
	RsYfin	0.1458	TetY%	0.00022	0.00067	0.00039	0.00066		0.0007	0.00026	0.00082	0.00046	0.00081		0.0008
262 262	RuXin		Mx	5.11	16.68	11.97	16.61		16.68	-9.09	-29.68	-21.33	-29.56		-29.68
4.5 3.6	RuYin		My	15.21	35.84	25.63	35.66		35.84	-25.76	-62.77	-44.44	-62.45		-62.77
230	RuXfin		N	177.36	527.46	370.75	525.24		527.46	-183.05	-533.15	-376.44	-530.93		-533.15
	RuYfin		Tx	-11.34	-28.95	-20.23	-28.80		-28.95	11.34	28.95	20.23	28.80		28.95
	RsXin		Ty	4.28	13.97	10.06	13.92		13.97	-4.28	-13.97	-10.06	-13.92		-13.97
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00354	0.01151	0.00827	0.01147		0.0115	-.00462	-.01499	-.01078	-.01493		-.0150
	RsYfin		TetY%	-.00023	-.00086	-.00055	-.00085		-.0009	-.00026	-.00098	-.00063	-.00098		-.0010
344 344	RuXin	2.0372	Mx	-4.02	-12.85	-9.45	-12.85		-12.85	-4.82	-15.03	-11.32	-15.03		-15.03
7.1 3.6	RuYin	0.3243	My	-14.37	-54.10	-39.94	-54.10		-54.10	-13.31	-33.30	-27.65	-33.30		-33.30
231	RuXfin	2.5572	N	-42.88	-199.27	-131.43	-198.23		-199.27	32.53	188.92	121.08	187.88		188.92
Colla	RuYfin	0.2633	Tx	-8.02	-25.33	-19.59	-25.33		-25.33	8.02	25.33	19.59	25.33		25.33
sso:	RsXin	0.5379	Ty	2.56	8.08	6.02	8.08		8.08	-2.56	-8.08	-6.02	-8.08		-8.08
FLESS	RsYin	0.1578	Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
IONE	RsXfin	0.6026	TetX%	-.00686	-.02459	-.01617	-.02446		-.0246	-.01185	-.04175	-.02778	-.04155		-.0418
	RsYfin	0.1502	TetY%	-.00107	-.00333	-.00239	-.00331		-.0033	-.00082	-.00249	-.00175	-.00248		-.0025
345 345	RuXin		Mx	-4.02	-14.23	-9.45	-14.15		-14.23	-4.82	-16.91	-11.32	-16.82		-16.91
7.1 3.6	RuYin		My	-11.08	-47.06	-32.25	-46.74		-47.06	-10.02	-28.14	-19.96	-27.90		-28.14
232	RuXfin		N	90.24	247.72	179.44	246.67		247.72	-100.59	-258.07	-189.79	-257.02		-258.07
	RuYfin		Tx	-6.12	-21.80	-15.13	-21.63		-21.80	6.12	21.80	15.13	21.63		21.80
	RsXin		Ty	2.56	9.03	6.02	8.98		9.03	-2.56	-9.03	-6.02	-8.98		-9.03
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00686	-.02459	-.01617	-.02446		-.0246	-.01185	-.04128	-.02778	-.04107		-.0413
	RsYfin		TetY%	-.00088	-.00272	-.00195	-.00271		-.0027	-.00063	-.00185	-.00131	-.00184		-.0019
346 346	RuXin		Mx	0.24	3.92	0.62	3.86		3.92	-4.95	-18.63	-11.61	-18.52		-18.63
4.5 3.6	RuYin		My	0.03	0.09	0.06	0.09		0.09	-0.06	-0.21	-0.15	-0.20		-0.21
233	RuXfin		N	21.50	47.68	38.73	47.55		47.68	-22.06	-48.23	-39.29	-48.10		-48.23
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.12	-0.09	-0.12		-0.12	0.04	0.12	0.09	0.12		0.12
	RsXin		Ty	5.07	15.82	11.82	15.76		15.82	-5.07	-15.82	-11.82	-15.76		-15.82
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00024	0.00435	0.00054	0.00429		0.0044	-.00593	-.02227	-.01392	-.02214		-.0223
	RsYfin		TetY%	0.00035	0.00105	0.00075	0.00105		0.0011	-.00049	-.00148	-.00106	-.00147		-.0015
347 347	RuXin		Mx	-59.47	-223.80	-139.93	-222.46		-223.80	-94.21	-243.72	-220.96	-243.72		-243.72
7.1 3.6	RuYin		My	-0.22	-0.69	-0.54	-0.69		-0.69	-0.22	-0.54	-0.50	-0.54		-0.54
234	RuXfin	0.9111	N	12.48	21.16	17.95	21.12		21.16	-18.95	-27.63	-24.41	-27.58		-27.63
Colla	RuYfin	4.0000	Tx	-0.13	-0.36	-0.30	-0.36		-0.36	0.13	0.36	0.30	0.36		0.36
sso:	RsXin		Ty	44.54	135.51	104.61	135.13		135.51	-44.54	-135.51	-104.61	-135.13		-135.51

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
FLESS	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
IONE	RsXfin	0.1773	TetX%	-.00671	-.02411	-.01581	-.02398		-.0241	-.01170	-.04407	-.02743	-.04380		-.0441
	RsYfin	0.5963	TetY%	-.00097	-.00302	-.00217	-.00301		-.0030	-.00072	-.00249	-.00153	-.00246		-.0025
352 352	RuXin		Mx	-5.86	-20.50	-13.92	-20.40		-20.50	-6.39	-22.12	-15.15	-22.02		-22.12
7.1 3.6	RuYin		My	22.18	56.44	44.97	56.27		56.44	9.18	25.25	20.42	25.16		25.25
235	RuXfin		N	-18.32	-110.21	-76.49	-109.80		-110.21	7.97	99.86	66.14	99.45		99.86
	RuYfin		Tx	9.09	23.68	18.95	23.60		23.68	-9.09	-23.68	-18.95	-23.60		-23.68
	RsXin		Ty	3.55	12.35	8.43	12.29		12.35	-3.55	-12.35	-8.43	-12.29		-12.35
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.01133	-.04008	-.02698	-.03987		-.0401	-.01463	-.05015	-.03457	-.04992		-.0502
	RsYfin		TetY%	0.00092	0.00266	0.00208	0.00265		0.0027	0.00062	0.00173	0.00138	0.00173		0.0017
353 353	RuXin		Mx	-0.06	6.55	2.30	6.48		6.55	-6.42	-25.12	-16.23	-24.98		-25.12
4.5 3.6	RuYin		My	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.09	0.24	0.19	0.24		0.24
236	RuXfin		N	22.87	43.20	37.75	43.14		43.20	-23.43	-43.76	-38.31	-43.70		-43.76
	RuYfin		Tx	0.06	0.15	0.12	0.15		0.15	-0.06	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15
	RsXin		Ty	6.96	19.97	14.98	19.89		19.97	-6.96	-19.97	-14.98	-19.89		-19.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00016	0.00734	0.00244	0.00727		0.0073	-.00772	-.03002	-.01944	-.02986		-.0300
	RsYfin		TetY%	-.00041	-.00118	-.00092	-.00118		-.0012	0.00058	0.00168	0.00131	0.00167		0.0017
372 372	RuXin		Mx	-5.86	-20.50	-13.92	-20.40		-20.50	-6.39	-22.12	-15.15	-22.02		-22.12
7.1 3.6	RuYin		My	25.46	67.04	52.65	66.82		67.04	12.46	35.84	28.11	35.70		35.84
237	RuXfin		N	71.16	160.96	128.01	160.57		160.96	-81.51	-171.32	-138.36	-170.92		-171.32
	RuYfin		Tx	10.99	29.82	23.41	29.72		29.82	-10.99	-29.82	-23.41	-29.72		-29.82
	RsXin		Ty	3.55	12.35	8.43	12.29		12.35	-3.55	-12.35	-8.43	-12.29		-12.35
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.01133	-.04008	-.02698	-.03987		-.0401	-.01463	-.05015	-.03457	-.04992		-.0502
	RsYfin		TetY%	0.00110	0.00327	0.00252	0.00325		0.0033	0.00081	0.00234	0.00182	0.00233		0.0023
376 376	RuXin		Mx	287.35	460.24	561.37	461.82		460.24	-451.05	-909.77	-909.71	-909.77		-909.77
4.5 3.6	RuYin		My	-0.13	-0.40	-0.43	-0.40		-0.40	0.24	0.82	0.82	0.82		0.82
238	RuXfin	0.6477	N	8.38	-36.57	-14.48	-36.23		-36.57	-12.81	32.14	10.04	31.79		32.14
Colla	RuYfin	4.0000	Tx	0.13	0.46	0.43	0.46		0.46	-0.13	-0.46	-0.43	-0.46		-0.46
sso:	RsXin		Ty	176.02	483.36	374.56	481.66		483.36	-176.02	-483.36	-374.56	-481.66		-483.36
FLESS	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
IONE	RsXfin	0.1561	TetX%	-.00734	-.01510	-.01489	-.01510		-.0151	-.00983	-.03375	-.02215	-.03357		-.0337
	RsYfin	0.5478	TetY%	-.00024	-.00050	-.00051	-.00050		-.0005	0.00032	0.00153	0.00088	0.00152		0.0015
377 377	RuXin		Mx	293.72	468.05	573.86	469.70		468.05	-464.01	-937.44	-937.39	-937.44		-937.44
4.5 3.6	RuYin		My	-0.13	-0.40	-0.43	-0.40		-0.40	0.24	0.82	0.82	0.82		0.82
239	RuXfin	0.6531	N	19.82	-23.71	-2.13	-23.37		-23.71	-24.26	19.28	-2.30	18.94		19.28
Colla	RuYfin	4.0000	Tx	0.13	0.46	0.43	0.46		0.46	-0.13	-0.46	-0.43	-0.46		-0.46
sso:	RsXin		Ty	183.11	504.73	390.89	502.95		504.73	-183.11	-504.73	-390.89	-502.95		-504.73
FLESS	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
IONE	RsXfin	0.1560	TetX%	-.00767	-.01580	-.01558	-.01579		-.0158	-.01022	-.03494	-.02305	-.03475		-.0349
	RsYfin	0.5493	TetY%	-.00024	-.00050	-.00051	-.00050		-.0005	0.00032	0.00153	0.00088	0.00152		0.0015
378 378	RuXin		Mx	288.13	601.55	670.10	602.83		601.55	-447.87	-1072.31	-1045.82	-1072.31		-1072.31
4.5 3.6	RuYin		My	0.40	0.74	0.77	0.74		0.74	-0.74	-1.48	-1.44	-1.48		-1.48
240	RuXfin	0.6635	N	43.13	84.52	66.02	84.25		84.52	-47.57	-88.95	-70.45	-88.69		-88.95
Colla	RuYfin	4.0000	Tx	-0.37	-0.79	-0.72	-0.79		-0.79	0.37	0.79	0.72	0.79		0.79
sso:	RsXin		Ty	171.76	506.20	404.00	504.81		506.20	-171.76	-506.20	-404.00	-504.81		-506.20
FLESS	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
IONE	RsXfin	0.1570	TetX%	-.00734	-.01777	-.01715	-.01776		-.0178	-.00982	-.03319	-.02295	-.03304		-.0332
	RsYfin	0.5615	TetY%	0.00024	0.00057	0.00058	0.00057		0.0006	-.00033	-.00199	-.00077	-.00197		-.0020
379 379	RuXin		Mx	294.50	607.84	685.02	609.20		607.84	-460.84	-1098.17	-1076.20	-1098.17		-1098.17
4.5 3.6	RuYin		My	0.40	0.74	0.77	0.74		0.74	-0.74	-1.47	-1.44	-1.47		-1.47
241	RuXfin	0.6611	N	55.34	98.34	79.10	98.07		98.34	-59.77	-102.78	-83.54	-102.51		-102.78
Colla	RuYfin	4.0000	Tx	-0.37	-0.79	-0.72	-0.79		-0.79	0.37	0.79	0.72	0.79		0.79
sso:	RsXin		Ty	178.86	527.23	420.63	525.77		527.23	-178.86	-527.23	-420.63	-525.77		-527.23
FLESS	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
IONE	RsXfin	0.1570	TetX%	-.00766	-.01846	-.01790	-.01846		-.0185	-.01021	-.03440	-.02385	-.03425		-.0344
	RsYfin	0.5639	TetY%	0.00024	0.00057	0.00058	0.00057		0.0006	-.00033	-.00200	-.00077	-.00198		-.0020
383 383	RuXin		Mx	0.34	3.92	0.72	3.87		3.92	-4.94	-18.61	-11.60	-18.50		-18.61
4.5 3.6	RuYin		My	0.03	0.11	0.08	0.10		0.11	-0.08	-0.24	-0.17	-0.24		-0.24
242	RuXfin		N	-6.64	-37.95	-27.10	-37.80		-37.95	6.08	37.39	26.54	37.24		37.39
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.15	-0.11	-0.15		-0.15	0.05	0.15	0.11	0.15		0.15
	RsXin		Ty	4.95	15.79	11.70	15.74		15.79	-4.95	-15.79	-11.70	-15.74		-15.79
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00024	0.00423	0.00054	0.00417		0.0042	-.00593	-.02226	-.01392	-.02213		-.0223
	RsYfin		TetY%	0.00041	0.00124	0.00088	0.00123		0.0012	-.00058	-.00175	-.00125	-.00174		-.0017
384 384	RuXin		Mx	0.04	6.50	2.25	6.44		6.50	-6.41	-25.09	-16.20	-24.96		-25.09
4.5 3.6	RuYin		My	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09	0.08	0.21	0.16	0.21		0.21
243	RuXfin		N	-3.12	-18.41	-14.80	-18.37		-18.41	2.56	17.85	14.24	17.81		17.85
	RuYfin		Tx	0.05	0.13	0.10	0.13		0.13	-0.05	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13
	RsXin		Ty	6.84	19.99	15.00	19.91		19.99	-6.84	-19.99	-15.00	-19.91		-19.99
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00016	0.00717	0.00226	0.00709		0.0072	-.00772	-.03001	-.01943	-.02985		-.0300
	RsYfin		TetY%	-.00035	-.00100	-.00079	-.00100		-.0010	0.00050	0.00141	0.00112	0.00141		0.0014
390 390	RuXin		Mx	7.16	23.11	15.85	23.00		23.11	-13.18	-42.40	-29.15	-42.19		-42.40
4.5 3.6	RuYin		My	-4.13	-29.85	-21.07	-29.72		-29.85	11.71	64.92	46.75	64.66		64.92
244	RuXfin		N	212.74	668.08	443.31	664.54		668.08	-217.39	-672.73	-447.96	-669.19		-672.73

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	8.16	37.72	27.61	37.57		37.72	-8.16	-37.72	-27.61	-37.57		-37.72
	RsXin		Ty	6.47	20.75	14.30	20.64		20.75	-6.47	-20.75	-14.30	-20.64		-20.75
	RsYin		Mz	0.00	-0.02	-0.01	-0.01		-0.02	0.00	0.02	0.01	0.01		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00476	0.01542	0.01057	0.01534		0.0154	-.00642	-.02078	-.01426	-.02068		-.0208
	RsYfin		TetY%	0.00060	0.00183	0.00141	0.00182		0.0018	0.00074	0.00225	0.00173	0.00224		0.0022
396 396	RuXin		Mx	7.05	15.06	15.06	15.06		15.06	-12.96	-27.43	-27.43	-27.43		-27.43
4.5 3.6	RuYin		My	21.52	40.36	40.36	40.36		40.36	-40.60	-75.41	-75.41	-75.41		-75.41
245	RuXfin	2.7821	N	-151.88	-586.37	-391.92	-583.62		-586.37	147.23	581.72	387.27	578.97		581.72
Colla	RuYfin	0.3780	Tx	-20.51	-37.69	-37.69	-37.69		-37.69	20.51	37.69	37.69	37.69		37.69
sso:	RsXin		Ty	6.35	13.29	13.29	13.29		13.29	-6.35	-13.29	-13.29	-13.29		-13.29
FLESS	RsYin		Mz	0.00	-0.02	-0.01	-0.01		-0.02	0.00	0.02	0.01	0.01		0.02
IONE	RsXfin	0.5490	TetX%	0.00475	0.00842	0.01009	0.00845		0.0084	-.00642	-.03267	-.01614	-.03244		-.0327
	RsYfin	0.1552	TetY%	-.00061	-.00133	-.00131	-.00133		-.0013	-.00075	-.00299	-.00186	-.00298		-.0030
400 400	RuXin		Mx	-0.05	6.23	2.05	6.16		6.23	-6.28	-24.53	-15.80	-24.40		-24.53
4.5 3.6	RuYin		My	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.09	0.24	0.19	0.24		0.24
246	RuXfin		N	17.44	32.53	29.07	32.49		32.53	-18.00	-33.08	-29.62	-33.04		-33.08
	RuYfin		Tx	0.06	0.15	0.12	0.15		0.15	-0.06	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15
	RsXin		Ty	6.81	19.68	14.78	19.61		19.68	-6.81	-19.68	-14.78	-19.61		-19.68
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00015	0.00697	0.00215	0.00690		0.0070	-.00755	-.02932	-.01893	-.02916		-.0293
	RsYfin		TetY%	-.00041	-.00118	-.00092	-.00118		-.0012	0.00058	0.00168	0.00131	0.00167		0.0017
401 401	RuXin		Mx	0.05	6.23	2.06	6.17		6.23	-6.27	-24.51	-15.78	-24.37		-24.51
4.5 3.6	RuYin		My	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09	0.08	0.21	0.16	0.21		0.21
247	RuXfin		N	-8.24	-29.20	-23.59	-29.13		-29.20	7.68	28.64	23.03	28.57		28.64
	RuYfin		Tx	0.05	0.13	0.10	0.13		0.13	-0.05	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13
	RsXin		Ty	6.68	19.65	14.75	19.58		19.65	-6.68	-19.65	-14.75	-19.58		-19.65
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00015	0.00686	0.00204	0.00678		0.0069	-.00755	-.02931	-.01892	-.02915		-.0293
	RsYfin		TetY%	-.00035	-.00100	-.00079	-.00100		-.0010	0.00050	0.00141	0.00112	0.00141		0.0014
85 327	RuXin		Mx	-12.03	-12.03	-12.03	-12.03		-12.03	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
248	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.46	8.46	8.46	8.46		8.46	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00004	0.00002	0.00004		0.0000	0.00000	-.00002	-.00001	-.00002		0.0000
92 328	RuXin		Mx	-21.20	-21.20	-21.20	-21.20		-21.20	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
249	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94		-1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00004	0.00002	0.00004		0.0000	0.00000	-.00002	-.00001	-.00002		0.0000
198 334	RuXin		Mx	-21.19	-21.19	-21.19	-21.19		-21.19	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
250	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXin		Ty	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94		-1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00002	-.00009	-.00005	-.00009		-.0001	0.00001	0.00004	0.00002	0.00004		0.0000
334 329	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
251	RuXfin		N	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
99 329	RuXin		Mx	-21.23	-21.23	-21.23	-21.23		-21.23	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
252	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94		-1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00004	0.00002	0.00004		0.0000	0.00000	-.00002	-.00001	-.00002		0.0000
118 330	RuXin		Mx	-21.22	-21.22	-21.22	-21.22		-21.22	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
253	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94		-1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00004	0.00002	0.00004		0.0000	0.00000	-.00002	-.00001	-.00002		0.0000
335 334	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
254	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
200 335	RuXin		Mx	-21.19	-21.19	-21.19	-21.19		-21.19	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
255	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXin		Ty	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94		-1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00002	-.00009	-.00005	-.00009		-.0001	0.00001	0.00004	0.00002	0.00004		0.0000
330 335	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
256	RuXfin		N	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
125 331	RuXin		Mx	-12.03	-12.03	-12.03	-12.03		-12.03	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
257	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.46	8.46	8.46	8.46		8.46	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00004	0.00002	0.00004		0.0000	0.00000	-.00002	-.00001	-.00002		0.0000
328 327	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
258	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
329 328	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
259	RuXfin		N	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
331 330	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
260	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
401 400	RuXin	1.7745	Mx	7.78	14.45	14.45	14.45		14.45	7.94	14.46	14.46	14.46		14.46
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
261	RuXfin	1.7695	N	0.04	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.04	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
Colla	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
sso:	RsXin	0.2192	Ty	-8.64	-16.40	-16.40	-16.40		-16.40	9.85	17.61	17.61	17.61		17.61
FLESS	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
IONE	RsXfin	0.2190	TetX%	0.00551	0.03162	0.01708	0.03140		0.0316	0.00551	0.03180	0.01725	0.03157		0.0318
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00004	0.00001	0.00004		0.0000	0.00000	0.00004	0.00001	0.00004		0.0000
384 353	RuXin	1.7768	Mx	7.96	14.43	14.43	14.43		14.43	8.12	14.35	14.35	14.35		14.35
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
262	RuXfin	1.7695	N	0.04	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.04	0.00	0.00	0.00		0.00
Colla	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
sso:	RsXin	0.2194	Ty	-8.85	-16.33	-16.33	-16.33		-16.33	10.06	17.54	17.54	17.54		17.54
FLESS	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
IONE	RsXfin	0.2190	TetX%	0.00564	0.03264	0.01783	0.03241		0.0326	0.00564	0.03291	0.01810	0.03268		0.0329
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00004	0.00002	0.00004		0.0000	0.00000	0.00004	0.00002	0.00004		0.0000
383 346	RuXin	1.7748	Mx	5.76	14.45	13.63	14.45		14.45	5.92	14.45	13.79	14.45		14.45
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
263	RuXfin	1.7695	N	0.04	0.01	0.04	0.01		0.01	-0.04	-0.01	-0.04	-0.01		-0.01
Colla	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
sso:	RsXin	0.2192	Ty	-6.26	-16.39	-15.52	-16.39		-16.39	7.47	17.61	16.73	17.61		17.61
FLESS	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
IONE	RsXfin	0.2190	TetX%	0.00409	0.02018	0.00960	0.02000		0.0202	0.00409	0.02036	0.00960	0.02019		0.0204
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00002	0.00000	0.00002		0.0000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00002		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
79 79	RuXin		Mx	-0.02	-0.27	-0.09	-0.27	-0.27		-0.13	-0.66	-0.39	-0.66		-0.66
7.1 4.5	RuYin		My	0.09	0.28	0.21	0.27	0.28		-0.04	-0.13	-0.09	-0.13		-0.13
264	RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27	50.27		-51.71	-51.71	-51.71	-51.71		-51.71
	RuYfin		Tx	0.02	0.06	0.05	0.06	0.06		-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06
	RsXin		Ty	0.06	0.37	0.19	0.37	0.37		-0.06	-0.37	-0.19	-0.37		-0.37
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00037	0.00041	0.00086	0.00041	0.0004		-.00101	-.00456	-.00296	-.00455		-.0046
	RsYfin		TetY%	0.00039	0.00119	0.00091	0.00119	0.0012		-.00027	-.00089	-.00065	-.00088		-.0009
80 80	RuXin		Mx	-0.04	-0.34	-0.14	-0.34	-0.34		-0.12	-0.62	-0.36	-0.62		-0.62
7.1 4.5	RuYin		My	0.09	0.27	0.21	0.27	0.27		-0.04	-0.13	-0.09	-0.13		-0.13
265	RuXfin		N	91.02	91.02	91.02	91.02	91.02		-92.46	-92.46	-92.46	-92.46		-92.46
	RuYfin		Tx	0.02	0.06	0.05	0.06	0.06		-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06
	RsXin		Ty	0.06	0.38	0.20	0.38	0.38		-0.06	-0.38	-0.20	-0.38		-0.38
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00013	-.00034	0.00030	-.00033	-.0003		-.00084	-.00398	-.00254	-.00396		-.0040
	RsYfin		TetY%	0.00039	0.00119	0.00091	0.00118	0.0012		-.00027	-.00089	-.00065	-.00088		-.0009
81 81	RuXin		Mx	-0.07	-0.41	-0.19	-0.40	-0.41		-0.11	-0.59	-0.34	-0.59		-0.59
7.1 4.5	RuYin		My	0.09	0.28	0.21	0.27	0.28		-0.04	-0.13	-0.09	-0.13		-0.13
266	RuXfin		N	54.93	54.93	54.93	54.93	54.93		-56.37	-56.37	-56.37	-56.37		-56.37
	RuYfin		Tx	0.02	0.06	0.05	0.06	0.06		-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06
	RsXin		Ty	0.07	0.40	0.21	0.39	0.40		-0.07	-0.40	-0.21	-0.39		-0.40
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00011	-.00108	-.00025	-.00106	-.0011		-.00068	-.00339	-.00213	-.00338		-.0034
	RsYfin		TetY%	0.00039	0.00119	0.00091	0.00119	0.0012		-.00027	-.00089	-.00065	-.00088		-.0009
82 82	RuXin		Mx	-0.09	-0.48	-0.25	-0.47	-0.48		-0.10	-0.55	-0.32	-0.55		-0.55
7.1 4.5	RuYin		My	0.09	0.28	0.21	0.27	0.28		-0.04	-0.13	-0.09	-0.13		-0.13
267	RuXfin		N	10.29	10.29	10.29	10.29	10.29		-11.73	-11.73	-11.73	-11.73		-11.73
	RuYfin		Tx	0.02	0.06	0.05	0.06	0.06		-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06
	RsXin		Ty	0.08	0.41	0.22	0.41	0.41		-0.08	-0.41	-0.22	-0.41		-0.41
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00035	-.00182	-.00081	-.00181	-.0018		-.00052	-.00281	-.00172	-.00280		-.0028
	RsYfin		TetY%	0.00039	0.00119	0.00091	0.00119	0.0012		-.00027	-.00089	-.00065	-.00088		-.0009
83 83	RuXin		Mx	-0.13	-0.62	-0.35	-0.62	-0.62		-0.10	-0.54	-0.31	-0.54		-0.54
7.1 4.5	RuYin		My	0.09	0.27	0.21	0.27	0.27		-0.04	-0.13	-0.09	-0.13		-0.13
268	RuXfin		N	28.24	31.15	30.08	31.14	31.15		-29.68	-32.59	-31.52	-32.57		-32.59
	RuYfin		Tx	0.02	0.06	0.05	0.06	0.06		-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06
	RsXin		Ty	0.09	0.46	0.26	0.46	0.46		-0.09	-0.46	-0.26	-0.46		-0.46
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00073	-.00312	-.00172	-.00309	-.0031		-.00034	-.00212	-.00125	-.00211		-.0021
	RsYfin		TetY%	0.00039	0.00119	0.00091	0.00118	0.0012		-.00027	-.00089	-.00065	-.00088		-.0009
84 84	RuXin		Mx	-0.13	-0.61	-0.35	-0.60	-0.61		-0.09	-0.48	-0.27	-0.48		-0.48
7.1 4.5	RuYin		My	0.09	0.28	0.21	0.27	0.28		-0.04	-0.13	-0.09	-0.13		-0.13
269	RuXfin		N	37.23	37.23	37.23	37.23	37.23		-38.66	-38.66	-38.66	-38.66		-38.66
	RuYfin		Tx	0.02	0.06	0.05	0.06	0.06		-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06
	RsXin		Ty	0.09	0.43	0.25	0.43	0.43		-0.09	-0.43	-0.25	-0.43		-0.43
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00081	-.00325	-.00188	-.00323	-.0033		-.00020	-.00166	-.00091	-.00166		-.0017
	RsYfin		TetY%	0.00039	0.00119	0.00091	0.00118	0.0012		-.00027	-.00089	-.00065	-.00088		-.0009
85 85	RuXin		Mx	1.46	1.11	1.23	1.11	1.11		-7.22	-7.07	-7.14	-7.07		-7.07
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		-0.10	-0.54	-0.30	-0.54		-0.54
270	RuXfin		N	21.98	21.93	21.95	21.93	21.93		-23.42	-23.37	-23.38	-23.37		-23.37
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.22	-0.12	-0.22	-0.22		0.04	0.22	0.12	0.22		0.22
	RsXin		Ty	2.28	2.36	2.34	2.36	2.36		-2.28	-2.36	-2.34	-2.36		-2.36
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00073	-.00223	-.00169	-.00222	-.0022		0.00047	0.00158	0.00114	0.00157		0.0016
	RsYfin		TetY%	0.00043	0.00227	0.00127	0.00226	0.0023		-.00088	-.00471	-.00262	-.00469		-.0047
86 86	RuXin		Mx	-0.02	-0.27	-0.09	-0.27	-0.27		-0.13	-0.66	-0.39	-0.66		-0.66
7.1 4.5	RuYin		My	0.06	0.18	0.14	0.18	0.18		-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
271	RuXfin		N	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52		-10.96	-10.96	-10.96	-10.96		-10.96
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.03	0.04	0.04		-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.06	0.37	0.19	0.37	0.37		-0.06	-0.37	-0.19	-0.37		-0.37
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00037	0.00040	0.00085	0.00041	0.0004		-.00101	-.00457	-.00296	-.00455		-.0046
	RsYfin		TetY%	0.00026	0.00078	0.00061	0.00078	0.0008		-.00018	-.00057	-.00042	-.00057		-.0006
88 88	RuXin		Mx	-0.07	-0.41	-0.19	-0.40	-0.41		-0.11	-0.59	-0.34	-0.59		-0.59
7.1 4.5	RuYin		My	0.06	0.18	0.14	0.18	0.18		-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
272	RuXfin		N	23.77	23.77	23.77	23.77	23.77		-25.21	-25.21	-25.21	-25.21		-25.21
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.03	0.04	0.04		-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.07	0.39	0.21	0.39	0.39		-0.07	-0.39	-0.21	-0.39		-0.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00010	-.00107	-.00025	-.00106	-.0011		-.00068	-.00339	-.00213	-.00338		-.0034
	RsYfin		TetY%	0.00026	0.00078	0.00060	0.00078	0.0008		-.00018	-.00057	-.00042	-.00057		-.0006
89 89	RuXin		Mx	-0.09	-0.48	-0.25	-0.47	-0.48		-0.10	-0.55	-0.32	-0.55		-0.55
7.1 4.5	RuYin		My	0.06	0.18	0.14	0.18	0.18		-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
273	RuXfin		N	55.85	55.85	55.85	55.85	55.85		-57.29	-57.29	-57.29	-57.29		-57.29
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.03	0.04	0.04		-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.08	0.41	0.22	0.41	0.41		-0.08	-0.41	-0.22	-0.41		-0.41
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	-.00034	-.00182	-.00080	-.00180		-.0018	-.00052	-.00281	-.00172	-.00280		-.0028
	RsYfin		TetY%	0.00026	0.00078	0.00060	0.00078		0.0008	-.00018	-.00057	-.00042	-.00057		-.0006
90 90	RuXin		Mx	-0.11	-0.54	-0.30	-0.54		-0.54	-0.10	-0.52	-0.29	-0.52		-0.52
7.1 4.5	RuYin		My	0.06	0.18	0.14	0.18		0.18	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
274	RuXfin		N	76.74	76.74	76.74	76.74		76.74	-78.18	-78.18	-78.18	-78.18		-78.18
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.08	0.42	0.23	0.42		0.42	-0.08	-0.42	-0.23	-0.42		-0.42
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00058	-.00256	-.00135	-.00254		-.0026	-.00035	-.00222	-.00131	-.00221		-.0022
	RsYfin		TetY%	0.00026	0.00078	0.00061	0.00078		0.0008	-.00018	-.00057	-.00042	-.00057		-.0006
91 91	RuXin		Mx	-0.13	-0.61	-0.35	-0.60		-0.61	-0.09	-0.48	-0.27	-0.48		-0.48
7.1 4.5	RuYin		My	0.06	0.18	0.14	0.18		0.18	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
275	RuXfin		N	57.85	57.85	57.85	57.85		57.85	-59.29	-59.29	-59.29	-59.29		-59.29
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.09	0.43	0.25	0.43		0.43	-0.09	-0.43	-0.25	-0.43		-0.43
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00081	-.00325	-.00188	-.00323		-.0033	-.00020	-.00166	-.00091	-.00166		-.0017
	RsYfin		TetY%	0.00026	0.00078	0.00061	0.00078		0.0008	-.00018	-.00057	-.00042	-.00057		-.0006
92 92	RuXin		Mx	2.21	1.98	2.05	1.98		1.98	-12.77	-12.68	-12.72	-12.68		-12.68
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.10	-0.54	-0.30	-0.54		-0.54
276	RuXfin		N	38.69	38.66	38.67	38.66		38.66	-40.13	-40.09	-40.10	-40.09		-40.09
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.22	-0.12	-0.22		-0.22	0.04	0.22	0.12	0.22		0.22
	RsXin		Ty	4.19	4.25	4.23	4.25		4.25	-4.19	-4.25	-4.23	-4.25		-4.25
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00049	-.00145	-.00112	-.00144		-.0014	0.00031	0.00100	0.00074	0.00100		0.0010
	RsYfin		TetY%	0.00043	0.00227	0.00127	0.00226		0.0023	-.00088	-.00471	-.00262	-.00469		-.0047
93 93	RuXin		Mx	-0.02	-0.27	-0.09	-0.27		-0.27	-0.13	-0.66	-0.39	-0.66		-0.66
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.09	0.07	0.09		0.09	-0.02	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
277	RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27		50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71		-51.71
	RuYfin		Tx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.06	0.37	0.19	0.37		0.37	-0.06	-0.37	-0.19	-0.37		-0.37
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00037	0.00041	0.00086	0.00042		0.0004	-.00101	-.00456	-.00296	-.00455		-.0046
	RsYfin		TetY%	0.00013	0.00037	0.00030	0.00037		0.0004	-.00009	-.00025	-.00020	-.00025		-.0002
94 94	RuXin		Mx	-0.04	-0.33	-0.14	-0.33		-0.33	-0.12	-0.62	-0.36	-0.62		-0.62
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.09	0.07	0.09		0.09	-0.02	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
278	RuXfin		N	94.24	94.24	94.24	94.24		94.24	-95.67	-95.67	-95.67	-95.67		-95.67
	RuYfin		Tx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.06	0.38	0.20	0.38		0.38	-0.06	-0.38	-0.20	-0.38		-0.38
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00014	-.00030	0.00033	-.00029		-.0003	-.00084	-.00397	-.00254	-.00396		-.0040
	RsYfin		TetY%	0.00013	0.00038	0.00031	0.00038		0.0004	-.00009	-.00025	-.00020	-.00025		-.0003
95 95	RuXin		Mx	-0.07	-0.41	-0.20	-0.41		-0.41	-0.11	-0.59	-0.34	-0.59		-0.59
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.09	0.07	0.09		0.09	-0.02	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
279	RuXfin		N	95.07	95.07	95.07	95.07		95.07	-96.51	-96.51	-96.51	-96.51		-96.51
	RuYfin		Tx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.07	0.40	0.21	0.40		0.40	-0.07	-0.40	-0.21	-0.40		-0.40
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00012	-.00111	-.00028	-.00110		-.0011	-.00068	-.00340	-.00214	-.00339		-.0034
	RsYfin		TetY%	0.00013	0.00037	0.00030	0.00037		0.0004	-.00009	-.00025	-.00020	-.00025		-.0002
96 96	RuXin		Mx	-0.09	-0.48	-0.25	-0.47		-0.48	-0.10	-0.55	-0.32	-0.55		-0.55
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.09	0.07	0.09		0.09	-0.02	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
280	RuXfin		N	90.11	90.11	90.11	90.11		90.11	-91.55	-91.55	-91.55	-91.55		-91.55
	RuYfin		Tx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.08	0.41	0.22	0.41		0.41	-0.08	-0.41	-0.22	-0.41		-0.41
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00034	-.00182	-.00080	-.00180		-.0018	-.00052	-.00281	-.00172	-.00280		-.0028
	RsYfin		TetY%	0.00013	0.00038	0.00030	0.00037		0.0004	-.00009	-.00025	-.00020	-.00025		-.0002
97 97	RuXin		Mx	-0.11	-0.54	-0.30	-0.54		-0.54	-0.10	-0.52	-0.29	-0.52		-0.52
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.09	0.07	0.09		0.09	-0.02	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
281	RuXfin		N	79.98	79.98	79.98	79.98		79.98	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42		-81.42
	RuYfin		Tx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.08	0.42	0.23	0.42		0.42	-0.08	-0.42	-0.23	-0.42		-0.42
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00058	-.00255	-.00135	-.00253		-.0026	-.00035	-.00222	-.00131	-.00221		-.0022
	RsYfin		TetY%	0.00013	0.00037	0.00030	0.00037		0.0004	-.00009	-.00025	-.00020	-.00025		-.0002
98 98	RuXin		Mx	-0.12	-0.56	-0.32	-0.56		-0.56	-0.09	-0.49	-0.27	-0.48		-0.49
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.09	0.07	0.09		0.09	-0.02	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
282	RuXfin		N	81.17	81.17	81.17	81.17		81.17	-82.61	-82.61	-82.61	-82.61		-82.61
	RuYfin		Tx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.08	0.42	0.23	0.41		0.42	-0.08	-0.42	-0.23	-0.41		-0.42
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00070	-.00282	-.00162	-.00280		-.0028	-.00025	-.00189	-.00105	-.00189		-.0019
	RsYfin		TetY%	0.00013	0.00037	0.00030	0.00037		0.0004	-.00009	-.00025	-.00020	-.00025		-.0002
99 99	RuXin		Mx	0.23	0.06	0.10	0.06		0.06	-11.39	-11.36	-11.37	-11.36		-11.36
7.1 4.5	RuYin		My	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	-0.10	-0.54	-0.30	-0.54		-0.54
283	RuXfin		N	82.74	82.72	82.72	82.72		82.72	-84.18	-84.15	-84.16	-84.15		-84.15
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.23	-0.13	-0.22		-0.23	0.04	0.23	0.13	0.22		0.23

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
		RsXin		Ty	4.43	4.48	4.47	4.48		4.48	-4.43	-4.48	-4.47	-4.48		-4.48
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsXfin		TetX%	-.00037	-.00104	-.00087	-.00103		-.0010	0.00023	0.00062	0.00051	0.00062		0.0006
		RsYfin		TetY%	0.00036	0.00205	0.00112	0.00204		0.0021	-.00085	-.00459	-.00254	-.00457		-.0046
101	101	RuXin		Mx	-0.04	-0.34	-0.14	-0.34		-0.34	-0.12	-0.62	-0.36	-0.62		-0.62
7.1	4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	0.01	0.00	0.01		0.01
284		RuXfin		N	9.52	9.52	9.52	9.52		9.52	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96		-10.96
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	0.06	0.38	0.20	0.38		0.38	-0.06	-0.38	-0.20	-0.38		-0.38
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00013	-.00034	0.00030	-.00033		-.0003	-.00084	-.00398	-.00254	-.00396		-.0040
		RsYfin		TetY%	0.00000	-.00003	0.00000	-.00003		0.0000	0.00000	0.00007	0.00003	0.00007		0.0001
103	103	RuXin		Mx	-0.09	-0.47	-0.24	-0.47		-0.47	-0.10	-0.55	-0.32	-0.55		-0.55
7.1	4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	0.01	0.00	0.01		0.01
285		RuXfin		N	44.75	44.75	44.75	44.75		44.75	-46.19	-46.19	-46.19	-46.19		-46.19
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	0.08	0.41	0.22	0.41		0.41	-0.08	-0.41	-0.22	-0.41		-0.41
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00034	-.00181	-.00080	-.00180		-.0018	-.00052	-.00281	-.00172	-.00279		-.0028
		RsYfin		TetY%	0.00000	-.00003	0.00000	-.00003		0.0000	0.00000	0.00007	0.00003	0.00007		0.0001
104	104	RuXin		Mx	-0.20	-0.66	-0.40	-0.65		-0.66	-0.09	-0.51	-0.29	-0.51		-0.51
7.1	4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	0.01	0.00	0.01		0.01
286		RuXfin		N	79.98	79.98	79.98	79.98		79.98	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42		-81.42
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	0.11	0.46	0.27	0.46		0.46	-0.11	-0.46	-0.27	-0.46		-0.46
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00067	-.00288	-.00157	-.00286		-.0029	-.00030	-.00205	-.00119	-.00204		-.0021
		RsYfin		TetY%	0.00000	-.00003	0.00000	-.00003		0.0000	0.00000	0.00007	0.00003	0.00007		0.0001
106	106	RuXin		Mx	-0.02	-0.27	-0.09	-0.27		-0.27	-0.13	-0.66	-0.39	-0.66		-0.66
7.1	4.5	RuYin		My	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09	0.00	0.06	0.04	0.06		0.06
287		RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27		50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71		-51.71
		RuYfin		Tx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsXin		Ty	0.06	0.37	0.19	0.37		0.37	-0.06	-0.37	-0.19	-0.37		-0.37
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00037	0.00041	0.00086	0.00042		0.0004	-.00101	-.00456	-.00296	-.00455		-.0046
		RsYfin		TetY%	-.00013	-.00044	-.00030	-.00043		-.0004	0.00009	0.00039	0.00025	0.00038		0.0004
107	107	RuXin		Mx	-0.04	-0.33	-0.14	-0.33		-0.33	-0.12	-0.62	-0.36	-0.62		-0.62
7.1	4.5	RuYin		My	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09	0.00	0.06	0.04	0.06		0.06
288		RuXfin		N	94.24	94.24	94.24	94.24		94.24	-95.67	-95.67	-95.67	-95.67		-95.67
		RuYfin		Tx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsXin		Ty	0.06	0.38	0.20	0.38		0.38	-0.06	-0.38	-0.20	-0.38		-0.38
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00014	-.00030	0.00033	-.00029		-.0003	-.00084	-.00397	-.00254	-.00396		-.0040
		RsYfin		TetY%	-.00013	-.00044	-.00030	-.00044		-.0004	0.00009	0.00039	0.00025	0.00038		0.0004
108	108	RuXin		Mx	-0.07	-0.41	-0.20	-0.41		-0.41	-0.11	-0.59	-0.34	-0.59		-0.59
7.1	4.5	RuYin		My	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09	0.00	0.06	0.04	0.06		0.06
289		RuXfin		N	95.07	95.07	95.07	95.07		95.07	-96.51	-96.51	-96.51	-96.51		-96.51
		RuYfin		Tx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsXin		Ty	0.07	0.40	0.21	0.40		0.40	-0.07	-0.40	-0.21	-0.40		-0.40
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00012	-.00111	-.00028	-.00110		-.0011	-.00068	-.00340	-.00214	-.00339		-.0034
		RsYfin		TetY%	-.00013	-.00044	-.00030	-.00044		-.0004	0.00009	0.00039	0.00025	0.00038		0.0004
109	109	RuXin		Mx	-0.09	-0.48	-0.25	-0.47		-0.48	-0.10	-0.55	-0.32	-0.55		-0.55
7.1	4.5	RuYin		My	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09	0.00	0.06	0.04	0.06		0.06
290		RuXfin		N	90.11	90.11	90.11	90.11		90.11	-91.55	-91.55	-91.55	-91.55		-91.55
		RuYfin		Tx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsXin		Ty	0.08	0.41	0.22	0.41		0.41	-0.08	-0.41	-0.22	-0.41		-0.41
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00034	-.00182	-.00080	-.00180		-.0018	-.00052	-.00281	-.00172	-.00280		-.0028
		RsYfin		TetY%	-.00013	-.00044	-.00030	-.00044		-.0004	0.00009	0.00039	0.00025	0.00038		0.0004
110	110	RuXin		Mx	-0.05	-0.50	-0.24	-0.50		-0.50	-0.10	-0.52	-0.30	-0.52		-0.52
7.1	4.5	RuYin		My	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09	0.00	0.06	0.04	0.06		0.06
291		RuXfin		N	79.98	79.98	79.98	79.98		79.98	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42		-81.42
		RuYfin		Tx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsXin		Ty	0.06	0.41	0.22	0.40		0.41	-0.06	-0.41	-0.22	-0.40		-0.41
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00067	-.00288	-.00157	-.00286		-.0029	-.00030	-.00205	-.00119	-.00204		-.0021
		RsYfin		TetY%	-.00013	-.00044	-.00030	-.00044		-.0004	0.00009	0.00039	0.00025	0.00038		0.0004
112	112	RuXin		Mx	-0.02	-0.27	-0.09	-0.27		-0.27	-0.13	-0.66	-0.39	-0.66		-0.66
7.1	4.5	RuYin		My	-0.06	-0.19	-0.14	-0.18		-0.19	0.02	0.11	0.07	0.11		0.11
292		RuXfin		N	9.52	9.52	9.52	9.52		9.52	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96		-10.96
		RuYfin		Tx	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03
		RsXin		Ty	0.06	0.37	0.19	0.37		0.37	-0.06	-0.37	-0.19	-0.37		-0.37
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00037	0.00040	0.00085	0.00041		0.0004	-.00101	-.00457	-.00296	-.00455		-.0046
		RsYfin		TetY%	-.00026	-.00085	-.00060	-.00084		-.0008	0.00017	0.00070	0.00047	0.00070		0.0007
114	114	RuXin		Mx	-0.07	-0.41	-0.19	-0.40		-0.41	-0.11	-0.59	-0.34	-0.59		-0.59
7.1	4.5	RuYin		My	-0.06	-0.18	-0.14	-0.18		-0.18	0.02	0.11	0.07	0.11		0.11

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
					S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
					Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
293		RuXfin		N	23.77	23.77	23.77	23.77		23.77	-25.21	-25.21	-25.21	-25.21		-25.21
		RuYfin		Tx	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03
		RsXin		Ty	0.07	0.39	0.21	0.39		0.39	-0.07	-0.39	-0.21	-0.39		-0.39
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00010	-.00107	-.00025	-.00106		-.0011	-.00068	-.00339	-.00213	-.00338		-.0034
		RsYfin		TetY%	-.00026	-.00084	-.00060	-.00084		-.0008	0.00017	0.00070	0.00047	0.00070		0.0007
115	115	RuXin		Mx	-0.09	-0.48	-0.25	-0.47		-0.48	-0.10	-0.55	-0.32	-0.55		-0.55
7.1	4.5	RuYin		My	-0.06	-0.18	-0.14	-0.18		-0.18	0.02	0.11	0.07	0.11		0.11
294		RuXfin		N	55.85	55.85	55.85	55.85		55.85	-57.29	-57.29	-57.29	-57.29		-57.29
		RuYfin		Tx	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03
		RsXin		Ty	0.08	0.41	0.22	0.41		0.41	-0.08	-0.41	-0.22	-0.41		-0.41
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00034	-.00182	-.00080	-.00180		-.0018	-.00052	-.00281	-.00172	-.00280		-.0028
		RsYfin		TetY%	-.00026	-.00084	-.00060	-.00084		-.0008	0.00017	0.00070	0.00047	0.00070		0.0007
116	116	RuXin		Mx	-0.11	-0.54	-0.30	-0.54		-0.54	-0.10	-0.52	-0.29	-0.52		-0.52
7.1	4.5	RuYin		My	-0.06	-0.19	-0.14	-0.18		-0.19	0.02	0.11	0.07	0.11		0.11
295		RuXfin		N	76.74	76.74	76.74	76.74		76.74	-78.18	-78.18	-78.18	-78.18		-78.18
		RuYfin		Tx	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03
		RsXin		Ty	0.08	0.42	0.23	0.42		0.42	-0.08	-0.42	-0.23	-0.42		-0.42
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00058	-.00255	-.00135	-.00253		-.0026	-.00035	-.00222	-.00131	-.00221		-.0022
		RsYfin		TetY%	-.00026	-.00085	-.00060	-.00084		-.0008	0.00017	0.00070	0.00047	0.00070		0.0007
117	117	RuXin		Mx	-0.12	-0.56	-0.32	-0.56		-0.56	-0.09	-0.49	-0.27	-0.48		-0.49
7.1	4.5	RuYin		My	-0.06	-0.19	-0.14	-0.18		-0.19	0.02	0.11	0.07	0.11		0.11
296		RuXfin		N	87.19	87.19	87.19	87.19		87.19	-88.63	-88.63	-88.63	-88.63		-88.63
		RuYfin		Tx	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03
		RsXin		Ty	0.08	0.42	0.23	0.41		0.42	-0.08	-0.42	-0.23	-0.41		-0.42
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00070	-.00282	-.00162	-.00280		-.0028	-.00025	-.00189	-.00105	-.00189		-.0019
		RsYfin		TetY%	-.00026	-.00084	-.00060	-.00084		-.0008	0.00017	0.00070	0.00047	0.00070		0.0007
118	118	RuXin		Mx	0.76	1.18	0.99	1.17		1.18	-11.48	-11.65	-11.57	-11.65		-11.65
7.1	4.5	RuYin		My	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	-0.10	-0.54	-0.30	-0.54		-0.54
297		RuXfin		N	82.81	82.87	82.85	82.87		82.87	-84.25	-84.31	-84.28	-84.31		-84.31
		RuYfin		Tx	-0.04	-0.23	-0.13	-0.22		-0.23	0.04	0.23	0.13	0.22		0.23
		RsXin		Ty	4.25	4.16	4.20	4.16		4.16	-4.25	-4.16	-4.20	-4.16		-4.16
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsXfin		TetX%	0.00078	0.00255	0.00177	0.00254		0.0026	-.00046	-.00175	-.00117	-.00174		-.0018
		RsYfin		TetY%	0.00036	0.00205	0.00112	0.00204		0.0021	-.00085	-.00459	-.00254	-.00457		-.0046
119	119	RuXin		Mx	-0.02	-0.27	-0.09	-0.27		-0.27	-0.13	-0.66	-0.39	-0.66		-0.66
7.1	4.5	RuYin		My	-0.09	-0.28	-0.21	-0.28		-0.28	0.03	0.16	0.10	0.16		0.16
298		RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27		50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71		-51.71
		RuYfin		Tx	-0.03	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.03	0.05	0.04	0.05		0.05
		RsXin		Ty	0.06	0.37	0.19	0.37		0.37	-0.06	-0.37	-0.19	-0.37		-0.37
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00037	0.00041	0.00086	0.00041		0.0004	-.00101	-.00456	-.00296	-.00455		-.0046
		RsYfin		TetY%	-.00039	-.00125	-.00091	-.00125		-.0013	0.00026	0.00102	0.00070	0.00102		0.0010
120	120	RuXin		Mx	-0.04	-0.34	-0.14	-0.34		-0.34	-0.12	-0.62	-0.36	-0.62		-0.62
7.1	4.5	RuYin		My	-0.09	-0.28	-0.21	-0.28		-0.28	0.03	0.16	0.10	0.16		0.16
299		RuXfin		N	91.02	91.02	91.02	91.02		91.02	-92.46	-92.46	-92.46	-92.46		-92.46
		RuYfin		Tx	-0.03	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.03	0.05	0.04	0.05		0.05
		RsXin		Ty	0.06	0.38	0.20	0.38		0.38	-0.06	-0.38	-0.20	-0.38		-0.38
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00013	-.00034	0.00030	-.00033		-.0003	-.00084	-.00398	-.00254	-.00396		-.0040
		RsYfin		TetY%	-.00039	-.00125	-.00091	-.00125		-.0013	0.00026	0.00102	0.00070	0.00102		0.0010
121	121	RuXin		Mx	-0.07	-0.41	-0.19	-0.40		-0.41	-0.11	-0.59	-0.34	-0.59		-0.59
7.1	4.5	RuYin		My	-0.09	-0.28	-0.21	-0.28		-0.28	0.03	0.16	0.10	0.16		0.16
300		RuXfin		N	54.93	54.93	54.93	54.93		54.93	-56.37	-56.37	-56.37	-56.37		-56.37
		RuYfin		Tx	-0.03	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.03	0.05	0.04	0.05		0.05
		RsXin		Ty	0.07	0.40	0.21	0.39		0.40	-0.07	-0.40	-0.21	-0.39		-0.40
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00011	-.00108	-.00025	-.00106		-.0011	-.00068	-.00339	-.00213	-.00338		-.0034
		RsYfin		TetY%	-.00039	-.00125	-.00091	-.00125		-.0013	0.00026	0.00102	0.00070	0.00102		0.0010
122	122	RuXin		Mx	-0.09	-0.48	-0.25	-0.47		-0.48	-0.10	-0.55	-0.32	-0.55		-0.55
7.1	4.5	RuYin		My	-0.09	-0.28	-0.21	-0.28		-0.28	0.03	0.16	0.10	0.16		0.16
301		RuXfin		N	10.29	10.29	10.29	10.29		10.29	-11.73	-11.73	-11.73	-11.73		-11.73
		RuYfin		Tx	-0.03	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.03	0.05	0.04	0.05		0.05
		RsXin		Ty	0.08	0.41	0.22	0.41		0.41	-0.08	-0.41	-0.22	-0.41		-0.41
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00035	-.00182	-.00081	-.00181		-.0018	-.00052	-.00281	-.00172	-.00280		-.0028
		RsYfin		TetY%	-.00039	-.00125	-.00091	-.00125		-.0013	0.00026	0.00102	0.00070	0.00102		0.0010
123	123	RuXin		Mx	-0.13	-0.59	-0.33	-0.59		-0.59	-0.10	-0.54	-0.31	-0.53		-0.54
7.1	4.5	RuYin		My	-0.09	-0.28	-0.21	-0.28		-0.28	0.03	0.16	0.10	0.16		0.16
302		RuXfin		N	24.41	19.78	21.52	19.81		19.78	-25.85	-21.22	-22.96	-21.25		-21.22
		RuYfin		Tx	-0.03	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.03	0.05	0.04	0.05		0.05
		RsXin		Ty	0.09	0.45	0.25	0.45		0.45	-0.09	-0.45	-0.25	-0.45		-0.45
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00067	-.00290	-.00157	-.00288		-.0029	-.00036	-.00219	-.00130	-.00218		-.0022
		RsYfin		TetY%	-.00039	-.00125	-.00091	-.00125		-.0013	0.00026	0.00102	0.00070	0.00102		0.0010

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
124 124	RuXin		Mx	-0.13	-0.61	-0.35	-0.60		-0.61	-0.09	-0.48	-0.27	-0.48		-0.48
7.1 4.5	RuYin		My	-0.09	-0.28	-0.21	-0.28		-0.28	0.03	0.16	0.10	0.16		0.16
303	RuXfin		N	37.23	37.23	37.23	37.23		37.23	-38.67	-38.67	-38.67	-38.67		-38.67
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.03	0.05	0.04	0.05		0.05
	RsXin		Ty	0.09	0.43	0.25	0.43		0.43	-0.09	-0.43	-0.25	-0.43		-0.43
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00081	-.00325	-.00188	-.00323		-.0033	-.00020	-.00166	-.00091	-.00166		-.0017
	RsYfin		TetY%	-.00039	-.00125	-.00091	-.00125		-.0013	0.00026	0.00102	0.00070	0.00102		0.0010
125 125	RuXin		Mx	1.82	2.21	2.05	2.21		2.21	-7.33	-7.56	-7.45	-7.55		-7.56
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.10	-0.54	-0.30	-0.54		-0.54
304	RuXfin		N	22.03	22.09	22.06	22.09		22.09	-23.47	-23.52	-23.50	-23.52		-23.52
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.22	-0.12	-0.22		-0.22	0.04	0.22	0.12	0.22		0.22
	RsXin		Ty	2.19	2.12	2.15	2.12		2.12	-2.19	-2.12	-2.15	-2.12		-2.12
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00074	0.00246	0.00172	0.00245		0.0025	-.00048	-.00188	-.00125	-.00187		-.0019
	RsYfin		TetY%	0.00043	0.00227	0.00127	0.00226		0.0023	-.00088	-.00471	-.00262	-.00469		-.0047
192 192	RuXin		Mx	-0.05	-0.37	-0.17	-0.37		-0.37	-0.11	-0.61	-0.35	-0.60		-0.61
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.09	0.07	0.09		0.09	-0.02	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
305	RuXfin		N	89.79	89.79	89.79	89.79		89.79	-91.22	-91.22	-91.22	-91.22		-91.22
	RuYfin		Tx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.07	0.39	0.21	0.39		0.39	-0.07	-0.39	-0.21	-0.39		-0.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	-.00071	0.00003	-.00070		-.0007	-.00076	-.00369	-.00234	-.00367		-.0037
	RsYfin		TetY%	0.00013	0.00037	0.00030	0.00037		0.0004	-.00009	-.00025	-.00020	-.00025		-.0002
193 193	RuXin		Mx	-0.05	-0.37	-0.17	-0.37		-0.37	-0.11	-0.61	-0.35	-0.60		-0.61
7.1 4.5	RuYin		My	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09	0.00	0.06	0.04	0.06		0.06
306	RuXfin		N	89.79	89.79	89.79	89.79		89.79	-91.22	-91.22	-91.22	-91.22		-91.22
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXin		Ty	0.07	0.39	0.21	0.39		0.39	-0.07	-0.39	-0.21	-0.39		-0.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	-.00071	0.00003	-.00070		-.0007	-.00076	-.00369	-.00234	-.00367		-.0037
	RsYfin		TetY%	-.00013	-.00044	-.00030	-.00044		-.0004	0.00009	0.00039	0.00025	0.00038		0.0004
194 194	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	-0.09	-0.51	-0.28	-0.50		-0.51
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.03	-0.10	-0.07	-0.10		-0.10
307	RuXfin		N	20.37	20.42	20.40	20.42		20.42	-21.80	-21.85	-21.84	-21.85		-21.85
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04
	RsXin		Ty	0.04	0.20	0.11	0.20		0.20	-0.04	-0.20	-0.11	-0.20		-0.20
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00039	0.00207	0.00116	0.00206		0.0021	-.00081	-.00435	-.00244	-.00433		-.0044
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00014	0.00009	0.00014		0.0001	-.00007	-.00032	-.00020	-.00032		-.0003
195 195	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	-0.09	-0.51	-0.28	-0.50		-0.51
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.02	-0.06	-0.04	-0.06		-0.06
308	RuXfin		N	29.16	29.19	29.18	29.19		29.19	-30.59	-30.62	-30.61	-30.62		-30.62
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXin		Ty	0.04	0.20	0.11	0.20		0.20	-0.04	-0.20	-0.11	-0.20		-0.20
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00039	0.00207	0.00116	0.00206		0.0021	-.00081	-.00435	-.00244	-.00433		-.0044
	RsYfin		TetY%	0.00002	0.00009	0.00006	0.00009		0.0001	-.00005	-.00019	-.00012	-.00019		-.0002
197 197	RuXin		Mx	-0.01	-0.06	-0.03	-0.06		-0.06	-0.09	-0.50	-0.28	-0.50		-0.50
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
309	RuXfin		N	76.81	76.83	76.83	76.83		76.83	-78.24	-78.27	-78.26	-78.27		-78.27
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXin		Ty	0.04	0.22	0.12	0.22		0.22	-0.04	-0.22	-0.12	-0.22		-0.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00028	0.00159	0.00089	0.00158		0.0016	-.00075	-.00410	-.00229	-.00407		-.0041
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000	-.00002	-.00006	-.00004	-.00006		-.0001
201 201	RuXin		Mx	-0.01	-0.06	-0.03	-0.06		-0.06	-0.09	-0.50	-0.28	-0.50		-0.50
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.09	0.05	0.09		0.09
310	RuXfin		N	82.75	82.69	82.72	82.69		82.69	-84.19	-84.13	-84.16	-84.13		-84.13
	RuYfin		Tx	0.00	0.03	0.02	0.03		0.03	0.00	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	0.04	0.22	0.12	0.22		0.22	-0.04	-0.22	-0.12	-0.22		-0.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00028	0.00159	0.00089	0.00158		0.0016	-.00075	-.00410	-.00229	-.00407		-.0041
	RsYfin		TetY%	-.00002	-.00014	-.00008	-.00014		-.0001	0.00005	0.00032	0.00019	0.00032		0.0003
202 202	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	-0.09	-0.51	-0.28	-0.50		-0.51
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.02	0.12	0.07	0.12		0.12
311	RuXfin		N	20.32	20.27	20.29	20.27		20.27	-21.76	-21.70	-21.73	-21.70		-21.70
	RuYfin		Tx	0.01	0.05	0.03	0.05		0.05	-0.01	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05
	RsXin		Ty	0.04	0.20	0.11	0.20		0.20	-0.04	-0.20	-0.11	-0.20		-0.20
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00039	0.00207	0.00116	0.00206		0.0021	-.00081	-.00435	-.00244	-.00433		-.0044
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00020	-.00012	-.00020		-.0002	0.00007	0.00045	0.00027	0.00045		0.0005
238 238	RuXin	1.8854	Mx	-5.81	-8.31	-8.31	-8.31		-8.31	-5.19	-8.15	-8.15	-8.15		-8.15
7.1 4.5	RuYin	0.2070	My	3.46	7.22	7.22	7.22		7.22	-0.78	7.70	7.70	7.70		7.70
312	RuXfin	1.6767	N	-122.97	-489.83	-308.74	-486.97		-489.83	115.93	482.78	301.69	479.93		482.78
Colla	RuYfin	0.1995	Tx	1.06	5.92	5.92	5.92		5.92	-1.06	-5.92	-5.92	-5.92		-5.92
sso:	RsXin	0.5589	Ty	4.37	6.53	6.53	6.53		6.53	-4.37	-6.53	-6.53	-6.53		-6.53
FLESS	RsYin	0.1493	Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
IONE	RsXfin	0.5340	TetX%	-.01411	-.04474	-.03397	-.04464		-.0447	-.01017	-.03525	-.02927	-.03532		-.0352

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin	0.1493	TetY%	0.00060	0.00176	0.00152	0.00176		0.0018	0.00057	0.00155	0.00140	0.00155		0.0015
262 262	RuXin		Mx	-5.69	-18.54	-13.38	-18.46		-18.54	-5.11	-16.68	-11.97	-16.61		-16.68
7.1 4.5	RuYin		My	-13.36	-37.11	-25.33	-36.90		-37.11	-15.21	-35.84	-25.63	-35.66		-35.84
313	RuXfin		N	170.32	520.42	363.70	518.20		520.42	-177.36	-527.46	-370.75	-525.24		-527.46
	RuYfin		Tx	-11.34	-28.95	-20.23	-28.80		-28.95	11.34	28.95	20.23	28.80		28.95
	RsXin		Ty	4.28	13.97	10.06	13.92		13.97	-4.28	-13.97	-10.06	-13.92		-13.97
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.01410	-.04542	-.03297	-.04525		-.0454	-.01016	-.03323	-.02371	-.03309		-.0332
	RsYfin		TetY%	-.00061	-.00229	-.00146	-.00228		-.0023	-.00059	-.00220	-.00140	-.00218		-.0022
346 346	RuXin		Mx	-6.51	-21.46	-15.28	-21.37		-21.46	-6.15	-18.37	-14.40	-18.31		-18.37
7.1 4.5	RuYin		My	-0.07	-0.23	-0.16	-0.22		-0.23	-0.03	-0.09	-0.06	-0.09		-0.09
314	RuXfin		N	12.52	28.56	20.49	28.43		28.56	-14.03	-30.07	-22.00	-29.94		-30.07
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.12	-0.09	-0.12		-0.12	0.04	0.12	0.09	0.12		0.12
	RsXin		Ty	5.03	15.81	11.78	15.75		15.81	-5.03	-15.81	-11.78	-15.75		-15.81
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00925	-.03225	-.02175	-.03209		-.0322	-.00806	-.02232	-.01890	-.02227		-.0223
	RsYfin		TetY%	-.00097	-.00299	-.00214	-.00297		-.0030	0.00012	0.00042	0.00030	0.00042		0.0004
353 353	RuXin		Mx	-9.37	-29.42	-21.10	-29.29		-29.42	-8.06	-20.90	-16.65	-20.83		-20.90
7.1 4.5	RuYin		My	0.10	0.28	0.22	0.28		0.28	0.04	0.10	0.08	0.10		0.10
315	RuXfin		N	11.29	24.15	18.70	24.09		24.15	-12.80	-25.67	-20.21	-25.60		-25.67
	RuYfin		Tx	0.06	0.15	0.12	0.15		0.15	-0.06	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15
	RsXin		Ty	6.92	19.97	14.98	19.89		19.97	-6.92	-19.97	-14.98	-19.89		-19.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.01408	-.04815	-.03303	-.04791		-.0481	-.00983	-.02087	-.01874	-.02084		-.0209
	RsYfin		TetY%	0.00115	0.00337	0.00261	0.00336		0.0034	-.00014	-.00042	-.00032	-.00042		-.0004
376 376	RuXin		Mx	-156.21	-757.84	-382.52	-751.98		-757.84	-287.35	-460.24	-561.37	-461.82		-460.24
7.1 4.5	RuYin		My	0.20	0.75	0.66	0.75		0.75	0.13	0.40	0.43	0.40		0.40
316	RuXfin		N	-0.30	-45.26	-23.16	-44.91		-45.26	-8.38	36.57	14.48	36.23		36.57
	RuYfin		Tx	0.13	0.46	0.43	0.46		0.46	-0.13	-0.46	-0.43	-0.46		-0.46
	RsXin		Ty	176.02	483.36	374.56	481.66		483.36	-176.02	-483.36	-374.56	-481.66		-483.36
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.01183	-.03699	-.02603	-.03682		-.0370	-.01357	-.03330	-.02837	-.03322		-.0333
	RsYfin		TetY%	0.00086	0.00234	0.00196	0.00234		0.0023	0.00030	0.00031	0.00056	0.00031		0.0003
377 377	RuXin		Mx	-167.73	-803.86	-411.19	-797.73		-803.86	-293.72	-468.05	-573.86	-469.70		-468.05
7.1 4.5	RuYin		My	0.20	0.75	0.66	0.75		0.75	0.13	0.40	0.43	0.40		0.40
317	RuXfin		N	11.14	-32.40	-10.81	-32.05		-32.40	-19.82	23.71	2.13	23.37		23.71
	RuYfin		Tx	0.13	0.46	0.43	0.46		0.46	-0.13	-0.46	-0.43	-0.46		-0.46
	RsXin		Ty	183.11	504.73	390.89	502.95		504.73	-183.11	-504.73	-390.89	-502.95		-504.73
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.01239	-.03881	-.02734	-.03863		-.0388	-.01406	-.03463	-.02947	-.03455		-.0346
	RsYfin		TetY%	0.00086	0.00234	0.00196	0.00234		0.0023	0.00030	0.00031	0.00056	0.00031		0.0003
378 378	RuXin		Mx	-144.71	-674.07	-347.98	-669.30		-674.07	-288.13	-601.55	-670.10	-602.83		-601.55
7.1 4.5	RuYin		My	-0.54	-1.25	-1.05	-1.25		-1.25	-0.40	-0.74	-0.77	-0.74		-0.74
318	RuXfin		N	34.45	75.83	57.33	75.57		75.83	-43.13	-84.52	-66.02	-84.25		-84.52
	RuYfin		Tx	-0.37	-0.79	-0.72	-0.79		-0.79	0.37	0.79	0.72	0.79		0.79
	RsXin		Ty	171.76	506.20	404.00	504.81		506.20	-171.76	-506.20	-404.00	-504.81		-506.20
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.01182	-.03762	-.02766	-.03748		-.0376	-.01356	-.03662	-.03166	-.03656		-.0366
	RsYfin		TetY%	-.00086	-.00280	-.00204	-.00279		-.0028	-.00030	-.00028	-.00072	-.00029		-.0003
379 379	RuXin		Mx	-156.23	-720.79	-374.96	-715.74		-720.79	-294.50	-607.84	-685.02	-609.20		-607.84
7.1 4.5	RuYin		My	-0.54	-1.25	-1.05	-1.25		-1.25	-0.40	-0.74	-0.77	-0.74		-0.74
319	RuXfin		N	46.66	89.66	70.42	89.39		89.66	-55.34	-98.34	-79.10	-98.07		-98.34
	RuYfin		Tx	-0.37	-0.79	-0.72	-0.79		-0.79	0.37	0.79	0.72	0.79		0.79
	RsXin		Ty	178.86	527.23	420.63	525.77		527.23	-178.86	-527.23	-420.63	-525.77		-527.23
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.01239	-.03942	-.02896	-.03927		-.0394	-.01406	-.03791	-.03280	-.03784		-.0379
	RsYfin		TetY%	-.00086	-.00280	-.00204	-.00279		-.0028	-.00030	-.00027	-.00072	-.00028		-.0003
383 383	RuXin		Mx	-6.48	-21.46	-15.25	-21.37		-21.46	-6.10	-18.37	-14.34	-18.32		-18.37
7.1 4.5	RuYin		My	-0.08	-0.27	-0.19	-0.26		-0.27	-0.04	-0.11	-0.08	-0.11		-0.11
320	RuXfin		N	-1.89	-23.07	-13.10	-22.91		-23.07	0.37	21.56	11.58	21.40		21.56
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.15	-0.11	-0.15		-0.15	0.04	0.15	0.11	0.15		0.15
	RsXin		Ty	4.99	15.81	11.74	15.75		15.81	-4.99	-15.81	-11.74	-15.75		-15.81
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00925	-.03225	-.02175	-.03209		-.0322	-.00806	-.02244	-.01890	-.02240		-.0224
	RsYfin		TetY%	-.00111	-.00345	-.00248	-.00343		-.0035	0.00012	0.00040	0.00029	0.00040		0.0004
384 384	RuXin		Mx	-9.35	-29.44	-21.11	-29.31		-29.44	-8.01	-20.94	-16.69	-20.87		-20.94
7.1 4.5	RuYin		My	0.09	0.24	0.19	0.24		0.24	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
321	RuXfin		N	4.22	-3.60	0.02	-3.55		-3.60	-5.74	2.08	-1.53	2.04		2.08
	RuYfin		Tx	0.05	0.13	0.10	0.13		0.13	-0.05	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13
	RsXin		Ty	6.89	19.99	15.00	19.91		19.99	-6.89	-19.99	-15.00	-19.91		-19.99
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.01408	-.04815	-.03303	-.04791		-.0482	-.00983	-.02105	-.01893	-.02102		-.0211
	RsYfin		TetY%	0.00100	0.00291	0.00228	0.00290		0.0029	-.00014	-.00044	-.00033	-.00043		-.0004
390 390	RuXin		Mx	-9.16	-29.17	-20.18	-29.03		-29.17	-7.16	-23.11	-15.85	-23.00		-23.11
7.1 4.5	RuYin		My	16.42	65.20	48.52	64.96		65.20	4.13	29.85	21.07	29.72		29.85
322	RuXfin		N	203.29	658.63	433.86	655.09		658.63	-212.74	-668.08	-443.31	-664.54		-668.08
	RuYfin		Tx	8.16	37.72	27.61	37.57		37.72	-8.16	-37.72	-27.61	-37.57		-37.72
	RsXin		Ty	6.47	20.75	14.30	20.64		20.75	-6.47	-20.75	-14.30	-20.64		-20.75

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	-0.02	-0.01	-0.01		-0.02	0.00	0.02	0.01	0.01		0.02
	RsXfin		TetX%	-.01344	-.04285	-.02975	-.04264		-.0428	-.00649	-.02144	-.01450	-.02133		-.0214
	RsYfin		TetY%	0.00104	0.00315	0.00242	0.00314		0.0031	0.00090	0.00271	0.00209	0.00270		0.0027
396 396	RuXin	3.2359	Mx	-8.95	-18.43	-18.43	-18.43		-18.43	-7.05	-15.06	-15.06	-15.06		-15.06
7.1 4.5	RuYin	0.3311	My	-30.17	-54.63	-54.63	-54.63		-54.63	-21.52	-40.36	-40.36	-40.36		-40.36
323	RuXfin		N	-161.33	-595.82	-401.37	-593.07		-595.82	151.88	586.37	391.92	583.62		586.37
Colla	RuYfin		Tx	-20.51	-37.69	-37.69	-37.69		-37.69	20.51	37.69	37.69	37.69		37.69
sso:	RsXin	0.6013	Ty	6.35	13.29	13.29	13.29		13.29	-6.35	-13.29	-13.29	-13.29		-13.29
FLESS	RsYin	0.1535	Mz	0.00	-0.02	-0.01	-0.01		-0.02	0.00	0.02	0.01	0.01		0.02
IONE	RsXfin		TetX%	-.01344	-.03961	-.03169	-.03950		-.0396	-.00649	-.01214	-.01456	-.01217		-.0121
	RsYfin		TetY%	-.00104	-.00353	-.00245	-.00351		-.0035	-.00091	-.00186	-.00189	-.00186		-.0019
400 400	RuXin		Mx	-9.15	-28.87	-20.71	-28.75		-28.87	-7.89	-20.68	-16.51	-20.62		-20.68
7.1 4.5	RuYin		My	0.10	0.28	0.22	0.28		0.28	0.04	0.10	0.08	0.10		0.10
324	RuXfin		N	6.08	13.40	9.94	13.36		13.40	-7.59	-14.91	-11.45	-14.87		-14.91
	RuYfin		Tx	0.06	0.15	0.12	0.15		0.15	-0.06	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15
	RsXin		Ty	6.76	19.67	14.77	19.59		19.67	-6.76	-19.67	-14.77	-19.59		-19.67
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.01373	-.04708	-.03226	-.04685		-.0471	-.00963	-.02088	-.01877	-.02085		-.0209
	RsYfin		TetY%	0.00115	0.00337	0.00261	0.00336		0.0034	-.00014	-.00042	-.00032	-.00042		-.0004
401 401	RuXin		Mx	-9.12	-28.87	-20.71	-28.74		-28.87	-7.83	-20.69	-16.51	-20.62		-20.69
7.1 4.5	RuYin		My	0.09	0.24	0.19	0.24		0.24	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
325	RuXfin		N	-1.11	-14.31	-8.70	-14.24		-14.31	-0.40	12.80	7.19	12.73		12.80
	RuYfin		Tx	0.05	0.13	0.10	0.13		0.13	-0.05	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13
	RsXin		Ty	6.73	19.67	14.77	19.59		19.67	-6.73	-19.67	-14.77	-19.59		-19.67
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.01373	-.04709	-.03226	-.04685		-.0471	-.00963	-.02100	-.01889	-.02097		-.0210
	RsYfin		TetY%	0.00100	0.00291	0.00228	0.00290		0.0029	-.00014	-.00044	-.00033	-.00043		-.0004
122 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
326	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
84 194	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
332	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
85 327	RuXin		Mx	-12.55	-12.55	-12.55	-12.55		-12.55	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
333	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.87	8.87	8.87	8.87		8.87	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
194 85	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	14.02	13.67	13.79	13.67		13.67
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
334	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	9.21	9.26	9.24	9.26		9.26	13.10	13.06	13.07	13.06		13.06
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00034	0.00100	0.00077	0.00100		0.0010	-.00071	-.00207	-.00160	-.00206		-.0021
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
106 107	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
335	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
107 193	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
336	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
108 109	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
337	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
119 120	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
338	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
120 121	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
339	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
121 122	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
340	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
193 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
341	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
123 124	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
342	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
91 195	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
343	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
92 328	RuXin		Mx	-22.56	-22.56	-22.56	-22.56		-22.56	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
344	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	15.75	15.75	15.75	15.75		15.75	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94		-1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
195 92	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	24.77	24.54	24.62	24.54		24.54
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
345	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	16.05	16.09	16.08	16.09		16.09	22.94	22.90	22.91	22.90		22.90
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00023	0.00066	0.00052	0.00065		0.0007	-.00047	-.00136	-.00107	-.00135		-.0014
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
109 110	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
346	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
110 111	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
349	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.18	0.12	0.14	0.12		0.12	-0.18	-0.12	-0.14	-0.12		-0.12
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
114 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
350	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
115 332	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-30.47	-30.47	-30.47	-30.47		-30.47
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
351	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	16.76	16.76	16.76	16.76		16.76	3.16	3.16	3.16	3.16		3.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
116 117	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
352	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
103 104	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
355	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
104 105	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
356	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	-0.23	-0.28	-0.26	-0.28		-0.28	0.23	0.28	0.26	0.28		0.28
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
98 197	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
357	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	36.42	36.42	36.42	36.42		36.42	36.42	36.42	36.42	36.42		36.42
	RsYin		Mz	0.02	0.09	0.05	0.09		0.09	-0.02	-0.09	-0.05	-0.09		-0.09
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
99 329	RuXin		Mx	-42.56	-42.56	-42.56	-42.56		-42.56	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
358	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	32.41	32.41	32.41	32.41		32.41	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
197 99	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	42.79	42.62	42.67	42.62		42.62
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
359	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	38.44	38.46	38.46	38.46		38.46	50.33	50.30	50.31	50.30		50.30
	RsYin		Mz	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsXfin		TetX%	0.00004	0.00010	0.00008	0.00010		0.0001	-.00008	-.00021	-.00018	-.00021		-.0002
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
360	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
94 192	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
361	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05	22.05	22.05	22.05		22.05
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01		0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
95 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
362	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50	23.50	23.50	23.50		23.50
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
96 97	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
363	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
192 95	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
364	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.10	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10	22.10	22.10	22.10		22.10
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01		0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
117 201	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
365	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	44.38	44.38	44.38	44.38	44.38		44.38	44.38	44.38	44.38		44.38
	RsYin		Mz	0.02	0.09	0.05	0.09	0.09		-0.02	-0.09	-0.05	-0.09		-0.09
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
118 330	RuXin		Mx	-42.56	-42.56	-42.56	-42.56	-42.56		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
366	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	32.41	32.41	32.41	32.41	32.41		-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
201 118	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		43.32	43.74	43.56	43.74		43.74
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
367	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	38.37	38.31	38.34	38.31	38.31		50.40	50.46	50.43	50.46		50.46
	RsYin		Mz	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03		-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsXfin		TetX%	-.00007	-.00023	-.00016	-.00023	-.0002		0.00016	0.00049	0.00034	0.00049		0.0005
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
97 98	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
368	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
88 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
371	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
121 114	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
372	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
88 89	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
374	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
89 333	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-30.47	-30.47	-30.47	-30.47		-30.47
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
375	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	16.76	16.76	16.76	16.76		16.76	3.16	3.16	3.16	3.16		3.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
90 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
376	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
79 80	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
377	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
80 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
378	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
81 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
379	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
83 84	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
381	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
112 106	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
387	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
155 332	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
388	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93 86	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
389	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
86 79	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
390	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
119 112	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
391	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
101 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
392	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
107 101	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
393	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
332 116	RuXin		Mx	30.48	30.48	30.48	30.48		30.48	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
394	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79		-3.79	18.62	18.62	18.62	18.62		18.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
105 204	RuXin		Mx	207.23	207.27	207.25	207.27		207.27	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
395	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-25.77	-25.77	-25.77	-25.77		-25.77	37.03	37.03	37.03	37.03		37.03
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00003	0.00002	0.00003		0.0000	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
111 105	RuXin		Mx	207.02	207.04	207.03	207.04		207.04	-207.00	-206.98	-206.99	-206.98		-206.98
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
396	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	6.14	6.13	6.14	6.13		6.13	6.14	6.15	6.15	6.15		6.15
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
203 111	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-207.20	-207.16	-207.18	-207.16		-207.16
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
397	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	37.02	37.02	37.02	37.02		37.02	-25.76	-25.76	-25.76	-25.76		-25.76
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00001	0.00003	0.00002	0.00003		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
98 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
398	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
103 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
399	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
114 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
400	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
95 88	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
401	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
89 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
402	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
109 103	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
403	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
333 90	RuXin		Mx	30.48	30.48	30.48	30.48		30.48	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
412	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79		-3.79	18.62	18.62	18.62	18.62		18.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
124 202	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
413	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
125 331	RuXin		Mx	-12.56	-12.56	-12.56	-12.56		-12.56	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
414	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.88	8.88	8.88	8.88		8.88	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
202 125	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	14.38	14.76	14.60	14.76		14.76
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
415	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	9.16	9.11	9.13	9.11		9.11	13.16	13.21	13.19	13.21		13.21
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00035	-.00107	-.00077	-.00106		-.0011	0.00072	0.00221	0.00158	0.00220		0.0022
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
328 327	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
416	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
197 195	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
417	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
329 328	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
418	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
333 189	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
419	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63
	RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
331 330	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
420	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
157 123	RuXin		Mx	-10.35	-16.01	-13.88	-15.98		-16.01	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
422	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.04	10.13	9.34	10.11		10.13	0.44	-1.65	-0.86	-1.63		-1.65
	RsYin		Mz	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08	-0.02	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08
	RsXfin		TetX%	-.00426	-.01310	-.00978	-.01305		-.0131	0.00167	0.00512	0.00382	0.00510		0.0051
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
188 83	RuXin		Mx	-5.82	-2.51	-3.72	-2.52		-2.51	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
429	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	6.38	5.16	5.61	5.17		5.16	2.10	3.32	2.87	3.31		3.32
	RsYin		Mz	0.04	0.13	0.09	0.13		0.13	-0.04	-0.13	-0.09	-0.13		-0.13
	RsXfin		TetX%	0.00264	0.00780	0.00592	0.00778		0.0078	-.00103	-.00305	-.00231	-.00304		-.0031
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
79 79	RuXin		Mx	-0.01	-0.20	-0.07	-0.20		-0.20	0.02	0.27	0.09	0.27		0.27
8.0 7.1	RuYin		My	0.07	0.20	0.16	0.20		0.20	-0.09	-0.27	-0.21	-0.27		-0.27
436	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63		25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94		-25.94
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-0.01	-0.08	-0.03	-0.08		-0.08	0.01	0.08	0.03	0.08		0.08
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00010	-.00168	-.00051	-.00166		-.0017	0.00016	0.00210	0.00070	0.00208		0.0021
	RsYfin		TetY%	0.00074	0.00213	0.00167	0.00212		0.0021	-.00086	-.00247	-.00193	-.00246		-.0025
80 80	RuXin		Mx	-0.03	-0.25	-0.10	-0.25		-0.25	0.04	0.34	0.14	0.34		0.34
8.0 7.1	RuYin		My	0.07	0.20	0.16	0.20		0.20	-0.09	-0.27	-0.21	-0.27		-0.27
437	RuXfin		N	45.94	45.94	45.94	45.94		45.94	-46.25	-46.25	-46.25	-46.25		-46.25
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-0.01	-0.10	-0.04	-0.10		-0.10	0.01	0.10	0.04	0.10		0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00025	-.00212	-.00086	-.00210		-.0021	0.00034	0.00262	0.00110	0.00260		0.0026
	RsYfin		TetY%	0.00074	0.00213	0.00167	0.00213		0.0021	-.00086	-.00247	-.00193	-.00246		-.0025
81 81	RuXin		Mx	-0.05	-0.30	-0.14	-0.30		-0.30	0.07	0.41	0.19	0.40		0.41
8.0 7.1	RuYin		My	0.07	0.20	0.16	0.20		0.20	-0.09	-0.27	-0.21	-0.27		-0.27
438	RuXfin		N	27.96	27.96	27.96	27.96		27.96	-28.27	-28.27	-28.27	-28.27		-28.27
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-0.02	-0.12	-0.06	-0.12		-0.12	0.02	0.12	0.06	0.12		0.12
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00040	-.00257	-.00120	-.00255		-.0026	0.00052	0.00314	0.00150	0.00312		0.0031
	RsYfin		TetY%	0.00074	0.00213	0.00167	0.00212		0.0021	-.00086	-.00247	-.00193	-.00246		-.0025
82 82	RuXin		Mx	-0.07	-0.35	-0.18	-0.34		-0.35	0.09	0.48	0.25	0.47		0.48
8.0 7.1	RuYin		My	0.07	0.20	0.16	0.20		0.20	-0.09	-0.27	-0.21	-0.27		-0.27
439	RuXfin		N	5.71	5.71	5.71	5.71		5.71	-6.02	-6.02	-6.02	-6.02		-6.02
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-0.03	-0.14	-0.07	-0.14		-0.14	0.03	0.14	0.07	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00056	-.00301	-.00154	-.00299		-.0030	0.00070	0.00366	0.00190	0.00363		0.0037

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00074	0.00213	0.00167	0.00212		0.0021	-.00086	-.00247	-.00193	-.00246		-.0025
83 83	RuXin		Mx	-0.08	-0.37	-0.20	-0.37		-0.37	0.10	0.49	0.26	0.49		0.49
8.0 7.1	RuYin		My	0.07	0.20	0.16	0.20		0.20	-0.09	-0.27	-0.21	-0.27		-0.27
440	RuXfin		N	14.61	16.30	15.67	16.29		16.30	-14.91	-16.61	-15.98	-16.60		-16.61
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-0.02	-0.13	-0.06	-0.13		-0.13	0.02	0.13	0.06	0.13		0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00065	-.00321	-.00172	-.00319		-.0032	0.00078	0.00383	0.00206	0.00380		0.0038
	RsYfin		TetY%	0.00074	0.00213	0.00167	0.00213		0.0021	-.00086	-.00247	-.00193	-.00246		-.0025
84 84	RuXin		Mx	-0.10	-0.45	-0.26	-0.45		-0.45	0.14	0.61	0.35	0.61		0.61
8.0 7.1	RuYin		My	0.07	0.20	0.16	0.20		0.20	-0.09	-0.28	-0.21	-0.27		-0.28
441	RuXfin		N	14.54	14.54	14.54	14.54		14.54	-14.85	-14.85	-14.85	-14.85		-14.85
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-0.04	-0.18	-0.10	-0.18		-0.18	0.04	0.18	0.10	0.18		0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00087	-.00392	-.00223	-.00389		-.0039	0.00106	0.00472	0.00271	0.00469		0.0047
	RsYfin		TetY%	0.00074	0.00213	0.00167	0.00213		0.0021	-.00086	-.00247	-.00193	-.00246		-.0025
86 86	RuXin		Mx	-0.01	-0.20	-0.07	-0.20		-0.20	0.02	0.27	0.09	0.27		0.27
8.0 7.1	RuYin		My	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13	-0.06	-0.18	-0.14	-0.18		-0.18
442	RuXfin		N	5.32	5.32	5.32	5.32		5.32	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63		-5.63
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05
	RsXin		Ty	-0.01	-0.08	-0.03	-0.08		-0.08	0.01	0.08	0.03	0.08		0.08
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00009	-.00168	-.00051	-.00166		-.0017	0.00016	0.00210	0.00070	0.00208		0.0021
	RsYfin		TetY%	0.00049	0.00142	0.00112	0.00142		0.0014	-.00057	-.00165	-.00130	-.00164		-.0016
88 88	RuXin		Mx	-0.05	-0.30	-0.14	-0.30		-0.30	0.07	0.41	0.19	0.40		0.41
8.0 7.1	RuYin		My	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13	-0.06	-0.18	-0.14	-0.18		-0.18
443	RuXfin		N	13.23	13.23	13.23	13.23		13.23	-13.54	-13.54	-13.54	-13.54		-13.54
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05
	RsXin		Ty	-0.02	-0.12	-0.06	-0.12		-0.12	0.02	0.12	0.06	0.12		0.12
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00040	-.00257	-.00120	-.00255		-.0026	0.00052	0.00314	0.00150	0.00312		0.0031
	RsYfin		TetY%	0.00050	0.00142	0.00113	0.00142		0.0014	-.00057	-.00165	-.00130	-.00164		-.0016
89 89	RuXin		Mx	-0.07	-0.35	-0.18	-0.35		-0.35	0.09	0.48	0.25	0.47		0.48
8.0 7.1	RuYin		My	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13	-0.06	-0.18	-0.14	-0.18		-0.18
444	RuXfin		N	29.52	29.52	29.52	29.52		29.52	-29.83	-29.83	-29.83	-29.83		-29.83
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05
	RsXin		Ty	-0.03	-0.14	-0.07	-0.14		-0.14	0.03	0.14	0.07	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00056	-.00301	-.00154	-.00299		-.0030	0.00070	0.00366	0.00190	0.00363		0.0037
	RsYfin		TetY%	0.00050	0.00142	0.00113	0.00142		0.0014	-.00057	-.00165	-.00130	-.00164		-.0016
90 90	RuXin		Mx	-0.08	-0.40	-0.22	-0.39		-0.40	0.11	0.54	0.30	0.54		0.54
8.0 7.1	RuYin		My	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13	-0.06	-0.18	-0.14	-0.18		-0.18
445	RuXfin		N	38.19	38.19	38.19	38.19		38.19	-38.50	-38.50	-38.50	-38.50		-38.50
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05
	RsXin		Ty	-0.03	-0.16	-0.09	-0.16		-0.16	0.03	0.16	0.09	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00071	-.00345	-.00188	-.00343		-.0035	0.00088	0.00418	0.00230	0.00415		0.0042
	RsYfin		TetY%	0.00049	0.00142	0.00112	0.00142		0.0014	-.00057	-.00165	-.00130	-.00164		-.0016
91 91	RuXin		Mx	-0.10	-0.45	-0.26	-0.45		-0.45	0.14	0.62	0.35	0.61		0.62
8.0 7.1	RuYin		My	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13	-0.06	-0.18	-0.14	-0.18		-0.18
446	RuXfin		N	24.82	24.82	24.82	24.82		24.82	-25.13	-25.13	-25.13	-25.13		-25.13
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05
	RsXin		Ty	-0.04	-0.18	-0.10	-0.18		-0.18	0.04	0.18	0.10	0.18		0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00087	-.00392	-.00224	-.00390		-.0039	0.00107	0.00472	0.00272	0.00469		0.0047
	RsYfin		TetY%	0.00049	0.00142	0.00112	0.00142		0.0014	-.00057	-.00164	-.00130	-.00164		-.0016
93 93	RuXin		Mx	-0.01	-0.20	-0.07	-0.20		-0.20	0.02	0.27	0.09	0.27		0.27
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.07	0.05	0.07		0.07	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09
447	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63		25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94		-25.94
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXin		Ty	-0.01	-0.08	-0.03	-0.08		-0.08	0.01	0.08	0.03	0.08		0.08
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00010	-.00168	-.00051	-.00166		-.0017	0.00016	0.00210	0.00070	0.00208		0.0021
	RsYfin		TetY%	0.00025	0.00071	0.00058	0.00071		0.0007	-.00029	-.00082	-.00067	-.00082		-.0008
94 94	RuXin		Mx	-0.03	-0.25	-0.10	-0.25		-0.25	0.04	0.34	0.14	0.34		0.34
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.07	0.05	0.07		0.07	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09
448	RuXfin		N	47.55	47.55	47.55	47.55		47.55	-47.86	-47.86	-47.86	-47.86		-47.86
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXin		Ty	-0.01	-0.10	-0.04	-0.10		-0.10	0.01	0.10	0.04	0.10		0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00025	-.00213	-.00086	-.00211		-.0021	0.00034	0.00262	0.00110	0.00260		0.0026
	RsYfin		TetY%	0.00025	0.00071	0.00058	0.00071		0.0007	-.00029	-.00082	-.00067	-.00082		-.0008
95 95	RuXin		Mx	-0.05	-0.30	-0.14	-0.29		-0.30	0.07	0.41	0.19	0.41		0.41
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.07	0.05	0.07		0.07	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09
449	RuXfin		N	48.19	48.19	48.19	48.19		48.19	-48.50	-48.50	-48.50	-48.50		-48.50
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXin		Ty	-0.02	-0.12	-0.06	-0.12		-0.12	0.02	0.12	0.06	0.12		0.12

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00040	-.00256	-.00119	-.00254		-.0026	0.00052	0.00314	0.00150	0.00312		0.0031
	RsYfin		TetY%	0.00025	0.00071	0.00058	0.00071		0.0007	-.00029	-.00082	-.00067	-.00082		-.0008
96 96	RuXin		Mx	-0.07	-0.35	-0.18	-0.35		-0.35	0.09	0.48	0.25	0.47		0.48
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.07	0.05	0.07		0.07	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09
450	RuXfin		N	45.71	45.71	45.71	45.71		45.71	-46.02	-46.02	-46.02	-46.02		-46.02
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXin		Ty	-0.03	-0.14	-0.07	-0.14		-0.14	0.03	0.14	0.07	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00056	-.00301	-.00154	-.00299		-.0030	0.00070	0.00366	0.00190	0.00363		0.0037
	RsYfin		TetY%	0.00025	0.00071	0.00058	0.00071		0.0007	-.00029	-.00082	-.00067	-.00082		-.0008
97 97	RuXin		Mx	-0.08	-0.40	-0.22	-0.39		-0.40	0.11	0.54	0.30	0.54		0.54
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.07	0.05	0.07		0.07	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09
451	RuXfin		N	40.42	40.42	40.42	40.42		40.42	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73		-40.73
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXin		Ty	-0.03	-0.16	-0.09	-0.16		-0.16	0.03	0.16	0.09	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00071	-.00346	-.00188	-.00343		-.0035	0.00088	0.00418	0.00230	0.00415		0.0042
	RsYfin		TetY%	0.00025	0.00071	0.00058	0.00071		0.0007	-.00029	-.00082	-.00067	-.00082		-.0008
98 98	RuXin		Mx	-0.10	-0.47	-0.27	-0.47		-0.47	0.14	0.64	0.37	0.64		0.64
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.07	0.05	0.07		0.07	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09
452	RuXfin		N	22.87	22.87	22.87	22.87		22.87	-23.18	-23.18	-23.18	-23.18		-23.18
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXin		Ty	-0.04	-0.19	-0.11	-0.19		-0.19	0.04	0.19	0.11	0.19		0.19
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00092	-.00411	-.00235	-.00408		-.0041	0.00112	0.00494	0.00285	0.00491		0.0049
	RsYfin		TetY%	0.00025	0.00071	0.00058	0.00071		0.0007	-.00029	-.00082	-.00067	-.00082		-.0008
101 101	RuXin		Mx	-0.03	-0.25	-0.10	-0.25		-0.25	0.04	0.34	0.14	0.34		0.34
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
453	RuXfin		N	5.32	5.32	5.32	5.32		5.32	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63		-5.63
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.10	-0.04	-0.10		-0.10	0.01	0.10	0.04	0.10		0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00025	-.00212	-.00086	-.00210		-.0021	0.00034	0.00262	0.00110	0.00260		0.0026
	RsYfin		TetY%	0.00001	-.00001	0.00003	0.00000		0.0000	-.00001	0.00001	-.00004	0.00000		0.0000
103 103	RuXin		Mx	-0.07	-0.35	-0.18	-0.35		-0.35	0.09	0.47	0.24	0.47		0.47
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
454	RuXfin		N	22.87	22.87	22.87	22.87		22.87	-23.18	-23.18	-23.18	-23.18		-23.18
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.02	-0.14	-0.07	-0.14		-0.14	0.02	0.14	0.07	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00056	-.00301	-.00154	-.00299		-.0030	0.00070	0.00366	0.00190	0.00363		0.0037
	RsYfin		TetY%	0.00001	-.00001	0.00003	0.00000		0.0000	-.00001	0.00001	-.00004	0.00000		0.0000
104 104	RuXin		Mx	-0.04	-0.34	-0.17	-0.34		-0.34	-0.03	0.37	0.14	0.37		0.37
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
455	RuXfin		N	40.42	40.42	40.42	40.42		40.42	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73		-40.73
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.07	-0.03	0.03	-0.03		-0.03	-0.07	0.03	-0.03	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00066	-.00326	-.00174	-.00324		-.0033	0.00078	0.00387	0.00208	0.00384		0.0039
	RsYfin		TetY%	0.00001	-.00001	0.00003	0.00000		0.0000	-.00001	0.00001	-.00004	0.00000		0.0000
106 106	RuXin		Mx	-0.01	-0.20	-0.07	-0.20		-0.20	0.02	0.27	0.09	0.27		0.27
8.0 7.1	RuYin		My	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07	0.03	0.09	0.07	0.09		0.09
456	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63		25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94		-25.94
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	-0.01	-0.08	-0.03	-0.08		-0.08	0.01	0.08	0.03	0.08		0.08
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00010	-.00168	-.00051	-.00166		-.0017	0.00016	0.00210	0.00070	0.00208		0.0021
	RsYfin		TetY%	-.00024	-.00072	-.00051	-.00071		-.0007	0.00028	0.00083	0.00059	0.00083		0.0008
107 107	RuXin		Mx	-0.03	-0.25	-0.10	-0.25		-0.25	0.04	0.34	0.14	0.34		0.34
8.0 7.1	RuYin		My	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07	0.03	0.09	0.07	0.09		0.09
457	RuXfin		N	47.55	47.55	47.55	47.55		47.55	-47.86	-47.86	-47.86	-47.86		-47.86
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	-0.01	-0.10	-0.04	-0.10		-0.10	0.01	0.10	0.04	0.10		0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00025	-.00213	-.00086	-.00211		-.0021	0.00034	0.00262	0.00110	0.00260		0.0026
	RsYfin		TetY%	-.00024	-.00072	-.00051	-.00071		-.0007	0.00028	0.00083	0.00059	0.00083		0.0008
108 108	RuXin		Mx	-0.05	-0.30	-0.14	-0.29		-0.30	0.07	0.41	0.19	0.41		0.41
8.0 7.1	RuYin		My	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07	0.03	0.09	0.07	0.09		0.09
458	RuXfin		N	48.19	48.19	48.19	48.19		48.19	-48.50	-48.50	-48.50	-48.50		-48.50
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	-0.02	-0.12	-0.06	-0.12		-0.12	0.02	0.12	0.06	0.12		0.12
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00040	-.00256	-.00119	-.00254		-.0026	0.00052	0.00314	0.00150	0.00312		0.0031
	RsYfin		TetY%	-.00024	-.00072	-.00051	-.00071		-.0007	0.00028	0.00083	0.00059	0.00083		0.0008
109 109	RuXin		Mx	-0.07	-0.35	-0.18	-0.35		-0.35	0.09	0.48	0.25	0.47		0.48
8.0 7.1	RuYin		My	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07	0.03	0.09	0.07	0.09		0.09
459	RuXfin		N	45.71	45.71	45.71	45.71		45.71	-46.02	-46.02	-46.02	-46.02		-46.02

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	-0.03	-0.14	-0.07	-0.14		-0.14	0.03	0.14	0.07	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00056	-.00301	-.00154	-.00299		-.0030	0.00070	0.00366	0.00190	0.00363		0.0037
	RsYfin		TetY%	-.00024	-.00072	-.00051	-.00071		-.0007	0.00028	0.00083	0.00059	0.00083		0.0008
110 110	RuXin		Mx	-0.11	-0.42	-0.24	-0.41		-0.42	0.22	0.62	0.39	0.62		0.62
8.0 7.1	RuYin		My	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07	0.03	0.09	0.07	0.09		0.09
460	RuXfin		N	40.42	40.42	40.42	40.42		40.42	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73		-40.73
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	-0.12	-0.22	-0.16	-0.22		-0.22	0.12	0.22	0.16	0.22		0.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00066	-.00326	-.00174	-.00324		-.0033	0.00078	0.00387	0.00208	0.00384		0.0039
	RsYfin		TetY%	-.00024	-.00072	-.00051	-.00071		-.0007	0.00028	0.00083	0.00059	0.00083		0.0008
112 112	RuXin		Mx	-0.01	-0.20	-0.07	-0.20		-0.20	0.02	0.27	0.09	0.27		0.27
8.0 7.1	RuYin		My	-0.05	-0.14	-0.10	-0.13		-0.14	0.06	0.19	0.14	0.18		0.19
461	RuXfin		N	5.32	5.32	5.32	5.32		5.32	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63		-5.63
	RuYfin		Tx	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
	RsXin		Ty	-0.01	-0.08	-0.03	-0.08		-0.08	0.01	0.08	0.03	0.08		0.08
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00009	-.00168	-.00051	-.00166		-.0017	0.00016	0.00210	0.00070	0.00208		0.0021
	RsYfin		TetY%	-.00048	-.00143	-.00106	-.00142		-.0014	0.00056	0.00166	0.00122	0.00165		0.0017
114 114	RuXin		Mx	-0.05	-0.30	-0.14	-0.30		-0.30	0.07	0.41	0.19	0.40		0.41
8.0 7.1	RuYin		My	-0.05	-0.14	-0.10	-0.14		-0.14	0.06	0.19	0.14	0.18		0.19
462	RuXfin		N	13.23	13.23	13.23	13.23		13.23	-13.54	-13.54	-13.54	-13.54		-13.54
	RuYfin		Tx	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
	RsXin		Ty	-0.02	-0.12	-0.06	-0.12		-0.12	0.02	0.12	0.06	0.12		0.12
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00040	-.00257	-.00120	-.00255		-.0026	0.00052	0.00314	0.00150	0.00312		0.0031
	RsYfin		TetY%	-.00048	-.00143	-.00106	-.00142		-.0014	0.00056	0.00166	0.00122	0.00165		0.0017
115 115	RuXin		Mx	-0.07	-0.35	-0.18	-0.35		-0.35	0.09	0.48	0.25	0.47		0.48
8.0 7.1	RuYin		My	-0.05	-0.14	-0.10	-0.14		-0.14	0.06	0.19	0.14	0.18		0.19
463	RuXfin		N	29.52	29.52	29.52	29.52		29.52	-29.83	-29.83	-29.83	-29.83		-29.83
	RuYfin		Tx	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
	RsXin		Ty	-0.03	-0.14	-0.07	-0.14		-0.14	0.03	0.14	0.07	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00056	-.00301	-.00154	-.00299		-.0030	0.00070	0.00366	0.00190	0.00363		0.0037
	RsYfin		TetY%	-.00048	-.00143	-.00106	-.00142		-.0014	0.00056	0.00166	0.00122	0.00165		0.0017
116 116	RuXin		Mx	-0.08	-0.40	-0.22	-0.39		-0.40	0.11	0.54	0.30	0.54		0.54
8.0 7.1	RuYin		My	-0.05	-0.14	-0.10	-0.13		-0.14	0.06	0.19	0.14	0.18		0.19
464	RuXfin		N	38.19	38.19	38.19	38.19		38.19	-38.50	-38.50	-38.50	-38.50		-38.50
	RuYfin		Tx	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
	RsXin		Ty	-0.03	-0.16	-0.09	-0.16		-0.16	0.03	0.16	0.09	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00071	-.00346	-.00188	-.00343		-.0035	0.00088	0.00418	0.00230	0.00415		0.0042
	RsYfin		TetY%	-.00048	-.00143	-.00106	-.00142		-.0014	0.00056	0.00166	0.00122	0.00165		0.0017
117 117	RuXin		Mx	-0.10	-0.47	-0.27	-0.47		-0.47	0.14	0.64	0.37	0.64		0.64
8.0 7.1	RuYin		My	-0.05	-0.14	-0.10	-0.13		-0.14	0.06	0.19	0.14	0.18		0.19
465	RuXfin		N	22.87	22.87	22.87	22.87		22.87	-23.18	-23.18	-23.18	-23.18		-23.18
	RuYfin		Tx	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
	RsXin		Ty	-0.04	-0.19	-0.11	-0.19		-0.19	0.04	0.19	0.11	0.19		0.19
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00092	-.00411	-.00235	-.00408		-.0041	0.00112	0.00494	0.00285	0.00491		0.0049
	RsYfin		TetY%	-.00048	-.00143	-.00106	-.00142		-.0014	0.00056	0.00166	0.00122	0.00165		0.0017
119 119	RuXin		Mx	-0.01	-0.20	-0.07	-0.20		-0.20	0.02	0.27	0.09	0.27		0.27
8.0 7.1	RuYin		My	-0.07	-0.20	-0.15	-0.20		-0.20	0.09	0.28	0.21	0.28		0.28
466	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63		25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94		-25.94
	RuYfin		Tx	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
	RsXin		Ty	-0.01	-0.08	-0.03	-0.08		-0.08	0.01	0.08	0.03	0.08		0.08
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00010	-.00168	-.00051	-.00166		-.0017	0.00016	0.00210	0.00070	0.00208		0.0021
	RsYfin		TetY%	-.00073	-.00214	-.00160	-.00213		-.0021	0.00084	0.00248	0.00185	0.00247		0.0025
120 120	RuXin		Mx	-0.03	-0.25	-0.10	-0.25		-0.25	0.04	0.34	0.14	0.34		0.34
8.0 7.1	RuYin		My	-0.07	-0.20	-0.15	-0.20		-0.20	0.09	0.28	0.21	0.28		0.28
467	RuXfin		N	45.94	45.94	45.94	45.94		45.94	-46.25	-46.25	-46.25	-46.25		-46.25
	RuYfin		Tx	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
	RsXin		Ty	-0.01	-0.10	-0.04	-0.10		-0.10	0.01	0.10	0.04	0.10		0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00025	-.00212	-.00086	-.00210		-.0021	0.00034	0.00262	0.00110	0.00260		0.0026
	RsYfin		TetY%	-.00073	-.00214	-.00160	-.00213		-.0021	0.00084	0.00248	0.00186	0.00247		0.0025
121 121	RuXin		Mx	-0.05	-0.30	-0.14	-0.30		-0.30	0.07	0.41	0.19	0.40		0.41
8.0 7.1	RuYin		My	-0.07	-0.20	-0.15	-0.20		-0.20	0.09	0.28	0.21	0.28		0.28
468	RuXfin		N	27.96	27.96	27.96	27.96		27.96	-28.27	-28.27	-28.27	-28.27		-28.27
	RuYfin		Tx	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
	RsXin		Ty	-0.02	-0.12	-0.06	-0.12		-0.12	0.02	0.12	0.06	0.12		0.12
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00040	-.00257	-.00120	-.00255		-.0026	0.00052	0.00314	0.00150	0.00312		0.0031
	RsYfin		TetY%	-.00073	-.00214	-.00160	-.00213		-.0021	0.00084	0.00248	0.00185	0.00247		0.0025
122 122	RuXin		Mx	-0.07	-0.35	-0.18	-0.34		-0.35	0.09	0.48	0.25	0.47		0.48

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
8.0 7.1	RuYin		My	-0.07	-0.20	-0.15	-0.20		-0.20	0.09	0.28	0.21	0.28		0.28
469	RuXfin		N	5.71	5.71	5.71	5.71		5.71	-6.02	-6.02	-6.02	-6.02		-6.02
	RuYfin		Tx	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
	RsXin		Ty	-0.03	-0.14	-0.07	-0.14		-0.14	0.03	0.14	0.07	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00056	-.00301	-.00154	-.00299		-.0030	0.00070	0.00366	0.00190	0.00363		0.0037
	RsYfin		TetY%	-.00073	-.00214	-.00160	-.00213		-.0021	0.00084	0.00248	0.00185	0.00247		0.0025
123 123	RuXin		Mx	-0.08	-0.38	-0.21	-0.38		-0.38	0.10	0.52	0.28	0.51		0.52
8.0 7.1	RuYin		My	-0.07	-0.20	-0.15	-0.20		-0.20	0.09	0.28	0.21	0.28		0.28
470	RuXfin		N	12.44	9.90	10.85	9.91		9.90	-12.75	-10.20	-11.16	-10.22		-10.20
	RuYfin		Tx	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
	RsXin		Ty	-0.03	-0.14	-0.07	-0.14		-0.14	0.03	0.14	0.07	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00068	-.00332	-.00179	-.00329		-.0033	0.00082	0.00398	0.00217	0.00395		0.0040
	RsYfin		TetY%	-.00073	-.00214	-.00160	-.00213		-.0021	0.00084	0.00248	0.00186	0.00247		0.0025
124 124	RuXin		Mx	-0.10	-0.45	-0.26	-0.45		-0.45	0.14	0.61	0.35	0.61		0.61
8.0 7.1	RuYin		My	-0.07	-0.20	-0.15	-0.20		-0.20	0.09	0.28	0.21	0.28		0.28
471	RuXfin		N	14.54	14.54	14.54	14.54		14.54	-14.85	-14.85	-14.85	-14.85		-14.85
	RuYfin		Tx	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
	RsXin		Ty	-0.04	-0.18	-0.10	-0.18		-0.18	0.04	0.18	0.10	0.18		0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00087	-.00392	-.00223	-.00389		-.0039	0.00106	0.00472	0.00271	0.00469		0.0047
	RsYfin		TetY%	-.00073	-.00214	-.00160	-.00213		-.0021	0.00084	0.00248	0.00186	0.00247		0.0025
192 192	RuXin		Mx	-0.04	-0.27	-0.12	-0.27		-0.27	0.05	0.37	0.17	0.37		0.37
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.07	0.05	0.07		0.07	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09
472	RuXfin		N	45.33	45.33	45.33	45.33		45.33	-45.64	-45.64	-45.64	-45.64		-45.64
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXin		Ty	-0.02	-0.11	-0.05	-0.11		-0.11	0.02	0.11	0.05	0.11		0.11
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00033	-.00234	-.00103	-.00233		-.0023	0.00043	0.00288	0.00130	0.00286		0.0029
	RsYfin		TetY%	0.00025	0.00071	0.00058	0.00071		0.0007	-.00029	-.00082	-.00067	-.00082		-.0008
193 193	RuXin		Mx	-0.04	-0.27	-0.12	-0.27		-0.27	0.05	0.37	0.17	0.37		0.37
8.0 7.1	RuYin		My	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07	0.03	0.09	0.07	0.09		0.09
473	RuXfin		N	45.33	45.33	45.33	45.33		45.33	-45.64	-45.64	-45.64	-45.64		-45.64
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	-0.02	-0.11	-0.05	-0.11		-0.11	0.02	0.11	0.05	0.11		0.11
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00033	-.00234	-.00103	-.00233		-.0023	0.00043	0.00288	0.00130	0.00286		0.0029
	RsYfin		TetY%	-.00024	-.00072	-.00051	-.00071		-.0007	0.00028	0.00083	0.00059	0.00083		0.0008
203 203	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.80	2.48	1.73	2.47		2.48
10.5 7.1	RuYin		My	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.23	0.83	0.58	0.83		0.83
474	RuXfin		N	36.90	36.89	36.89	36.89		36.89	-40.00	-40.00	-40.00	-40.00		-40.00
	RuYfin		Tx	0.07	0.24	0.17	0.24		0.24	-0.07	-0.24	-0.17	-0.24		-0.24
	RsXin		Ty	-0.23	-0.72	-0.50	-0.72		-0.72	0.23	0.72	0.50	0.72		0.72
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00113	-.00351	-.00245	-.00349		-.0035	0.00244	0.00756	0.00527	0.00752		0.0076
	RsYfin		TetY%	-.00032	-.00115	-.00079	-.00115		-.0012	0.00069	0.00250	0.00173	0.00249		0.0025
204 204	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.80	2.48	1.73	2.47		2.48
10.5 7.1	RuYin		My	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	-0.11	-0.30	-0.24	-0.30		-0.30
475	RuXfin		N	36.90	36.90	36.90	36.90		36.90	-40.00	-40.01	-40.01	-40.01		-40.01
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09	0.03	0.09	0.07	0.09		0.09
	RsXin		Ty	-0.23	-0.72	-0.50	-0.72		-0.72	0.23	0.72	0.50	0.72		0.72
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00113	-.00351	-.00245	-.00349		-.0035	0.00244	0.00756	0.00527	0.00752		0.0076
	RsYfin		TetY%	0.00015	0.00041	0.00034	0.00041		0.0004	-.00034	-.00092	-.00075	-.00092		-.0009
238 238	RuXin		Mx	1.46	4.08	3.12	4.06		4.08	-2.66	-7.45	-5.71	-7.42		-7.45
8.0 7.1	RuYin		My	8.26	16.23	13.59	16.20		16.23	-13.90	-27.14	-22.74	-27.09		-27.14
476	RuXfin		N	-24.03	-88.92	-65.32	-88.54		-88.92	19.92	84.81	61.21	84.43		84.81
	RuYfin		Tx	-6.07	-11.73	-9.84	-11.71		-11.73	6.07	11.73	9.84	11.71		11.73
	RsXin		Ty	1.30	3.62	2.78	3.61		3.62	-1.30	-3.62	-2.78	-3.61		-3.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00272	0.00769	0.00588	0.00766		0.0077	-.00342	-.00967	-.00740	-.00963		-.0097
	RsYfin		TetY%	-.00015	-.00043	-.00034	-.00043		-.0004	-.00018	-.00051	-.00040	-.00050		-.0005
262 262	RuXin		Mx	1.41	4.10	3.29	4.09		4.10	-2.58	-7.49	-6.00	-7.47		-7.49
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-5.75	-4.52	-5.73		-5.75	-0.17	9.28	7.25	9.24		9.28
477	RuXfin		N	47.03	113.66	93.50	113.39		113.66	-51.14	-117.77	-97.61	-117.50		-117.77
	RuYfin		Tx	-0.22	3.79	2.93	3.77		3.79	0.22	-3.79	-2.93	-3.77		-3.79
	RsXin		Ty	1.25	3.64	2.92	3.63		3.64	-1.25	-3.64	-2.92	-3.63		-3.64
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00272	0.00782	0.00627	0.00780		0.0078	-.00342	-.00983	-.00790	-.00981		-.0098
	RsYfin		TetY%	0.00014	0.00034	0.00029	0.00033		0.0003	0.00016	0.00039	0.00034	0.00039		0.0004
344 344	RuXin		Mx	-2.07	-6.45	-4.76	-6.42		-6.45	-2.26	-7.06	-5.21	-7.03		-7.06
10.5 7.1	RuYin		My	19.10	40.83	32.71	40.72		40.83	24.51	66.36	50.62	66.17		66.36
478	RuXfin		N	-8.33	-43.39	-29.90	-43.18		-43.39	-2.02	33.04	19.55	32.83		33.04
	RuYfin		Tx	12.64	31.07	24.15	30.98		31.07	-12.64	-31.07	-24.15	-30.98		-31.07
	RsXin		Ty	1.25	3.91	2.89	3.90		3.91	-1.25	-3.91	-2.89	-3.90		-3.91
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00394	-.01234	-.00911	-.01229		-.0123	-.00516	-.01616	-.01192	-.01609		-.0162
	RsYfin		TetY%	0.00069	0.00214	0.00160	0.00213		0.0021	0.00101	0.00317	0.00236	0.00316		0.0032

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
345 345	RuXin		Mx	-2.07	-6.45	-4.76	-6.42		-6.45	-2.26	-7.06	-5.21	-7.03		-7.06
10.5 7.1	RuYin		My	18.20	38.49	30.71	38.40		38.49	23.61	64.03	48.62	63.84		64.03
479	RuXfin		N	23.44	57.93	44.66	57.72		57.93	-33.79	-68.28	-55.01	-68.07		-68.28
	RuYfin		Tx	12.12	29.72	22.99	29.63		29.72	-12.12	-29.72	-22.99	-29.63		-29.72
	RsXin		Ty	1.25	3.91	2.89	3.90		3.91	-1.25	-3.91	-2.89	-3.90		-3.91
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00394	-.01234	-.00911	-.01229		-.0123	-.00516	-.01616	-.01192	-.01609		-.0162
	RsYfin		TetY%	0.00063	0.00201	0.00148	0.00200		0.0020	0.00096	0.00304	0.00224	0.00303		0.0030
346 346	RuXin		Mx	-0.05	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04	-2.23	-6.97	-5.14	-6.94		-6.97
8.0 7.1	RuYin		My	-0.05	-0.14	-0.10	-0.14		-0.14	0.10	0.28	0.21	0.28		0.28
480	RuXfin		N	7.80	14.54	11.93	14.50		14.54	-8.36	-15.10	-12.48	-15.06		-15.10
	RuYfin		Tx	0.06	0.15	0.12	0.15		0.15	-0.06	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15
	RsXin		Ty	2.46	7.53	5.57	7.50		7.53	-2.46	-7.53	-5.57	-7.50		-7.53
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00003	-.00010	-.00008	-.00010		-.0001	-.00265	-.00831	-.00613	-.00828		-.0083
	RsYfin		TetY%	-.00044	-.00138	-.00102	-.00137		-.0014	0.00059	0.00185	0.00137	0.00184		0.0018
347 347	RuXin		Mx	-34.42	-106.87	-79.05	-106.44		-106.87	-42.82	-133.38	-98.59	-132.84		-133.38
10.5 7.1	RuYin		My	0.30	0.79	0.61	0.79		0.79	0.32	0.88	0.67	0.88		0.88
481	RuXfin		N	5.41	14.67	11.16	14.63		14.67	-11.88	-21.14	-17.63	-21.10		-21.14
	RuYfin		Tx	0.18	0.48	0.37	0.48		0.48	-0.18	-0.48	-0.37	-0.48		-0.48
	RsXin		Ty	22.39	69.64	51.49	69.36		69.64	-22.39	-69.64	-51.49	-69.36		-69.64
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00399	-.01245	-.00920	-.01240		-.0125	-.00520	-.01626	-.01202	-.01620		-.0163
	RsYfin		TetY%	0.00066	0.00207	0.00154	0.00207		0.0021	0.00099	0.00310	0.00230	0.00309		0.0031
352 352	RuXin		Mx	-3.53	-11.47	-8.33	-11.44		-11.47	-4.04	-13.23	-9.55	-13.19		-13.23
10.5 7.1	RuYin		My	-2.93	-19.07	-12.47	-19.00		-19.07	-14.18	-52.08	-39.01	-51.89		-52.08
482	RuXfin		N	-6.16	-36.27	-25.50	-36.09		-36.27	-4.19	25.92	15.15	25.74		25.92
	RuYfin		Tx	-4.96	-20.62	-14.92	-20.55		-20.62	4.96	20.62	14.92	20.55		20.62
	RsXin		Ty	2.19	7.16	5.18	7.14		7.16	-2.19	-7.16	-5.18	-7.14		-7.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00638	-.02060	-.01508	-.02061		-.0206	-.00963	-.03164	-.02274	-.03150		-.0316
	RsYfin		TetY%	-.00054	-.00170	-.00125	-.00169		-.0017	-.00095	-.00287	-.00220	-.00286		-.0029
353 353	RuXin		Mx	-0.15	1.17	-0.32	1.14		1.17	-3.93	-13.51	-9.27	-13.45		-13.51
8.0 7.1	RuYin		My	0.03	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.06	-0.22	-0.17	-0.22		-0.22
483	RuXfin		N	11.56	21.49	19.84	21.57		21.49	-12.12	-22.05	-20.40	-22.12		-22.05
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.12	-0.09	-0.12		-0.12	0.03	0.12	0.09	0.12		0.12
	RsXin		Ty	4.38	13.26	10.32	13.24		13.26	-4.38	-13.26	-10.32	-13.24		-13.26
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00024	0.00114	-.00057	0.00109		0.0011	-.00471	-.01618	-.01113	-.01611		-.0162
	RsYfin		TetY%	0.00045	0.00132	0.00102	0.00132		0.0013	-.00060	-.00177	-.00137	-.00177		-.0018
372 372	RuXin		Mx	-3.49	-11.28	-8.30	-11.26		-11.28	-4.03	-13.14	-9.54	-13.10		-13.14
10.5 7.1	RuYin		My	1.79	-15.70	-10.48	-15.60		-15.70	-14.71	-54.06	-40.25	-53.87		-54.06
484	RuXfin		N	22.51	52.00	41.06	51.83		52.00	-32.86	-62.35	-51.41	-62.18		-62.35
	RuYfin		Tx	-3.74	-20.22	-14.70	-20.14		-20.22	3.74	20.22	14.70	20.14		20.22
	RsXin		Ty	2.18	7.08	5.17	7.06		7.08	-2.18	-7.08	-5.17	-7.06		-7.08
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00640	-.02014	-.01512	-.02015		-.0201	-.00963	-.03164	-.02274	-.03150		-.0316
	RsYfin		TetY%	-.00065	-.00188	-.00149	-.00188		-.0019	-.00101	-.00300	-.00231	-.00299		-.0030
376 376	RuXin		Mx	112.90	317.06	242.95	315.88		317.06	-201.86	-564.09	-432.64	-561.99		-564.09
8.0 7.1	RuYin		My	0.10	0.21	0.17	0.21		0.21	-0.18	-0.39	-0.32	-0.39		-0.39
485	RuXfin		N	0.26	-14.51	-9.29	-14.43		-14.51	-3.46	11.31	6.09	11.22		11.31
	RuYfin		Tx	-0.09	-0.19	-0.16	-0.19		-0.19	0.09	0.19	0.16	0.19		0.19
	RsXin		Ty	95.66	265.62	203.97	264.64		265.62	-95.66	-265.62	-203.97	-264.64		-265.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00564	-.01592	-.01219	-.01586		-.0159	-.00710	-.02002	-.01533	-.01995		-.0200
	RsYfin		TetY%	0.00015	0.00042	0.00033	0.00042		0.0004	-.00020	-.00054	-.00043	-.00054		-.0005
377 377	RuXin		Mx	111.61	313.71	240.08	312.54		313.71	-199.21	-557.19	-426.73	-555.11		-557.19
8.0 7.1	RuYin		My	0.10	0.21	0.17	0.21		0.21	-0.18	-0.39	-0.32	-0.39		-0.39
486	RuXfin		N	7.17	-0.86	2.22	-0.81		-0.86	-10.37	-2.34	-5.42	-2.40		-2.34
	RuYfin		Tx	-0.09	-0.19	-0.16	-0.19		-0.19	0.09	0.19	0.16	0.19		0.19
	RsXin		Ty	94.19	261.80	200.70	260.83		261.80	-94.19	-261.80	-200.70	-260.83		-261.80
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00555	-.01568	-.01199	-.01562		-.0157	-.00698	-.01973	-.01508	-.01966		-.0197
	RsYfin		TetY%	0.00015	0.00042	0.00033	0.00042		0.0004	-.00020	-.00054	-.00043	-.00054		-.0005
378 378	RuXin		Mx	110.81	320.41	257.07	319.56		320.41	-195.09	-566.95	-454.59	-565.45		-566.95
8.0 7.1	RuYin		My	-0.02	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.04	0.19	0.16	0.19		0.19
487	RuXfin		N	16.34	30.60	26.50	30.54		30.60	-19.54	-33.80	-29.70	-33.74		-33.80
	RuYfin		Tx	0.02	0.10	0.08	0.10		0.10	-0.02	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	90.62	265.10	212.40	264.40		265.10	-90.62	-265.10	-212.40	-264.40		-265.10
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00564	-.01619	-.01301	-.01615		-.0162	-.00709	-.02036	-.01636	-.02031		-.0204
	RsYfin		TetY%	-.00014	-.00034	-.00030	-.00034		-.0003	0.00018	0.00044	0.00038	0.00044		0.0004
379 379	RuXin		Mx	109.53	317.06	254.20	316.22		317.06	-192.44	-560.05	-448.68	-558.56		-560.05
8.0 7.1	RuYin		My	-0.02	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.04	0.19	0.16	0.19		0.19
488	RuXfin		N	16.06	25.21	22.23	25.17		25.21	-19.26	-28.41	-25.43	-28.38		-28.41
	RuYfin		Tx	0.02	0.10	0.08	0.10		0.10	-0.02	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	89.15	261.28	209.12	260.58		261.28	-89.15	-261.28	-209.12	-260.58		-261.28
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	-.00554	-.01595	-.01280	-.01591		-.0160	-.00697	-.02007	-.01611	-.02002		-.0201
	RsYfin		TetY%	-.00014	-.00034	-.00030	-.00034		-.0003	0.00018	0.00044	0.00038	0.00044		0.0004
383 383	RuXin		Mx	0.05	0.06	0.06	0.06		0.06	-2.22	-6.95	-5.13	-6.92		-6.95
8.0 7.1	RuYin		My	-0.05	-0.14	-0.11	-0.14		-0.14	0.10	0.29	0.22	0.28		0.29
489	RuXfin		N	-1.32	-14.20	-9.26	-14.13		-14.20	0.76	13.65	8.70	13.57		13.65
	RuYfin		Tx	0.06	0.16	0.12	0.16		0.16	-0.06	-0.16	-0.12	-0.16		-0.16
	RsXin		Ty	2.33	7.41	5.45	7.38		7.41	-2.33	-7.41	-5.45	-7.38		-7.41
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00003	-.00010	-.00008	-.00010		-.0001	-.00265	-.00831	-.00613	-.00828		-.0083
	RsYfin		TetY%	-.00045	-.00142	-.00105	-.00141		-.0014	0.00061	0.00190	0.00142	0.00190		0.0019
384 384	RuXin		Mx	-0.04	1.26	-0.22	1.23		1.26	-3.91	-13.50	-9.26	-13.44		-13.50
8.0 7.1	RuYin		My	0.03	0.11	0.08	0.11		0.11	-0.06	-0.22	-0.16	-0.22		-0.22
490	RuXfin		N	0.45	-3.48	-3.69	-3.58		-3.48	-1.01	2.92	3.13	3.03		2.92
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.12	-0.09	-0.12		-0.12	0.03	0.12	0.09	0.12		0.12
	RsXin		Ty	4.25	13.16	10.19	13.14		13.16	-4.25	-13.16	-10.19	-13.14		-13.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00024	0.00111	-.00057	0.00107		0.0011	-.00471	-.01619	-.01113	-.01612		-.0162
	RsYfin		TetY%	0.00042	0.00128	0.00098	0.00128		0.0013	-.00056	-.00170	-.00130	-.00170		-.0017
390 390	RuXin		Mx	-5.23	-14.54	-11.15	-14.48		-14.54	-5.47	-15.26	-11.70	-15.20		-15.26
10.5 7.1	RuYin		My	-16.20	-32.50	-27.46	-32.43		-32.50	-21.43	-43.32	-36.51	-43.23		-43.32
491	RuXfin		N	46.89	134.59	102.69	134.08		134.59	-59.83	-147.52	-115.63	-147.01		-147.52
	RuYfin		Tx	-10.91	-21.98	-18.54	-21.93		-21.98	10.91	21.98	18.54	21.93		21.98
	RsXin		Ty	3.10	8.64	6.62	8.60		8.64	-3.10	-8.64	-6.62	-8.60		-8.64
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00803	-.02270	-.01737	-.02261		-.0227	-.00931	-.02629	-.02011	-.02619		-.0263
	RsYfin		TetY%	-.00043	-.00117	-.00094	-.00116		-.0012	-.00048	-.00132	-.00106	-.00132		-.0013
396 396	RuXin		Mx	-4.96	-14.51	-11.62	-14.48		-14.51	-5.24	-15.28	-12.24	-15.24		-15.28
10.5 7.1	RuYin		My	1.47	14.22	11.40	14.16		14.22	2.24	19.24	15.49	19.16		19.24
492	RuXfin		N	-49.13	-139.17	-111.93	-138.80		-139.17	36.19	126.23	98.99	125.87		126.23
	RuYfin		Tx	1.07	9.70	7.80	9.66		9.70	-1.07	-9.70	-7.80	-9.66		-9.70
	RsXin		Ty	2.96	8.64	6.92	8.61		8.64	-2.96	-8.64	-6.92	-8.61		-8.64
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00803	-.02309	-.01853	-.02303		-.0231	-.00930	-.02674	-.02146	-.02667		-.0267
	RsYfin		TetY%	0.00040	0.00097	0.00085	0.00097		0.0010	0.00045	0.00110	0.00096	0.00110		0.0011
400 400	RuXin		Mx	-0.20	1.24	-0.36	1.20		1.24	-3.95	-13.64	-9.34	-13.58		-13.64
8.0 7.1	RuYin		My	0.03	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.06	-0.22	-0.17	-0.22		-0.22
493	RuXfin		N	4.85	8.08	9.18	8.19		8.08	-5.41	-8.64	-9.74	-8.75		-8.64
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.12	-0.09	-0.12		-0.12	0.03	0.12	0.09	0.12		0.12
	RsXin		Ty	4.46	13.34	10.44	13.31		13.34	-4.46	-13.34	-10.44	-13.31		-13.34
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00023	0.00128	-.00055	0.00124		0.0013	-.00476	-.01636	-.01124	-.01629		-.0164
	RsYfin		TetY%	0.00045	0.00132	0.00102	0.00132		0.0013	-.00060	-.00177	-.00137	-.00177		-.0018
401 401	RuXin		Mx	-0.09	1.32	-0.26	1.29		1.32	-3.93	-13.63	-9.33	-13.58		-13.63
8.0 7.1	RuYin		My	0.03	0.11	0.08	0.11		0.11	-0.06	-0.22	-0.16	-0.22		-0.22
494	RuXfin		N	-2.92	-13.23	-11.67	-13.31		-13.23	2.36	12.68	11.11	12.75		12.68
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.12	-0.09	-0.12		-0.12	0.03	0.12	0.09	0.12		0.12
	RsXin		Ty	4.33	13.24	10.31	13.21		13.24	-4.33	-13.24	-10.31	-13.21		-13.24
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00023	0.00125	-.00055	0.00121		0.0013	-.00476	-.01637	-.01124	-.01630		-.0164
	RsYfin		TetY%	0.00042	0.00128	0.00098	0.00128		0.0013	-.00056	-.00170	-.00130	-.00170		-.0017
401 400	RuXin	1.7734	Mx	5.42	14.47	12.84	14.47		14.47	5.56	14.48	12.99	14.48		14.48
8.0 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
495	RuXfin	1.7696	N	0.07	0.12	0.06	0.12		0.12	-0.07	-0.12	-0.06	-0.12		-0.12
Colla	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
sso:	RsXin	0.2192	Ty	-5.86	-16.42	-14.59	-16.42		-16.42	7.07	17.64	15.80	17.64		17.64
FLESS	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
IONE	RsXfin	0.2190	TetX%	0.00382	0.01592	0.00902	0.01580		0.0159	0.00382	0.01599	0.00903	0.01586		0.0160
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000
384 353	RuXin	1.7733	Mx	5.26	14.47	12.65	14.47		14.47	5.41	14.49	12.80	14.49		14.49
8.0 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
496	RuXfin	1.7696	N	0.07	0.12	0.06	0.12		0.12	-0.07	-0.12	-0.06	-0.12		-0.12
Colla	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
sso:	RsXin	0.2192	Ty	-5.67	-16.43	-14.37	-16.43		-16.43	6.88	17.64	15.58	17.64		17.64
FLESS	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
IONE	RsXfin	0.2190	TetX%	0.00380	0.01561	0.00898	0.01549		0.0156	0.00380	0.01568	0.00898	0.01555		0.0157
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000
383 346	RuXin		Mx	2.71	8.63	6.34	8.59		8.63	2.87	8.79	6.50	8.75		8.79
8.0 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
497	RuXfin		N	0.04	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-2.68	-9.64	-6.95	-9.60		-9.64	3.89	10.85	8.16	10.81		10.85
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00195	0.00610	0.00450	0.00608		0.0061	0.00195	0.00610	0.00450	0.00608		0.0061
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
79 79	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.20	0.07	0.20		0.20
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.07	-0.20	-0.16	-0.20		-0.20
498	RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20		24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63		-25.63
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXin		Ty	-0.01	-0.08	-0.03	-0.08		-0.08	0.01	0.08	0.03	0.08		0.08
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00005	-.00080	-.00025	-.00079		-.0008	0.00012	0.00174	0.00057	0.00172		0.0017
	RsYfin		TetY%	0.00011	0.00032	0.00025	0.00032		0.0003	-.00025	-.00072	-.00057	-.00072		-.0007
80 80	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.03	0.25	0.10	0.25		0.25
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.07	-0.20	-0.16	-0.20		-0.20
499	RuXfin		N	44.51	44.51	44.51	44.51		44.51	-45.94	-45.94	-45.94	-45.94		-45.94
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-0.01	-0.10	-0.04	-0.10		-0.10	0.01	0.10	0.04	0.10		0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00012	-.00100	-.00040	-.00099		-.0010	0.00027	0.00217	0.00090	0.00215		0.0022
	RsYfin		TetY%	0.00011	0.00032	0.00025	0.00032		0.0003	-.00025	-.00072	-.00057	-.00072		-.0007
81 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.05	0.30	0.14	0.30		0.30
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.07	-0.20	-0.16	-0.20		-0.20
500	RuXfin		N	26.53	26.53	26.53	26.53		26.53	-27.96	-27.96	-27.96	-27.96		-27.96
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-0.02	-0.12	-0.06	-0.12		-0.12	0.02	0.12	0.06	0.12		0.12
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00019	-.00120	-.00056	-.00120		-.0012	0.00042	0.00260	0.00124	0.00258		0.0026
	RsYfin		TetY%	0.00011	0.00032	0.00025	0.00032		0.0003	-.00025	-.00072	-.00057	-.00072		-.0007
82 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.07	0.35	0.18	0.34		0.35
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.07	-0.20	-0.16	-0.20		-0.20
501	RuXfin		N	4.27	4.27	4.27	4.27		4.27	-5.71	-5.71	-5.71	-5.71		-5.71
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-0.03	-0.14	-0.07	-0.14		-0.14	0.03	0.14	0.07	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00026	-.00140	-.00072	-.00139		-.0014	0.00057	0.00303	0.00157	0.00301		0.0030
	RsYfin		TetY%	0.00011	0.00032	0.00025	0.00032		0.0003	-.00025	-.00072	-.00057	-.00072		-.0007
83 83	RuXin		Mx	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.08	0.37	0.20	0.37		0.37
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.07	-0.20	-0.16	-0.20		-0.20
502	RuXfin		N	13.17	14.86	14.23	14.85		14.86	-14.61	-16.30	-15.67	-16.29		-16.30
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-0.02	-0.13	-0.06	-0.13		-0.13	0.02	0.13	0.06	0.13		0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00046	-.00198	-.00118	-.00197		-.0020	0.00075	0.00349	0.00195	0.00347		0.0035
	RsYfin		TetY%	0.00011	0.00032	0.00025	0.00032		0.0003	-.00025	-.00072	-.00057	-.00072		-.0007
84 84	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.10	0.45	0.26	0.45		0.45
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.07	-0.20	-0.16	-0.20		-0.20
503	RuXfin		N	13.10	13.10	13.10	13.10		13.10	-14.54	-14.54	-14.54	-14.54		-14.54
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-0.04	-0.18	-0.10	-0.18		-0.18	0.04	0.18	0.10	0.18		0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00041	-.00183	-.00104	-.00182		-.0018	0.00088	0.00392	0.00225	0.00390		0.0039
	RsYfin		TetY%	0.00011	0.00032	0.00025	0.00032		0.0003	-.00025	-.00072	-.00057	-.00072		-.0007
86 86	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.20	0.07	0.20		0.20
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
504	RuXfin		N	3.89	3.89	3.89	3.89		3.89	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32		-5.32
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05
	RsXin		Ty	-0.01	-0.08	-0.03	-0.08		-0.08	0.01	0.08	0.03	0.08		0.08
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00005	-.00079	-.00024	-.00078		-.0008	0.00012	0.00173	0.00057	0.00172		0.0017
	RsYfin		TetY%	0.00007	0.00021	0.00017	0.00021		0.0002	-.00017	-.00048	-.00038	-.00048		-.0005
88 88	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.05	0.30	0.14	0.30		0.30
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
505	RuXfin		N	11.79	11.79	11.79	11.79		11.79	-13.23	-13.23	-13.23	-13.23		-13.23
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05
	RsXin		Ty	-0.02	-0.12	-0.06	-0.12		-0.12	0.02	0.12	0.06	0.12		0.12
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00019	-.00121	-.00057	-.00120		-.0012	0.00043	0.00261	0.00124	0.00259		0.0026
	RsYfin		TetY%	0.00008	0.00022	0.00017	0.00021		0.0002	-.00017	-.00048	-.00038	-.00048		-.0005
89 89	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.07	0.35	0.18	0.35		0.35
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
506	RuXfin		N	28.08	28.08	28.08	28.08		28.08	-29.52	-29.52	-29.52	-29.52		-29.52
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05
	RsXin		Ty	-0.03	-0.14	-0.07	-0.14		-0.14	0.03	0.14	0.07	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00026	-.00141	-.00072	-.00140		-.0014	0.00058	0.00304	0.00157	0.00302		0.0030
	RsYfin		TetY%	0.00008	0.00022	0.00017	0.00022		0.0002	-.00017	-.00048	-.00038	-.00048		-.0005
90 90	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.08	0.40	0.22	0.39		0.40
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
507	RuXfin		N	36.75	36.75	36.75	36.75		36.75	-38.19	-38.19	-38.19	-38.19		-38.19
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05
	RsXin		Ty	-0.03	-0.16	-0.09	-0.16		-0.16	0.03	0.16	0.09	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00034	-.00162	-.00088	-.00161		-.0016	0.00073	0.00347	0.00191	0.00345		0.0035
	RsYfin		TetY%	0.00007	0.00021	0.00017	0.00021		0.0002	-.00017	-.00048	-.00038	-.00048		-.0005
91 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.10	0.45	0.26	0.45		0.45
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
508	RuXfin		N	23.38	23.38	23.38	23.38		23.38	-24.82	-24.82	-24.82	-24.82		-24.82
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05
	RsXin		Ty	-0.04	-0.18	-0.10	-0.18		-0.18	0.04	0.18	0.10	0.18		0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00041	-.00183	-.00104	-.00182		-.0018	0.00088	0.00392	0.00225	0.00390		0.0039
	RsYfin		TetY%	0.00007	0.00021	0.00017	0.00021		0.0002	-.00017	-.00048	-.00038	-.00048		-.0005
93 93	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.20	0.07	0.20		0.20
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07
509	RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20		24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63		-25.63
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXin		Ty	-0.01	-0.08	-0.03	-0.08		-0.08	0.01	0.08	0.03	0.08		0.08
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00005	-.00080	-.00025	-.00079		-.0008	0.00012	0.00174	0.00057	0.00172		0.0017
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00011	0.00009	0.00011		0.0001	-.00009	-.00024	-.00020	-.00024		-.0002
94 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.03	0.25	0.10	0.25		0.25
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07
510	RuXfin		N	46.11	46.11	46.11	46.11		46.11	-47.55	-47.55	-47.55	-47.55		-47.55
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXin		Ty	-0.01	-0.10	-0.04	-0.10		-0.10	0.01	0.10	0.04	0.10		0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00014	-.00104	-.00044	-.00104		-.0010	0.00028	0.00220	0.00093	0.00218		0.0022
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00010	0.00009	0.00010		0.0001	-.00008	-.00024	-.00020	-.00024		-.0002
95 95	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.05	0.30	0.14	0.29		0.30
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07
511	RuXfin		N	46.75	46.75	46.75	46.75		46.75	-48.19	-48.19	-48.19	-48.19		-48.19
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXin		Ty	-0.02	-0.12	-0.06	-0.12		-0.12	0.02	0.12	0.06	0.12		0.12
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00017	-.00116	-.00053	-.00115		-.0012	0.00041	0.00257	0.00121	0.00256		0.0026
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00011	0.00009	0.00011		0.0001	-.00009	-.00024	-.00020	-.00024		-.0002
96 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.07	0.35	0.18	0.35		0.35
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07
512	RuXfin		N	44.27	44.27	44.27	44.27		44.27	-45.71	-45.71	-45.71	-45.71		-45.71
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXin		Ty	-0.03	-0.14	-0.07	-0.14		-0.14	0.03	0.14	0.07	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00026	-.00141	-.00072	-.00140		-.0014	0.00058	0.00304	0.00157	0.00302		0.0030
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00011	0.00009	0.00011		0.0001	-.00008	-.00024	-.00020	-.00024		-.0002
97 97	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.08	0.40	0.22	0.39		0.40
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07
513	RuXfin		N	38.99	38.99	38.99	38.99		38.99	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42		-40.42
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXin		Ty	-0.03	-0.16	-0.09	-0.16		-0.16	0.03	0.16	0.09	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00034	-.00162	-.00088	-.00161		-.0016	0.00073	0.00348	0.00191	0.00345		0.0035
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00011	0.00009	0.00011		0.0001	-.00008	-.00024	-.00020	-.00024		-.0002
98 98	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.10	0.47	0.27	0.47		0.47
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07
514	RuXfin		N	21.44	21.44	21.44	21.44		21.44	-22.87	-22.87	-22.87	-22.87		-22.87
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXin		Ty	-0.04	-0.19	-0.11	-0.19		-0.19	0.04	0.19	0.11	0.19		0.19
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00043	-.00191	-.00109	-.00190		-.0019	0.00093	0.00411	0.00236	0.00408		0.0041
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00011	0.00009	0.00011		0.0001	-.00009	-.00024	-.00020	-.00024		-.0002
101 101	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.03	0.25	0.10	0.25		0.25
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
515	RuXfin		N	3.89	3.89	3.89	3.89		3.89	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32		-5.32
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.10	-0.04	-0.10		-0.10	0.01	0.10	0.04	0.10		0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00012	-.00100	-.00040	-.00099		-.0010	0.00027	0.00217	0.00090	0.00215		0.0022
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	-.00001	0.00000		0.0000
103 103	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.07	0.35	0.18	0.35		0.35
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
516	RuXfin		N	21.44	21.44	21.44	21.44		21.44	-22.87	-22.87	-22.87	-22.87		-22.87
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.02	-0.14	-0.07	-0.14		-0.14	0.02	0.14	0.07	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00027	-.00143	-.00073	-.00142		-.0014	0.00058	0.00304	0.00158	0.00302		0.0030
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	-.00001	0.00000		0.0000
104 104	RuXin		Mx	-0.22	-0.26	-0.25	-0.26		-0.26	0.04	0.34	0.17	0.34		0.34
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
517	RuXfin		N	38.99	38.99	38.99	38.99		38.99	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42		-40.42
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.07	-0.03	0.03	-0.03		-0.03	-0.07	0.03	-0.03	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00049	-.00211	-.00125	-.00210		-.0021	0.00077	0.00360	0.00201	0.00357		0.0036
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	-.00001	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
					S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
					Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
106	106	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.20	0.07	0.20		0.20
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.02	0.07	0.05	0.07		0.07
518		RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20		24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63		-25.63
		RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
		RsXin		Ty	-0.01	-0.08	-0.03	-0.08		-0.08	0.01	0.08	0.03	0.08		0.08
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00005	-.00080	-.00025	-.00079		-.0008	0.00012	0.00174	0.00057	0.00172		0.0017
		RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00008	-.00011		-.0001	0.00008	0.00025	0.00017	0.00024		0.0002
107	107	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.03	0.25	0.10	0.25		0.25
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.02	0.07	0.05	0.07		0.07
519		RuXfin		N	46.11	46.11	46.11	46.11		46.11	-47.55	-47.55	-47.55	-47.55		-47.55
		RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
		RsXin		Ty	-0.01	-0.10	-0.04	-0.10		-0.10	0.01	0.10	0.04	0.10		0.10
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00014	-.00104	-.00044	-.00104		-.0010	0.00028	0.00220	0.00093	0.00218		0.0022
		RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00008	-.00011		-.0001	0.00008	0.00024	0.00017	0.00024		0.0002
108	108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.05	0.30	0.14	0.29		0.30
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.02	0.07	0.05	0.07		0.07
520		RuXfin		N	46.75	46.75	46.75	46.75		46.75	-48.19	-48.19	-48.19	-48.19		-48.19
		RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
		RsXin		Ty	-0.02	-0.12	-0.06	-0.12		-0.12	0.02	0.12	0.06	0.12		0.12
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00017	-.00116	-.00053	-.00115		-.0012	0.00041	0.00257	0.00121	0.00256		0.0026
		RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00008	-.00011		-.0001	0.00008	0.00024	0.00017	0.00024		0.0002
109	109	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.07	0.35	0.18	0.35		0.35
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.02	0.07	0.05	0.07		0.07
521		RuXfin		N	44.27	44.27	44.27	44.27		44.27	-45.71	-45.71	-45.71	-45.71		-45.71
		RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
		RsXin		Ty	-0.03	-0.14	-0.07	-0.14		-0.14	0.03	0.14	0.07	0.14		0.14
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00026	-.00142	-.00073	-.00141		-.0014	0.00058	0.00304	0.00157	0.00302		0.0030
		RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00008	-.00011		-.0001	0.00008	0.00024	0.00017	0.00024		0.0002
110	110	RuXin		Mx	0.18	0.13	0.15	0.13		0.13	0.11	0.42	0.24	0.41		0.42
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.02	0.07	0.05	0.07		0.07
522		RuXfin		N	38.99	38.99	38.99	38.99		38.99	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42		-40.42
		RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
		RsXin		Ty	-0.12	-0.22	-0.16	-0.22		-0.22	0.12	0.22	0.16	0.22		0.22
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00049	-.00211	-.00125	-.00210		-.0021	0.00077	0.00360	0.00201	0.00357		0.0036
		RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00008	-.00011		-.0001	0.00008	0.00024	0.00017	0.00024		0.0002
112	112	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.20	0.07	0.20		0.20
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.05	0.14	0.10	0.13		0.14
523		RuXfin		N	3.89	3.89	3.89	3.89		3.89	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32		-5.32
		RuYfin		Tx	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
		RsXin		Ty	-0.01	-0.08	-0.03	-0.08		-0.08	0.01	0.08	0.03	0.08		0.08
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00005	-.00079	-.00024	-.00078		-.0008	0.00012	0.00173	0.00057	0.00172		0.0017
		RsYfin		TetY%	-.00007	-.00022	-.00016	-.00021		-.0002	0.00016	0.00049	0.00036	0.00048		0.0005
114	114	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.05	0.30	0.14	0.30		0.30
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.05	0.14	0.10	0.14		0.14
524		RuXfin		N	11.79	11.79	11.79	11.79		11.79	-13.23	-13.23	-13.23	-13.23		-13.23
		RuYfin		Tx	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
		RsXin		Ty	-0.02	-0.12	-0.06	-0.12		-0.12	0.02	0.12	0.06	0.12		0.12
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00019	-.00121	-.00057	-.00120		-.0012	0.00043	0.00261	0.00124	0.00259		0.0026
		RsYfin		TetY%	-.00007	-.00022	-.00016	-.00022		-.0002	0.00016	0.00049	0.00036	0.00048		0.0005
115	115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.07	0.35	0.18	0.35		0.35
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.05	0.14	0.10	0.14		0.14
525		RuXfin		N	28.08	28.08	28.08	28.08		28.08	-29.52	-29.52	-29.52	-29.52		-29.52
		RuYfin		Tx	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
		RsXin		Ty	-0.03	-0.14	-0.07	-0.14		-0.14	0.03	0.14	0.07	0.14		0.14
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00026	-.00141	-.00072	-.00140		-.0014	0.00058	0.00304	0.00157	0.00302		0.0030
		RsYfin		TetY%	-.00007	-.00022	-.00016	-.00022		-.0002	0.00016	0.00049	0.00036	0.00049		0.0005
116	116	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.08	0.40	0.22	0.39		0.40
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.05	0.14	0.10	0.13		0.14
526		RuXfin		N	36.75	36.75	36.75	36.75		36.75	-38.19	-38.19	-38.19	-38.19		-38.19
		RuYfin		Tx	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
		RsXin		Ty	-0.03	-0.16	-0.09	-0.16		-0.16	0.03	0.16	0.09	0.16		0.16
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00034	-.00162	-.00088	-.00161		-.0016	0.00073	0.00348	0.00191	0.00345		0.0035
		RsYfin		TetY%	-.00007	-.00022	-.00016	-.00021		-.0002	0.00016	0.00049	0.00036	0.00048		0.0005
117	117	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.10	0.47	0.27	0.47		0.47
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.05	0.14	0.10	0.13		0.14
527		RuXfin		N	21.44	21.44	21.44	21.44		21.44	-22.87	-22.87	-22.87	-22.87		-22.87
		RuYfin		Tx	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
		RsXin		Ty	-0.04	-0.19	-0.11	-0.19		-0.19	0.04	0.19	0.11	0.19		0.19
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00043	-.00191	-.00109	-.00190		-.0019	0.00093	0.00411	0.00236	0.00408		0.0041

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	-.00007	-.00022	-.00016	-.00022		-.0002	0.00016	0.00049	0.00036	0.00048		0.0005
119 119	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.20	0.07	0.20		0.20
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.07	0.20	0.15	0.20		0.20
528	RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20		24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63		-25.63
	RuYfin		Tx	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
	RsXin		Ty	-0.01	-0.08	-0.03	-0.08		-0.08	0.01	0.08	0.03	0.08		0.08
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00005	-.00080	-.00025	-.00079		-.0008	0.00012	0.00174	0.00057	0.00172		0.0017
	RsYfin		TetY%	-.00011	-.00032	-.00024	-.00032		-.0003	0.00025	0.00073	0.00054	0.00072		0.0007
120 120	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.03	0.25	0.10	0.25		0.25
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.07	0.20	0.15	0.20		0.20
529	RuXfin		N	44.51	44.51	44.51	44.51		44.51	-45.94	-45.94	-45.94	-45.94		-45.94
	RuYfin		Tx	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
	RsXin		Ty	-0.01	-0.10	-0.04	-0.10		-0.10	0.01	0.10	0.04	0.10		0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00012	-.00100	-.00040	-.00099		-.0010	0.00027	0.00217	0.00090	0.00215		0.0022
	RsYfin		TetY%	-.00011	-.00032	-.00024	-.00032		-.0003	0.00025	0.00073	0.00054	0.00072		0.0007
121 121	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.05	0.30	0.14	0.30		0.30
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.07	0.20	0.15	0.20		0.20
530	RuXfin		N	26.53	26.53	26.53	26.53		26.53	-27.96	-27.96	-27.96	-27.96		-27.96
	RuYfin		Tx	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
	RsXin		Ty	-0.02	-0.12	-0.06	-0.12		-0.12	0.02	0.12	0.06	0.12		0.12
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00019	-.00120	-.00056	-.00120		-.0012	0.00042	0.00260	0.00124	0.00258		0.0026
	RsYfin		TetY%	-.00011	-.00032	-.00024	-.00032		-.0003	0.00025	0.00073	0.00054	0.00072		0.0007
122 122	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.07	0.35	0.18	0.34		0.35
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.07	0.20	0.15	0.20		0.20
531	RuXfin		N	4.27	4.27	4.27	4.27		4.27	-5.71	-5.71	-5.71	-5.71		-5.71
	RuYfin		Tx	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
	RsXin		Ty	-0.03	-0.14	-0.07	-0.14		-0.14	0.03	0.14	0.07	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00026	-.00140	-.00072	-.00139		-.0014	0.00057	0.00303	0.00157	0.00301		0.0030
	RsYfin		TetY%	-.00011	-.00032	-.00024	-.00032		-.0003	0.00025	0.00073	0.00054	0.00072		0.0007
123 123	RuXin		Mx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.08	0.38	0.21	0.38		0.38
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.07	0.20	0.15	0.20		0.20
532	RuXfin		N	11.00	8.46	9.42	8.47		8.46	-12.44	-9.90	-10.85	-9.91		-9.90
	RuYfin		Tx	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
	RsXin		Ty	-0.03	-0.14	-0.07	-0.14		-0.14	0.03	0.14	0.07	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00041	-.00181	-.00104	-.00179		-.0018	0.00074	0.00347	0.00193	0.00345		0.0035
	RsYfin		TetY%	-.00011	-.00032	-.00024	-.00032		-.0003	0.00025	0.00073	0.00054	0.00072		0.0007
124 124	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.10	0.45	0.26	0.45		0.45
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.07	0.20	0.15	0.20		0.20
533	RuXfin		N	13.10	13.10	13.10	13.10		13.10	-14.54	-14.54	-14.54	-14.54		-14.54
	RuYfin		Tx	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
	RsXin		Ty	-0.04	-0.18	-0.10	-0.18		-0.18	0.04	0.18	0.10	0.18		0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00041	-.00183	-.00104	-.00182		-.0018	0.00088	0.00392	0.00225	0.00390		0.0039
	RsYfin		TetY%	-.00011	-.00032	-.00024	-.00032		-.0003	0.00025	0.00073	0.00054	0.00072		0.0007
192 192	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.04	0.27	0.12	0.27		0.27
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07
534	RuXfin		N	43.89	43.89	43.89	43.89		43.89	-45.33	-45.33	-45.33	-45.33		-45.33
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXin		Ty	-0.02	-0.11	-0.05	-0.11		-0.11	0.02	0.11	0.05	0.11		0.11
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00015	-.00110	-.00048	-.00109		-.0011	0.00035	0.00238	0.00107	0.00237		0.0024
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00011	0.00009	0.00011		0.0001	-.00008	-.00024	-.00020	-.00024		-.0002
193 193	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.04	0.27	0.12	0.27		0.27
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.02	0.07	0.05	0.07		0.07
535	RuXfin		N	43.89	43.89	43.89	43.89		43.89	-45.33	-45.33	-45.33	-45.33		-45.33
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	-0.02	-0.11	-0.05	-0.11		-0.11	0.02	0.11	0.05	0.11		0.11
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00015	-.00110	-.00048	-.00109		-.0011	0.00035	0.00238	0.00107	0.00237		0.0024
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00008	-.00011		-.0001	0.00008	0.00024	0.00017	0.00024		0.0002
238 238	RuXin		Mx	-1.81	-5.05	-3.87	-5.03		-5.05	-1.46	-4.08	-3.12	-4.06		-4.08
10.5 8.0	RuYin		My	-7.03	-13.34	-11.20	-13.31		-13.34	-8.26	-16.23	-13.59	-16.20		-16.23
536	RuXfin		N	-29.44	-94.34	-70.74	-93.96		-94.34	24.03	88.92	65.32	88.54		88.92
	RuYfin		Tx	-6.07	-11.73	-9.84	-11.71		-11.73	6.07	11.73	9.84	11.71		11.73
	RsXin		Ty	1.30	3.62	2.78	3.61		3.62	-1.30	-3.62	-2.78	-3.61		-3.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.01020	-.02881	-.02205	-.02871		-.0288	-.00533	-.01505	-.01151	-.01499		-.0150
	RsYfin		TetY%	-.00037	-.00103	-.00081	-.00103		-.0010	-.00040	-.00111	-.00087	-.00111		-.0011
262 262	RuXin		Mx	-1.75	-5.08	-4.07	-5.06		-5.08	-1.41	-4.10	-3.29	-4.09		-4.10
10.5 8.0	RuYin		My	-0.59	3.81	2.87	3.79		3.81	0.03	5.75	4.52	5.73		5.75
537	RuXfin		N	41.61	108.24	88.08	107.97		108.24	-47.03	-113.66	-93.50	-113.39		-113.66
	RuYfin		Tx	-0.22	3.79	2.93	3.77		3.79	0.22	-3.79	-2.93	-3.77		-3.79
	RsXin		Ty	1.25	3.64	2.92	3.63		3.64	-1.25	-3.64	-2.92	-3.63		-3.64

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.01019	-.02931	-.02352	-.02923		-.0293	-.00532	-.01531	-.01229	-.01527		-.0153
	RsYfin		TetY%	0.00033	0.00080	0.00070	0.00080		0.0008	0.00036	0.00087	0.00076	0.00086		0.0009
346 346	RuXin		Mx	-3.25	-10.12	-7.47	-10.08		-10.12	-2.82	-8.75	-6.46	-8.71		-8.75
10.5 8.0	RuYin		My	0.10	0.25	0.19	0.25		0.25	0.05	0.14	0.10	0.13		0.14
538	RuXfin		N	2.40	2.18	2.25	2.18		2.18	-3.91	-3.69	-3.76	-3.69		-3.69
	RuYfin		Tx	0.06	0.15	0.12	0.15		0.15	-0.06	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15
	RsXin		Ty	2.41	7.49	5.53	7.46		7.49	-2.41	-7.49	-5.53	-7.46		-7.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00480	-.01507	-.01111	-.01501		-.0151	-.00341	-.01067	-.00787	-.01063		-.0107
	RsYfin		TetY%	0.00078	0.00247	0.00183	0.00247		0.0025	0.00009	0.00028	0.00021	0.00028		0.0003
353 353	RuXin		Mx	-5.62	-17.45	-13.37	-17.43		-17.45	-5.26	-15.66	-12.48	-15.63		-15.66
10.5 8.0	RuYin		My	-0.04	-0.18	-0.13	-0.18		-0.18	-0.03	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
539	RuXfin		N	3.16	2.34	2.75	2.42		2.34	-4.67	-3.85	-4.26	-3.93		-3.85
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.12	-0.09	-0.12		-0.12	0.03	0.12	0.09	0.12		0.12
	RsXin		Ty	4.32	13.14	10.26	13.12		13.14	-4.32	-13.14	-10.26	-13.12		-13.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00815	-.02569	-.01927	-.02566		-.0257	-.00691	-.01987	-.01632	-.01981		-.0199
	RsYfin		TetY%	-.00079	-.00231	-.00181	-.00230		-.0023	-.00010	-.00033	-.00024	-.00033		-.0003
376 376	RuXin	0.0000	Mx	-128.17	-352.31	-271.05	-351.01		-352.31	-112.90	-317.06	-242.95	-315.88		-317.06
10.5 8.0	RuYin	0.0000	My	-0.13	-0.28	-0.23	-0.28		-0.28	-0.10	-0.21	-0.17	-0.21		-0.21
540	RuXfin	0.0000	N	-6.42	-21.19	-15.97	-21.11		-21.19	-0.26	14.51	9.29	14.43		14.51
Colla	RuYfin	0.0000	Tx	-0.09	-0.19	-0.16	-0.19		-0.19	0.09	0.19	0.16	0.19		0.19
sso:	RsXin	0.0000	Ty	95.66	265.62	203.97	264.64		265.62	-95.66	-265.62	-203.97	-264.64		-265.62
TA	RsYin	0.0000	Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
GLIO	RsXfin	0.0000	TetX%	-.00894	-.02524	-.01933	-.02515		-.0252	-.00876	-.02473	-.01894	-.02464		-.0247
	RsYfin	0.0000	TetY%	-.00044	-.00121	-.00096	-.00121		-.0012	-.00015	-.00041	-.00032	-.00040		-.0004
377 377	RuXin		Mx	-125.75	-346.03	-265.67	-344.75		-346.03	-111.61	-313.71	-240.08	-312.54		-313.71
10.5 8.0	RuYin		My	-0.13	-0.28	-0.23	-0.28		-0.28	-0.10	-0.21	-0.17	-0.21		-0.21
541	RuXfin		N	0.49	-7.54	-4.46	-7.49		-7.54	-7.17	0.86	-2.22	0.81		0.86
	RuYfin		Tx	-0.09	-0.19	-0.16	-0.19		-0.19	0.09	0.19	0.16	0.19		0.19
	RsXin		Ty	94.19	261.80	200.70	260.83		261.80	-94.19	-261.80	-200.70	-260.83		-261.80
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00879	-.02485	-.01899	-.02475		-.0248	-.00862	-.02439	-.01864	-.02429		-.0244
	RsYfin		TetY%	-.00044	-.00121	-.00096	-.00121		-.0012	-.00015	-.00041	-.00032	-.00040		-.0004
378 378	RuXin		Mx	-117.56	-347.65	-278.17	-346.71		-347.65	-110.81	-320.41	-257.07	-319.56		-320.41
10.5 8.0	RuYin		My	0.03	0.15	0.12	0.15		0.15	0.02	0.10	0.08	0.10		0.10
542	RuXfin		N	9.66	23.92	19.82	23.86		23.92	-16.34	-30.60	-26.50	-30.54		-30.60
	RuYfin		Tx	0.02	0.10	0.08	0.10		0.10	-0.02	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	90.62	265.10	212.40	264.40		265.10	-90.62	-265.10	-212.40	-264.40		-265.10
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00894	-.02567	-.02062	-.02560		-.0257	-.00875	-.02515	-.02020	-.02508		-.0251
	RsYfin		TetY%	0.00040	0.00098	0.00085	0.00097		0.0010	0.00013	0.00033	0.00029	0.00033		0.0003
379 379	RuXin		Mx	-115.14	-341.36	-272.79	-340.45		-341.36	-109.53	-317.06	-254.20	-316.22		-317.06
10.5 8.0	RuYin		My	0.03	0.15	0.12	0.15		0.15	0.02	0.10	0.08	0.10		0.10
543	RuXfin		N	9.38	18.53	15.55	18.49		18.53	-16.06	-25.21	-22.23	-25.17		-25.21
	RuYfin		Tx	0.02	0.10	0.08	0.10		0.10	-0.02	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	89.15	261.28	209.12	260.58		261.28	-89.15	-261.28	-209.12	-260.58		-261.28
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00878	-.02527	-.02028	-.02521		-.0253	-.00862	-.02480	-.01990	-.02474		-.0248
	RsYfin		TetY%	0.00040	0.00098	0.00085	0.00097		0.0010	0.00013	0.00033	0.00029	0.00033		0.0003
383 383	RuXin		Mx	-3.22	-10.09	-7.44	-10.05		-10.09	-2.76	-8.69	-6.40	-8.66		-8.69
10.5 8.0	RuYin		My	0.10	0.26	0.20	0.26		0.26	0.05	0.14	0.11	0.14		0.14
544	RuXfin		N	-0.15	-6.08	-3.82	-6.05		-6.08	-1.36	4.56	2.30	4.53		4.56
	RuYfin		Tx	0.06	0.16	0.12	0.16		0.16	-0.06	-0.16	-0.12	-0.16		-0.16
	RsXin		Ty	2.38	7.45	5.49	7.42		7.45	-2.38	-7.45	-5.49	-7.42		-7.45
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00480	-.01507	-.01111	-.01501		-.0151	-.00341	-.01067	-.00787	-.01063		-.0107
	RsYfin		TetY%	0.00083	0.00258	0.00192	0.00257		0.0026	0.00009	0.00029	0.00021	0.00029		0.0003
384 384	RuXin		Mx	-5.65	-17.74	-13.39	-17.71		-17.74	-5.22	-15.73	-12.44	-15.70		-15.73
10.5 8.0	RuYin		My	-0.05	-0.18	-0.13	-0.18		-0.18	-0.03	-0.11	-0.08	-0.11		-0.11
545	RuXfin		N	4.61	11.44	9.17	11.33		11.44	-6.12	-12.95	-10.68	-12.84		-12.95
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.12	-0.09	-0.12		-0.12	0.03	0.12	0.09	0.12		0.12
	RsXin		Ty	4.32	13.28	10.25	13.26		13.28	-4.32	-13.28	-10.25	-13.26		-13.28
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00813	-.02614	-.01922	-.02612		-.0261	-.00691	-.01988	-.01633	-.01982		-.0199
	RsYfin		TetY%	-.00070	-.00216	-.00161	-.00215		-.0022	-.00012	-.00034	-.00028	-.00034		-.0003
400 400	RuXin		Mx	-5.71	-17.58	-13.53	-17.56		-17.58	-5.36	-15.72	-12.62	-15.68		-15.72
10.5 8.0	RuYin		My	-0.04	-0.18	-0.13	-0.18		-0.18	-0.03	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
546	RuXfin		N	-3.73	-11.06	-8.13	-10.96		-11.06	2.22	9.55	6.62	9.45		9.55
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.12	-0.09	-0.12		-0.12	0.03	0.12	0.09	0.12		0.12
	RsXin		Ty	4.39	13.22	10.38	13.19		13.22	-4.39	-13.22	-10.38	-13.19		-13.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00825	-.02591	-.01948	-.02589		-.0259	-.00694	-.01977	-.01640	-.01971		-.0198
	RsYfin		TetY%	-.00079	-.00231	-.00181	-.00230		-.0023	-.00010	-.00033	-.00024	-.00033		-.0003
401 401	RuXin		Mx	-5.75	-17.87	-13.55	-17.84		-17.87	-5.33	-15.79	-12.59	-15.76		-15.79
10.5 8.0	RuYin		My	-0.05	-0.18	-0.13	-0.18		-0.18	-0.03	-0.11	-0.08	-0.11		-0.11
547	RuXfin		N	1.43	1.68	1.41	1.61		1.68	-2.94	-3.19	-2.92	-3.12		-3.19

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.12	-0.09	-0.12		-0.12	0.03	0.12	0.09	0.12		0.12
	RsXin		Ty	4.39	13.36	10.37	13.33		13.36	-4.39	-13.36	-10.37	-13.33		-13.36
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00823	-.02637	-.01943	-.02634		-.0264	-.00695	-.01978	-.01640	-.01972		-.0198
	RsYfin		TetY%	-.00070	-.00216	-.00161	-.00215		-.0022	-.00012	-.00034	-.00028	-.00034		-.0003
122 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
548	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
384 353	RuXin	1.7863	Mx	3.62	14.37	10.04	14.37		14.37	4.19	14.40	10.58	14.40		14.40
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
549	RuXfin	1.7720	N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
Colla	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
sso:	RsXin	0.2199	Ty	-3.99	-16.32	-11.53	-16.32		-16.32	5.20	17.53	12.74	17.53		17.53
FLESS	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
IONE	RsXfin	0.2191	TetX%	0.00331	0.01163	0.00781	0.01143		0.0116	0.00329	0.01232	0.00776	0.01212		0.0123
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
106 107	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
554	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
107 193	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
555	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	21.92	21.92	21.92	21.92		21.92	21.92	21.92	21.92	21.92		21.92
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
108 109	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
556	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.81	23.81	23.81	23.81		23.81	23.81	23.81	23.81	23.81		23.81
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
119 120	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
557	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
120 121	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
558	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
121 122	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
559	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
193 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
560	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	21.97	21.97	21.97	21.97		21.97	21.97	21.97	21.97	21.97		21.97
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
123 124	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
561	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
109 110	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
562	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
110 111	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
565	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.18	0.13	0.15	0.13		0.13	-0.18	-0.13	-0.15	-0.13		-0.13
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
114 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
566	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.88	8.88	8.88	8.88		8.88	8.88	8.88	8.88	8.88		8.88
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
115 116	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
567	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	17.26	17.26	17.26	17.26		17.26	17.26	17.26	17.26	17.26		17.26
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
116 117	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
568	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
383 346	RuXin		Mx	-0.17	-0.17	-0.17	-0.17		-0.17	0.17	0.17	0.17	0.17		0.17
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
569	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.61	0.61	0.61	0.61		0.61	0.61	0.61	0.61	0.61		0.61
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00003	0.00002	0.00003		0.0000	0.00001	0.00003	0.00002	0.00003		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
103 104	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
570	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
104 105	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
571	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	-0.22	-0.27	-0.25	-0.27		-0.27	0.22	0.27	0.25	0.27		0.27
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
572	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
94 192	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
573	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	21.92	21.92	21.92	21.92	21.92		21.92	21.92	21.92	21.92	21.92	
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
95 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
574	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	23.81	23.81	23.81	23.81	23.81		23.81	23.81	23.81	23.81	23.81	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
96 97	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
575	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
192 95	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
576	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	21.97	21.97	21.97	21.97	21.97		21.97	21.97	21.97	21.97	21.97	
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
97 98	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
577	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
88 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
580	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
121 114	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
581	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
88 89	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
582	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88		8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
89 90	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
583	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	17.26	17.26	17.26	17.26	17.26		17.26	17.26	17.26	17.26	17.26	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
90 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
584	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
79 80	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
585	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
80 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
586	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
81 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
587	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
83 84	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
588	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
112 106	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
589	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93 86	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
590	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
86 79	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
591	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
119 112	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
592	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
101 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
593	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
107 101	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
594	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
124 117	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
595	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
105 204	RuXin		Mx	206.37	206.40	206.39	206.40		206.40	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
596	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-25.64	-25.64	-25.64	-25.64		-25.64	36.90	36.90	36.90	36.90		36.90
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
111 105	RuXin		Mx	206.17	206.18	206.18	206.18		206.18	-206.15	-206.14	-206.14	-206.14		-206.14
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
597	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	6.14	6.14	6.14	6.14		6.14	6.14	6.15	6.15	6.15		6.15
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
203 111	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-206.35	-206.32	-206.33	-206.32		-206.32
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
598	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	36.90	36.89	36.89	36.89		36.89	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63		-25.63
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00001	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
91 84	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
599	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
98 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
600	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
103 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
601	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
114 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
606	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
95 88	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
607	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
89 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
611	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
109 103	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
612	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
401 400	RuXin	1.7871	Mx	5.04	14.39	11.22	14.39		14.39	5.60	14.44	11.76	14.44		14.44
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
621	RuXfin	1.7677	N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
Colla	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
sso:	RsXin	0.2199	Ty	-5.65	-16.36	-12.91	-16.36		-16.36	6.86	17.57	14.12	17.57		17.57
FLESS	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
IONE	RsXfin	0.2188	TetX%	0.00318	0.01151	0.00752	0.01131		0.0115	0.00316	0.01214	0.00747	0.01195		0.0121
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
188 83	RuXin		Mx	-5.99	-1.38	-3.09	-1.41		-1.38	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
625	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	6.42	4.72	5.35	4.73		4.72	2.01	3.71	3.08	3.70		3.71
	RsYin		Mz	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
	RsXfin		TetX%	0.00357	0.01075	0.00809	0.01072		0.0108	-.00139	-.00420	-.00316	-.00419		-.0042
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
157 123	RuXin		Mx	-11.88	-18.80	-16.19	-18.76		-18.80	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
635	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.58	11.13	10.17	11.11		11.13	-0.15	-2.70	-1.74	-2.68		-2.70
	RsYin		Mz	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsXfin		TetX%	-.00517	-.01596	-.01189	-.01590		-.0160	0.00202	0.00624	0.00465	0.00622		0.0062
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
79 79	RuXin		Mx	-0.14	-0.73	-0.49	-0.72		-0.73	0.37	0.56	0.54	0.56		0.56
3.6 0.0	RuYin		My	0.06	-0.21	-0.15	-0.21		-0.21	-1.26	-4.98	-3.74	-4.94		-4.98
1	RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35		76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40		-78.40
	RuYfin		Tx	-0.33	-1.44	-1.08	-1.43		-1.44	0.33	1.44	1.08	1.43		1.44
	RsXin		Ty	-0.06	0.05	-0.01	0.04		0.05	0.06	-0.05	0.01	-0.04		-0.05
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00396	-.01233	-.00930	-.01221		-.0123	0.00536	0.01126	0.00951	0.01121		0.0113
	RsYfin		TetY%	0.00308	0.01048	0.00786	0.01040		0.0105	-.00617	-.02406	-.01803	-.02388		-.0241
80 80	RuXin		Mx	-0.15	-0.68	-0.47	-0.68		-0.68	0.53	1.19	1.01	1.19		1.19
3.6 0.0	RuYin		My	0.06	-0.20	-0.15	-0.20		-0.20	-1.26	-4.98	-3.74	-4.94		-4.98
2	RuXfin		N	137.54	137.54	137.54	137.54		137.54	-139.59	-139.59	-139.59	-139.59		-139.59
	RuYfin		Tx	-0.33	-1.44	-1.08	-1.43		-1.44	0.33	1.44	1.08	1.43		1.44
	RsXin		Ty	-0.11	-0.14	-0.15	-0.14		-0.14	0.11	0.14	0.15	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00507	-.01559	-.01181	-.01545		-.0156	0.00743	0.01876	0.01523	0.01865		0.0188
	RsYfin		TetY%	0.00309	0.01050	0.00787	0.01042		0.0105	-.00617	-.02406	-.01803	-.02388		-.0241
81 81	RuXin		Mx	-0.16	-0.65	-0.44	-0.64		-0.65	0.69	1.82	1.49	1.81		1.82
3.6 0.0	RuYin		My	0.06	-0.21	-0.15	-0.21		-0.21	-1.26	-4.98	-3.74	-4.94		-4.98
3	RuXfin		N	83.33	83.33	83.33	83.33		83.33	-85.39	-85.39	-85.39	-85.39		-85.39
	RuYfin		Tx	-0.33	-1.44	-1.08	-1.43		-1.44	0.33	1.44	1.08	1.43		1.44
	RsXin		Ty	-0.15	-0.33	-0.29	-0.33		-0.33	0.15	0.33	0.29	0.33		0.33
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00619	-.01891	-.01437	-.01874		-.0189	0.00951	0.02626	0.02094	0.02610		0.0263
	RsYfin		TetY%	0.00308	0.01048	0.00786	0.01040		0.0105	-.00617	-.02406	-.01803	-.02388		-.0241
82 82	RuXin		Mx	-0.18	-0.61	-0.41	-0.60		-0.61	0.86	2.45	1.97	2.44		2.45
3.6 0.0	RuYin		My	0.06	-0.21	-0.15	-0.21		-0.21	-1.26	-4.98	-3.74	-4.94		-4.98
4	RuXfin		N	16.31	16.31	16.31	16.31		16.31	-18.36	-18.36	-18.36	-18.36		-18.36
	RuYfin		Tx	-0.33	-1.44	-1.08	-1.43		-1.44	0.33	1.44	1.08	1.43		1.44
	RsXin		Ty	-0.19	-0.51	-0.43	-0.51		-0.51	0.19	0.51	0.43	0.51		0.51
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00729	-.02217	-.01688	-.02198		-.0222	0.01159	0.03376	0.02665	0.03355		0.0338
	RsYfin		TetY%	0.00308	0.01048	0.00786	0.01040		0.0105	-.00617	-.02406	-.01803	-.02388		-.0241
83 83	RuXin		Mx	-0.17	-0.51	-0.34	-0.50		-0.51	1.03	3.11	2.47	3.09		3.11
3.6 0.0	RuYin		My	0.06	-0.20	-0.15	-0.20		-0.20	-1.26	-4.98	-3.74	-4.94		-4.98
5	RuXfin		N	45.85	55.30	51.72	55.19		55.30	-47.90	-57.35	-53.77	-57.25		-57.35

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	-0.33	-1.44	-1.08	-1.43		-1.44	0.33	1.44	1.08	1.43		1.44
	RsXin		Ty	-0.24	-0.72	-0.59	-0.72		-0.72	0.24	0.72	0.59	0.72		0.72
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00822	-.02488	-.01897	-.02467		-.0249	0.01366	0.04126	0.03237	0.04099		0.0413
	RsYfin		TetY%	0.00309	0.01050	0.00787	0.01042		0.0105	-.00617	-.02406	-.01803	-.02388		-.0241
84 84	RuXin		Mx	-0.20	-0.54	-0.37	-0.53		-0.54	1.18	3.70	2.92	3.68		3.70
3.6 0.0	RuYin		My	0.06	-0.20	-0.15	-0.20		-0.20	-1.26	-4.98	-3.74	-4.94		-4.98
6	RuXfin		N	61.42	61.42	61.42	61.42		61.42	-63.47	-63.47	-63.47	-63.47		-63.47
	RuYfin		Tx	-0.33	-1.44	-1.08	-1.43		-1.44	0.33	1.44	1.08	1.43		1.44
	RsXin		Ty	-0.27	-0.88	-0.71	-0.88		-0.88	0.27	0.88	0.71	0.88		0.88
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00955	-.02884	-.02204	-.02861		-.0288	0.01574	0.04876	0.03808	0.04844		0.0488
	RsYfin		TetY%	0.00309	0.01050	0.00787	0.01042		0.0105	-.00617	-.02406	-.01803	-.02388		-.0241
85 85	RuXin		Mx	-3.02	-3.02	-2.95	-3.01		-3.02	-0.13	3.46	2.28	3.43		3.46
3.6 0.0	RuYin		My	-0.19	-0.31	-0.22	-0.31		-0.31	1.52	5.03	3.92	5.00		5.03
7	RuXfin		N	43.70	44.02	43.90	44.01		44.02	-45.75	-46.07	-45.95	-46.07		-46.07
	RuYfin		Tx	0.37	1.31	1.03	1.30		1.31	-0.37	-1.31	-1.03	-1.30		-1.31
	RsXin		Ty	0.87	-0.12	0.19	-0.11		-0.12	-0.87	0.12	-0.19	0.11		0.12
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00413	-.01254	-.00946	-.01245		-.0125	0.00617	0.02406	0.01803	0.02388		0.0241
	RsYfin		TetY%	-.01149	-.03404	-.02625	-.03377		-.0340	0.01989	0.06376	0.04951	0.06333		0.0638
86 86	RuXin		Mx	-0.14	-0.72	-0.49	-0.71		-0.72	0.37	0.57	0.54	0.57		0.57
3.6 0.0	RuYin		My	0.04	-0.16	-0.12	-0.16		-0.16	-0.86	-3.45	-2.58	-3.43		-3.45
8	RuXfin		N	15.16	15.16	15.16	15.16		15.16	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21		-17.21
	RuYfin		Tx	-0.23	-1.00	-0.75	-1.00		-1.00	0.23	1.00	0.75	1.00		1.00
	RsXin		Ty	-0.06	0.04	-0.01	0.04		0.04	0.06	-0.04	0.01	-0.04		-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00394	-.01226	-.00925	-.01215		-.0123	0.00536	0.01126	0.00951	0.01121		0.0113
	RsYfin		TetY%	0.00205	0.00714	0.00530	0.00709		0.0071	-.00409	-.01656	-.01232	-.01643		-.0166
88 88	RuXin		Mx	-0.17	-0.66	-0.45	-0.65		-0.66	0.69	1.82	1.49	1.81		1.82
3.6 0.0	RuYin		My	0.05	-0.15	-0.11	-0.15		-0.15	-0.86	-3.45	-2.58	-3.42		-3.45
9	RuXfin		N	35.75	35.75	35.75	35.75		35.75	-37.80	-37.80	-37.80	-37.80		-37.80
	RuYfin		Tx	-0.22	-1.00	-0.75	-0.99		-1.00	0.22	1.00	0.75	0.99		1.00
	RsXin		Ty	-0.15	-0.32	-0.29	-0.32		-0.32	0.15	0.32	0.29	0.32		0.32
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00621	-.01897	-.01442	-.01881		-.0190	0.00951	0.02626	0.02094	0.02610		0.0263
	RsYfin		TetY%	0.00206	0.00716	0.00531	0.00711		0.0072	-.00409	-.01656	-.01232	-.01643		-.0166
89 89	RuXin		Mx	-0.18	-0.61	-0.42	-0.60		-0.61	0.86	2.45	1.97	2.44		2.45
3.6 0.0	RuYin		My	0.05	-0.15	-0.11	-0.15		-0.15	-0.86	-3.45	-2.58	-3.42		-3.45
10	RuXfin		N	83.62	83.62	83.62	83.62		83.62	-85.67	-85.67	-85.67	-85.67		-85.67
	RuYfin		Tx	-0.22	-1.00	-0.75	-0.99		-1.00	0.22	1.00	0.75	0.99		1.00
	RsXin		Ty	-0.19	-0.51	-0.43	-0.51		-0.51	0.19	0.51	0.43	0.51		0.51
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00731	-.02223	-.01693	-.02204		-.0222	0.01159	0.03376	0.02665	0.03355		0.0338
	RsYfin		TetY%	0.00206	0.00717	0.00532	0.00711		0.0072	-.00409	-.01656	-.01232	-.01643		-.0166
90 90	RuXin		Mx	-0.19	-0.58	-0.40	-0.57		-0.58	1.02	3.08	2.44	3.06		3.08
3.6 0.0	RuYin		My	0.04	-0.16	-0.12	-0.16		-0.16	-0.86	-3.45	-2.58	-3.43		-3.45
11	RuXfin		N	116.73	116.73	116.73	116.73		116.73	-118.78	-118.78	-118.78	-118.78		-118.78
	RuYfin		Tx	-0.23	-1.00	-0.75	-1.00		-1.00	0.23	1.00	0.75	1.00		1.00
	RsXin		Ty	-0.23	-0.69	-0.57	-0.69		-0.69	0.23	0.69	0.57	0.69		0.69
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00844	-.02555	-.01949	-.02534		-.0256	0.01366	0.04126	0.03237	0.04099		0.0413
	RsYfin		TetY%	0.00205	0.00714	0.00530	0.00709		0.0071	-.00409	-.01656	-.01232	-.01643		-.0166
91 91	RuXin		Mx	-0.20	-0.54	-0.37	-0.53		-0.54	1.18	3.70	2.92	3.68		3.70
3.6 0.0	RuYin		My	0.04	-0.16	-0.12	-0.16		-0.16	-0.86	-3.45	-2.58	-3.43		-3.45
12	RuXfin		N	92.39	92.39	92.39	92.39		92.39	-94.44	-94.44	-94.44	-94.44		-94.44
	RuYfin		Tx	-0.23	-1.00	-0.75	-1.00		-1.00	0.23	1.00	0.75	1.00		1.00
	RsXin		Ty	-0.27	-0.88	-0.71	-0.88		-0.88	0.27	0.88	0.71	0.88		0.88
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00955	-.02885	-.02204	-.02861		-.0288	0.01574	0.04876	0.03808	0.04844		0.0488
	RsYfin		TetY%	0.00205	0.00712	0.00528	0.00707		0.0071	-.00409	-.01656	-.01232	-.01643		-.0166
92 92	RuXin		Mx	-4.76	-4.72	-4.68	-4.72		-4.72	-1.36	1.16	0.33	1.13		1.16
3.6 0.0	RuYin		My	-0.19	-0.31	-0.22	-0.31		-0.31	1.52	5.03	3.92	5.00		5.03
13	RuXfin		N	74.98	75.19	75.11	75.19		75.19	-77.03	-77.24	-77.16	-77.24		-77.24
	RuYfin		Tx	0.37	1.31	1.03	1.30		1.31	-0.37	-1.31	-1.03	-1.30		-1.31
	RsXin		Ty	1.70	0.99	1.21	1.00		0.99	-1.70	-0.99	-1.21	-1.00		-0.99
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00275	-.00844	-.00629	-.00838		-.0084	0.00409	0.01656	0.01232	0.01643		0.0166
	RsYfin		TetY%	-.01149	-.03404	-.02625	-.03377		-.0340	0.01989	0.06376	0.04951	0.06333		0.0638
93 93	RuXin		Mx	-0.14	-0.73	-0.49	-0.72		-0.73	0.37	0.56	0.54	0.56		0.56
3.6 0.0	RuYin		My	0.03	-0.11	-0.08	-0.11		-0.11	-0.45	-1.93	-1.42	-1.91		-1.93
14	RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35		76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40		-78.40
	RuYfin		Tx	-0.12	-0.56	-0.42	-0.56		-0.56	0.12	0.56	0.42	0.56		0.56
	RsXin		Ty	-0.06	0.05	-0.01	0.04		0.05	0.06	-0.05	0.01	-0.04		-0.05
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00396	-.01233	-.00930	-.01222		-.0123	0.00536	0.01126	0.00951	0.01121		0.0113
	RsYfin		TetY%	0.00102	0.00381	0.00274	0.00378		0.0038	-.00201	-.00906	-.00660	-.00899		-.0091
94 94	RuXin		Mx	-0.16	-0.72	-0.49	-0.71		-0.72	0.53	1.18	1.00	1.17		1.18

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
3.6 0.0	RuYin		My	0.03	-0.12	-0.09	-0.12		-0.12	-0.45	-1.93	-1.43	-1.92		-1.93
15	RuXfin		N	142.36	142.36	142.36	142.36		142.36	-144.41	-144.41	-144.41	-144.41		-144.41
	RuYfin		Tx	-0.12	-0.57	-0.42	-0.56		-0.57	0.12	0.57	0.42	0.56		0.57
	RsXin		Ty	-0.10	-0.13	-0.14	-0.13		-0.13	0.10	0.13	0.14	0.13		0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00517	-.01594	-.01208	-.01580		-.0159	0.00743	0.01876	0.01523	0.01865		0.0188
	RsYfin		TetY%	0.00101	0.00377	0.00271	0.00374		0.0038	-.00201	-.00906	-.00660	-.00899		-.0091
95 95	RuXin		Mx	-0.15	-0.61	-0.41	-0.60		-0.61	0.70	1.84	1.50	1.83		1.84
3.6 0.0	RuYin		My	0.03	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11	-0.45	-1.93	-1.42	-1.91		-1.93
16	RuXfin		N	143.39	143.39	143.39	143.39		143.39	-145.44	-145.44	-145.44	-145.44		-145.44
	RuYfin		Tx	-0.12	-0.57	-0.42	-0.56		-0.57	0.12	0.57	0.42	0.56		0.57
	RsXin		Ty	-0.15	-0.34	-0.30	-0.34		-0.34	0.15	0.34	0.30	0.34		0.34
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00609	-.01855	-.01410	-.01839		-.0186	0.00951	0.02626	0.02094	0.02610		0.0263
	RsYfin		TetY%	0.00102	0.00379	0.00273	0.00376		0.0038	-.00201	-.00906	-.00660	-.00899		-.0091
96 96	RuXin		Mx	-0.18	-0.61	-0.42	-0.60		-0.61	0.86	2.45	1.97	2.44		2.45
3.6 0.0	RuYin		My	0.03	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11	-0.45	-1.93	-1.43	-1.91		-1.93
17	RuXfin		N	135.95	135.95	135.95	135.95		135.95	-138.00	-138.00	-138.00	-138.00		-138.00
	RuYfin		Tx	-0.12	-0.57	-0.42	-0.56		-0.57	0.12	0.57	0.42	0.56		0.57
	RsXin		Ty	-0.19	-0.51	-0.43	-0.51		-0.51	0.19	0.51	0.43	0.51		0.51
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00731	-.02223	-.01693	-.02204		-.0222	0.01159	0.03376	0.02665	0.03355		0.0338
	RsYfin		TetY%	0.00102	0.00379	0.00272	0.00375		0.0038	-.00201	-.00906	-.00660	-.00899		-.0091
97 97	RuXin		Mx	-0.19	-0.58	-0.39	-0.57		-0.58	1.02	3.08	2.44	3.06		3.08
3.6 0.0	RuYin		My	0.03	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11	-0.45	-1.93	-1.43	-1.91		-1.93
18	RuXfin		N	113.54	113.54	113.54	113.54		113.54	-115.60	-115.60	-115.60	-115.60		-115.60
	RuYfin		Tx	-0.12	-0.57	-0.42	-0.56		-0.57	0.12	0.57	0.42	0.56		0.57
	RsXin		Ty	-0.23	-0.69	-0.57	-0.69		-0.69	0.23	0.69	0.57	0.69		0.69
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00844	-.02555	-.01949	-.02534		-.0255	0.01366	0.04126	0.03237	0.04099		0.0413
	RsYfin		TetY%	0.00102	0.00379	0.00272	0.00375		0.0038	-.00201	-.00906	-.00660	-.00899		-.0091
98 98	RuXin		Mx	-0.19	-0.52	-0.35	-0.51		-0.52	1.18	3.72	2.93	3.69		3.72
3.6 0.0	RuYin		My	0.03	-0.11	-0.08	-0.11		-0.11	-0.45	-1.93	-1.42	-1.91		-1.93
19	RuXfin		N	98.42	98.42	98.42	98.42		98.42	-100.47	-100.47	-100.47	-100.47		-100.47
	RuYfin		Tx	-0.12	-0.56	-0.42	-0.56		-0.56	0.12	0.56	0.42	0.56		0.56
	RsXin		Ty	-0.28	-0.89	-0.71	-0.88		-0.89	0.28	0.89	0.71	0.88		0.89
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00948	-.02863	-.02188	-.02839		-.0286	0.01574	0.04876	0.03808	0.04844		0.0488
	RsYfin		TetY%	0.00102	0.00381	0.00274	0.00378		0.0038	-.00201	-.00906	-.00660	-.00899		-.0091
99 99	RuXin		Mx	-5.92	-5.94	-5.88	-5.94		-5.94	-2.32	-0.92	-1.38	-0.94		-0.92
3.6 0.0	RuYin		My	-0.20	-0.34	-0.25	-0.33		-0.34	1.52	5.02	3.91	4.99		5.02
20	RuXfin		N	111.58	111.75	111.68	111.75		111.75	-113.63	-113.80	-113.73	-113.80		-113.80
	RuYfin		Tx	0.36	1.30	1.02	1.29		1.30	-0.36	-1.30	-1.02	-1.29		-1.30
	RsXin		Ty	2.29	1.91	2.02	1.91		1.91	-2.29	-1.91	-2.02	-1.91		-1.91
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00158	-.00499	-.00358	-.00495		-.0050	0.00201	0.00906	0.00660	0.00899		0.0091
	RsYfin		TetY%	-.01158	-.03429	-.02644	-.03402		-.0343	0.01989	0.06376	0.04951	0.06333		0.0638
101 101	RuXin		Mx	-0.15	-0.68	-0.47	-0.67		-0.68	0.53	1.19	1.01	1.19		1.19
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07	-0.04	-0.41	-0.27	-0.40		-0.41
21	RuXfin		N	15.16	15.16	15.16	15.16		15.16	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21		-17.21
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.13	-0.09	-0.13		-0.13	0.01	0.13	0.09	0.13		0.13
	RsXin		Ty	-0.11	-0.14	-0.15	-0.14		-0.14	0.11	0.14	0.15	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00507	-.01559	-.01181	-.01545		-.0156	0.00743	0.01876	0.01523	0.01865		0.0188
	RsYfin		TetY%	-.00002	0.00043	0.00015	0.00043		0.0004	0.00006	-.00156	-.00089	-.00154		-.0016
103 103	RuXin		Mx	-0.18	-0.62	-0.42	-0.61		-0.62	0.86	2.45	1.96	2.43		2.45
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07	-0.04	-0.41	-0.27	-0.40		-0.41
22	RuXfin		N	68.06	68.06	68.06	68.06		68.06	-70.12	-70.12	-70.12	-70.12		-70.12
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.13	-0.09	-0.13		-0.13	0.01	0.13	0.09	0.13		0.13
	RsXin		Ty	-0.19	-0.51	-0.43	-0.51		-0.51	0.19	0.51	0.43	0.51		0.51
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00733	-.02230	-.01698	-.02211		-.0223	0.01159	0.03376	0.02665	0.03355		0.0338
	RsYfin		TetY%	-.00002	0.00043	0.00015	0.00043		0.0004	0.00006	-.00156	-.00089	-.00154		-.0016
104 104	RuXin		Mx	-0.17	-0.56	-0.38	-0.55		-0.56	1.03	3.08	2.45	3.07		3.08
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07	-0.04	-0.41	-0.27	-0.40		-0.41
23	RuXfin		N	103.29	103.29	103.29	103.29		103.29	-105.34	-105.34	-105.34	-105.34		-105.34
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.13	-0.09	-0.13		-0.13	0.01	0.13	0.09	0.13		0.13
	RsXin		Ty	-0.24	-0.70	-0.58	-0.70		-0.70	0.24	0.70	0.58	0.70		0.70
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00845	-.02557	-.01951	-.02536		-.0256	0.01366	0.04126	0.03237	0.04099		0.0413
	RsYfin		TetY%	-.00002	0.00043	0.00015	0.00043		0.0004	0.00006	-.00156	-.00089	-.00154		-.0016
106 106	RuXin		Mx	-0.14	-0.73	-0.49	-0.72		-0.73	0.37	0.56	0.54	0.56		0.56
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.36	1.12	0.89	1.11		1.12
24	RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35		76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40		-78.40
	RuYfin		Tx	0.10	0.30	0.24	0.30		0.30	-0.10	-0.30	-0.24	-0.30		-0.30
	RsXin		Ty	-0.06	0.05	-0.01	0.04		0.05	0.06	-0.05	0.01	-0.04		-0.05
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00396	-.01233	-.00930	-.01222		-.0123	0.00536	0.01126	0.00951	0.01121		0.0113
	RsYfin		TetY%	-.00106	-.00294	-.00244	-.00292		-.0029	0.00214	0.00594	0.00482	0.00591		0.0059

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
107 107	RuXin		Mx	-0.16	-0.72	-0.49	-0.71		-0.72	0.53	1.18	1.00	1.17		1.18
3.6 0.0	RuYin		My	0.00	-0.02	-0.03	-0.02		-0.02	0.37	1.12	0.89	1.11		1.12
25	RuXfin		N	142.36	142.36	142.36	142.36		142.36	-144.41	-144.41	-144.41	-144.41		-144.41
	RuYfin		Tx	0.10	0.31	0.24	0.30		0.31	-0.10	-0.31	-0.24	-0.30		-0.31
	RsXin		Ty	-0.10	-0.13	-0.14	-0.13		-0.13	0.10	0.13	0.14	0.13		0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00517	-.01594	-.01208	-.01580		-.0159	0.00743	0.01876	0.01523	0.01865		0.0188
	RsYfin		TetY%	-.00105	-.00290	-.00240	-.00288		-.0029	0.00214	0.00594	0.00482	0.00591		0.0059
108 108	RuXin		Mx	-0.15	-0.61	-0.41	-0.60		-0.61	0.70	1.84	1.50	1.83		1.84
3.6 0.0	RuYin		My	0.00	-0.02	-0.03	-0.02		-0.02	0.37	1.12	0.89	1.11		1.12
26	RuXfin		N	143.39	143.39	143.39	143.39		143.39	-145.44	-145.44	-145.44	-145.44		-145.44
	RuYfin		Tx	0.10	0.30	0.24	0.30		0.30	-0.10	-0.30	-0.24	-0.30		-0.30
	RsXin		Ty	-0.15	-0.34	-0.30	-0.34		-0.34	0.15	0.34	0.30	0.34		0.34
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00609	-.01855	-.01410	-.01839		-.0186	0.00951	0.02626	0.02094	0.02610		0.0263
	RsYfin		TetY%	-.00105	-.00292	-.00242	-.00291		-.0029	0.00214	0.00594	0.00482	0.00591		0.0059
109 109	RuXin		Mx	-0.18	-0.61	-0.42	-0.60		-0.61	0.86	2.45	1.97	2.44		2.45
3.6 0.0	RuYin		My	0.00	-0.02	-0.03	-0.02		-0.02	0.37	1.12	0.89	1.11		1.12
27	RuXfin		N	135.95	135.95	135.95	135.95		135.95	-138.00	-138.00	-138.00	-138.00		-138.00
	RuYfin		Tx	0.10	0.30	0.24	0.30		0.30	-0.10	-0.30	-0.24	-0.30		-0.30
	RsXin		Ty	-0.19	-0.51	-0.43	-0.51		-0.51	0.19	0.51	0.43	0.51		0.51
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00731	-.02223	-.01693	-.02204		-.0222	0.01159	0.03376	0.02665	0.03355		0.0338
	RsYfin		TetY%	-.00105	-.00292	-.00242	-.00290		-.0029	0.00214	0.00594	0.00482	0.00591		0.0059
110 110	RuXin		Mx	-0.21	-0.60	-0.42	-0.59		-0.60	1.01	3.07	2.43	3.05		3.07
3.6 0.0	RuYin		My	0.00	-0.02	-0.03	-0.02		-0.02	0.37	1.12	0.89	1.11		1.12
28	RuXfin		N	103.29	103.29	103.29	103.29		103.29	-105.34	-105.34	-105.34	-105.34		-105.34
	RuYfin		Tx	0.10	0.30	0.24	0.30		0.30	-0.10	-0.30	-0.24	-0.30		-0.30
	RsXin		Ty	-0.22	-0.69	-0.56	-0.68		-0.69	0.22	0.69	0.56	0.68		0.69
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00844	-.02557	-.01951	-.02536		-.0256	0.01366	0.04126	0.03237	0.04099		0.0413
	RsYfin		TetY%	-.00105	-.00292	-.00242	-.00290		-.0029	0.00214	0.00594	0.00482	0.00591		0.0059
112 112	RuXin		Mx	-0.14	-0.72	-0.49	-0.71		-0.72	0.37	0.57	0.54	0.57		0.57
3.6 0.0	RuYin		My	-0.02	0.02	0.00	0.02		0.02	0.77	2.64	2.05	2.62		2.64
29	RuXfin		N	15.16	15.16	15.16	15.16		15.16	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21		-17.21
	RuYfin		Tx	0.21	0.74	0.57	0.73		0.74	-0.21	-0.74	-0.57	-0.73		-0.74
	RsXin		Ty	-0.06	0.04	-0.01	0.04		0.04	0.06	-0.04	0.01	-0.04		-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00394	-.01226	-.00925	-.01215		-.0123	0.00536	0.01126	0.00951	0.01121		0.0113
	RsYfin		TetY%	-.00209	-.00628	-.00499	-.00623		-.0063	0.00422	0.01344	0.01054	0.01335		0.0134
114 114	RuXin		Mx	-0.17	-0.66	-0.45	-0.65		-0.66	0.69	1.82	1.49	1.81		1.82
3.6 0.0	RuYin		My	-0.02	0.02	-0.01	0.02		0.02	0.77	2.64	2.05	2.62		2.64
30	RuXfin		N	35.75	35.75	35.75	35.75		35.75	-37.80	-37.80	-37.80	-37.80		-37.80
	RuYfin		Tx	0.21	0.74	0.57	0.73		0.74	-0.21	-0.74	-0.57	-0.73		-0.74
	RsXin		Ty	-0.15	-0.32	-0.29	-0.32		-0.32	0.15	0.32	0.29	0.32		0.32
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00621	-.01897	-.01442	-.01881		-.0190	0.00951	0.02626	0.02094	0.02610		0.0263
	RsYfin		TetY%	-.00209	-.00629	-.00501	-.00625		-.0063	0.00422	0.01344	0.01054	0.01335		0.0134
115 115	RuXin		Mx	-0.18	-0.61	-0.42	-0.60		-0.61	0.86	2.45	1.97	2.44		2.45
3.6 0.0	RuYin		My	-0.02	0.01	-0.01	0.01		0.01	0.77	2.64	2.05	2.62		2.64
31	RuXfin		N	83.64	83.64	83.64	83.64		83.64	-85.70	-85.70	-85.70	-85.70		-85.70
	RuYfin		Tx	0.21	0.74	0.57	0.73		0.74	-0.21	-0.74	-0.57	-0.73		-0.74
	RsXin		Ty	-0.19	-0.51	-0.43	-0.51		-0.51	0.19	0.51	0.43	0.51		0.51
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00731	-.02223	-.01693	-.02204		-.0222	0.01159	0.03376	0.02665	0.03355		0.0338
	RsYfin		TetY%	-.00209	-.00630	-.00501	-.00626		-.0063	0.00422	0.01344	0.01054	0.01335		0.0134
116 116	RuXin		Mx	-0.19	-0.58	-0.39	-0.57		-0.58	1.02	3.08	2.44	3.06		3.08
3.6 0.0	RuYin		My	-0.02	0.02	0.00	0.02		0.02	0.77	2.64	2.05	2.62		2.64
32	RuXfin		N	109.34	109.34	109.34	109.34		109.34	-111.39	-111.39	-111.39	-111.39		-111.39
	RuYfin		Tx	0.21	0.74	0.57	0.73		0.74	-0.21	-0.74	-0.57	-0.73		-0.74
	RsXin		Ty	-0.23	-0.69	-0.57	-0.69		-0.69	0.23	0.69	0.57	0.69		0.69
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00844	-.02555	-.01949	-.02534		-.0255	0.01366	0.04126	0.03237	0.04099		0.0413
	RsYfin		TetY%	-.00209	-.00627	-.00499	-.00623		-.0063	0.00422	0.01344	0.01054	0.01335		0.0134
117 117	RuXin		Mx	-0.19	-0.52	-0.35	-0.51		-0.52	1.18	3.72	2.93	3.69		3.72
3.6 0.0	RuYin		My	-0.02	0.02	0.00	0.02		0.02	0.77	2.64	2.05	2.62		2.64
33	RuXfin		N	111.39	111.39	111.39	111.39		111.39	-113.44	-113.44	-113.44	-113.44		-113.44
	RuYfin		Tx	0.21	0.74	0.57	0.73		0.74	-0.21	-0.74	-0.57	-0.73		-0.74
	RsXin		Ty	-0.28	-0.89	-0.71	-0.88		-0.89	0.28	0.89	0.71	0.88		0.89
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00948	-.02863	-.02188	-.02839		-.0286	0.01574	0.04876	0.03808	0.04844		0.0488
	RsYfin		TetY%	-.00209	-.00628	-.00499	-.00623		-.0063	0.00422	0.01344	0.01054	0.01335		0.0134
118 118	RuXin		Mx	-5.49	-5.07	-5.18	-5.08		-5.07	-3.37	-5.02	-4.49	-5.00		-5.02
3.6 0.0	RuYin		My	-0.20	-0.34	-0.25	-0.33		-0.34	1.52	5.02	3.91	4.99		5.02
34	RuXfin		N	111.35	111.02	111.12	111.03		111.02	-113.40	-113.08	-113.17	-113.08		-113.08
	RuYfin		Tx	0.36	1.30	1.02	1.29		1.30	-0.36	-1.30	-1.02	-1.29		-1.30
	RsXin		Ty	2.46	2.80	2.69	2.80		2.80	-2.46	-2.80	-2.69	-2.80		-2.80
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00320	0.00917	0.00738	0.00911		0.0092	-.00422	-.01344	-.01054	-.01335		-.0134
	RsYfin		TetY%	-.01158	-.03429	-.02644	-.03402		-.0343	0.01989	0.06376	0.04951	0.06333		0.0638
119 119	RuXin		Mx	-0.14	-0.73	-0.49	-0.72		-0.73	0.37	0.56	0.54	0.56		0.56
3.6 0.0	RuYin		My	-0.03	0.07	0.03	0.07		0.07	1.18	4.17	3.21	4.14		4.17
35	RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35		76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40		-78.40
	RuYfin		Tx	0.32	1.18	0.90	1.17		1.18	-0.32	-1.18	-0.90	-1.17		-1.18
	RsXin		Ty	-0.06	0.05	-0.01	0.04		0.05	0.06	-0.05	0.01	-0.04		-0.05
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00396	-.01233	-.00930	-.01221		-.0123	0.00536	0.01126	0.00951	0.01121		0.0113
	RsYfin		TetY%	-.00312	-.00961	-.00755	-.00954		-.0096	0.00629	0.02094	0.01625	0.02080		0.0209
120 120	RuXin		Mx	-0.15	-0.68	-0.47	-0.68		-0.68	0.53	1.19	1.01	1.19		1.19
3.6 0.0	RuYin		My	-0.04	0.06	0.03	0.06		0.06	1.18	4.17	3.21	4.14		4.17
36	RuXfin		N	137.54	137.54	137.54	137.54		137.54	-139.59	-139.59	-139.59	-139.59		-139.59
	RuYfin		Tx	0.32	1.18	0.90	1.17		1.18	-0.32	-1.18	-0.90	-1.17		-1.18
	RsXin		Ty	-0.11	-0.14	-0.15	-0.14		-0.14	0.11	0.14	0.15	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00507	-.01559	-.01181	-.01545		-.0156	0.00743	0.01876	0.01523	0.01865		0.0188
	RsYfin		TetY%	-.00312	-.00963	-.00757	-.00956		-.0096	0.00629	0.02094	0.01625	0.02080		0.0209
121 121	RuXin		Mx	-0.16	-0.65	-0.44	-0.64		-0.65	0.69	1.82	1.49	1.81		1.82
3.6 0.0	RuYin		My	-0.03	0.07	0.03	0.07		0.07	1.18	4.17	3.21	4.14		4.17
37	RuXfin		N	83.33	83.33	83.33	83.33		83.33	-85.39	-85.39	-85.39	-85.39		-85.39
	RuYfin		Tx	0.32	1.18	0.90	1.17		1.18	-0.32	-1.18	-0.90	-1.17		-1.18
	RsXin		Ty	-0.15	-0.33	-0.29	-0.33		-0.33	0.15	0.33	0.29	0.33		0.33
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00619	-.01891	-.01437	-.01874		-.0189	0.00951	0.02626	0.02094	0.02610		0.0263
	RsYfin		TetY%	-.00312	-.00961	-.00755	-.00954		-.0096	0.00629	0.02094	0.01625	0.02080		0.0209
122 122	RuXin		Mx	-0.18	-0.61	-0.41	-0.60		-0.61	0.86	2.45	1.97	2.44		2.45
3.6 0.0	RuYin		My	-0.03	0.07	0.03	0.07		0.07	1.18	4.17	3.21	4.14		4.17
38	RuXfin		N	16.31	16.31	16.31	16.31		16.31	-18.36	-18.36	-18.36	-18.36		-18.36
	RuYfin		Tx	0.32	1.18	0.90	1.17		1.18	-0.32	-1.18	-0.90	-1.17		-1.18
	RsXin		Ty	-0.19	-0.51	-0.43	-0.51		-0.51	0.19	0.51	0.43	0.51		0.51
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00729	-.02217	-.01688	-.02198		-.0222	0.01159	0.03376	0.02665	0.03355		0.0338
	RsYfin		TetY%	-.00312	-.00961	-.00755	-.00954		-.0096	0.00629	0.02094	0.01625	0.02080		0.0209
123 123	RuXin		Mx	-0.17	-0.52	-0.35	-0.51		-0.52	1.03	3.11	2.46	3.09		3.11
3.6 0.0	RuYin		My	-0.04	0.06	0.03	0.06		0.06	1.18	4.17	3.21	4.14		4.17
39	RuXfin		N	39.06	33.23	35.03	33.28		33.23	-41.11	-35.28	-37.08	-35.33		-35.28
	RuYfin		Tx	0.32	1.18	0.90	1.17		1.18	-0.32	-1.18	-0.90	-1.17		-1.18
	RsXin		Ty	-0.24	-0.72	-0.59	-0.72		-0.72	0.24	0.72	0.59	0.72		0.72
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00825	-.02498	-.01906	-.02478		-.0250	0.01366	0.04126	0.03237	0.04099		0.0413
	RsYfin		TetY%	-.00312	-.00963	-.00757	-.00956		-.0096	0.00629	0.02094	0.01625	0.02080		0.0209
124 124	RuXin		Mx	-0.20	-0.54	-0.37	-0.53		-0.54	1.18	3.70	2.92	3.68		3.70
3.6 0.0	RuYin		My	-0.04	0.06	0.03	0.06		0.06	1.18	4.17	3.21	4.14		4.17
40	RuXfin		N	61.42	61.42	61.42	61.42		61.42	-63.48	-63.48	-63.48	-63.48		-63.48
	RuYfin		Tx	0.32	1.18	0.90	1.17		1.18	-0.32	-1.18	-0.90	-1.17		-1.18
	RsXin		Ty	-0.27	-0.88	-0.71	-0.88		-0.88	0.27	0.88	0.71	0.88		0.88
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00955	-.02885	-.02204	-.02861		-.0288	0.01574	0.04876	0.03808	0.04844		0.0488
	RsYfin		TetY%	-.00312	-.00963	-.00756	-.00956		-.0096	0.00629	0.02094	0.01625	0.02080		0.0209
125 125	RuXin		Mx	-2.39	-2.13	-2.20	-2.13		-2.13	-2.32	-5.14	-4.23	-5.11		-5.14
3.6 0.0	RuYin		My	-0.19	-0.31	-0.22	-0.31		-0.31	1.52	5.03	3.92	5.00		5.03
41	RuXfin		N	43.38	43.07	43.17	43.07		43.07	-45.43	-45.12	-45.22	-45.13		-45.12
	RuYfin		Tx	0.37	1.31	1.03	1.30		1.31	-0.37	-1.31	-1.03	-1.30		-1.31
	RsXin		Ty	1.31	2.02	1.78	2.01		2.02	-1.31	-2.02	-1.78	-2.01		-2.02
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00415	0.01205	0.00957	0.01197		0.0120	-.00629	-.02094	-.01625	-.02080		-.0209
	RsYfin		TetY%	-.01149	-.03404	-.02625	-.03377		-.0340	0.01989	0.06376	0.04951	0.06333		0.0638
192 192	RuXin		Mx	-0.16	-0.67	-0.45	-0.66		-0.67	0.61	1.51	1.25	1.50		1.51
3.6 0.0	RuYin		My	0.03	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11	-0.45	-1.93	-1.42	-1.91		-1.93
42	RuXfin		N	135.68	135.68	135.68	135.68		135.68	-137.74	-137.74	-137.74	-137.74		-137.74
	RuYfin		Tx	-0.12	-0.57	-0.42	-0.56		-0.57	0.12	0.57	0.42	0.56		0.57
	RsXin		Ty	-0.13	-0.23	-0.22	-0.23		-0.23	0.13	0.23	0.22	0.23		0.23
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00563	-.01725	-.01309	-.01709		-.0172	0.00847	0.02250	0.01808	0.02237		0.0225
	RsYfin		TetY%	0.00102	0.00379	0.00273	0.00376		0.0038	-.00201	-.00906	-.00660	-.00899		-.0091
193 193	RuXin		Mx	-0.16	-0.67	-0.45	-0.66		-0.67	0.61	1.51	1.25	1.50		1.51
3.6 0.0	RuYin		My	0.00	-0.02	-0.03	-0.02		-0.02	0.37	1.12	0.89	1.11		1.12
43	RuXfin		N	135.68	135.68	135.68	135.68		135.68	-137.74	-137.74	-137.74	-137.74		-137.74
	RuYfin		Tx	0.10	0.30	0.24	0.30		0.30	-0.10	-0.30	-0.24	-0.30		-0.30
	RsXin		Ty	-0.13	-0.23	-0.22	-0.23		-0.23	0.13	0.23	0.22	0.23		0.23
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00563	-.01725	-.01309	-.01709		-.0172	0.00847	0.02250	0.01808	0.02237		0.0225
	RsYfin		TetY%	-.00105	-.00292	-.00242	-.00290		-.0029	0.00214	0.00594	0.00482	0.00591		0.0059
194 194	RuXin		Mx	-0.17	-0.34	-0.24	-0.34		-0.34	1.37	4.41	3.44	4.38		4.41
3.6 0.0	RuYin		My	0.04	-0.28	-0.20	-0.27		-0.28	-1.27	-5.01	-3.76	-4.97		-5.01
44	RuXfin		N	44.37	44.06	44.17	44.06		44.06	-46.42	-46.11	-46.23	-46.11		-46.11
	RuYfin		Tx	-0.34	-1.47	-1.10	-1.46		-1.47	0.34	1.47	1.10	1.46		1.47

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
					S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
					Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
		RsXin		Ty	-0.33	-1.13	-0.89	-1.12		-1.13	0.33	1.13	0.89	1.12		1.13
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.01026	-.03065	-.02364	-.03041		-.0307	0.01781	0.05626	0.04380	0.05589		0.0563
		RsYfin		TetY%	0.00299	0.01022	0.00768	0.01014		0.0102	-.00617	-.02406	-.01803	-.02388		-.0241
195	195	RuXin		Mx	-0.17	-0.34	-0.24	-0.34		-0.34	1.37	4.41	3.44	4.38		4.41
3.6	0.0	RuYin		My	0.03	-0.21	-0.15	-0.21		-0.21	-0.86	-3.48	-2.60	-3.45		-3.48
45		RuXfin		N	63.57	63.35	63.44	63.36		63.35	-65.62	-65.41	-65.49	-65.41		-65.41
		RuYfin		Tx	-0.23	-1.02	-0.76	-1.02		-1.02	0.23	1.02	0.76	1.02		1.02
		RsXin		Ty	-0.33	-1.13	-0.89	-1.12		-1.13	0.33	1.13	0.89	1.12		1.13
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.01026	-.03065	-.02364	-.03041		-.0307	0.01781	0.05626	0.04380	0.05589		0.0563
		RsYfin		TetY%	0.00198	0.00694	0.00516	0.00688		0.0069	-.00409	-.01656	-.01232	-.01643		-.0166
197	197	RuXin		Mx	-0.17	-0.36	-0.25	-0.35		-0.36	1.36	4.40	3.44	4.38		4.40
3.6	0.0	RuYin		My	0.02	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13	-0.45	-1.94	-1.43	-1.92		-1.94
46		RuXfin		N	93.95	93.77	93.85	93.78		93.77	-96.00	-95.83	-95.90	-95.83		-95.83
		RuYfin		Tx	-0.12	-0.58	-0.42	-0.57		-0.58	0.12	0.58	0.42	0.57		0.58
		RsXin		Ty	-0.33	-1.12	-0.89	-1.12		-1.12	0.33	1.12	0.89	1.12		1.12
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.01029	-.03078	-.02372	-.03054		-.0308	0.01781	0.05626	0.04380	0.05589		0.0563
		RsYfin		TetY%	0.00099	0.00371	0.00269	0.00368		0.0037	-.00201	-.00906	-.00660	-.00899		-.0091
198	198	RuXin		Mx	-21.21	-21.21	-21.21	-21.21		-21.21	-9.93	-9.61	-9.74	-9.61		-9.61
3.6	0.0	RuYin		My	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	1.61	5.18	4.03	5.15		5.18
47		RuXfin		N	17.05	17.05	17.05	17.05		17.05	-19.10	-19.10	-19.10	-19.10		-19.10
		RuYfin		Tx	0.45	1.44	1.12	1.43		1.44	-0.45	-1.44	-1.12	-1.43		-1.44
		RsXin		Ty	8.65	8.56	8.60	8.56		8.56	-8.65	-8.56	-8.60	-8.56		-8.56
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00003	-.00073	-.00042	-.00073		-.0007	-.00006	0.00156	0.00089	0.00154		0.0016
		RsYfin		TetY%	-.00974	-.03120	-.02423	-.03099		-.0312	0.01989	0.06376	0.04951	0.06333		0.0638
200	200	RuXin		Mx	-21.21	-21.21	-21.21	-21.21		-21.21	-10.35	-11.11	-10.89	-11.10		-11.11
3.6	0.0	RuYin		My	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	1.61	5.18	4.03	5.15		5.18
48		RuXfin		N	17.05	17.05	17.05	17.05		17.05	-19.10	-19.10	-19.10	-19.10		-19.10
		RuYfin		Tx	0.45	1.44	1.12	1.43		1.44	-0.45	-1.44	-1.12	-1.43		-1.44
		RsXin		Ty	8.77	8.98	8.91	8.98		8.98	-8.77	-8.98	-8.91	-8.98		-8.98
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00101	0.00280	0.00227	0.00278		0.0028	-.00214	-.00594	-.00482	-.00591		-.0059
		RsYfin		TetY%	-.00974	-.03120	-.02423	-.03099		-.0312	0.01989	0.06376	0.04951	0.06333		0.0638
201	201	RuXin		Mx	-0.17	-0.36	-0.25	-0.35		-0.36	1.36	4.40	3.44	4.38		4.40
3.6	0.0	RuYin		My	0.00	0.07	0.04	0.07		0.07	0.78	2.66	2.07	2.65		2.66
49		RuXfin		N	107.15	107.47	107.38	107.47		107.47	-109.20	-109.52	-109.43	-109.52		-109.52
		RuYfin		Tx	0.22	0.76	0.58	0.75		0.76	-0.22	-0.76	-0.58	-0.75		-0.76
		RsXin		Ty	-0.33	-1.12	-0.89	-1.12		-1.12	0.33	1.12	0.89	1.12		1.12
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.01029	-.03078	-.02372	-.03054		-.0308	0.01781	0.05626	0.04380	0.05589		0.0563
		RsYfin		TetY%	-.00202	-.00610	-.00485	-.00606		-.0061	0.00422	0.01344	0.01054	0.01335		0.0134
202	202	RuXin		Mx	-0.17	-0.34	-0.24	-0.34		-0.34	1.37	4.41	3.44	4.38		4.41
3.6	0.0	RuYin		My	-0.01	0.14	0.08	0.13		0.14	1.19	4.20	3.23	4.17		4.20
50		RuXfin		N	44.70	45.01	44.91	45.01		45.01	-46.76	-47.06	-46.97	-47.06		-47.06
		RuYfin		Tx	0.33	1.20	0.92	1.20		1.20	-0.33	-1.20	-0.92	-1.20		-1.20
		RsXin		Ty	-0.33	-1.13	-0.89	-1.12		-1.13	0.33	1.13	0.89	1.12		1.13
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.01026	-.03065	-.02364	-.03041		-.0307	0.01781	0.05626	0.04380	0.05589		0.0563
		RsYfin		TetY%	-.00303	-.00936	-.00735	-.00930		-.0094	0.00629	0.02094	0.01625	0.02080		0.0209
203	203	RuXin		Mx	1.02	3.72	2.61	3.68		3.72	4.04	12.57	9.62	12.48		12.57
7.1	0.0	RuYin		My	0.40	1.32	1.03	1.31		1.32	0.96	3.07	2.42	3.05		3.07
51		RuXfin		N	77.03	77.04	77.04	77.04		77.04	-83.38	-83.39	-83.39	-83.39		-83.39
		RuYfin		Tx	0.19	0.62	0.49	0.62		0.62	-0.19	-0.62	-0.49	-0.62		-0.62
		RsXin		Ty	-0.72	-2.31	-1.73	-2.29		-2.31	0.72	2.31	1.73	2.29		2.31
		RsYin		Mz	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
		RsXfin		TetX%	-.00594	-.01509	-.01295	-.01503		-.0151	0.02157	0.06548	0.05076	0.06500		0.0655
		RsYfin		TetY%	-.00061	-.00140	-.00118	-.00140		-.0014	0.00507	0.01523	0.01212	0.01513		0.0152
204	204	RuXin		Mx	1.02	3.72	2.61	3.68		3.72	4.04	12.57	9.62	12.48		12.57
7.1	0.0	RuYin		My	-0.20	-0.93	-0.63	-0.92		-0.93	-0.56	-2.00	-1.44	-1.99		-2.00
52		RuXfin		N	77.02	77.01	77.02	77.01		77.01	-83.37	-83.36	-83.36	-83.36		-83.36
		RuYfin		Tx	-0.11	-0.42	-0.29	-0.41		-0.42	0.11	0.42	0.29	0.41		0.42
		RsXin		Ty	-0.72	-2.31	-1.73	-2.29		-2.31	0.72	2.31	1.73	2.29		2.31
		RsYin		Mz	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
		RsXfin		TetX%	-.00594	-.01509	-.01295	-.01503		-.0151	0.02157	0.06548	0.05076	0.06500		0.0655
		RsYfin		TetY%	0.00029	0.00015	0.00031	0.00016		0.0002	-.00236	-.00897	-.00646	-.00889		-.0090
238	238	RuXin		Mx	13.02	36.27	28.44	36.03		36.27	15.14	42.70	33.71	42.43		42.70
3.6	1.0	RuYin		My	-24.00	-163.33	-108.73	-161.68		-163.33	-97.93	-358.10	-271.43	-355.49		-358.10
53		RuXfin		N	332.71	930.31	769.08	925.73		930.31	-342.58	-940.18	-778.95	-935.60		-940.18
		RuYfin		Tx	-47.81	-204.48	-149.08	-202.81		-204.48	47.81	204.48	149.08	202.81		204.48
		RsXin		Ty	-11.04	-30.97	-24.37	-30.77		-30.97	11.04	30.97	24.37	30.77		30.97
		RsYin		Mz	0.03	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.03	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
		RsXfin		TetX%	0.00973	0.02653	0.02064	0.02635		0.0265	0.01489	0.04236	0.03359	0.04210		0.0424
		RsYfin		TetY%	-.00232	-.01188	-.00840	-.01177		-.0119	-.00349	-.01514	-.01112	-.01502		-.0151
262	262	RuXin	0.9397	Mx	8.32	8.32	8.32	8.32		8.32	7.89	7.92	7.91	7.92		7.92
3.6	1.0	RuYin	0.1969	My	49.62	49.80	49.74	49.80		49.80	36.87	37.10	37.03	37.10		37.10

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
54	RuXfin	1.3099	N	-245.00	-802.08	-622.54	-796.22		-802.08	235.13	792.21	612.67	786.35		792.21
Colla	RuYfin	0.2604	Tx	33.92	34.08	34.03	34.08		34.08	-33.92	-34.08	-34.03	-34.08		-34.08
sso:	RsXin	0.3879	Ty	-6.35	-6.37	-6.36	-6.37		-6.37	6.35	6.37	6.36	6.37		6.37
FLESS	RsYin	0.1477	Mz	0.03	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.03	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
IONE	RsXfin	0.4126	TetX%	0.00974	0.02729	0.02172	0.02713		0.0273	0.01610	0.04354	0.03478	0.04328		0.0435
	RsYfin	0.1534	TetY%	0.00245	0.00745	0.00590	0.00740		0.0074	0.00391	0.01098	0.00884	0.01091		0.0110
344 344	RuXin		Mx	2.78	8.50	6.56	8.44		8.50	4.20	12.55	9.82	12.47		12.55
3.6 0.0	RuYin		My	-4.07	12.82	3.98	12.40		12.82	133.98	449.43	349.12	446.43		449.43
55	RuXfin		N	160.20	381.30	314.90	379.41		381.30	-171.00	-392.10	-325.70	-390.21		-392.10
	RuYfin		Tx	36.09	128.40	98.09	127.45		128.40	-36.09	-128.40	-98.09	-127.45		-128.40
	RsXin		Ty	-1.94	-5.85	-4.55	-5.81		-5.85	1.94	5.85	4.55	5.81		5.85
	RsYin		Mz	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXfin		TetX%	0.00308	0.01008	0.00747	0.00999		0.0101	0.01230	0.03634	0.02862	0.03611		0.0363
	RsYfin		TetY%	0.00098	0.00473	0.00338	0.00468		0.0047	0.00629	0.02094	0.01625	0.02080		0.0209
345 345	RuXin	0.9686	Mx	2.78	5.68	5.52	5.68		5.68	4.20	7.70	7.70	7.70		7.70
3.6 0.0	RuYin	0.2263	My	-17.04	-0.53	-6.05	-0.53		-0.53	121.01	235.31	235.29	235.31		235.31
56	RuXfin	2.7968	N	-76.66	-293.59	-228.48	-291.74		-293.59	65.86	282.79	217.68	280.94		282.79
Colla	RuYfin	0.4786	Tx	28.88	65.22	63.68	65.22		65.22	-28.88	-65.22	-63.68	-65.22		-65.22
sso:	RsXin	0.4626	Ty	-1.94	-3.72	-3.67	-3.72		-3.72	1.94	3.72	3.67	3.72		3.72
FLESS	RsYin	0.1387	Mz	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
IONE	RsXfin	0.6623	TetX%	0.00308	0.01008	0.00747	0.00999		0.0101	0.01230	0.03763	0.02954	0.03739		0.0376
	RsYfin	0.1746	TetY%	0.00025	0.00213	0.00139	0.00210		0.0021	0.00557	0.01866	0.01452	0.01853		0.0187
346 346	RuXin	0.5296	Mx	3.75	9.20	8.85	9.20		9.20	5.77	13.30	13.30	13.30		13.30
3.6 0.0	RuYin	1.2873	My	0.20	0.54	0.53	0.54		0.54	0.35	0.91	0.91	0.91		0.91
57	RuXfin	0.8295	N	-27.30	-101.46	-78.92	-100.82		-101.46	25.14	99.30	76.76	98.66		99.30
Colla	RuYfin	2.3773	Tx	0.15	0.40	0.40	0.40		0.40	-0.15	-0.40	-0.40	-0.40		-0.40
sso:	RsXin	0.2843	Ty	-2.64	-6.25	-6.15	-6.25		-6.25	2.64	6.25	6.15	6.25		6.25
FLESS	RsYin	0.4894	Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
IONE	RsXfin	0.3204	TetX%	0.00366	0.01216	0.00906	0.01206		0.0122	0.01288	0.03908	0.03033	0.03883		0.0391
	RsYfin	0.7132	TetY%	0.00037	0.00254	0.00171	0.00251		0.0025	0.00569	0.01890	0.01462	0.01877		0.0189
352 352	RuXin		Mx	3.65	11.15	8.66	11.08		11.15	4.63	13.86	10.85	13.77		13.86
3.6 0.0	RuYin		My	24.46	21.43	15.42	21.22		21.43	-126.32	-474.31	-355.31	-470.71		-474.31
58	RuXfin		N	125.18	265.83	224.19	264.48		265.83	-135.98	-276.63	-234.99	-275.28		-276.63
	RuYfin		Tx	-28.29	-125.80	-94.41	-124.86		-125.80	28.29	125.80	94.41	124.86		125.80
	RsXin		Ty	-2.30	-6.95	-5.42	-6.90		-6.95	2.30	6.95	5.42	6.90		6.95
	RsYin		Mz	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXfin		TetX%	0.00594	0.01877	0.01439	0.01865		0.0188	0.01230	0.03634	0.02862	0.03611		0.0363
	RsYfin		TetY%	-.00026	-.00368	-.00283	-.00366		-.0037	-.00545	-.02146	-.01605	-.02129		-.0215
353 353	RuXin		Mx	4.89	15.15	11.75	15.05		15.15	6.28	19.00	14.86	18.88		19.00
3.6 0.0	RuYin		My	-0.23	-1.06	-0.80	-1.05		-1.06	-0.40	-1.62	-1.21	-1.60		-1.62
59	RuXfin		N	21.55	53.03	40.37	52.65		53.03	-23.71	-55.19	-42.53	-54.81		-55.19
	RuYfin		Tx	-0.17	-0.74	-0.56	-0.74		-0.74	0.17	0.74	0.56	0.74		0.74
	RsXin		Ty	-3.10	-9.49	-7.39	-9.43		-9.49	3.10	9.49	7.39	9.43		9.49
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00652	0.02086	0.01598	0.02072		0.0209	0.01288	0.03843	0.03021	0.03818		0.0384
	RsYfin		TetY%	-.00086	-.00587	-.00450	-.00583		-.0059	-.00605	-.02364	-.01771	-.02347		-.0236
372 372	RuXin		Mx	3.65	8.97	7.96	8.94		8.97	4.63	9.42	9.42	9.42		9.42
3.6 0.0	RuYin		My	11.49	-114.18	-53.70	-112.42		-114.18	-139.29	-324.12	-324.04	-324.12		-324.12
60	RuXfin	3.6766	N	-37.84	-185.23	-141.04	-183.81		-185.23	27.04	174.43	130.24	173.01		174.43
Colla	RuYfin	0.5839	Tx	-35.50	-121.75	-104.93	-121.26		-121.75	35.50	121.75	104.93	121.26		121.75
sso:	RsXin		Ty	-2.30	-5.11	-4.83	-5.10		-5.11	2.30	5.11	4.83	5.10		5.11
FLESS	RsYin		Mz	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
IONE	RsXfin	0.6490	TetX%	0.00594	0.01877	0.01439	0.01865		0.0188	0.01230	0.03957	0.02966	0.03928		0.0396
	RsYfin	0.1703	TetY%	-.00098	-.00629	-.00482	-.00624		-.0063	-.00617	-.02530	-.01854	-.02510		-.0253
376 376	RuXin	0.3116	Mx	-20.97	734.74	658.32	734.74		734.74	545.68	837.14	837.10	837.13		837.14
3.6 1.0	RuYin	3.2308	My	-5.70	-14.33	-13.80	-14.33		-14.33	-6.34	-10.86	-10.86	-10.86		-10.86
61	RuXfin	0.6125	N	-14.65	-94.77	-73.88	-94.11		-94.77	2.48	82.61	61.72	81.95		82.61
Colla	RuYfin	3.5078	Tx	-4.72	-9.88	-9.67	-9.88		-9.88	4.72	9.88	9.67	9.88		9.88
sso:	RsXin	0.1463	Ty	-205.77	-616.42	-586.44	-616.42		-616.42	205.77	616.42	586.44	616.42		616.42
FLESS	RsYin	0.4595	Mz	0.04	0.14	0.11	0.14		0.14	-0.04	-0.14	-0.11	-0.14		-0.14
IONE	RsXfin	0.1566	TetX%	0.00834	0.02153	0.01683	0.02139		0.0215	0.01350	0.03976	0.03195	0.03954		0.0398
	RsYfin	0.4431	TetY%	-.00340	-.01577	-.01137	-.01564		-.0158	-.00457	-.02203	-.01671	-.02188		-.0220
377 377	RuXin		Mx	45.51	90.44	40.38	88.63		90.44	612.16	1809.65	1448.64	1799.01		1809.65
3.6 1.0	RuYin		My	-5.70	-24.16	-17.68	-23.97		-24.16	-6.34	-25.84	-19.09	-25.64		-25.84
62	RuXfin		N	190.74	439.25	372.92	437.29		439.25	-202.90	-451.41	-385.09	-449.46		-451.41
	RuYfin		Tx	-4.72	-19.61	-14.42	-19.45		-19.61	4.72	19.61	14.42	19.45		19.61
	RsXin		Ty	-257.91	-745.13	-583.93	-740.25		-745.13	257.91	745.13	583.93	740.25		745.13
	RsYin		Mz	0.04	0.14	0.11	0.14		0.14	-0.04	-0.14	-0.11	-0.14		-0.14
	RsXfin		TetX%	0.01111	0.03153	0.02445	0.03131		0.0315	0.01627	0.04736	0.03740	0.04706		0.0474
	RsYfin		TetY%	-.00340	-.01577	-.01137	-.01564		-.0158	-.00457	-.01904	-.01408	-.01889		-.0190
378 378	RuXin		Mx	-8.61	464.82	-61.29	445.01		464.82	538.60	1275.02	1214.06	1275.02		1275.02
3.6 1.0	RuYin		My	5.15	15.63	13.38	15.58		15.63	5.70	15.52	14.67	15.52		15.52
63	RuXfin	0.6861	N	91.71	175.07	154.19	174.47		175.07	-103.87	-187.24	-166.35	-186.63		-187.24
Colla	RuYfin	3.9533	Tx	4.26	12.22	11.00	12.20		12.22	-4.26	-12.22	-11.00	-12.20		-12.22
sso:	RsXin		Ty	-207.84	-682.29	-452.07	-674.52		-682.29	207.84	682.29	452.07	674.52		682.29
FLESS	RsYin		Mz	0.04	0.14	0.11	0.14		0.14	-0.04	-0.14	-0.11	-0.14		-0.14
IONE	RsXfin	0.1591	TetX%	0.00835	0.02226	0.01789	0.02214		0.0223	0.01350	0.03896	0.02978	0.03868		0.0390
	RsYfin	0.4681	TetY%	0.00353	0.01134	0.00887	0.01127		0.0113	0.00475	0.01562	0.01157	0.01549		0.0156

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
379 379	RuXin	0.1982	Mx	57.87	433.91	431.72	433.85		433.91	605.08	703.52	703.41	703.52		703.52
3.6 1.0	RuYin	2.2603	My	5.15	6.96	6.96	6.96		6.96	5.70	6.83	6.83	6.83		6.83
64	RuXfin	0.4968	N	-78.88	-319.47	-247.74	-317.20		-319.47	66.72	307.31	235.58	305.04		307.31
Colla	RuYfin	2.9834	Tx	4.26	5.41	5.41	5.41		5.41	-4.26	-5.41	-5.41	-5.41		-5.41
sso:	RsXin	0.1448	Ty	-259.98	-446.05	-445.15	-446.03		-446.05	259.98	446.05	445.15	446.03		446.05
FLESS	RsYin	0.4261	Mz	0.04	0.14	0.11	0.14		0.14	-0.04	-0.14	-0.11	-0.14		-0.14
IONE	RsXfin	0.1540	TetX%	0.01112	0.03224	0.02549	0.03204		0.0322	0.01627	0.04850	0.03853	0.04820		0.0485
	RsYfin	0.4401	TetY%	0.00353	0.01134	0.00887	0.01127		0.0113	0.00475	0.01515	0.01209	0.01506		0.0152
383 383	RuXin		Mx	3.75	11.69	8.99	11.61		11.69	5.77	17.45	13.63	17.33		17.45
3.6 0.0	RuYin		My	0.24	0.88	0.67	0.87		0.88	0.39	1.37	1.05	1.36		1.37
65	RuXfin		N	4.91	-9.67	-5.02	-9.54		-9.67	-7.07	7.51	2.86	7.38		7.51
	RuYfin		Tx	0.18	0.62	0.48	0.62		0.62	-0.18	-0.62	-0.48	-0.62		-0.62
	RsXin		Ty	-2.64	-8.09	-6.28	-8.04		-8.09	2.64	8.09	6.28	8.04		8.09
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00366	0.01216	0.00906	0.01206		0.0122	0.01288	0.03843	0.03021	0.03818		0.0384
	RsYfin		TetY%	0.00086	0.00431	0.00306	0.00427		0.0043	0.00618	0.02052	0.01593	0.02039		0.0205
384 384	RuXin		Mx	4.89	15.15	11.75	15.05		15.15	6.28	19.00	14.86	18.88		19.00
3.6 0.0	RuYin		My	-0.18	-0.90	-0.68	-0.89		-0.90	-0.35	-1.46	-1.09	-1.44		-1.46
66	RuXfin		N	43.72	114.37	90.04	113.62		114.37	-45.88	-116.53	-92.20	-115.78		-116.53
	RuYfin		Tx	-0.15	-0.65	-0.49	-0.65		-0.65	0.15	0.65	0.49	0.65		0.65
	RsXin		Ty	-3.10	-9.49	-7.39	-9.43		-9.49	3.10	9.49	7.39	9.43		9.49
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00652	0.02086	0.01598	0.02072		0.0209	0.01288	0.03843	0.03021	0.03818		0.0384
	RsYfin		TetY%	-.00037	-.00410	-.00315	-.00407		-.0041	-.00556	-.02187	-.01637	-.02171		-.0219
390 390	RuXin	1.7914	Mx	20.76	21.81	21.81	21.81		21.81	24.05	24.06	24.05	24.06		24.06
3.6 1.0	RuYin	0.1967	My	-82.93	-125.99	-125.75	-125.98		-125.99	-207.77	-208.13	-208.01	-208.13		-208.13
67	RuXfin	2.2773	N	-328.24	-1094.23	-887.57	-1088.36		-1094.23	315.49	1081.48	874.82	1075.61		1081.48
Colla	RuYfin	0.3632	Tx	-114.00	-131.03	-130.89	-131.02		-131.03	114.00	131.03	130.89	131.02		131.03
sso:	RsXin	0.4193	Ty	-17.57	-17.99	-17.99	-17.99		-17.99	17.57	17.99	17.99	17.99		17.99
FLESS	RsYin	0.1475	Mz	0.05	0.18	0.14	0.18		0.18	-0.05	-0.18	-0.14	-0.18		-0.18
IONE	RsXfin	0.4461	TetX%	0.00973	0.02654	0.02065	0.02636		0.0265	0.01495	0.04296	0.03419	0.04269		0.0430
	RsYfin	0.1544	TetY%	-.00472	-.02056	-.01502	-.02039		-.0206	-.00591	-.02398	-.01788	-.02379		-.0240
396 396	RuXin		Mx	21.13	59.37	47.20	59.02		59.37	24.46	69.25	54.98	68.83		69.25
3.6 1.0	RuYin		My	72.81	281.14	211.73	279.07		281.14	187.49	608.51	478.08	604.55		608.51
68	RuXfin		N	411.67	1125.97	895.58	1118.44		1125.97	-424.42	-1138.72	-908.33	-1131.19		-1138.72
	RuYfin		Tx	102.08	348.88	270.51	346.52		348.88	-102.08	-348.88	-270.51	-346.52		-348.88
	RsXin		Ty	-17.88	-50.44	-40.07	-50.14		-50.44	17.88	50.44	40.07	50.14		50.44
	RsYin		Mz	0.05	0.18	0.14	0.18		0.18	-0.05	-0.18	-0.14	-0.18		-0.18
	RsXfin		TetX%	0.00973	0.02726	0.02170	0.02710		0.0273	0.01489	0.04236	0.03359	0.04210		0.0424
	RsYfin		TetY%	0.00485	0.01612	0.01251	0.01601		0.0161	0.00607	0.01941	0.01521	0.01929		0.0194
398 398	RuXin		Mx	3.09	9.29	7.16	9.22		9.29	5.11	15.05	11.80	14.95		15.05
3.6 0.0	RuYin		My	0.20	0.72	0.54	0.71		0.72	0.35	1.21	0.93	1.20		1.21
69	RuXfin		N	11.80	27.21	22.31	27.08		27.21	-13.96	-29.37	-24.47	-29.24		-29.37
	RuYfin		Tx	0.15	0.54	0.41	0.53		0.54	-0.15	-0.54	-0.41	-0.53		-0.54
	RsXin		Ty	-2.28	-6.76	-5.27	-6.72		-6.76	2.28	6.76	5.27	6.72		6.76
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00250	0.00799	0.00589	0.00792		0.0080	0.01172	0.03426	0.02703	0.03404		0.0343
	RsYfin		TetY%	0.00037	0.00254	0.00171	0.00251		0.0025	0.00569	0.01875	0.01458	0.01863		0.0188
399 399	RuXin		Mx	3.09	9.29	7.16	9.22		9.29	5.11	15.05	11.80	14.95		15.05
3.6 0.0	RuYin		My	0.24	0.88	0.67	0.87		0.88	0.39	1.37	1.05	1.36		1.37
70	RuXfin		N	44.01	119.00	96.21	118.35		119.00	-46.17	-121.16	-98.37	-120.51		-121.16
	RuYfin		Tx	0.18	0.62	0.48	0.62		0.62	-0.18	-0.62	-0.48	-0.62		-0.62
	RsXin		Ty	-2.28	-6.76	-5.27	-6.72		-6.76	2.28	6.76	5.27	6.72		6.76
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00250	0.00799	0.00589	0.00792		0.0080	0.01172	0.03426	0.02703	0.03404		0.0343
	RsYfin		TetY%	0.00086	0.00431	0.00306	0.00427		0.0043	0.00618	0.02052	0.01593	0.02039		0.0205
400 400	RuXin	0.6062	Mx	4.23	10.58	9.92	10.58		10.58	5.62	13.35	13.04	13.35		13.35
3.6 0.0	RuYin	1.5220	My	-0.23	-0.84	-0.80	-0.84		-0.84	-0.40	-1.26	-1.21	-1.26		-1.26
71	RuXfin	0.8136	N	-26.25	-98.26	-73.41	-97.49		-98.26	24.09	96.10	71.25	95.33		96.10
Colla	RuYfin	2.3258	Tx	-0.17	-0.58	-0.56	-0.58		-0.58	0.17	0.58	0.56	0.58		0.58
sso:	RsXin	0.2910	Ty	-2.74	-6.65	-6.38	-6.65		-6.65	2.74	6.65	6.38	6.65		6.65
FLESS	RsYin	0.5230	Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
IONE	RsXfin	0.3148	TetX%	0.00536	0.01669	0.01281	0.01658		0.0167	0.01172	0.03489	0.02703	0.03467		0.0349
	RsYfin	0.6887	TetY%	-.00086	-.00587	-.00450	-.00583		-.0059	-.00605	-.02384	-.01771	-.02366		-.0238
401 401	RuXin		Mx	4.23	12.75	9.92	12.67		12.75	5.62	16.60	13.04	16.50		16.60
3.6 0.0	RuYin		My	-0.18	-0.90	-0.68	-0.89		-0.90	-0.35	-1.46	-1.09	-1.44		-1.46
72	RuXfin		N	-4.08	-36.91	-23.74	-36.52		-36.91	1.92	34.75	21.58	34.36		34.75
	RuYfin		Tx	-0.15	-0.65	-0.49	-0.65		-0.65	0.15	0.65	0.49	0.65		0.65
	RsXin		Ty	-2.74	-8.15	-6.38	-8.10		-8.15	2.74	8.15	6.38	8.10		8.15
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00536	0.01669	0.01281	0.01658		0.0167	0.01172	0.03426	0.02703	0.03404		0.0343
	RsYfin		TetY%	-.00037	-.00410	-.00315	-.00407		-.0041	-.00556	-.02187	-.01637	-.02171		-.0219
122 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
74	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
84 194	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
79	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
194 85	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
81	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
106 107	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
82	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
107 193	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
83	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05
	RsYin		Mz	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
108 109	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
84	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
119 120	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
85	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
120 121	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
86	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
121 122	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
87	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
193 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
88	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10
	RsYin		Mz	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
123 124	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
89	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
91 195	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
90	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
195 92	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
91	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
109 110	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
92	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
114 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
95	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
115 332	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-30.57	-30.57	-30.57	-30.57		-30.57
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
96	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	16.78	16.78	16.78	16.78		16.78	3.14	3.14	3.14	3.14		3.14
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
116 117	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
97	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
103 104	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
101	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
98 197	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
103	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
197 99	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
104	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
105	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
94 192	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
106	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05
	RsYin		Mz	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
95 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
107	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
96 97	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
108	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
192 95	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
109	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10
	RsYin		Mz	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
117 201	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
110	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
201 118	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
111	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
97 98	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
112	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
88 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
116	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
121 114	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
117	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
88 89	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
119	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
89 333	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-30.47	-30.47	-30.47	-30.47		-30.47
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
120	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	16.76	16.76	16.76	16.76		16.76	3.16	3.16	3.16	3.16		3.16
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
90 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
121	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
79 80	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
122	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
80 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
123	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
81 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
124	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
83 84	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
126	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
346 332	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
130	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.69	0.69	0.69	0.69		0.69	0.69	0.69	0.69	0.69		0.69
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
112 106	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
131	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93 86	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
132	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
86 79	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
133	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
119 112	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
134	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
101 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
135	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
107 101	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
136	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
118 200	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
137	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	
	RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
98 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
138	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
103 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
139	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
114 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
140	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
95 88	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
141	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
89 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
142	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
109 103	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
143	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
198 99	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
152	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
124 202	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
153	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
202 125	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
154	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
197 195	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
155	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
332 116	RuXin		Mx	30.57	30.57	30.57	30.57		30.57	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
156	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-3.83	-3.83	-3.83	-3.83		-3.83	18.65	18.65	18.65	18.65		18.65
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
110 104	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
157	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
116 110	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
158	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
333 90	RuXin		Mx	30.48	30.48	30.48	30.48		30.48	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
159	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79		-3.79	18.62	18.62	18.62	18.62		18.62
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
104 97	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
160	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
					S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
					Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
		RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
333	189	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
161		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
		RsXin		Ty	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	
		RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
200	198	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
162		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
		RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
157	123	RuXin		Mx	-8.32	-14.76	-12.76	-14.70	-14.76		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
163		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
		RsXin		Ty	7.30	9.67	8.93	9.65	9.67		1.18	-1.19	-0.45	-1.17	-1.19	
		RsYin		Mz	-0.04	-0.13	-0.10	-0.13	-0.13		0.04	0.13	0.10	0.13	0.13	
		RsXfin		TetX%	-.00451	-.01455	-.01143	-.01447	-.0146		0.00176	0.00568	0.00446	0.00565	0.0057	
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
188	83	RuXin		Mx	-1.81	7.83	4.14	7.71	7.83		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
164		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
		RsXin		Ty	4.91	1.36	2.72	1.40	1.36		3.57	7.12	5.76	7.08	7.12	
		RsYin		Mz	-0.05	-0.16	-0.12	-0.15	-0.16		0.05	0.16	0.12	0.15	0.16	
		RsXfin		TetX%	0.00542	0.02045	0.01470	0.02028	0.0205		-.00212	-.00799	-.00574	-.00792	-.0080	
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
79	79	RuXin		Mx	-0.10	-0.48	-0.34	-0.48	-0.48		0.14	0.71	0.48	0.70	0.71	
4.5	3.6	RuYin		My	0.01	-0.25	-0.18	-0.25	-0.25		-0.06	0.20	0.15	0.20	0.20	
179		RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71	51.71		-52.02	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02	
		RuYfin		Tx	-0.06	-0.05	-0.03	-0.05	-0.05		0.06	0.05	0.03	0.05	0.05	
		RsXin		Ty	-0.04	-0.25	-0.15	-0.24	-0.25		0.04	0.25	0.15	0.24	0.25	
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	
		RsXfin		TetX%	-.00093	-.00444	-.00312	-.00439	-.0044		0.00105	0.00530	0.00363	0.00523	0.0053	
		RsYfin		TetY%	0.00014	-.00231	-.00167	-.00229	-.0023		-.00033	0.00218	0.00160	0.00216	0.0022	
80	80	RuXin		Mx	-0.10	-0.44	-0.31	-0.43	-0.44		0.15	0.68	0.47	0.67	0.68	
4.5	3.6	RuYin		My	0.01	-0.25	-0.18	-0.25	-0.25		-0.06	0.20	0.15	0.20	0.20	
180		RuXfin		N	92.46	92.46	92.46	92.46	92.46		-92.77	-92.77	-92.77	-92.77	-92.77	
		RuYfin		Tx	-0.06	-0.05	-0.03	-0.05	-0.05		0.06	0.05	0.03	0.05	0.05	
		RsXin		Ty	-0.05	-0.27	-0.16	-0.26	-0.27		0.05	0.27	0.16	0.26	0.27	
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	
		RsXfin		TetX%	-.00096	-.00410	-.00288	-.00405	-.0041		0.00113	0.00501	0.00343	0.00494	0.0050	
		RsYfin		TetY%	0.00013	-.00232	-.00168	-.00230	-.0023		-.00033	0.00219	0.00162	0.00218	0.0022	
81	81	RuXin		Mx	-0.10	-0.39	-0.28	-0.38	-0.39		0.16	0.65	0.44	0.64	0.65	
4.5	3.6	RuYin		My	0.01	-0.25	-0.18	-0.25	-0.25		-0.06	0.20	0.15	0.20	0.20	
181		RuXfin		N	56.37	56.37	56.37	56.37	56.37		-56.68	-56.68	-56.68	-56.68	-56.68	
		RuYfin		Tx	-0.06	-0.05	-0.03	-0.05	-0.05		0.06	0.05	0.03	0.05	0.05	
		RsXin		Ty	-0.06	-0.28	-0.18	-0.28	-0.28		0.06	0.28	0.18	0.28	0.28	
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	
		RsXfin		TetX%	-.00099	-.00373	-.00263	-.00368	-.0037		0.00119	0.00467	0.00320	0.00460	0.0047	
		RsYfin		TetY%	0.00014	-.00231	-.00167	-.00229	-.0023		-.00033	0.00218	0.00160	0.00216	0.0022	
82	82	RuXin		Mx	-0.11	-0.34	-0.24	-0.33	-0.34		0.18	0.62	0.42	0.61	0.62	
4.5	3.6	RuYin		My	0.01	-0.25	-0.18	-0.25	-0.25		-0.06	0.20	0.15	0.20	0.20	
182		RuXfin		N	11.73	11.73	11.73	11.73	11.73		-12.04	-12.04	-12.04	-12.04	-12.04	
		RuYfin		Tx	-0.06	-0.05	-0.03	-0.05	-0.05		0.06	0.05	0.03	0.05	0.05	
		RsXin		Ty	-0.08	-0.30	-0.19	-0.30	-0.30		0.08	0.30	0.19	0.30	0.30	
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	
		RsXfin		TetX%	-.00102	-.00339	-.00239	-.00334	-.0034		0.00127	0.00438	0.00301	0.00431	0.0044	
		RsYfin		TetY%	0.00014	-.00231	-.00167	-.00229	-.0023		-.00033	0.00218	0.00160	0.00216	0.0022	
83	83	RuXin		Mx	-0.11	-0.32	-0.23	-0.31	-0.32		0.21	0.65	0.45	0.64	0.65	
4.5	3.6	RuYin		My	0.01	-0.25	-0.18	-0.25	-0.25		-0.06	0.20	0.15	0.20	0.20	
183		RuXfin		N	30.74	36.65	34.43	36.58	36.65		-31.05	-36.96	-34.74	-36.89	-36.96	
		RuYfin		Tx	-0.06	-0.05	-0.03	-0.05	-0.05		0.06	0.05	0.03	0.05	0.05	
		RsXin		Ty	-0.10	-0.36	-0.23	-0.35	-0.36		0.10	0.36	0.23	0.35	0.36	
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	
		RsXfin		TetX%	-.00114	-.00331	-.00236	-.00326	-.0033		0.00148	0.00448	0.00311	0.00441	0.0045	
		RsYfin		TetY%	0.00013	-.00232	-.00168	-.00230	-.0023		-.00033	0.00219	0.00162	0.00218	0.0022	
84	84	RuXin		Mx	-0.11	-0.24	-0.17	-0.23	-0.24		0.20	0.54	0.37	0.53	0.54	
4.5	3.6	RuYin		My	0.01	-0.25	-0.18	-0.25	-0.25		-0.06	0.20	0.15	0.20	0.20	

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
184	RuXfin		N	38.66	38.66	38.66	38.66		38.66	-38.97	-38.97	-38.97	-38.97		-38.97
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05	0.06	0.05	0.03	0.05		0.05
	RsXin		Ty	-0.10	-0.33	-0.21	-0.32		-0.33	0.10	0.33	0.21	0.32		0.33
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00107	-.00262	-.00186	-.00258		-.0026	0.00139	0.00366	0.00251	0.00360		0.0037
	RsYfin		TetY%	0.00013	-.00232	-.00168	-.00230		-.0023	-.00033	0.00219	0.00162	0.00218		0.0022
85 85	RuXin		Mx	-2.58	-1.95	-2.14	-1.95		-1.95	0.91	0.88	0.83	0.88		0.88
4.5 3.6	RuYin		My	-0.14	-0.24	-0.17	-0.23		-0.24	0.20	0.33	0.23	0.32		0.33
185	RuXfin		N	32.06	32.38	32.26	32.37		32.38	-32.48	-32.79	-32.68	-32.79		-32.79
	RuYfin		Tx	0.06	0.10	0.07	0.09		0.10	-0.06	-0.10	-0.07	-0.09		-0.10
	RsXin		Ty	1.80	1.14	1.41	1.15		1.14	-1.80	-1.14	-1.41	-1.15		-1.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00004	0.00201	0.00148	0.00200		0.0020	0.00085	0.00022	0.00022	0.00022		0.0002
	RsYfin		TetY%	-.00097	-.00165	-.00119	-.00162		-.0017	0.00105	0.00170	0.00121	0.00167		0.0017
86 86	RuXin		Mx	-0.10	-0.49	-0.35	-0.48		-0.49	0.14	0.72	0.49	0.71		0.72
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	-0.18	-0.13	-0.18		-0.18	-0.04	0.16	0.12	0.16		0.16
186	RuXfin		N	10.96	10.96	10.96	10.96		10.96	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27		-11.27
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.03	-0.01	-0.03		-0.03	0.04	0.03	0.01	0.03		0.03
	RsXin		Ty	-0.04	-0.25	-0.15	-0.25		-0.25	0.04	0.25	0.15	0.25		0.25
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00094	-.00447	-.00314	-.00441		-.0045	0.00106	0.00534	0.00366	0.00527		0.0053
	RsYfin		TetY%	0.00010	-.00175	-.00128	-.00173		-.0017	-.00023	0.00169	0.00128	0.00168		0.0017
88 88	RuXin		Mx	-0.10	-0.38	-0.27	-0.38		-0.38	0.16	0.64	0.44	0.63		0.64
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	-0.18	-0.13	-0.18		-0.18	-0.04	0.16	0.12	0.16		0.16
187	RuXfin		N	25.21	25.21	25.21	25.21		25.21	-25.52	-25.52	-25.52	-25.52		-25.52
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.03	-0.01	-0.03		-0.03	0.04	0.03	0.01	0.03		0.03
	RsXin		Ty	-0.06	-0.28	-0.17	-0.27		-0.28	0.06	0.28	0.17	0.27		0.28
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00098	-.00370	-.00260	-.00365		-.0037	0.00118	0.00463	0.00317	0.00456		0.0046
	RsYfin		TetY%	0.00010	-.00176	-.00129	-.00174		-.0018	-.00022	0.00171	0.00129	0.00170		0.0017
89 89	RuXin		Mx	-0.10	-0.34	-0.24	-0.33		-0.34	0.18	0.61	0.42	0.60		0.61
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	-0.18	-0.13	-0.18		-0.18	-0.04	0.16	0.12	0.16		0.16
188	RuXfin		N	57.29	57.29	57.29	57.29		57.29	-57.60	-57.60	-57.60	-57.60		-57.60
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.03	-0.01	-0.03		-0.03	0.04	0.03	0.01	0.03		0.03
	RsXin		Ty	-0.08	-0.30	-0.19	-0.29		-0.30	0.08	0.30	0.19	0.29		0.30
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00101	-.00336	-.00237	-.00331		-.0034	0.00126	0.00433	0.00297	0.00427		0.0043
	RsYfin		TetY%	0.00009	-.00176	-.00129	-.00174		-.0018	-.00022	0.00171	0.00129	0.00170		0.0017
90 90	RuXin		Mx	-0.10	-0.29	-0.21	-0.28		-0.29	0.19	0.58	0.40	0.57		0.58
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	-0.18	-0.13	-0.18		-0.18	-0.04	0.16	0.12	0.16		0.16
189	RuXfin		N	78.18	78.18	78.18	78.18		78.18	-78.49	-78.49	-78.49	-78.49		-78.49
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.03	-0.01	-0.03		-0.03	0.04	0.03	0.01	0.03		0.03
	RsXin		Ty	-0.09	-0.31	-0.20	-0.31		-0.31	0.09	0.31	0.20	0.31		0.31
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00104	-.00299	-.00211	-.00294		-.0030	0.00133	0.00400	0.00274	0.00394		0.0040
	RsYfin		TetY%	0.00010	-.00175	-.00128	-.00173		-.0017	-.00023	0.00169	0.00128	0.00168		0.0017
91 91	RuXin		Mx	-0.11	-0.24	-0.17	-0.23		-0.24	0.20	0.54	0.37	0.53		0.54
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	-0.18	-0.13	-0.18		-0.18	-0.05	0.15	0.12	0.15		0.15
190	RuXfin		N	59.29	59.29	59.29	59.29		59.29	-59.60	-59.60	-59.60	-59.60		-59.60
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.04	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXin		Ty	-0.10	-0.33	-0.21	-0.32		-0.33	0.10	0.33	0.21	0.32		0.33
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00107	-.00262	-.00186	-.00258		-.0026	0.00139	0.00366	0.00251	0.00360		0.0037
	RsYfin		TetY%	0.00010	-.00174	-.00128	-.00172		-.0017	-.00023	0.00167	0.00126	0.00166		0.0017
92 92	RuXin		Mx	-4.76	-4.30	-4.44	-4.31		-4.30	1.16	1.11	1.07	1.10		1.11
4.5 3.6	RuYin		My	-0.14	-0.24	-0.17	-0.23		-0.24	0.20	0.33	0.23	0.32		0.33
191	RuXfin		N	54.94	55.15	55.07	55.15		55.15	-55.36	-55.57	-55.49	-55.57		-55.57
	RuYfin		Tx	0.06	0.10	0.07	0.09		0.10	-0.06	-0.10	-0.07	-0.09		-0.10
	RsXin		Ty	3.87	3.44	3.62	3.45		3.44	-3.87	-3.44	-3.62	-3.45		-3.44
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00148	0.00110	0.00147		0.0015	0.00058	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00097	-.00165	-.00119	-.00162		-.0017	0.00105	0.00170	0.00121	0.00167		0.0017
93 93	RuXin		Mx	-0.10	-0.48	-0.34	-0.48		-0.48	0.14	0.71	0.48	0.70		0.71
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	-0.12	-0.09	-0.12		-0.12	-0.03	0.12	0.09	0.11		0.12
192	RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71		51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02		-52.02
	RuYfin		Tx	-0.02	0.00	0.01	0.00		0.00	0.02	0.00	-0.01	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.04	-0.25	-0.15	-0.24		-0.25	0.04	0.25	0.15	0.24		0.25
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00093	-.00444	-.00312	-.00438		-.0044	0.00105	0.00530	0.00363	0.00523		0.0053
	RsYfin		TetY%	0.00006	-.00118	-.00090	-.00118		-.0012	-.00012	0.00121	0.00095	0.00120		0.0012
94 94	RuXin		Mx	-0.10	-0.42	-0.30	-0.42		-0.42	0.14	0.65	0.44	0.64		0.65
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	-0.12	-0.09	-0.12		-0.12	-0.03	0.11	0.09	0.11		0.11
193	RuXfin		N	95.67	95.67	95.67	95.67		95.67	-95.98	-95.98	-95.98	-95.98		-95.98
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.02	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXin		Ty	-0.05	-0.25	-0.15	-0.24		-0.25	0.05	0.25	0.15	0.24		0.25
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00091	-.00394	-.00276	-.00388		-.0039	0.00106	0.00477	0.00325	0.00471		0.0048
	RsYfin		TetY%	0.00006	-.00117	-.00088	-.00116		-.0012	-.00013	0.00117	0.00092	0.00117		0.0012

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
95 95	RuXin		Mx	-0.11	-0.40	-0.29	-0.40		-0.40	0.17	0.68	0.47	0.67		0.68
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	-0.12	-0.09	-0.12		-0.12	-0.03	0.11	0.09	0.11		0.11
194	RuXfin		N	96.51	96.51	96.51	96.51		96.51	-96.82	-96.82	-96.82	-96.82		-96.82
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.01	0.00	0.00		-0.01	0.02	0.01	0.00	0.00		0.01
	RsXin		Ty	-0.07	-0.30	-0.19	-0.30		-0.30	0.07	0.30	0.19	0.30		0.30
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00104	-.00389	-.00275	-.00384		-.0039	0.00126	0.00490	0.00338	0.00484		0.0049
	RsYfin		TetY%	0.00006	-.00118	-.00089	-.00117		-.0012	-.00013	0.00119	0.00094	0.00119		0.0012
96 96	RuXin		Mx	-0.10	-0.34	-0.24	-0.33		-0.34	0.18	0.61	0.42	0.60		0.61
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	-0.12	-0.09	-0.12		-0.12	-0.03	0.11	0.09	0.11		0.11
195	RuXfin		N	91.55	91.55	91.55	91.55		91.55	-91.85	-91.85	-91.85	-91.85		-91.85
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.02	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXin		Ty	-0.08	-0.30	-0.19	-0.29		-0.30	0.08	0.30	0.19	0.29		0.30
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00101	-.00336	-.00237	-.00331		-.0034	0.00126	0.00433	0.00297	0.00427		0.0043
	RsYfin		TetY%	0.00006	-.00117	-.00089	-.00116		-.0012	-.00013	0.00119	0.00094	0.00118		0.0012
97 97	RuXin		Mx	-0.10	-0.29	-0.21	-0.28		-0.29	0.19	0.58	0.39	0.57		0.58
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	-0.12	-0.09	-0.12		-0.12	-0.03	0.11	0.09	0.11		0.11
196	RuXfin		N	81.42	81.42	81.42	81.42		81.42	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72		-81.72
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.02	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXin		Ty	-0.09	-0.31	-0.20	-0.31		-0.31	0.09	0.31	0.20	0.31		0.31
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00104	-.00299	-.00211	-.00294		-.0030	0.00133	0.00400	0.00274	0.00393		0.0040
	RsYfin		TetY%	0.00006	-.00117	-.00089	-.00116		-.0012	-.00013	0.00119	0.00094	0.00118		0.0012
98 98	RuXin		Mx	-0.11	-0.25	-0.18	-0.24		-0.25	0.19	0.52	0.35	0.51		0.52
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	-0.12	-0.09	-0.12		-0.12	-0.03	0.12	0.09	0.11		0.12
197	RuXfin		N	82.61	82.61	82.61	82.61		82.61	-82.92	-82.92	-82.92	-82.92		-82.92
	RuYfin		Tx	-0.02	0.00	0.01	0.00		0.00	0.02	0.00	-0.01	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.09	-0.29	-0.19	-0.29		-0.29	0.09	0.29	0.19	0.29		0.29
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00107	-.00262	-.00186	-.00258		-.0026	0.00135	0.00353	0.00242	0.00347		0.0035
	RsYfin		TetY%	0.00006	-.00118	-.00090	-.00118		-.0012	-.00012	0.00121	0.00095	0.00120		0.0012
99 99	RuXin		Mx	-3.33	-3.00	-3.10	-3.00		-3.00	-0.54	-0.53	-0.59	-0.53		-0.53
4.5 3.6	RuYin		My	-0.14	-0.23	-0.16	-0.22		-0.23	0.21	0.35	0.26	0.35		0.35
198	RuXfin		N	98.97	99.14	99.07	99.14		99.14	-99.38	-99.56	-99.48	-99.55		-99.56
	RuYfin		Tx	0.07	0.13	0.10	0.13		0.13	-0.07	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13
	RsXin		Ty	4.17	3.80	3.97	3.80		3.80	-4.17	-3.80	-3.97	-3.80		-3.80
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00004	0.00106	0.00080	0.00105		0.0011	0.00044	0.00019	0.00009	0.00019		0.0002
	RsYfin		TetY%	-.00097	-.00166	-.00119	-.00163		-.0017	0.00109	0.00181	0.00129	0.00178		0.0018
101 101	RuXin		Mx	-0.10	-0.44	-0.31	-0.43		-0.44	0.15	0.68	0.47	0.67		0.68
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	-0.01	0.07	0.06	0.07		0.07
199	RuXfin		N	10.96	10.96	10.96	10.96		10.96	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27		-11.27
	RuYfin		Tx	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	-0.05	-0.27	-0.17	-0.26		-0.27	0.05	0.27	0.17	0.26		0.27
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00096	-.00410	-.00288	-.00405		-.0041	0.00113	0.00501	0.00343	0.00494		0.0050
	RsYfin		TetY%	0.00002	-.00060	-.00049	-.00060		-.0006	-.00003	0.00069	0.00060	0.00069		0.0007
103 103	RuXin		Mx	-0.10	-0.33	-0.24	-0.33		-0.33	0.18	0.61	0.41	0.60		0.61
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	-0.01	0.07	0.06	0.07		0.07
200	RuXfin		N	46.19	46.19	46.19	46.19		46.19	-46.50	-46.50	-46.50	-46.50		-46.50
	RuYfin		Tx	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	-0.08	-0.29	-0.19	-0.29		-0.29	0.08	0.29	0.19	0.29		0.29
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00101	-.00333	-.00235	-.00328		-.0033	0.00125	0.00429	0.00294	0.00423		0.0043
	RsYfin		TetY%	0.00002	-.00060	-.00049	-.00060		-.0006	-.00003	0.00069	0.00060	0.00069		0.0007
104 104	RuXin		Mx	-0.11	-0.29	-0.21	-0.29		-0.29	0.18	0.57	0.39	0.56		0.57
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	-0.01	0.07	0.06	0.07		0.07
201	RuXfin		N	81.42	81.42	81.42	81.42		81.42	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72		-81.72
	RuYfin		Tx	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	-0.07	-0.30	-0.19	-0.30		-0.30	0.07	0.30	0.19	0.30		0.30
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00105	-.00301	-.00213	-.00297		-.0030	0.00136	0.00409	0.00281	0.00402		0.0041
	RsYfin		TetY%	0.00002	-.00060	-.00049	-.00060		-.0006	-.00003	0.00069	0.00060	0.00069		0.0007
106 106	RuXin		Mx	-0.10	-0.48	-0.34	-0.48		-0.48	0.14	0.71	0.48	0.70		0.71
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	0.02	0.03	0.02		0.02
202	RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71		51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02		-52.02
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	-0.04	-0.25	-0.15	-0.24		-0.25	0.04	0.25	0.15	0.24		0.25
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00093	-.00444	-.00312	-.00438		-.0044	0.00105	0.00530	0.00363	0.00523		0.0053
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00002	-.00009	-.00002		0.0000	0.00006	0.00017	0.00024	0.00017		0.0002
107 107	RuXin		Mx	-0.10	-0.42	-0.30	-0.42		-0.42	0.14	0.65	0.44	0.64		0.65
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	0.03	0.03	0.03		0.03
203	RuXfin		N	95.67	95.67	95.67	95.67		95.67	-95.98	-95.98	-95.98	-95.98		-95.98
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	-0.05	-0.25	-0.15	-0.24		-0.25	0.05	0.25	0.15	0.24		0.25
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00091	-.00394	-.00276	-.00388		-.0039	0.00106	0.00477	0.00325	0.00471		0.0048

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
		RsYfin		TetY%	-.00001	-.00004	-.00011	-.00004		0.0000	0.00007	0.00021	0.00027	0.00021		0.0002
108	108	RuXin		Mx	-0.11	-0.40	-0.29	-0.40		-0.40	0.17	0.68	0.47	0.67		0.68
4.5	3.6	RuYin		My	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	0.02	0.03	0.02		0.02
204		RuXfin		N	96.51	96.51	96.51	96.51		96.51	-96.82	-96.82	-96.82	-96.82		-96.82
		RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
		RsXin		Ty	-0.07	-0.30	-0.19	-0.30		-0.30	0.07	0.30	0.19	0.30		0.30
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00104	-.00389	-.00275	-.00384		-.0039	0.00126	0.00490	0.00338	0.00484		0.0049
		RsYfin		TetY%	-.00001	-.00003	-.00010	-.00003		0.0000	0.00007	0.00019	0.00026	0.00019		0.0002
109	109	RuXin		Mx	-0.10	-0.34	-0.24	-0.33		-0.34	0.18	0.61	0.42	0.60		0.61
4.5	3.6	RuYin		My	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	0.02	0.03	0.02		0.02
205		RuXfin		N	91.55	91.55	91.55	91.55		91.55	-91.85	-91.85	-91.85	-91.85		-91.85
		RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
		RsXin		Ty	-0.08	-0.30	-0.19	-0.29		-0.30	0.08	0.30	0.19	0.29		0.30
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00101	-.00336	-.00237	-.00331		-.0034	0.00126	0.00433	0.00297	0.00427		0.0043
		RsYfin		TetY%	-.00001	-.00003	-.00010	-.00003		0.0000	0.00007	0.00019	0.00026	0.00019		0.0002
110	110	RuXin		Mx	-0.10	-0.28	-0.20	-0.27		-0.28	0.21	0.61	0.43	0.60		0.61
4.5	3.6	RuYin		My	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	0.02	0.03	0.02		0.02
206		RuXfin		N	81.42	81.42	81.42	81.42		81.42	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72		-81.72
		RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
		RsXin		Ty	-0.12	-0.36	-0.24	-0.35		-0.36	0.12	0.36	0.24	0.35		0.36
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00105	-.00301	-.00213	-.00297		-.0030	0.00136	0.00409	0.00281	0.00402		0.0041
		RsYfin		TetY%	-.00001	-.00003	-.00010	-.00003		0.0000	0.00007	0.00019	0.00026	0.00019		0.0002
112	112	RuXin		Mx	-0.10	-0.49	-0.35	-0.48		-0.49	0.14	0.72	0.49	0.71		0.72
4.5	3.6	RuYin		My	0.01	0.08	0.05	0.08		0.08	0.02	-0.02	0.00	-0.02		-0.02
207		RuXfin		N	10.96	10.96	10.96	10.96		10.96	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27		-11.27
		RuYfin		Tx	0.03	0.06	0.06	0.06		0.06	-0.03	-0.06	-0.06	-0.06		-0.06
		RsXin		Ty	-0.04	-0.25	-0.15	-0.25		-0.25	0.04	0.25	0.15	0.25		0.25
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00094	-.00447	-.00314	-.00441		-.0045	0.00106	0.00534	0.00366	0.00527		0.0053
		RsYfin		TetY%	-.00005	0.00054	0.00029	0.00054		0.0005	0.00017	-.00031	-.00008	-.00031		-.0003
114	114	RuXin		Mx	-0.10	-0.38	-0.27	-0.38		-0.38	0.16	0.64	0.44	0.63		0.64
4.5	3.6	RuYin		My	0.01	0.08	0.05	0.08		0.08	0.02	-0.02	0.00	-0.02		-0.02
208		RuXfin		N	25.21	25.21	25.21	25.21		25.21	-25.52	-25.52	-25.52	-25.52		-25.52
		RuYfin		Tx	0.03	0.06	0.06	0.06		0.06	-0.03	-0.06	-0.06	-0.06		-0.06
		RsXin		Ty	-0.06	-0.28	-0.17	-0.27		-0.28	0.06	0.28	0.17	0.27		0.28
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00098	-.00370	-.00260	-.00365		-.0037	0.00118	0.00463	0.00317	0.00456		0.0046
		RsYfin		TetY%	-.00005	0.00055	0.00030	0.00054		0.0005	0.00016	-.00033	-.00009	-.00032		-.0003
115	115	RuXin		Mx	-0.10	-0.34	-0.24	-0.33		-0.34	0.18	0.61	0.42	0.60		0.61
4.5	3.6	RuYin		My	0.01	0.08	0.05	0.08		0.08	0.02	-0.02	0.00	-0.02		-0.02
209		RuXfin		N	57.29	57.29	57.29	57.29		57.29	-57.60	-57.60	-57.60	-57.60		-57.60
		RuYfin		Tx	0.03	0.06	0.06	0.06		0.06	-0.03	-0.06	-0.06	-0.06		-0.06
		RsXin		Ty	-0.08	-0.30	-0.19	-0.29		-0.30	0.08	0.30	0.19	0.29		0.30
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00101	-.00336	-.00237	-.00331		-.0034	0.00126	0.00433	0.00297	0.00427		0.0043
		RsYfin		TetY%	-.00005	0.00055	0.00030	0.00055		0.0005	0.00016	-.00033	-.00010	-.00033		-.0003
116	116	RuXin		Mx	-0.10	-0.29	-0.21	-0.28		-0.29	0.19	0.58	0.39	0.57		0.58
4.5	3.6	RuYin		My	0.01	0.08	0.05	0.08		0.08	0.02	-0.02	0.00	-0.02		-0.02
210		RuXfin		N	78.18	78.18	78.18	78.18		78.18	-78.49	-78.49	-78.49	-78.49		-78.49
		RuYfin		Tx	0.03	0.06	0.06	0.06		0.06	-0.03	-0.06	-0.06	-0.06		-0.06
		RsXin		Ty	-0.09	-0.31	-0.20	-0.31		-0.31	0.09	0.31	0.20	0.31		0.31
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00104	-.00299	-.00211	-.00294		-.0030	0.00133	0.00400	0.00274	0.00393		0.0040
		RsYfin		TetY%	-.00005	0.00054	0.00029	0.00053		0.0005	0.00017	-.00031	-.00008	-.00031		-.0003
117	117	RuXin		Mx	-0.11	-0.25	-0.18	-0.24		-0.25	0.19	0.52	0.35	0.51		0.52
4.5	3.6	RuYin		My	0.01	0.08	0.05	0.08		0.08	0.02	-0.02	0.00	-0.02		-0.02
211		RuXfin		N	88.63	88.63	88.63	88.63		88.63	-88.94	-88.94	-88.94	-88.94		-88.94
		RuYfin		Tx	0.03	0.06	0.06	0.06		0.06	-0.03	-0.06	-0.06	-0.06		-0.06
		RsXin		Ty	-0.09	-0.29	-0.19	-0.29		-0.29	0.09	0.29	0.19	0.29		0.29
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00107	-.00262	-.00186	-.00258		-.0026	0.00135	0.00353	0.00242	0.00347		0.0035
		RsYfin		TetY%	-.00005	0.00054	0.00029	0.00054		0.0005	0.00017	-.00031	-.00008	-.00031		-.0003
118	118	RuXin		Mx	-3.48	-3.82	-3.71	-3.82		-3.82	-0.96	-1.36	-1.26	-1.35		-1.36
4.5	3.6	RuYin		My	-0.14	-0.23	-0.16	-0.22		-0.23	0.21	0.35	0.26	0.35		0.35
212		RuXfin		N	98.73	98.41	98.51	98.42		98.41	-99.15	-98.83	-98.92	-98.83		-98.83
		RuYfin		Tx	0.07	0.13	0.10	0.13		0.13	-0.07	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13
		RsXin		Ty	4.77	5.57	5.34	5.56		5.57	-4.77	-5.57	-5.34	-5.56		-5.57
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00013	-.00083	-.00057	-.00083		-.0008	-.00082	-.00177	-.00155	-.00176		-.0018
		RsYfin		TetY%	-.00097	-.00166	-.00119	-.00163		-.0017	0.00109	0.00181	0.00129	0.00178		0.0018
119	119	RuXin		Mx	-0.10	-0.48	-0.34	-0.48		-0.48	0.14	0.71	0.48	0.70		0.71
4.5	3.6	RuYin		My	0.01	0.14	0.10	0.14		0.14	0.04	-0.06	-0.03	-0.06		-0.06
213		RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71		51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02		-52.02
		RuYfin		Tx	0.05	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.05	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
		RsXin		Ty	-0.04	-0.25	-0.15	-0.24		-0.25	0.04	0.25	0.15	0.24		0.25

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00093	-.00444	-.00312	-.00439		-.0044	0.00105	0.00530	0.00363	0.00523		0.0053
		RsYfin		TetY%	-.00009	0.00110	0.00068	0.00109		0.0011	0.00027	-.00079	-.00041	-.00079		-.0008
120	120	RuXin		Mx	-0.10	-0.44	-0.31	-0.43		-0.44	0.15	0.68	0.47	0.67		0.68
4.5	3.6	RuYin		My	0.01	0.15	0.10	0.14		0.15	0.04	-0.06	-0.03	-0.06		-0.06
214		RuXfin		N	92.46	92.46	92.46	92.46		92.46	-92.77	-92.77	-92.77	-92.77		-92.77
		RuYfin		Tx	0.05	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.05	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
		RsXin		Ty	-0.05	-0.27	-0.16	-0.26		-0.27	0.05	0.27	0.16	0.26		0.27
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00096	-.00410	-.00288	-.00405		-.0041	0.00113	0.00501	0.00343	0.00494		0.0050
		RsYfin		TetY%	-.00008	0.00111	0.00069	0.00110		0.0011	0.00027	-.00081	-.00042	-.00081		-.0008
121	121	RuXin		Mx	-0.10	-0.39	-0.28	-0.38		-0.39	0.16	0.65	0.44	0.64		0.65
4.5	3.6	RuYin		My	0.01	0.14	0.10	0.14		0.14	0.04	-0.06	-0.03	-0.06		-0.06
215		RuXfin		N	56.37	56.37	56.37	56.37		56.37	-56.68	-56.68	-56.68	-56.68		-56.68
		RuYfin		Tx	0.05	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.05	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
		RsXin		Ty	-0.06	-0.28	-0.18	-0.28		-0.28	0.06	0.28	0.18	0.28		0.28
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00099	-.00373	-.00263	-.00368		-.0037	0.00119	0.00467	0.00320	0.00460		0.0047
		RsYfin		TetY%	-.00009	0.00110	0.00068	0.00109		0.0011	0.00027	-.00079	-.00041	-.00079		-.0008
122	122	RuXin		Mx	-0.11	-0.34	-0.24	-0.33		-0.34	0.18	0.62	0.42	0.61		0.62
4.5	3.6	RuYin		My	0.01	0.14	0.10	0.14		0.14	0.04	-0.06	-0.03	-0.06		-0.06
216		RuXfin		N	11.73	11.73	11.73	11.73		11.73	-12.04	-12.04	-12.04	-12.04		-12.04
		RuYfin		Tx	0.05	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.05	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
		RsXin		Ty	-0.08	-0.30	-0.19	-0.30		-0.30	0.08	0.30	0.19	0.30		0.30
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00102	-.00339	-.00239	-.00334		-.0034	0.00127	0.00438	0.00301	0.00431		0.0044
		RsYfin		TetY%	-.00009	0.00110	0.00068	0.00109		0.0011	0.00027	-.00079	-.00041	-.00079		-.0008
123	123	RuXin		Mx	-0.11	-0.31	-0.23	-0.31		-0.31	0.21	0.63	0.44	0.62		0.63
4.5	3.6	RuYin		My	0.01	0.15	0.10	0.14		0.15	0.04	-0.06	-0.03	-0.06		-0.06
217		RuXfin		N	26.35	22.88	23.94	22.91		22.88	-26.66	-23.19	-24.25	-23.22		-23.19
		RuYfin		Tx	0.05	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.05	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
		RsXin		Ty	-0.10	-0.34	-0.22	-0.34		-0.34	0.10	0.34	0.22	0.34		0.34
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00112	-.00325	-.00231	-.00320		-.0032	0.00145	0.00437	0.00303	0.00431		0.0044
		RsYfin		TetY%	-.00008	0.00111	0.00069	0.00110		0.0011	0.00027	-.00081	-.00042	-.00081		-.0008
124	124	RuXin		Mx	-0.11	-0.24	-0.17	-0.23		-0.24	0.20	0.54	0.37	0.53		0.54
4.5	3.6	RuYin		My	0.01	0.15	0.10	0.14		0.15	0.04	-0.06	-0.03	-0.06		-0.06
218		RuXfin		N	38.67	38.67	38.67	38.67		38.67	-38.98	-38.98	-38.98	-38.98		-38.98
		RuYfin		Tx	0.05	0.09	0.07	0.09		0.09	-0.05	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09
		RsXin		Ty	-0.10	-0.33	-0.21	-0.32		-0.33	0.10	0.33	0.21	0.32		0.33
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00107	-.00262	-.00186	-.00258		-.0026	0.00139	0.00366	0.00251	0.00360		0.0037
		RsYfin		TetY%	-.00008	0.00111	0.00069	0.00110		0.0011	0.00027	-.00081	-.00042	-.00081		-.0008
125	125	RuXin		Mx	-2.78	-3.20	-3.06	-3.20		-3.20	0.30	0.06	0.12	0.06		0.06
4.5	3.6	RuYin		My	-0.14	-0.24	-0.17	-0.23		-0.24	0.20	0.33	0.23	0.32		0.33
219		RuXfin		N	31.74	31.43	31.53	31.44		31.43	-32.15	-31.85	-31.94	-31.85		-31.85
		RuYfin		Tx	0.06	0.10	0.07	0.09		0.10	-0.06	-0.10	-0.07	-0.09		-0.10
		RsXin		Ty	2.67	3.38	3.16	3.37		3.38	-2.67	-3.38	-3.16	-3.37		-3.38
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00008	-.00116	-.00079	-.00115		-.0012	-.00081	-.00118	-.00111	-.00117		-.0012
		RsYfin		TetY%	-.00097	-.00165	-.00119	-.00162		-.0017	0.00105	0.00170	0.00121	0.00167		0.0017
192	192	RuXin		Mx	-0.10	-0.41	-0.29	-0.41		-0.41	0.16	0.67	0.45	0.66		0.67
4.5	3.6	RuYin		My	0.01	-0.12	-0.09	-0.12		-0.12	-0.03	0.11	0.09	0.11		0.11
220		RuXfin		N	91.22	91.22	91.22	91.22		91.22	-91.53	-91.53	-91.53	-91.53		-91.53
		RuYfin		Tx	-0.02	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.02	0.01	0.00	0.01		0.01
		RsXin		Ty	-0.06	-0.27	-0.17	-0.27		-0.27	0.06	0.27	0.17	0.27		0.27
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00097	-.00391	-.00275	-.00386		-.0039	0.00116	0.00484	0.00332	0.00477		0.0048
		RsYfin		TetY%	0.00006	-.00118	-.00089	-.00117		-.0012	-.00013	0.00119	0.00094	0.00118		0.0012
193	193	RuXin		Mx	-0.10	-0.41	-0.29	-0.41		-0.41	0.16	0.67	0.45	0.66		0.67
4.5	3.6	RuYin		My	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	0.02	0.03	0.02		0.02
221		RuXfin		N	91.22	91.22	91.22	91.22		91.22	-91.53	-91.53	-91.53	-91.53		-91.53
		RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
		RsXin		Ty	-0.06	-0.27	-0.17	-0.27		-0.27	0.06	0.27	0.17	0.27		0.27
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00097	-.00391	-.00275	-.00386		-.0039	0.00116	0.00484	0.00332	0.00477		0.0048
		RsYfin		TetY%	-.00001	-.00003	-.00010	-.00003		0.0000	0.00007	0.00019	0.00026	0.00019		0.0002
194	194	RuXin		Mx	-0.12	-0.25	-0.18	-0.24		-0.25	0.17	0.34	0.24	0.33		0.34
4.5	3.6	RuYin		My	0.03	-0.20	-0.14	-0.20		-0.20	-0.04	0.28	0.20	0.27		0.28
222		RuXfin		N	21.61	21.30	21.42	21.30		21.30	-21.92	-21.61	-21.73	-21.61		-21.61
		RuYfin		Tx	-0.01	0.08	0.06	0.08		0.08	0.01	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
		RsXin		Ty	-0.05	-0.10	-0.07	-0.10		-0.10	0.05	0.10	0.07	0.10		0.10
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00110	-.00226	-.00161	-.00222		-.0023	0.00121	0.00244	0.00172	0.00240		0.0024
		RsYfin		TetY%	0.00019	-.00216	-.00157	-.00215		-.0022	-.00019	0.00258	0.00188	0.00256		0.0026
195	195	RuXin		Mx	-0.12	-0.25	-0.18	-0.24		-0.25	0.17	0.34	0.24	0.33		0.34
4.5	3.6	RuYin		My	0.02	-0.15	-0.11	-0.15		-0.15	-0.03	0.20	0.15	0.20		0.20
223		RuXfin		N	30.47	30.25	30.34	30.26		30.25	-30.78	-30.56	-30.65	-30.57		-30.56

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	-0.01	0.06	0.04	0.06		0.06	0.01	-0.06	-0.04	-0.06		-0.06
	RsXin		Ty	-0.05	-0.10	-0.07	-0.10		-0.10	0.05	0.10	0.07	0.10		0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00110	-.00226	-.00161	-.00222		-.0023	0.00121	0.00244	0.00172	0.00240		0.0024
	RsYfin		TetY%	0.00013	-.00163	-.00121	-.00162		-.0016	-.00015	0.00193	0.00143	0.00192		0.0019
197 197	RuXin		Mx	-0.12	-0.24	-0.17	-0.24		-0.24	0.17	0.35	0.25	0.35		0.35
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	-0.02	0.14	0.11	0.14		0.14
224	RuXfin		N	78.14	77.97	78.04	77.97		77.97	-78.45	-78.28	-78.35	-78.28		-78.28
	RuYfin		Tx	0.00	0.04	0.03	0.04		0.04	0.00	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	-0.05	-0.12	-0.08	-0.12		-0.12	0.05	0.12	0.08	0.12		0.12
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00110	-.00226	-.00161	-.00222		-.0023	0.00123	0.00251	0.00177	0.00247		0.0025
	RsYfin		TetY%	0.00008	-.00113	-.00087	-.00112		-.0011	-.00008	0.00135	0.00103	0.00134		0.0013
198 198	RuXin		Mx	-20.23	-20.23	-20.23	-20.23		-20.23	20.23	20.23	20.23	20.23		20.23
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
225	RuXfin		N	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-15.10	-15.10	-15.10	-15.10		-15.10
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00009	-.00011		-.0001	-.00002	-.00007	-.00006	-.00007		-.0001
200 200	RuXin		Mx	-20.23	-20.23	-20.23	-20.23		-20.23	20.23	20.23	20.23	20.23		20.23
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
226	RuXfin		N	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-15.10	-15.10	-15.10	-15.10		-15.10
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00009	-.00011		-.0001	-.00002	-.00008	-.00006	-.00007		-.0001
201 201	RuXin		Mx	-0.12	-0.24	-0.17	-0.24		-0.24	0.17	0.35	0.25	0.35		0.35
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	0.05	0.03	0.05		0.05	0.00	-0.07	-0.04	-0.07		-0.07
227	RuXfin		N	84.39	84.71	84.62	84.71		84.71	-84.70	-85.02	-84.93	-85.02		-85.02
	RuYfin		Tx	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXin		Ty	-0.05	-0.12	-0.08	-0.12		-0.12	0.05	0.12	0.08	0.12		0.12
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00110	-.00226	-.00161	-.00222		-.0023	0.00123	0.00251	0.00177	0.00247		0.0025
	RsYfin		TetY%	-.00008	0.00044	0.00021	0.00044		0.0004	0.00008	-.00056	-.00028	-.00055		-.0006
202 202	RuXin		Mx	-0.12	-0.25	-0.18	-0.24		-0.25	0.17	0.34	0.24	0.33		0.34
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	0.10	0.06	0.10		0.10	0.01	-0.14	-0.08	-0.13		-0.14
228	RuXfin		N	21.95	22.25	22.16	22.25		22.25	-22.26	-22.56	-22.46	-22.56		-22.56
	RuYfin		Tx	0.00	-0.04	-0.02	-0.04		-0.04	0.00	0.04	0.02	0.04		0.04
	RsXin		Ty	-0.05	-0.10	-0.07	-0.10		-0.10	0.05	0.10	0.07	0.10		0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00110	-.00226	-.00161	-.00222		-.0023	0.00121	0.00244	0.00172	0.00240		0.0024
	RsYfin		TetY%	-.00014	0.00096	0.00057	0.00096		0.0010	0.00014	-.00118	-.00071	-.00117		-.0012
238 238	RuXin		Mx	-5.07	-15.08	-11.37	-14.94		-15.08	9.02	26.86	20.25	26.61		26.86
4.5 3.6	RuYin		My	58.55	173.98	126.63	172.55		173.98	-90.32	-272.73	-195.20	-270.40		-272.73
229	RuXfin		N	176.35	463.12	353.61	458.78		463.12	-182.04	-468.81	-359.30	-464.47		-468.81
	RuYfin		Tx	-34.16	-106.19	-73.73	-105.21		-106.19	34.16	106.19	73.73	105.21		106.19
	RsXin		Ty	-4.25	-12.66	-9.55	-12.55		-12.66	4.25	12.66	9.55	12.55		12.66
	RsYin		Mz	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
	RsXfin		TetX%	-.00352	-.01042	-.00786	-.01032		-.0104	0.00458	0.01357	0.01024	0.01345		0.0136
	RsYfin		TetY%	-.00101	-.00353	-.00238	-.00349		-.0035	-.00121	-.00421	-.00287	-.00417		-.0042
262 262	RuXin		Mx	-5.15	-8.13	-8.13	-8.13		-8.13	9.18	14.21	14.21	14.21		14.21
4.5 3.6	RuYin		My	-42.87	-91.21	-91.21	-91.21		-91.21	65.22	135.34	135.33	135.34		135.34
230	RuXfin		N	-114.90	-398.07	-317.74	-395.16		-398.07	109.20	392.38	312.05	389.47		392.38
Colla	RuYfin	0.1969	Tx	24.03	47.45	47.45	47.45		47.45	-24.03	-47.45	-47.45	-47.45		-47.45
sso:	RsXin		Ty	-4.33	-6.53	-6.53	-6.53		-6.53	4.33	6.53	6.53	6.53		6.53
FLESS	RsYin		Mz	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
IONE	RsXfin		TetX%	-.00352	-.00554	-.00554	-.00554		-.0055	0.00459	0.00946	0.00714	0.00888		0.0095
	RsYfin	0.1477	TetY%	0.00101	0.00181	0.00181	0.00181		0.0018	0.00121	0.00244	0.00220	0.00238		0.0024
344 344	RuXin		Mx	4.50	14.23	10.50	14.09		14.23	5.37	16.78	12.49	16.62		16.78
7.1 3.6	RuYin		My	49.64	137.24	108.31	136.04		137.24	82.49	229.36	181.58	227.54		229.36
231	RuXfin		N	94.92	231.69	186.89	230.02		231.69	-105.27	-242.04	-197.24	-240.37		-242.04
	RuYfin		Tx	38.30	106.26	84.02	105.39		106.26	-38.30	-106.26	-84.02	-105.39		-106.26
	RsXin		Ty	-2.86	-8.99	-6.66	-8.90		-8.99	2.86	8.99	6.66	8.90		8.99
	RsYin		Mz	0.02	0.06	0.04	0.06		0.06	-0.02	-0.06	-0.04	-0.06		-0.06
	RsXfin		TetX%	0.00772	0.02491	0.01812	0.02465		0.0249	0.01316	0.04071	0.03052	0.04032		0.0407
	RsYfin		TetY%	0.00291	0.00853	0.00668	0.00845		0.0085	0.00427	0.01196	0.00945	0.01186		0.0120
345 345	RuXin	2.0758	Mx	4.50	13.09	10.50	13.09		13.09	5.37	15.17	12.49	15.17		15.17
7.1 3.6	RuYin	0.2078	My	30.10	77.75	62.77	77.75		77.75	62.94	157.39	136.04	157.39		157.39
232	RuXfin	2.5754	N	-51.44	-192.46	-146.33	-190.74		-192.46	41.09	182.11	135.98	180.39		182.11
Colla	RuYfin	0.3822	Tx	26.97	68.16	57.62	68.16		68.16	-26.97	-68.16	-57.62	-68.16		-68.16
sso:	RsXin	0.5405	Ty	-2.86	-8.19	-6.66	-8.19		-8.19	2.86	8.19	6.66	8.19		8.19
FLESS	RsYin	0.1483	Mz	0.02	0.06	0.04	0.06		0.06	-0.02	-0.06	-0.04	-0.06		-0.06
IONE	RsXfin	0.6020	TetX%	0.00772	0.02491	0.01812	0.02465		0.0249	0.01316	0.04126	0.03052	0.04088		0.0413
	RsYfin	0.1601	TetY%	0.00181	0.00519	0.00410	0.00513		0.0052	0.00316	0.00868	0.00687	0.00860		0.0087
346 346	RuXin		Mx	-0.34	-4.39	-1.51	-4.28		-4.39	5.83	19.74	13.94	19.52		19.74

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
4.5 3.6	RuYin		My	-0.14	-0.39	-0.31	-0.38		-0.39	0.28	0.76	0.61	0.76		0.76
233	RuXfin		N	-13.65	-48.30	-39.15	-47.97		-48.30	13.09	47.74	38.60	47.41		47.74
	RuYfin		Tx	0.15	0.40	0.32	0.40		0.40	-0.15	-0.40	-0.32	-0.40		-0.40
	RsXin		Ty	-5.90	-16.51	-13.37	-16.39		-16.51	5.90	16.51	13.37	16.39		16.51
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00021	-.00476	-.00143	-.00464		-.0048	0.00700	0.02360	0.01671	0.02334		0.0236
	RsYfin		TetY%	-.00150	-.00415	-.00330	-.00411		-.0042	0.00197	0.00545	0.00433	0.00541		0.0055
347 347	RuXin		Mx	60.66	201.32	142.30	198.80		201.32	98.70	270.71	229.00	270.71		270.71
7.1 3.6	RuYin		My	0.87	2.28	1.90	2.27		2.28	0.98	2.48	2.16	2.48		2.48
234	RuXfin	0.8579	N	26.16	52.51	44.20	52.24		52.51	-32.63	-58.98	-50.67	-58.71		-58.98
Colla	RuYfin	4.0000	Tx	0.54	1.38	1.18	1.38		1.38	-0.54	-1.38	-1.18	-1.38		-1.38
sso:	RsXin		Ty	-46.19	-136.82	-107.62	-136.09		-136.82	46.19	136.82	107.62	136.09		136.82
FLESS	RsYin		Mz	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
IONE	RsXfin	0.1785	TetX%	0.00684	0.02224	0.01605	0.02200		0.0222	0.01227	0.03948	0.02846	0.03899		0.0395
	RsYfin	0.6573	TetY%	0.00236	0.00686	0.00539	0.00679		0.0069	0.00372	0.01060	0.00816	0.01048		0.0106
352 352	RuXin		Mx	6.40	20.12	15.06	19.94		20.12	7.00	21.76	16.40	21.57		21.76
7.1 3.6	RuYin		My	-18.39	-72.90	-47.44	-72.09		-72.90	-65.38	-166.30	-129.58	-165.14		-166.30
235	RuXfin		N	75.44	160.43	136.32	159.67		160.43	-85.79	-170.78	-146.67	-170.02		-170.78
	RuYfin		Tx	-24.28	-69.33	-51.31	-68.76		-69.33	24.28	69.33	51.31	68.76		69.33
	RsXin		Ty	-3.88	-12.14	-9.12	-12.03		-12.14	3.88	12.14	9.12	12.03		12.14
	RsYin		Mz	0.02	0.06	0.04	0.06		0.06	-0.02	-0.06	-0.04	-0.06		-0.06
	RsXfin		TetX%	0.01230	0.03919	0.02908	0.03882		0.0392	0.01602	0.04941	0.03744	0.04898		0.0494
	RsYfin		TetY%	-.00176	-.00535	-.00378	-.00530		-.0054	-.00324	-.00846	-.00650	-.00839		-.0085
353 353	RuXin		Mx	-0.03	-6.90	-3.50	-6.78		-6.90	7.35	25.94	18.81	25.69		25.94
4.5 3.6	RuYin		My	0.17	0.46	0.36	0.46		0.46	-0.34	-0.96	-0.73	-0.96		-0.96
236	RuXfin		N	0.23	-9.52	-7.66	-9.46		-9.52	-0.79	8.96	7.10	8.90		8.96
	RuYfin		Tx	-0.19	-0.54	-0.40	-0.53		-0.54	0.19	0.54	0.40	0.53		0.54
	RsXin		Ty	-7.88	-20.47	-16.46	-20.33		-20.47	7.88	20.47	16.46	20.33		20.47
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00020	-.00764	-.00371	-.00750		-.0076	0.00883	0.03100	0.02251	0.03070		0.0310
	RsYfin		TetY%	0.00186	0.00512	0.00390	0.00508		0.0051	-.00248	-.00688	-.00523	-.00683		-.0069
372 372	RuXin		Mx	6.40	20.12	15.06	19.94		20.12	7.00	21.76	16.40	21.57		21.76
7.1 3.6	RuYin		My	-37.94	-131.82	-92.98	-130.59		-131.82	-84.93	-225.22	-175.12	-223.64		-225.22
237	RuXfin		N	-23.36	-112.57	-86.88	-111.76		-112.57	13.01	102.22	76.53	101.41		102.22
	RuYfin		Tx	-35.61	-103.49	-77.71	-102.67		-103.49	35.61	103.49	77.71	102.67		103.49
	RsXin		Ty	-3.88	-12.14	-9.12	-12.03		-12.14	3.88	12.14	9.12	12.03		12.14
	RsYin		Mz	0.02	0.06	0.04	0.06		0.06	-0.02	-0.06	-0.04	-0.06		-0.06
	RsXfin		TetX%	0.01230	0.03919	0.02908	0.03882		0.0392	0.01602	0.04941	0.03744	0.04898		0.0494
	RsYfin		TetY%	-.00286	-.00869	-.00637	-.00862		-.0087	-.00434	-.01180	-.00908	-.01171		-.0118
376 376	RuXin		Mx	-270.07	-497.11	-563.77	-499.55		-497.11	412.20	876.91	876.89	876.91		876.91
4.5 3.6	RuYin		My	1.52	2.97	3.15	2.97		2.97	-2.79	-5.84	-5.83	-5.83		-5.84
238	RuXfin	0.6360	N	4.13	-35.79	-26.11	-35.61		-35.79	-8.57	31.35	21.67	31.18		31.35
Colla	RuYfin	4.0000	Tx	-1.37	-3.08	-2.89	-3.08		-3.08	1.37	3.08	2.89	3.08		3.08
sso:	RsXin		Ty	-152.83	-408.39	-336.70	-405.77		-408.39	152.83	408.39	336.70	405.77		408.39
FLESS	RsYin		Mz	0.02	0.06	0.04	0.06		0.06	-0.02	-0.06	-0.04	-0.06		-0.06
IONE	RsXfin	0.1567	TetX%	0.00650	0.01398	0.01385	0.01398		0.0140	0.00881	0.02706	0.01970	0.02678		0.0271
	RsYfin	0.5573	TetY%	0.00123	0.00262	0.00270	0.00262		0.0026	-.00163	-.00941	-.00438	-.00926		-.0094
377 377	RuXin		Mx	-308.05	-798.07	-687.61	-801.19		-798.07	489.55	1323.84	1097.62	1323.83		1323.84
4.5 3.6	RuYin		My	1.52	4.24	3.38	4.25		4.24	-2.79	-7.92	-6.22	-7.92		-7.92
239	RuXfin	0.6642	N	94.57	203.61	167.57	202.40		203.61	-99.00	-208.05	-172.01	-206.83		-208.05
Colla	RuYfin	4.0000	Tx	-1.37	-3.96	-3.05	-3.95		-3.96	1.37	3.96	3.05	3.95		3.96
sso:	RsXin		Ty	-195.16	-565.34	-440.86	-561.98		-565.34	195.16	565.34	440.86	561.98		565.34
FLESS	RsYin		Mz	0.02	0.06	0.04	0.06		0.06	-0.02	-0.06	-0.04	-0.06		-0.06
IONE	RsXfin	0.1579	TetX%	0.00839	0.02280	0.01885	0.02280		0.0228	0.01109	0.03320	0.02489	0.03288		0.0332
	RsYfin	0.5944	TetY%	0.00123	0.00370	0.00290	0.00370		0.0037	-.00163	-.00647	-.00383	-.00631		-.0065
378 378	RuXin		Mx	-269.25	-679.15	-630.16	-681.78		-679.15	415.32	1099.23	961.56	1099.23		1099.23
4.5 3.6	RuYin		My	-1.25	-3.50	-3.13	-3.50		-3.50	2.30	6.53	5.76	6.53		6.53
240	RuXfin	0.6769	N	47.69	85.75	73.84	85.44		85.75	-52.13	-90.19	-78.27	-89.88		-90.19
Colla	RuYfin	4.0000	Tx	1.13	3.25	2.83	3.25		3.25	-1.13	-3.25	-2.83	-3.25		-3.25
sso:	RsXin		Ty	-157.05	-451.69	-356.34	-448.87		-451.69	157.05	451.69	356.34	448.87		451.69
FLESS	RsYin		Mz	0.02	0.06	0.04	0.06		0.06	-0.02	-0.06	-0.04	-0.06		-0.06
IONE	RsXfin	0.1579	TetX%	0.00650	0.01728	0.01481	0.01728		0.0173	0.00881	0.02682	0.02018	0.02657		0.0268
	RsYfin	0.5740	TetY%	-.00123	-.00327	-.00292	-.00327		-.0033	0.00163	0.00570	0.00386	0.00560		0.0057
379 379	RuXin		Mx	-307.23	-407.73	-414.66	-407.73		-407.73	492.66	794.85	794.71	794.84		794.85
4.5 3.6	RuYin		My	-1.25	-1.97	-1.98	-1.97		-1.97	2.30	3.87	3.87	3.87		3.87
241	RuXfin	0.5681	N	-19.72	-126.09	-94.79	-125.08		-126.09	15.29	121.66	90.36	120.65		121.66
Colla	RuYfin	4.0000	Tx	1.13	2.05	2.04	2.05		2.05	-1.13	-2.05	-2.04	-2.05		-2.05
sso:	RsXin		Ty	-199.39	-416.25	-408.66	-416.25		-416.25	199.39	416.25	408.66	416.25		416.25
FLESS	RsYin		Mz	0.02	0.06	0.04	0.06		0.06	-0.02	-0.06	-0.04	-0.06		-0.06
IONE	RsXfin	0.1553	TetX%	0.00839	0.01374	0.01374	0.01374		0.0137	0.01109	0.03740	0.02634	0.03700		0.0374
	RsYfin	0.5546	TetY%	-.00123	-.00194	-.00194	-.00194		-.0019	0.00163	0.00876	0.00652	0.00868		0.0088
383 383	RuXin		Mx	-0.24	-4.38	-1.50	-4.28		-4.38	5.84	19.76	13.96	19.54		19.76
4.5 3.6	RuYin		My	-0.17	-0.47	-0.37	-0.47		-0.47	0.35	0.98	0.77	0.97		0.98
242	RuXfin		N	18.20	34.22	31.00	34.09		34.22	-18.76	-34.78	-31.56	-34.65		-34.78
	RuYfin		Tx	0.20	0.55	0.43	0.54		0.55	-0.20	-0.55	-0.43	-0.54		-0.55
	RsXin		Ty	-6.03	-16.53	-13.39	-16.41		-16.53	6.03	16.53	13.39	16.41		16.53
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00021	-.00488	-.00155	-.00476		-.0049	0.00700	0.02361	0.01672	0.02335		0.0236
	RsYfin		TetY%	-.00183	-.00516	-.00407	-.00511		-.0052	0.00246	0.00693	0.00547	0.00687		0.0069

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
384 384	RuXin		Mx	0.07	-6.92	-3.52	-6.80		-6.92	7.36	25.97	18.83	25.71		25.97
4.5 3.6	RuYin		My	0.14	0.38	0.29	0.38		0.38	-0.27	-0.75	-0.56	-0.74		-0.75
243	RuXfin		N	29.57	52.39	47.48	52.24		52.39	-30.13	-52.95	-48.03	-52.79		-52.95
	RuYfin		Tx	-0.14	-0.40	-0.29	-0.39		-0.40	0.14	0.40	0.29	0.39		0.40
	RsXin		Ty	-8.00	-20.48	-16.46	-20.33		-20.48	8.00	20.48	16.46	20.33		20.48
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00020	-.00779	-.00386	-.00765		-.0078	0.00883	0.03101	0.02252	0.03071		0.0310
	RsYfin		TetY%	0.00152	0.00411	0.00312	0.00408		0.0041	-.00199	-.00541	-.00409	-.00537		-.0054
390 390	RuXin		Mx	-7.00	-15.09	-15.09	-15.09		-15.09	12.86	27.63	27.63	27.63		27.63
4.5 3.6	RuYin		My	101.41	225.21	225.21	225.21		225.21	-176.61	-387.41	-387.40	-387.41		-387.41
244	RuXfin	2.8249	N	-150.04	-505.93	-370.06	-500.56		-505.93	145.39	501.28	365.41	495.91		501.28
Colla	RuYfin	0.4151	Tx	-80.86	-174.41	-174.40	-174.41		-174.41	80.86	174.41	174.40	174.41		174.41
sso:	RsXin		Ty	-6.30	-13.48	-13.48	-13.48		-13.48	6.30	13.48	13.48	13.48		13.48
FLESS	RsYin		Mz	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
IONE	RsXfin	0.5476	TetX%	-.00472	-.01040	-.01012	-.01038		-.0104	0.00637	0.02475	0.01467	0.02439		0.0247
	RsYfin	0.1575	TetY%	-.00299	-.00597	-.00672	-.00601		-.0060	-.00389	-.01253	-.00942	-.01245		-.0125
396 396	RuXin		Mx	-7.10	-21.31	-16.27	-21.13		-21.31	13.08	39.24	29.90	38.90		39.24
4.5 3.6	RuYin		My	-84.39	-262.40	-208.34	-260.62		-262.40	148.26	461.91	366.44	458.73		461.91
245	RuXfin		N	210.87	562.36	462.64	558.75		562.36	-215.52	-567.01	-467.29	-563.40		-567.01
	RuYfin		Tx	68.68	214.53	170.00	213.02		214.53	-68.68	-214.53	-170.00	-213.02		-214.53
	RsXin		Ty	-6.43	-19.28	-14.65	-19.12		-19.28	6.43	19.28	14.65	19.12		19.28
	RsYin		Mz	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
	RsXfin		TetX%	-.00472	-.01423	-.01085	-.01411		-.0142	0.00637	0.01922	0.01464	0.01906		0.0192
	RsYfin		TetY%	0.00299	0.00886	0.00707	0.00880		0.0089	0.00389	0.01151	0.00919	0.01143		0.0115
400 400	RuXin		Mx	-0.08	-5.43	-2.37	-5.33		-5.43	6.53	22.76	16.35	22.53		22.76
4.5 3.6	RuYin		My	0.17	0.46	0.36	0.46		0.46	-0.34	-0.96	-0.73	-0.96		-0.96
246	RuXfin		N	-14.31	-38.92	-33.68	-38.75		-38.92	13.75	38.36	33.12	38.19		38.36
	RuYfin		Tx	-0.19	-0.54	-0.40	-0.53		-0.54	0.19	0.54	0.40	0.53		0.54
	RsXin		Ty	-6.94	-18.63	-15.04	-18.50		-18.63	6.94	18.63	15.04	18.50		18.63
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00011	-.00595	-.00241	-.00582		-.0059	0.00785	0.02722	0.01959	0.02694		0.0272
	RsYfin		TetY%	0.00186	0.00512	0.00390	0.00508		0.0051	-.00248	-.00689	-.00523	-.00683		-.0069
401 401	RuXin		Mx	0.02	-5.45	-2.38	-5.34		-5.45	6.55	22.78	16.37	22.55		22.78
4.5 3.6	RuYin		My	0.14	0.38	0.29	0.38		0.38	-0.27	-0.75	-0.56	-0.74		-0.75
247	RuXfin		N	13.16	23.00	21.46	22.95		23.00	-13.72	-23.56	-22.02	-23.51		-23.56
	RuYfin		Tx	-0.14	-0.40	-0.29	-0.39		-0.40	0.14	0.40	0.29	0.39		0.40
	RsXin		Ty	-7.07	-18.64	-15.04	-18.51		-18.64	7.07	18.64	15.04	18.51		18.64
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00011	-.00609	-.00255	-.00597		-.0061	0.00785	0.02722	0.01959	0.02695		0.0272
	RsYfin		TetY%	0.00152	0.00411	0.00312	0.00408		0.0041	-.00199	-.00541	-.00409	-.00537		-.0054
85 327	RuXin		Mx	-12.03	-12.03	-12.03	-12.03		-12.03	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
248	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.46	8.46	8.46	8.46		8.46	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00002	0.00001	0.00002		0.0000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00002	-.00004	-.00003	-.00004		0.0000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000
92 328	RuXin		Mx	-21.20	-21.20	-21.20	-21.20		-21.20	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
249	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94		-1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00002	-.00004	-.00003	-.00004		0.0000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000
198 334	RuXin		Mx	-21.19	-21.19	-21.19	-21.19		-21.19	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
4.5 4.5	RuYin		My	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
250	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94		-1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00008	0.00006	0.00008		0.0001	-.00002	-.00004	-.00003	-.00004		0.0000
334 329	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
251	RuXfin		N	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
99 329	RuXin		Mx	-21.23	-21.23	-21.23	-21.23		-21.23	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
252	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94		-1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00003	-.00002	-.00003		0.0000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000
118 330	RuXin		Mx	-21.22	-21.22	-21.22	-21.22		-21.22	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
253	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94		-1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00003	-.00002	-.00003		0.0000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000
335 334	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
254	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
200 335	RuXin		Mx	-21.19	-21.19	-21.19	-21.19		-21.19	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
4.5 4.5	RuYin		My	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
255	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94		-1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00008	0.00006	0.00008		0.0001	-.00002	-.00004	-.00003	-.00004		0.0000
330 335	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
256	RuXfin		N	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
125 331	RuXin		Mx	-12.03	-12.03	-12.03	-12.03		-12.03	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
257	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.46	8.46	8.46	8.46		8.46	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00002	-.00001	-.00002		0.0000	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00002	-.00004	-.00003	-.00004		0.0000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000
328 327	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
258	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
329 328	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
259	RuXfin		N	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
331 330	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
260	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
401 400	RuXin	1.7695	Mx	-8.24	-14.41	-14.41	-14.41		-14.41	-8.08	-14.44	-14.44	-14.44		-14.44
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
261	RuXfin	1.7758	N	0.04	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.04	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
Colla	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
sso:	RsXin	0.2190	Ty	10.21	17.58	17.58	17.58		17.58	-9.00	-16.36	-16.36	-16.36		-16.36
FLESS	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
IONE	RsXfin	0.2193	TetX%	-.00571	-.02881	-.01814	-.02843		-.0288	-.00571	-.02859	-.01792	-.02821		-.0286
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00020	-.00010	-.00020		-.0002	-.00001	-.00020	-.00010	-.00019		-.0002
384 353	RuXin	1.7695	Mx	-9.33	-14.40	-14.39	-14.40		-14.40	-9.17	-14.44	-14.44	-14.44		-14.44
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
262	RuXfin	1.7761	N	0.04	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.04	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
Colla	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
sso:	RsXin	0.2190	Ty	11.49	17.57	17.57	17.57		17.57	-10.28	-16.36	-16.36	-16.36		-16.36
FLESS	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
IONE	RsXfin	0.2193	TetX%	-.00647	-.03429	-.02238	-.03387		-.0343	-.00647	-.03406	-.02215	-.03364		-.0341
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00023	-.00013	-.00022		-.0002	-.00001	-.00022	-.00012	-.00022		-.0002
383 346	RuXin	1.7695	Mx	-7.03	-14.45	-14.45	-14.45		-14.45	-6.87	-14.45	-14.45	-14.45		-14.45
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
263	RuXfin	1.7748	N	0.04	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.04	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
Colla	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
sso:	RsXin	0.2190	Ty	8.78	17.61	17.60	17.61		17.61	-7.57	-16.39	-16.39	-16.39		-16.39
FLESS	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
IONE	RsXfin	0.2192	TetX%	-.00487	-.02247	-.01316	-.02212		-.0225	-.00487	-.02229	-.01298	-.02194		-.0223
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00015	-.00005	-.00015		-.0002	-.00001	-.00015	-.00005	-.00015		-.0002
79 79	RuXin		Mx	-0.01	0.14	0.03	0.13		0.14	0.10	0.48	0.34	0.48		0.48
7.1 4.5	RuYin		My	-0.13	-0.38	-0.26	-0.38		-0.38	-0.01	0.25	0.18	0.25		0.25
264	RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27		50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71		-51.71
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05	0.06	0.05	0.03	0.05		0.05
	RsXin		Ty	-0.04	-0.25	-0.15	-0.24		-0.25	0.04	0.25	0.15	0.24		0.25
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00049	-.00082	-.00113	-.00083		-.0008	0.00092	0.00363	0.00284	0.00360		0.0036
	RsYfin		TetY%	-.00046	-.00175	-.00119	-.00173		-.0017	0.00021	0.00153	0.00107	0.00151		0.0015
80 80	RuXin		Mx	0.03	0.23	0.10	0.23		0.23	0.10	0.44	0.31	0.43		0.44
7.1 4.5	RuYin		My	-0.13	-0.38	-0.26	-0.38		-0.38	-0.01	0.25	0.18	0.25		0.25
265	RuXfin		N	91.02	91.02	91.02	91.02		91.02	-92.46	-92.46	-92.46	-92.46		-92.46
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05	0.06	0.05	0.03	0.05		0.05
	RsXin		Ty	-0.05	-0.27	-0.16	-0.26		-0.27	0.05	0.27	0.16	0.26		0.27
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00020	0.00020	-.00039	0.00018		0.0002	0.00079	0.00281	0.00226	0.00279		0.0028
	RsYfin		TetY%	-.00045	-.00173	-.00118	-.00171		-.0017	0.00020	0.00152	0.00106	0.00151		0.0015
81 81	RuXin		Mx	0.06	0.32	0.17	0.32		0.32	0.10	0.39	0.28	0.38		0.39
7.1 4.5	RuYin		My	-0.13	-0.38	-0.26	-0.38		-0.38	-0.01	0.25	0.18	0.25		0.25
266	RuXfin		N	54.93	54.93	54.93	54.93		54.93	-56.37	-56.37	-56.37	-56.37		-56.37
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05	0.06	0.05	0.03	0.05		0.05
	RsXin		Ty	-0.06	-0.28	-0.18	-0.28		-0.28	0.06	0.28	0.18	0.28		0.28
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00008	0.00119	0.00032	0.00115		0.0012	0.00065	0.00200	0.00168	0.00199		0.0020
	RsYfin		TetY%	-.00046	-.00175	-.00119	-.00173		-.0017	0.00021	0.00153	0.00107	0.00151		0.0015
82 82	RuXin		Mx	0.09	0.42	0.24	0.41		0.42	0.11	0.34	0.24	0.33		0.34
7.1 4.5	RuYin		My	-0.13	-0.38	-0.26	-0.38		-0.38	-0.01	0.25	0.18	0.25		0.25
267	RuXfin		N	10.29	10.29	10.29	10.29		10.29	-11.73	-11.73	-11.73	-11.73		-11.73
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05	0.06	0.05	0.03	0.05		0.05
	RsXin		Ty	-0.08	-0.30	-0.19	-0.30		-0.30	0.08	0.30	0.19	0.30		0.30
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00037	0.00221	0.00106	0.00216		0.0022	0.00051	0.00119	0.00110	0.00118		0.0012
	RsYfin		TetY%	-.00046	-.00175	-.00119	-.00173		-.0017	0.00021	0.00153	0.00107	0.00151		0.0015
83 83	RuXin		Mx	0.15	0.58	0.36	0.57		0.58	0.11	0.32	0.23	0.31		0.32
7.1 4.5	RuYin		My	-0.13	-0.38	-0.26	-0.38		-0.38	-0.01	0.25	0.18	0.25		0.25
268	RuXfin		N	29.30	35.21	32.99	35.15		35.21	-30.74	-36.65	-34.43	-36.58		-36.65
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05	0.06	0.05	0.03	0.05		0.05
	RsXin		Ty	-0.10	-0.36	-0.23	-0.35		-0.36	0.10	0.36	0.23	0.35		0.36
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00081	0.00370	0.00214	0.00363		0.0037	0.00036	0.00032	0.00049	0.00032		0.0003
	RsYfin		TetY%	-.00045	-.00173	-.00118	-.00171		-.0017	0.00020	0.00152	0.00106	0.00151		0.0015
84 84	RuXin		Mx	0.16	0.59	0.36	0.58		0.59	0.11	0.24	0.17	0.23		0.24
7.1 4.5	RuYin		My	-0.13	-0.38	-0.26	-0.37		-0.38	-0.01	0.25	0.18	0.25		0.25
269	RuXfin		N	37.23	37.23	37.23	37.23		37.23	-38.66	-38.66	-38.66	-38.66		-38.66
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05	0.06	0.05	0.03	0.05		0.05
	RsXin		Ty	-0.10	-0.33	-0.21	-0.32		-0.33	0.10	0.33	0.21	0.32		0.33
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00090	0.00408	0.00241	0.00401		0.0041	0.00025	-.00041	-.00003	-.00040		-.0004
	RsYfin		TetY%	-.00045	-.00173	-.00118	-.00171		-.0017	0.00020	0.00152	0.00106	0.00151		0.0015
85 85	RuXin		Mx	2.83	5.10	4.25	5.07		5.10	-7.36	-7.98	-7.79	-7.97		-7.98
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.14	0.24	0.17	0.23		0.24
270	RuXfin		N	22.17	22.48	22.37	22.48		22.48	-23.60	-23.92	-23.80	-23.92		-23.92
	RuYfin		Tx	0.06	0.10	0.07	0.10		0.10	-0.06	-0.10	-0.07	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	1.80	1.14	1.41	1.15		1.14	-1.80	-1.14	-1.41	-1.15		-1.14
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00433	0.01338	0.01009	0.01328		0.0134	-.00217	-.00793	-.00595	-.00787		-.0079
	RsYfin		TetY%	-.00056	-.00091	-.00065	-.00089		-.0009	0.00120	0.00194	0.00138	0.00190		0.0019
86 86	RuXin		Mx	-0.01	0.14	0.04	0.14		0.14	0.10	0.49	0.35	0.48		0.49
7.1 4.5	RuYin		My	-0.09	-0.26	-0.17	-0.25		-0.26	-0.01	0.18	0.13	0.18		0.18
271	RuXfin		N	9.52	9.52	9.52	9.52		9.52	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96		-10.96
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.03	-0.01	-0.03		-0.03	0.04	0.03	0.01	0.03		0.03
	RsXin		Ty	-0.04	-0.25	-0.15	-0.25		-0.25	0.04	0.25	0.15	0.25		0.25
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00048	-.00078	-.00110	-.00080		-.0008	0.00092	0.00363	0.00285	0.00360		0.0036
	RsYfin		TetY%	-.00030	-.00119	-.00079	-.00118		-.0012	0.00013	0.00109	0.00076	0.00108		0.0011
88 88	RuXin		Mx	0.06	0.32	0.17	0.31		0.32	0.10	0.38	0.27	0.38		0.38
7.1 4.5	RuYin		My	-0.09	-0.25	-0.16	-0.25		-0.25	-0.01	0.18	0.13	0.18		0.18

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
272	RuXfin		N	23.77	23.77	23.77	23.77		23.77	-25.21	-25.21	-25.21	-25.21		-25.21
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.03	-0.01	-0.03		-0.03	0.04	0.03	0.01	0.03		0.03
	RsXin		Ty	-0.06	-0.28	-0.17	-0.27		-0.28	0.06	0.28	0.17	0.27		0.28
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00007	0.00115	0.00029	0.00111		0.0012	0.00065	0.00200	0.00168	0.00198		0.0020
	RsYfin		TetY%	-.00030	-.00118	-.00078	-.00117		-.0012	0.00013	0.00108	0.00075	0.00107		0.0011
89 89	RuXin		Mx	0.09	0.41	0.24	0.41		0.41	0.10	0.34	0.24	0.33		0.34
7.1 4.5	RuYin		My	-0.09	-0.25	-0.16	-0.25		-0.25	-0.01	0.18	0.13	0.18		0.18
273	RuXfin		N	55.85	55.85	55.85	55.85		55.85	-57.29	-57.29	-57.29	-57.29		-57.29
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.03	-0.01	-0.03		-0.03	0.04	0.03	0.01	0.03		0.03
	RsXin		Ty	-0.08	-0.30	-0.19	-0.29		-0.30	0.08	0.30	0.19	0.29		0.30
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00036	0.00217	0.00103	0.00213		0.0022	0.00051	0.00119	0.00110	0.00118		0.0012
	RsYfin		TetY%	-.00029	-.00118	-.00078	-.00117		-.0012	0.00013	0.00108	0.00075	0.00107		0.0011
90 90	RuXin		Mx	0.13	0.50	0.30	0.50		0.50	0.10	0.29	0.21	0.28		0.29
7.1 4.5	RuYin		My	-0.09	-0.26	-0.17	-0.25		-0.26	-0.01	0.18	0.13	0.18		0.18
274	RuXfin		N	76.74	76.74	76.74	76.74		76.74	-78.18	-78.18	-78.18	-78.18		-78.18
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.03	-0.01	-0.03		-0.03	0.04	0.03	0.01	0.03		0.03
	RsXin		Ty	-0.09	-0.31	-0.20	-0.31		-0.31	0.09	0.31	0.20	0.31		0.31
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00064	0.00316	0.00174	0.00310		0.0032	0.00038	0.00037	0.00052	0.00037		0.0004
	RsYfin		TetY%	-.00030	-.00119	-.00079	-.00118		-.0012	0.00013	0.00109	0.00076	0.00108		0.0011
91 91	RuXin		Mx	0.16	0.59	0.36	0.58		0.59	0.11	0.24	0.17	0.23		0.24
7.1 4.5	RuYin		My	-0.09	-0.26	-0.17	-0.26		-0.26	-0.01	0.18	0.13	0.18		0.18
275	RuXfin		N	57.85	57.85	57.85	57.85		57.85	-59.29	-59.29	-59.29	-59.29		-59.29
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.04	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXin		Ty	-0.10	-0.33	-0.21	-0.32		-0.33	0.10	0.33	0.21	0.32		0.33
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00090	0.00408	0.00241	0.00401		0.0041	0.00025	-.00041	-.00003	-.00040		-.0004
	RsYfin		TetY%	-.00031	-.00121	-.00081	-.00120		-.0012	0.00014	0.00109	0.00076	0.00108		0.0011
92 92	RuXin		Mx	3.12	4.64	4.05	4.63		4.64	-12.87	-13.31	-13.18	-13.31		-13.31
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.14	0.24	0.17	0.23		0.24
276	RuXfin		N	38.81	39.03	38.95	39.02		39.03	-40.25	-40.46	-40.38	-40.46		-40.46
	RuYfin		Tx	0.06	0.10	0.07	0.10		0.10	-0.06	-0.10	-0.07	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	3.87	3.44	3.62	3.45		3.44	-3.87	-3.44	-3.62	-3.45		-3.44
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00289	0.00902	0.00672	0.00895		0.0090	-.00144	-.00543	-.00404	-.00539		-.0054
	RsYfin		TetY%	-.00056	-.00091	-.00065	-.00089		-.0009	0.00120	0.00194	0.00138	0.00190		0.0019
93 93	RuXin		Mx	-0.01	0.14	0.03	0.13		0.14	0.10	0.48	0.34	0.48		0.48
7.1 4.5	RuYin		My	-0.04	-0.13	-0.07	-0.13		-0.13	-0.01	0.12	0.09	0.12		0.12
277	RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27		50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71		-51.71
	RuYfin		Tx	-0.02	0.00	0.01	0.00		0.00	0.02	0.00	-0.01	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.04	-0.25	-0.15	-0.24		-0.25	0.04	0.25	0.15	0.24		0.25
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00049	-.00082	-.00113	-.00083		-.0008	0.00092	0.00363	0.00284	0.00360		0.0036
	RsYfin		TetY%	-.00014	-.00064	-.00039	-.00063		-.0006	0.00006	0.00065	0.00044	0.00064		0.0006
94 94	RuXin		Mx	0.02	0.20	0.08	0.20		0.20	0.10	0.42	0.30	0.42		0.42
7.1 4.5	RuYin		My	-0.05	-0.14	-0.08	-0.13		-0.14	-0.01	0.12	0.09	0.12		0.12
278	RuXfin		N	94.24	94.24	94.24	94.24		94.24	-95.67	-95.67	-95.67	-95.67		-95.67
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.02	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXin		Ty	-0.05	-0.25	-0.15	-0.24		-0.25	0.05	0.25	0.15	0.24		0.25
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00027	-.00001	-.00056	-.00003		0.0000	0.00079	0.00281	0.00226	0.00279		0.0028
	RsYfin		TetY%	-.00015	-.00067	-.00042	-.00066		-.0007	0.00006	0.00066	0.00045	0.00065		0.0007
95 95	RuXin		Mx	0.07	0.36	0.19	0.35		0.36	0.11	0.40	0.29	0.40		0.40
7.1 4.5	RuYin		My	-0.04	-0.13	-0.08	-0.13		-0.13	-0.01	0.12	0.09	0.12		0.12
279	RuXfin		N	95.07	95.07	95.07	95.07		95.07	-96.51	-96.51	-96.51	-96.51		-96.51
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.01	0.00	0.00		-0.01	0.02	0.01	0.00	0.00		0.01
	RsXin		Ty	-0.07	-0.30	-0.19	-0.30		-0.30	0.07	0.30	0.19	0.30		0.30
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00016	0.00140	0.00048	0.00136		0.0014	0.00065	0.00200	0.00169	0.00199		0.0020
	RsYfin		TetY%	-.00015	-.00065	-.00040	-.00065		-.0007	0.00006	0.00065	0.00045	0.00065		0.0007
96 96	RuXin		Mx	0.09	0.41	0.24	0.41		0.41	0.10	0.34	0.24	0.33		0.34
7.1 4.5	RuYin		My	-0.04	-0.13	-0.08	-0.13		-0.13	-0.01	0.12	0.09	0.12		0.12
280	RuXfin		N	90.11	90.11	90.11	90.11		90.11	-91.55	-91.55	-91.55	-91.55		-91.55
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.02	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXin		Ty	-0.08	-0.30	-0.19	-0.29		-0.30	0.08	0.30	0.19	0.29		0.30
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00036	0.00217	0.00103	0.00213		0.0022	0.00052	0.00119	0.00110	0.00118		0.0012
	RsYfin		TetY%	-.00015	-.00066	-.00041	-.00065		-.0007	0.00006	0.00065	0.00045	0.00065		0.0007
97 97	RuXin		Mx	0.13	0.50	0.30	0.50		0.50	0.10	0.29	0.21	0.28		0.29
7.1 4.5	RuYin		My	-0.04	-0.13	-0.08	-0.13		-0.13	-0.01	0.12	0.09	0.12		0.12
281	RuXfin		N	79.98	79.98	79.98	79.98		79.98	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42		-81.42
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.02	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXin		Ty	-0.09	-0.31	-0.20	-0.31		-0.31	0.09	0.31	0.20	0.31		0.31
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00064	0.00315	0.00173	0.00309		0.0031	0.00038	0.00038	0.00053	0.00037		0.0004
	RsYfin		TetY%	-.00015	-.00066	-.00040	-.00065		-.0007	0.00006	0.00065	0.00045	0.00065		0.0007

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
					S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
					Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
98	98	RuXin		Mx	0.13	0.49	0.29	0.48		0.49	0.11	0.25	0.18	0.24		0.25
7.1	4.5	RuYin		My	-0.04	-0.13	-0.07	-0.13		-0.13	-0.01	0.12	0.09	0.12		0.12
282		RuXfin		N	81.17	81.17	81.17	81.17		81.17	-82.61	-82.61	-82.61	-82.61		-82.61
		RuYfin		Tx	-0.02	0.00	0.01	0.00		0.00	0.02	0.00	-0.01	0.00		0.00
		RsXin		Ty	-0.09	-0.29	-0.19	-0.29		-0.29	0.09	0.29	0.19	0.29		0.29
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00062	0.00320	0.00178	0.00314		0.0032	0.00040	0.00007	0.00031	0.00007		0.0001
		RsYfin		TetY%	-.00014	-.00064	-.00039	-.00063		-.0006	0.00006	0.00065	0.00044	0.00064		0.0006
99	99	RuXin		Mx	0.95	2.21	1.68	2.20		2.21	-11.46	-11.78	-11.69	-11.78		-11.78
7.1	4.5	RuYin		My	0.04	0.11	0.09	0.11		0.11	0.14	0.23	0.16	0.22		0.23
283		RuXfin		N	82.84	83.02	82.94	83.01		83.02	-84.28	-84.45	-84.38	-84.45		-84.45
		RuYfin		Tx	0.07	0.14	0.10	0.13		0.14	-0.07	-0.14	-0.10	-0.13		-0.14
		RsXin		Ty	4.17	3.80	3.97	3.80		3.80	-4.17	-3.80	-3.97	-3.80		-3.80
		RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
		RsXfin		TetX%	0.00232	0.00731	0.00524	0.00725		0.0073	-.00117	-.00430	-.00311	-.00426		-.0043
		RsYfin		TetY%	-.00024	0.00002	0.00007	0.00003		0.0000	0.00102	0.00145	0.00100	0.00141		0.0014
101	101	RuXin		Mx	0.03	0.23	0.10	0.23		0.23	0.10	0.44	0.31	0.43		0.44
7.1	4.5	RuYin		My	0.00	-0.01	0.01	-0.01		-0.01	-0.01	0.05	0.04	0.05		0.05
284		RuXfin		N	9.52	9.52	9.52	9.52		9.52	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96		-10.96
		RuYfin		Tx	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
		RsXin		Ty	-0.05	-0.27	-0.17	-0.26		-0.27	0.05	0.27	0.17	0.26		0.27
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00020	0.00020	-.00039	0.00018		0.0002	0.00079	0.00281	0.00226	0.00279		0.0028
		RsYfin		TetY%	0.00000	-.00012	-.00002	-.00011		-.0001	-.00001	0.00022	0.00014	0.00022		0.0002
103	103	RuXin		Mx	0.09	0.41	0.23	0.40		0.41	0.10	0.33	0.24	0.33		0.33
7.1	4.5	RuYin		My	0.00	-0.01	0.01	-0.01		-0.01	-0.01	0.05	0.04	0.05		0.05
285		RuXfin		N	44.75	44.75	44.75	44.75		44.75	-46.19	-46.19	-46.19	-46.19		-46.19
		RuYfin		Tx	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
		RsXin		Ty	-0.08	-0.29	-0.19	-0.29		-0.29	0.08	0.29	0.19	0.29		0.29
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00035	0.00214	0.00100	0.00209		0.0021	0.00052	0.00118	0.00110	0.00117		0.0012
		RsYfin		TetY%	0.00000	-.00012	-.00002	-.00011		-.0001	-.00001	0.00022	0.00014	0.00022		0.0002
104	104	RuXin		Mx	0.06	0.47	0.26	0.46		0.47	0.11	0.29	0.21	0.29		0.29
7.1	4.5	RuYin		My	0.00	-0.01	0.01	-0.01		-0.01	-0.01	0.05	0.04	0.05		0.05
286		RuXfin		N	79.98	79.98	79.98	79.98		79.98	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42		-81.42
		RuYfin		Tx	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
		RsXin		Ty	-0.07	-0.30	-0.19	-0.30		-0.30	0.07	0.30	0.19	0.30		0.30
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00076	0.00352	0.00202	0.00346		0.0035	0.00032	0.00020	0.00039	0.00020		0.0002
		RsYfin		TetY%	0.00000	-.00012	-.00002	-.00011		-.0001	-.00001	0.00022	0.00014	0.00022		0.0002
106	106	RuXin		Mx	-0.01	0.14	0.03	0.13		0.14	0.10	0.48	0.34	0.48		0.48
7.1	4.5	RuYin		My	0.04	0.11	0.10	0.11		0.11	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
287		RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27		50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71		-51.71
		RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
		RsXin		Ty	-0.04	-0.25	-0.15	-0.24		-0.25	0.04	0.25	0.15	0.24		0.25
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00049	-.00082	-.00113	-.00083		-.0008	0.00092	0.00363	0.00284	0.00360		0.0036
		RsYfin		TetY%	0.00015	0.00041	0.00036	0.00040		0.0004	-.00008	-.00021	-.00017	-.00021		-.0002
107	107	RuXin		Mx	0.02	0.20	0.08	0.20		0.20	0.10	0.42	0.30	0.42		0.42
7.1	4.5	RuYin		My	0.04	0.12	0.11	0.12		0.12	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
288		RuXfin		N	94.24	94.24	94.24	94.24		94.24	-95.67	-95.67	-95.67	-95.67		-95.67
		RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
		RsXin		Ty	-0.05	-0.25	-0.15	-0.24		-0.25	0.05	0.25	0.15	0.24		0.25
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00027	-.00001	-.00056	-.00003		0.0000	0.00079	0.00281	0.00226	0.00279		0.0028
		RsYfin		TetY%	0.00016	0.00044	0.00038	0.00043		0.0004	-.00008	-.00022	-.00017	-.00022		-.0002
108	108	RuXin		Mx	0.07	0.36	0.19	0.35		0.36	0.11	0.40	0.29	0.40		0.40
7.1	4.5	RuYin		My	0.04	0.12	0.11	0.11		0.12	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
289		RuXfin		N	95.07	95.07	95.07	95.07		95.07	-96.51	-96.51	-96.51	-96.51		-96.51
		RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
		RsXin		Ty	-0.07	-0.30	-0.19	-0.30		-0.30	0.07	0.30	0.19	0.30		0.30
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00016	0.00140	0.00048	0.00136		0.0014	0.00065	0.00200	0.00169	0.00199		0.0020
		RsYfin		TetY%	0.00015	0.00042	0.00037	0.00042		0.0004	-.00008	-.00021	-.00017	-.00021		-.0002
109	109	RuXin		Mx	0.09	0.41	0.24	0.41		0.41	0.10	0.34	0.24	0.33		0.34
7.1	4.5	RuYin		My	0.04	0.12	0.11	0.12		0.12	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
290		RuXfin		N	90.11	90.11	90.11	90.11		90.11	-91.55	-91.55	-91.55	-91.55		-91.55
		RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
		RsXin		Ty	-0.08	-0.30	-0.19	-0.29		-0.30	0.08	0.30	0.19	0.29		0.30
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00036	0.00217	0.00103	0.00213		0.0022	0.00051	0.00119	0.00110	0.00118		0.0012
		RsYfin		TetY%	0.00015	0.00042	0.00037	0.00042		0.0004	-.00008	-.00022	-.00017	-.00021		-.0002
110	110	RuXin		Mx	0.22	0.62	0.41	0.61		0.62	0.10	0.28	0.20	0.27		0.28
7.1	4.5	RuYin		My	0.04	0.12	0.11	0.12		0.12	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
291		RuXfin		N	79.98	79.98	79.98	79.98		79.98	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42		-81.42
		RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
		RsXin		Ty	-0.12	-0.36	-0.24	-0.35		-0.36	0.12	0.36	0.24	0.35		0.36
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00076	0.00352	0.00202	0.00346		0.0035	0.00032	0.00020	0.00039	0.00020		0.0002

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
		RsYfin		TetY%	0.00015	0.00042	0.00037	0.00042		0.0004	-.00008	-.00021	-.00017	-.00021		-.0002
112	112	RuXin		Mx	-0.01	0.14	0.04	0.14		0.14	0.10	0.49	0.35	0.48		0.49
7.1	4.5	RuYin		My	0.09	0.24	0.20	0.24		0.24	-0.01	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08
292		RuXfin		N	9.52	9.52	9.52	9.52		9.52	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96		-10.96
		RuYfin		Tx	0.03	0.06	0.06	0.06		0.06	-0.03	-0.06	-0.06	-0.06		-0.06
		RsXin		Ty	-0.04	-0.25	-0.15	-0.25		-0.25	0.04	0.25	0.15	0.25		0.25
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00048	-.00078	-.00110	-.00080		-.0008	0.00092	0.00363	0.00285	0.00360		0.0036
		RsYfin		TetY%	0.00030	0.00096	0.00076	0.00095		0.0010	-.00015	-.00065	-.00048	-.00064		-.0006
114	114	RuXin		Mx	0.06	0.32	0.17	0.31		0.32	0.10	0.38	0.27	0.38		0.38
7.1	4.5	RuYin		My	0.08	0.24	0.19	0.23		0.24	-0.01	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08
293		RuXfin		N	23.77	23.77	23.77	23.77		23.77	-25.21	-25.21	-25.21	-25.21		-25.21
		RuYfin		Tx	0.03	0.06	0.06	0.06		0.06	-0.03	-0.06	-0.06	-0.06		-0.06
		RsXin		Ty	-0.06	-0.28	-0.17	-0.27		-0.28	0.06	0.28	0.17	0.27		0.28
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00007	0.00115	0.00029	0.00111		0.0012	0.00065	0.00200	0.00168	0.00198		0.0020
		RsYfin		TetY%	0.00030	0.00095	0.00075	0.00094		0.0009	-.00015	-.00064	-.00048	-.00064		-.0006
115	115	RuXin		Mx	0.09	0.41	0.24	0.41		0.41	0.10	0.34	0.24	0.33		0.34
7.1	4.5	RuYin		My	0.08	0.24	0.19	0.23		0.24	-0.01	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08
294		RuXfin		N	55.85	55.85	55.85	55.85		55.85	-57.29	-57.29	-57.29	-57.29		-57.29
		RuYfin		Tx	0.03	0.06	0.06	0.06		0.06	-0.03	-0.06	-0.06	-0.06		-0.06
		RsXin		Ty	-0.08	-0.30	-0.19	-0.29		-0.30	0.08	0.30	0.19	0.29		0.30
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00036	0.00217	0.00103	0.00213		0.0022	0.00051	0.00119	0.00110	0.00118		0.0012
		RsYfin		TetY%	0.00030	0.00095	0.00075	0.00094		0.0009	-.00015	-.00064	-.00047	-.00064		-.0006
116	116	RuXin		Mx	0.13	0.50	0.30	0.50		0.50	0.10	0.29	0.21	0.28		0.29
7.1	4.5	RuYin		My	0.09	0.24	0.20	0.24		0.24	-0.01	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08
295		RuXfin		N	76.74	76.74	76.74	76.74		76.74	-78.18	-78.18	-78.18	-78.18		-78.18
		RuYfin		Tx	0.03	0.06	0.06	0.06		0.06	-0.03	-0.06	-0.06	-0.06		-0.06
		RsXin		Ty	-0.09	-0.31	-0.20	-0.31		-0.31	0.09	0.31	0.20	0.31		0.31
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00064	0.00315	0.00173	0.00309		0.0031	0.00038	0.00038	0.00053	0.00037		0.0004
		RsYfin		TetY%	0.00030	0.00096	0.00076	0.00095		0.0010	-.00015	-.00065	-.00048	-.00064		-.0006
117	117	RuXin		Mx	0.13	0.49	0.29	0.48		0.49	0.11	0.25	0.18	0.24		0.25
7.1	4.5	RuYin		My	0.09	0.24	0.20	0.24		0.24	-0.01	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08
296		RuXfin		N	87.19	87.19	87.19	87.19		87.19	-88.63	-88.63	-88.63	-88.63		-88.63
		RuYfin		Tx	0.03	0.06	0.06	0.06		0.06	-0.03	-0.06	-0.06	-0.06		-0.06
		RsXin		Ty	-0.09	-0.29	-0.19	-0.29		-0.29	0.09	0.29	0.19	0.29		0.29
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00062	0.00320	0.00178	0.00314		0.0032	0.00040	0.00007	0.00031	0.00007		0.0001
		RsYfin		TetY%	0.00031	0.00096	0.00076	0.00096		0.0010	-.00015	-.00065	-.00048	-.00065		-.0007
118	118	RuXin		Mx	-0.71	-3.03	-2.34	-3.00		-3.03	-11.32	-11.00	-11.11	-11.01		-11.00
7.1	4.5	RuYin		My	0.04	0.11	0.09	0.11		0.11	0.14	0.23	0.16	0.22		0.23
297		RuXfin		N	82.61	82.29	82.38	82.29		82.29	-84.05	-83.72	-83.82	-83.73		-83.72
		RuYfin		Tx	0.07	0.14	0.10	0.13		0.14	-0.07	-0.14	-0.10	-0.13		-0.14
		RsXin		Ty	4.77	5.57	5.34	5.56		5.57	-4.77	-5.57	-5.34	-5.56		-5.57
		RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
		RsXfin		TetX%	-.00468	-.01343	-.01081	-.01334		-.0134	0.00239	0.00717	0.00571	0.00712		0.0072
		RsYfin		TetY%	-.00024	0.00002	0.00007	0.00003		0.0000	0.00102	0.00145	0.00100	0.00141		0.0014
119	119	RuXin		Mx	-0.01	0.14	0.03	0.13		0.14	0.10	0.48	0.34	0.48		0.48
7.1	4.5	RuYin		My	0.13	0.37	0.29	0.37		0.37	-0.01	-0.14	-0.10	-0.14		-0.14
298		RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27		50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71		-51.71
		RuYfin		Tx	0.05	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.05	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
		RsXin		Ty	-0.04	-0.25	-0.15	-0.24		-0.25	0.04	0.25	0.15	0.24		0.25
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00049	-.00082	-.00113	-.00083		-.0008	0.00092	0.00363	0.00284	0.00360		0.0036
		RsYfin		TetY%	0.00046	0.00151	0.00116	0.00150		0.0015	-.00022	-.00109	-.00079	-.00108		-.0011
120	120	RuXin		Mx	0.03	0.23	0.10	0.23		0.23	0.10	0.44	0.31	0.43		0.44
7.1	4.5	RuYin		My	0.13	0.36	0.29	0.36		0.36	-0.01	-0.15	-0.10	-0.14		-0.15
299		RuXfin		N	91.02	91.02	91.02	91.02		91.02	-92.46	-92.46	-92.46	-92.46		-92.46
		RuYfin		Tx	0.05	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.05	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
		RsXin		Ty	-0.05	-0.27	-0.16	-0.26		-0.27	0.05	0.27	0.16	0.26		0.27
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00020	0.00020	-.00039	0.00018		0.0002	0.00079	0.00281	0.00226	0.00279		0.0028
		RsYfin		TetY%	0.00046	0.00150	0.00115	0.00149		0.0015	-.00022	-.00108	-.00079	-.00107		-.0011
121	121	RuXin		Mx	0.06	0.32	0.17	0.32		0.32	0.10	0.39	0.28	0.38		0.39
7.1	4.5	RuYin		My	0.13	0.37	0.29	0.37		0.37	-0.01	-0.14	-0.10	-0.14		-0.14
300		RuXfin		N	54.93	54.93	54.93	54.93		54.93	-56.37	-56.37	-56.37	-56.37		-56.37
		RuYfin		Tx	0.05	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.05	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
		RsXin		Ty	-0.06	-0.28	-0.18	-0.28		-0.28	0.06	0.28	0.18	0.28		0.28
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00008	0.00119	0.00032	0.00115		0.0012	0.00065	0.00200	0.00168	0.00199		0.0020
		RsYfin		TetY%	0.00046	0.00151	0.00116	0.00150		0.0015	-.00022	-.00109	-.00079	-.00108		-.0011
122	122	RuXin		Mx	0.09	0.42	0.24	0.41		0.42	0.11	0.34	0.24	0.33		0.34
7.1	4.5	RuYin		My	0.13	0.37	0.29	0.37		0.37	-0.01	-0.14	-0.10	-0.14		-0.14
301		RuXfin		N	10.29	10.29	10.29	10.29		10.29	-11.73	-11.73	-11.73	-11.73		-11.73
		RuYfin		Tx	0.05	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.05	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
		RsXin		Ty	-0.08	-0.30	-0.19	-0.30		-0.30	0.08	0.30	0.19	0.30		0.30

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00037	0.00221	0.00106	0.00216		0.0022	0.00051	0.00119	0.00110	0.00118		0.0012
		RsYfin		TetY%	0.00046	0.00151	0.00116	0.00150		0.0015	-.00022	-.00109	-.00079	-.00108		-.0011
123	123	RuXin		Mx	0.14	0.56	0.34	0.55		0.56	0.11	0.31	0.23	0.31		0.31
7.1	4.5	RuYin		My	0.13	0.36	0.29	0.36		0.36	-0.01	-0.15	-0.10	-0.14		-0.15
302		RuXfin		N	24.91	21.44	22.51	21.47		21.44	-26.35	-22.88	-23.94	-22.91		-22.88
		RuYfin		Tx	0.05	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.05	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
		RsXin		Ty	-0.10	-0.34	-0.22	-0.34		-0.34	0.10	0.34	0.22	0.34		0.34
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00075	0.00350	0.00199	0.00344		0.0035	0.00038	0.00037	0.00053	0.00037		0.0004
		RsYfin		TetY%	0.00046	0.00150	0.00115	0.00149		0.0015	-.00022	-.00108	-.00079	-.00107		-.0011
124	124	RuXin		Mx	0.16	0.59	0.36	0.58		0.59	0.11	0.24	0.17	0.23		0.24
7.1	4.5	RuYin		My	0.13	0.36	0.29	0.36		0.36	-0.01	-0.15	-0.10	-0.14		-0.15
303		RuXfin		N	37.23	37.23	37.23	37.23		37.23	-38.67	-38.67	-38.67	-38.67		-38.67
		RuYfin		Tx	0.05	0.09	0.07	0.09		0.09	-0.05	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09
		RsXin		Ty	-0.10	-0.33	-0.21	-0.32		-0.33	0.10	0.33	0.21	0.32		0.33
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00090	0.00408	0.00241	0.00401		0.0041	0.00025	-.00041	-.00003	-.00040		-.0004
		RsYfin		TetY%	0.00046	0.00150	0.00115	0.00148		0.0015	-.00022	-.00108	-.00079	-.00107		-.0011
125	125	RuXin		Mx	0.46	-1.73	-1.05	-1.71		-1.73	-7.19	-6.79	-6.92	-6.79		-6.79
7.1	4.5	RuYin		My	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.14	0.24	0.17	0.23		0.24
304		RuXfin		N	21.84	21.54	21.63	21.54		21.54	-23.28	-22.97	-23.07	-22.98		-22.97
		RuYfin		Tx	0.06	0.10	0.07	0.10		0.10	-0.06	-0.10	-0.07	-0.10		-0.10
		RsXin		Ty	2.67	3.38	3.16	3.37		3.38	-2.67	-3.38	-3.16	-3.37		-3.38
		RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
		RsXfin		TetX%	-.00436	-.01277	-.01013	-.01269		-.0128	0.00220	0.00707	0.00552	0.00703		0.0071
		RsYfin		TetY%	-.00056	-.00091	-.00065	-.00089		-.0009	0.00120	0.00194	0.00138	0.00190		0.0019
192	192	RuXin		Mx	0.04	0.28	0.14	0.27		0.28	0.10	0.41	0.29	0.41		0.41
7.1	4.5	RuYin		My	-0.04	-0.13	-0.08	-0.13		-0.13	-0.01	0.12	0.09	0.12		0.12
305		RuXfin		N	89.79	89.79	89.79	89.79		89.79	-91.22	-91.22	-91.22	-91.22		-91.22
		RuYfin		Tx	-0.02	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.02	0.01	0.00	0.01		0.01
		RsXin		Ty	-0.06	-0.27	-0.17	-0.27		-0.27	0.06	0.27	0.17	0.27		0.27
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00006	0.00070	-.00004	0.00066		0.0007	0.00072	0.00241	0.00197	0.00239		0.0024
		RsYfin		TetY%	-.00015	-.00066	-.00040	-.00065		-.0007	0.00006	0.00065	0.00045	0.00065		0.0007
193	193	RuXin		Mx	0.04	0.28	0.14	0.27		0.28	0.10	0.41	0.29	0.41		0.41
7.1	4.5	RuYin		My	0.04	0.12	0.11	0.12		0.12	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
306		RuXfin		N	89.79	89.79	89.79	89.79		89.79	-91.22	-91.22	-91.22	-91.22		-91.22
		RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
		RsXin		Ty	-0.06	-0.27	-0.17	-0.27		-0.27	0.06	0.27	0.17	0.27		0.27
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00006	0.00070	-.00004	0.00066		0.0007	0.00072	0.00241	0.00197	0.00239		0.0024
		RsYfin		TetY%	0.00015	0.00042	0.00037	0.00042		0.0004	-.00008	-.00021	-.00017	-.00021		-.0002
194	194	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.12	0.25	0.18	0.24		0.25
7.1	4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.03	0.20	0.14	0.20		0.20
307		RuXfin		N	20.18	19.86	19.98	19.87		19.86	-21.61	-21.30	-21.42	-21.30		-21.30
		RuYfin		Tx	-0.01	0.08	0.06	0.08		0.08	0.01	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
		RsXin		Ty	-0.05	-0.10	-0.07	-0.10		-0.10	0.05	0.10	0.07	0.10		0.10
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00049	-.00098	-.00071	-.00097		-.0010	0.00102	0.00205	0.00146	0.00201		0.0021
		RsYfin		TetY%	0.00003	-.00032	-.00023	-.00032		-.0003	-.00006	0.00076	0.00055	0.00075		0.0008
195	195	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.12	0.25	0.18	0.24		0.25
7.1	4.5	RuYin		My	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	-0.02	0.15	0.11	0.15		0.15
308		RuXfin		N	29.03	28.82	28.90	28.82		28.82	-30.47	-30.25	-30.34	-30.26		-30.25
		RuYfin		Tx	-0.01	0.06	0.04	0.06		0.06	0.01	-0.06	-0.04	-0.06		-0.06
		RsXin		Ty	-0.05	-0.10	-0.07	-0.10		-0.10	0.05	0.10	0.07	0.10		0.10
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00049	-.00098	-.00071	-.00097		-.0010	0.00102	0.00205	0.00146	0.00201		0.0021
		RsYfin		TetY%	0.00001	-.00027	-.00020	-.00026		-.0003	-.00004	0.00058	0.00043	0.00058		0.0006
197	197	RuXin		Mx	0.02	0.06	0.04	0.06		0.06	0.12	0.24	0.17	0.24		0.24
7.1	4.5	RuYin		My	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	0.10	0.08	0.10		0.10
309		RuXfin		N	76.71	76.53	76.61	76.53		76.53	-78.14	-77.97	-78.04	-77.97		-77.97
		RuYfin		Tx	0.00	0.04	0.03	0.04		0.04	0.00	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
		RsXin		Ty	-0.05	-0.12	-0.08	-0.12		-0.12	0.05	0.12	0.08	0.12		0.12
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00036	-.00049	-.00039	-.00048		-.0005	0.00095	0.00178	0.00129	0.00175		0.0018
		RsYfin		TetY%	0.00002	-.00014	-.00011	-.00014		-.0001	-.00003	0.00038	0.00029	0.00038		0.0004
201	201	RuXin		Mx	0.02	0.06	0.04	0.06		0.06	0.12	0.24	0.17	0.24		0.24
7.1	4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05
310		RuXfin		N	82.96	83.28	83.18	83.28		83.28	-84.39	-84.71	-84.62	-84.71		-84.71
		RuYfin		Tx	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02
		RsXin		Ty	-0.05	-0.12	-0.08	-0.12		-0.12	0.05	0.12	0.08	0.12		0.12
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00036	-.00049	-.00039	-.00048		-.0005	0.00095	0.00178	0.00129	0.00175		0.0018
		RsYfin		TetY%	-.00001	0.00006	0.00003	0.00006		0.0001	0.00002	-.00016	-.00008	-.00016		-.0002
202	202	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.12	0.25	0.18	0.24		0.25
7.1	4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	-0.10	-0.06	-0.10		-0.10
311		RuXfin		N	20.51	20.81	20.72	20.81		20.81	-21.95	-22.25	-22.16	-22.25		-22.25

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	0.00	-0.04	-0.02	-0.04		-0.04	0.00	0.04	0.02	0.04		0.04
	RsXin		Ty	-0.05	-0.10	-0.07	-0.10		-0.10	0.05	0.10	0.07	0.10		0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00049	-.00098	-.00071	-.00097		-.0010	0.00102	0.00205	0.00146	0.00201		0.0021
	RsYfin		TetY%	-.00002	0.00014	0.00008	0.00014		0.0001	0.00004	-.00035	-.00021	-.00035		-.0003
238 238	RuXin		Mx	5.65	16.83	12.70	16.68		16.83	5.07	15.08	11.37	14.94		15.08
7.1 4.5	RuYin		My	-27.53	-93.62	-59.18	-92.59		-93.62	-58.55	-173.98	-126.63	-172.55		-173.98
312	RuXfin		N	169.30	456.07	346.56	451.74		456.07	-176.35	-463.12	-353.61	-458.78		-463.12
	RuYfin		Tx	-34.16	-106.19	-73.73	-105.21		-106.19	34.16	106.19	73.73	105.21		106.19
	RsXin		Ty	-4.25	-12.66	-9.55	-12.55		-12.66	4.25	12.66	9.55	12.55		12.66
	RsYin		Mz	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
	RsXfin		TetX%	0.01400	0.04141	0.03132	0.04105		0.0414	0.01009	0.02989	0.02252	0.02961		0.0299
	RsYfin		TetY%	-.00237	-.00851	-.00564	-.00843		-.0085	-.00304	-.01035	-.00717	-.01026		-.0104
262 262	RuXin	1.8857	Mx	5.77	8.34	8.33	8.34		8.34	5.15	8.13	8.13	8.13		8.13
7.1 4.5	RuYin	0.1930	My	17.69	28.37	28.36	28.37		28.37	42.87	91.21	91.21	91.21		91.21
313	RuXfin	1.6713	N	-121.94	-405.11	-324.78	-402.20		-405.11	114.90	398.07	317.74	395.16		398.07
Colla	RuYfin	0.2374	Tx	24.03	47.45	47.45	47.45		47.45	-24.03	-47.45	-47.45	-47.45		-47.45
sso:	RsXin	0.5589	Ty	-4.33	-6.53	-6.53	-6.53		-6.53	4.33	6.53	6.53	6.53		6.53
FLESS	RsYin	0.1447	Mz	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
IONE	RsXfin	0.5330	TetX%	0.01400	0.04553	0.03467	0.04532		0.0455	0.01010	0.04141	0.03055	0.04170		0.0414
	RsYfin	0.1529	TetY%	0.00237	0.00745	0.00616	0.00742		0.0075	0.00304	0.00910	0.00756	0.00911		0.0091
346 346	RuXin		Mx	7.78	22.79	17.77	22.60		22.79	7.21	18.84	15.96	18.73		18.84
7.1 4.5	RuYin		My	0.24	0.66	0.52	0.65		0.66	0.14	0.37	0.30	0.37		0.37
314	RuXfin		N	-7.59	-33.41	-24.27	-33.09		-33.41	6.08	31.90	22.76	31.57		31.90
	RuYfin		Tx	0.15	0.41	0.33	0.40		0.41	-0.15	-0.41	-0.33	-0.40		-0.41
	RsXin		Ty	-5.95	-16.52	-13.38	-16.40		-16.52	5.95	16.52	13.38	16.40		16.52
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.01120	0.03486	0.02603	0.03453		0.0349	0.00942	0.02229	0.02029	0.02222		0.0223
	RsYfin		TetY%	0.00249	0.00708	0.00559	0.00701		0.0071	0.00038	0.00090	0.00074	0.00090		0.0009
353 353	RuXin		Mx	10.76	30.27	23.56	30.03		30.27	9.20	21.34	17.94	21.22		21.34
7.1 4.5	RuYin		My	-0.29	-0.86	-0.64	-0.86		-0.86	-0.17	-0.48	-0.37	-0.48		-0.48
315	RuXfin		N	9.00	5.33	7.19	5.39		5.33	-10.51	-6.84	-8.70	-6.90		-6.84
	RuYfin		Tx	-0.19	-0.53	-0.40	-0.53		-0.53	0.19	0.53	0.40	0.53		0.53
	RsXin		Ty	-7.92	-20.48	-16.47	-20.34		-20.48	7.92	20.48	16.47	20.34		20.48
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.01616	0.04962	0.03740	0.04918		0.0496	0.01124	0.02119	0.01954	0.02114		0.0212
	RsYfin		TetY%	-.00330	-.00976	-.00721	-.00968		-.0098	-.00044	-.00087	-.00079	-.00087		-.0009
376 376	RuXin		Mx	115.05	532.04	284.71	523.00		532.04	270.07	497.11	563.77	499.55		497.11
7.1 4.5	RuYin		My	-1.93	-4.80	-4.14	-4.78		-4.80	-1.52	-2.97	-3.15	-2.97		-2.97
316	RuXfin		N	-4.55	-44.47	-34.79	-44.30		-44.47	-4.13	35.79	26.11	35.61		35.79
	RuYfin		Tx	-1.37	-3.08	-2.89	-3.08		-3.08	1.37	3.08	2.89	3.08		3.08
	RsXin		Ty	-152.83	-408.39	-336.70	-405.77		-408.39	152.83	408.39	336.70	405.77		408.39
	RsYin		Mz	0.02	0.06	0.04	0.06		0.06	-0.02	-0.06	-0.04	-0.06		-0.06
	RsXfin		TetX%	0.01038	0.03024	0.02302	0.02998		0.0302	0.01226	0.02973	0.02648	0.02961		0.0297
	RsYfin		TetY%	-.00382	-.01146	-.00883	-.01138		-.0115	-.00183	-.00200	-.00377	-.00206		-.0020
377 377	RuXin		Mx	183.76	626.58	423.36	615.01		626.58	308.05	798.07	687.61	801.19		798.07
7.1 4.5	RuYin		My	-1.93	-5.73	-4.31	-5.71		-5.73	-1.52	-4.24	-3.38	-4.25		-4.24
317	RuXfin		N	85.89	194.93	158.89	193.72		194.93	-94.57	-203.61	-167.57	-202.40		-203.61
	RuYfin		Tx	-1.37	-3.96	-3.05	-3.95		-3.96	1.37	3.96	3.05	3.95		3.96
	RsXin		Ty	-195.16	-565.34	-440.86	-561.98		-565.34	195.16	565.34	440.86	561.98		565.34
	RsYin		Mz	0.02	0.06	0.04	0.06		0.06	-0.02	-0.06	-0.04	-0.06		-0.06
	RsXfin		TetX%	0.01365	0.04040	0.03072	0.04006		0.0404	0.01515	0.04249	0.03399	0.04234		0.0425
	RsYfin		TetY%	-.00382	-.01254	-.00902	-.01246		-.0125	-.00183	-.00491	-.00430	-.00496		-.0049
378 378	RuXin		Mx	126.52	459.11	267.82	449.38		459.11	269.25	679.15	630.16	681.78		679.15
7.1 4.5	RuYin		My	1.59	4.70	4.00	4.69		4.70	1.25	3.50	3.13	3.50		3.50
318	RuXfin		N	39.01	77.07	65.15	76.76		77.07	-47.69	-85.75	-73.84	-85.44		-85.75
	RuYfin		Tx	1.13	3.25	2.83	3.25		3.25	-1.13	-3.25	-2.83	-3.25		-3.25
	RsXin		Ty	-157.05	-451.69	-356.34	-448.87		-451.69	157.05	451.69	356.34	448.87		451.69
	RsYin		Mz	0.02	0.06	0.04	0.06		0.06	-0.02	-0.06	-0.04	-0.06		-0.06
	RsXfin		TetX%	0.01038	0.03141	0.02355	0.03113		0.0314	0.01227	0.03428	0.02822	0.03415		0.0343
	RsYfin		TetY%	0.00382	0.01091	0.00910	0.01086		0.0109	0.00183	0.00443	0.00432	0.00446		0.0044
379 379	RuXin	0.3660	Mx	195.23	641.23	615.17	641.22		641.23	307.23	407.73	414.66	407.73		407.73
7.1 4.5	RuYin	4.0000	My	1.59	3.20	3.17	3.20		3.20	1.25	1.97	1.98	1.97		1.97
319	RuXfin		N	-28.40	-134.78	-103.48	-133.76		-134.78	19.72	126.09	94.79	125.08		126.09
Colla	RuYfin		Tx	1.13	2.05	2.04	2.05		2.05	-1.13	-2.05	-2.04	-2.05		-2.05
sso:	RsXin	0.1493	Ty	-199.39	-416.25	-408.66	-416.25		-416.25	199.39	416.25	408.66	416.25		416.25
FLESS	RsYin	0.6641	Mz	0.02	0.06	0.04	0.06		0.06	-0.02	-0.06	-0.04	-0.06		-0.06
IONE	RsXfin		TetX%	0.01366	0.03998	0.03093	0.03966		0.0400	0.01516	0.02880	0.02847	0.02880		0.0288
	RsYfin		TetY%	0.00382	0.00979	0.00813	0.00973		0.0098	0.00183	0.00160	0.00169	0.00160		0.0016
383 383	RuXin		Mx	7.81	22.79	17.77	22.60		22.79	7.27	18.83	15.95	18.72		18.83
7.1 4.5	RuYin		My	0.31	0.88	0.69	0.87		0.88	0.17	0.49	0.38	0.48		0.49
320	RuXfin		N	7.91	15.10	11.88	14.97		15.10	-9.42	-16.62	-13.39	-16.48		-16.62
	RuYfin		Tx	0.19	0.54	0.43	0.54		0.54	-0.19	-0.54	-0.43	-0.54		-0.54
	RsXin		Ty	-5.98	-16.52	-13.38	-16.40		-16.52	5.98	16.52	13.38	16.40		16.52
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.01120	0.03486	0.02602	0.03453		0.0349	0.00942	0.02217	0.02016	0.02209		0.0222
	RsYfin		TetY%	0.00333	0.00964	0.00757	0.00956		0.0096	0.00040	0.00099	0.00080	0.00098		0.0010
384 384	RuXin		Mx	10.79	30.26	23.55	30.02		30.26	9.26	21.32	17.92	21.20		21.32

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
7.1 4.5	RuYin		My	-0.22	-0.64	-0.47	-0.63		-0.64	-0.14	-0.37	-0.28	-0.36		-0.37
321	RuXfin		N	16.56	33.31	28.40	33.16		33.31	-18.08	-34.82	-29.91	-34.67		-34.82
	RuYfin		Tx	-0.14	-0.40	-0.30	-0.40		-0.40	0.14	0.40	0.30	0.40		0.40
	RsXin		Ty	-7.95	-20.47	-16.46	-20.33		-20.47	7.95	20.47	16.46	20.33		20.47
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.01616	0.04962	0.03740	0.04918		0.0496	0.01124	0.02104	0.01938	0.02098		0.0210
	RsYfin		TetY%	-.00245	-.00720	-.00523	-.00713		-.0072	-.00042	-.00078	-.00073	-.00078		-.0008
390 390	RuXin	3.2650	Mx	8.89	18.89	18.89	18.89		18.89	7.00	15.09	15.09	15.09		15.09
7.1 4.5	RuYin	0.2707	My	-102.35	-214.32	-214.29	-214.32		-214.32	-101.41	-225.21	-225.21	-225.21		-225.21
322	RuXfin		N	-159.49	-515.38	-379.51	-510.01		-515.38	150.04	505.93	370.06	500.56		505.93
Colla	RuYfin	0.2275	Tx	-80.86	-174.41	-174.40	-174.41		-174.41	80.86	174.41	174.40	174.41		174.41
sso:	RsXin	0.6019	Ty	-6.30	-13.48	-13.48	-13.48		-13.48	6.30	13.48	13.48	13.48		13.48
FLESS	RsYin	0.1507	Mz	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
IONE	RsXfin		TetX%	0.01334	0.03761	0.03000	0.03733		0.0376	0.00644	0.01461	0.01419	0.01459		0.0146
	RsYfin	0.1502	TetY%	-.00495	-.01630	-.01161	-.01615		-.0163	-.00492	-.01220	-.01087	-.01216		-.0122
396 396	RuXin		Mx	9.09	27.28	20.66	27.05		27.28	7.10	21.31	16.27	21.13		21.31
7.1 4.5	RuYin		My	88.67	278.21	220.05	276.20		278.21	84.39	262.40	208.34	260.62		262.40
323	RuXfin		N	201.42	552.91	453.19	549.30		552.91	-210.87	-562.36	-462.64	-558.75		-562.36
	RuYfin		Tx	68.68	214.53	170.00	213.02		214.53	-68.68	-214.53	-170.00	-213.02		-214.53
	RsXin		Ty	-6.43	-19.28	-14.65	-19.12		-19.28	6.43	19.28	14.65	19.12		19.28
	RsYin		Mz	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
	RsXfin		TetX%	0.01334	0.04042	0.03040	0.04006		0.0404	0.00645	0.01932	0.01496	0.01917		0.0193
	RsYfin		TetY%	0.00496	0.01471	0.01173	0.01461		0.0147	0.00493	0.01453	0.01160	0.01443		0.0145
400 400	RuXin		Mx	9.44	27.09	21.10	26.87		27.09	8.16	19.88	16.81	19.77		19.88
7.1 4.5	RuYin		My	-0.29	-0.86	-0.64	-0.86		-0.86	-0.17	-0.48	-0.37	-0.48		-0.48
324	RuXfin		N	-6.82	-24.06	-18.83	-23.90		-24.06	5.31	22.55	17.32	22.39		22.55
	RuYfin		Tx	-0.19	-0.53	-0.40	-0.53		-0.53	0.19	0.53	0.40	0.53		0.53
	RsXin		Ty	-6.99	-18.64	-15.04	-18.51		-18.64	6.99	18.64	15.04	18.51		18.64
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.01410	0.04370	0.03283	0.04330		0.0437	0.01008	0.02075	0.01919	0.02070		0.0207
	RsYfin		TetY%	-.00330	-.00976	-.00721	-.00968		-.0098	-.00044	-.00087	-.00079	-.00086		-.0009
401 401	RuXin		Mx	9.47	27.08	21.10	26.87		27.08	8.22	19.86	16.79	19.75		19.86
7.1 4.5	RuYin		My	-0.22	-0.64	-0.47	-0.63		-0.64	-0.14	-0.37	-0.28	-0.36		-0.37
325	RuXfin		N	1.44	3.91	2.38	3.86		3.91	-2.95	-5.43	-3.89	-5.38		-5.43
	RuYfin		Tx	-0.14	-0.40	-0.30	-0.40		-0.40	0.14	0.40	0.30	0.40		0.40
	RsXin		Ty	-7.02	-18.63	-15.03	-18.50		-18.63	7.02	18.63	15.03	18.50		18.63
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.01410	0.04370	0.03283	0.04330		0.0437	0.01008	0.02060	0.01904	0.02054		0.0206
	RsYfin		TetY%	-.00245	-.00720	-.00523	-.00713		-.0072	-.00042	-.00078	-.00073	-.00078		-.0008
122 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
326	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
84 194	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
332	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
85 327	RuXin		Mx	-12.55	-12.55	-12.55	-12.55		-12.55	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
333	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.87	8.87	8.87	8.87		8.87	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
194 85	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	15.38	17.65	16.81	17.63		17.65
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
334	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	9.02	8.71	8.82	8.71		8.71	13.29	13.61	13.49	13.61		13.61
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00221	-.00646	-.00488	-.00641		-.0065	0.00457	0.01336	0.01009	0.01326		0.0134
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
106 107	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
335	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
107 193	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
336	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05	22.05	22.05	22.05	22.05	
	RsYin		Mz	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07	-0.07		0.02	0.07	0.05	0.07	0.07	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
108 109	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
337	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
119 120	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
338	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
120 121	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
339	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
121 122	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
340	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
193 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
341	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	22.10	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10	22.10	22.10	22.10	22.10	
	RsYin		Mz	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07	-0.07		0.02	0.07	0.05	0.07	0.07	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
123 124	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
342	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
91 195	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
343	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16	11.16	11.16	11.16	11.16	
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02		0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
92 328	RuXin		Mx	-22.56	-22.56	-22.56	-22.56	-22.56		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
344	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	15.75	15.75	15.75	15.75	15.75		-1.94	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
195 92	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		25.68	27.21	26.62	27.19	27.21	
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
345	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	15.93	15.72	15.80	15.72	15.72		23.06	23.27	23.19	23.27	23.27	
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	-.00147	-.00433	-.00323	-.00430		-.0043	0.00304	0.00896	0.00667	0.00889		0.0090
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
109 110	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
346	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
110 111	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
349	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.23	0.29	0.27	0.29		0.29	-0.23	-0.29	-0.27	-0.29		-0.29
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
114 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
350	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
115 332	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-30.47	-30.48	-30.48	-30.48		-30.48
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
351	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	16.76	16.76	16.76	16.76		16.76	3.16	3.16	3.16	3.16		3.16
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
116 117	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
352	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
103 104	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
355	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
104 105	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
356	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	-0.17	-0.12	-0.14	-0.12		-0.12	0.17	0.12	0.14	0.12		0.12
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
98 197	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
357	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	36.42	36.42	36.42	36.42		36.42	36.42	36.42	36.42	36.42		36.42
	RsYin		Mz	-0.06	-0.18	-0.13	-0.18		-0.18	0.06	0.18	0.13	0.18		0.18
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
99 329	RuXin		Mx	-42.56	-42.57	-42.57	-42.57		-42.57	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
358	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	32.41	32.41	32.41	32.41		32.41	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
197 99	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	43.52	44.78	44.24	44.76		44.78
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
359	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
					S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
					Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
		RsXin		Ty	38.34	38.17	38.24	38.17		38.17	50.43	50.60	50.53	50.60		50.60
		RsYin		Mz	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11	0.04	0.11	0.09	0.11		0.11
		RsXfin		TetX%	-.00023	-.00070	-.00050	-.00070		-.0007	0.00050	0.00149	0.00107	0.00148		0.0015
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93	94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1	7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
360		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
94	192	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1	7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
361		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05
		RsYin		Mz	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07	0.02	0.07	0.05	0.07		0.07
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
95	96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1	7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
362		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
96	97	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1	7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
363		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
192	95	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1	7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
364		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10
		RsYin		Mz	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07	0.02	0.07	0.05	0.07		0.07
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
117	201	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1	7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
365		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	44.38	44.38	44.38	44.38		44.38	44.38	44.38	44.38	44.38		44.38
		RsYin		Mz	-0.06	-0.18	-0.13	-0.18		-0.18	0.06	0.18	0.13	0.18		0.18
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
118	330	RuXin		Mx	-42.56	-42.56	-42.56	-42.56		-42.56	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1	7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
366		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	32.41	32.41	32.41	32.41		32.41	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
201	118	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	41.85	39.54	40.23	39.56		39.54
7.1	7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
367		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	38.57	38.89	38.80	38.89		38.89	50.20	49.88	49.97	49.88		49.88
		RsYin		Mz	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11	0.04	0.11	0.09	0.11		0.11
		RsXfin		TetX%	0.00047	0.00133	0.00108	0.00132		0.0013	-.00100	-.00283	-.00229	-.00281		-.0028
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
97	98	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1	7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
368		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
88	81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1	7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
371	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
121 114	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
372	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
88 89	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
374	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
89 333	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-30.47	-30.47	-30.47	-30.47		-30.47
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
375	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	16.76	16.76	16.76	16.76		16.76	3.16	3.16	3.16	3.16		3.16
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
90 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
376	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
79 80	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
377	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
80 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
378	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
81 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
379	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
83 84	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
381	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
112 106	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
387	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
155 332	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
388	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93 86	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
389	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
86 79	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
390	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
119 112	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
391	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
101 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
392	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
107 101	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
393	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
332 116	RuXin		Mx	30.48	30.48	30.48	30.48		30.48	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
394	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79		-3.79	18.62	18.62	18.62	18.62		18.62
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
105 204	RuXin		Mx	207.20	207.16	207.17	207.16		207.16	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
395	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-25.76	-25.76	-25.76	-25.76		-25.76	37.02	37.02	37.02	37.02		37.02
	RsYin		Mz	-0.02	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07	0.02	0.07	0.06	0.07		0.07
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00003	-.00002	-.00003		0.0000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
111 105	RuXin		Mx	207.00	206.98	206.99	206.98		206.98	-207.02	-207.04	-207.04	-207.04		-207.04
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
396	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	6.15	6.15	6.15	6.15		6.15	6.14	6.13	6.14	6.13		6.13
	RsYin		Mz	-0.02	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07	0.02	0.07	0.06	0.07		0.07
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
203 111	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-207.23	-207.27	-207.26	-207.27		-207.27
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
397	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	37.03	37.04	37.03	37.04		37.04	-25.77	-25.77	-25.77	-25.77		-25.77
	RsYin		Mz	-0.02	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07	0.02	0.07	0.06	0.07		0.07
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	-.00001	-.00003	-.00002	-.00003		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
98 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
398	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
103 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
399	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
114 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
400	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
95 88	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
401	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
89 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
402	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
109 103	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
403	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
333 90	RuXin		Mx	30.48	30.48	30.48	30.48		30.48	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
412	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79		-3.79	18.62	18.62	18.62	18.62		18.62
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
124 202	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
413	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
125 331	RuXin		Mx	-12.56	-12.56	-12.56	-12.56		-12.56	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
414	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.88	8.88	8.88	8.88		8.88	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
202 125	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	13.01	10.82	11.51	10.85		10.82
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
415	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	9.35	9.66	9.56	9.65		9.66	12.97	12.66	12.76	12.67		12.66

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00221	0.00631	0.00502	0.00626		0.0063	-.00458	-.01305	-.01040	-.01296		-.0130
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
328 327	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
416	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
197 195	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
417	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
329 328	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
418	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
333 189	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
419	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63
	RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
331 330	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
420	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
157 123	RuXin		Mx	-10.24	-15.57	-13.94	-15.53		-15.57	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
422	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.01	9.96	9.37	9.95		9.96	0.48	-1.48	-0.89	-1.47		-1.48
	RsYin		Mz	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09	0.03	0.09	0.07	0.09		0.09
	RsXfin		TetX%	-.00410	-.01242	-.00988	-.01236		-.0124	0.00160	0.00484	0.00386	0.00482		0.0048
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
188 83	RuXin		Mx	-3.80	4.98	1.68	4.88		4.98	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
429	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	5.64	2.41	3.62	2.45		2.41	2.84	6.07	4.86	6.03		6.07
	RsYin		Mz	-0.04	-0.14	-0.10	-0.14		-0.14	0.04	0.14	0.10	0.14		0.14
	RsXfin		TetX%	0.00578	0.01949	0.01434	0.01933		0.0195	-.00226	-.00761	-.00560	-.00755		-.0076
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
79 79	RuXin		Mx	0.00	0.11	0.03	0.10		0.11	0.01	-0.15	-0.04	-0.14		-0.15
8.0 7.1	RuYin		My	-0.10	-0.28	-0.19	-0.27		-0.28	0.13	0.38	0.26	0.37		0.38
436	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63		25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94		-25.94
	RuYfin		Tx	0.04	0.11	0.07	0.11		0.11	-0.04	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.04	0.01	0.04		0.04	0.00	-0.04	-0.01	-0.04		-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00004	0.00091	0.00024	0.00088		0.0009	0.00001	-.00116	-.00036	-.00112		-.0012
	RsYfin		TetY%	-.00097	-.00284	-.00191	-.00281		-.0028	0.00114	0.00334	0.00225	0.00330		0.0033
80 80	RuXin		Mx	0.02	0.17	0.08	0.17		0.17	-0.03	-0.23	-0.10	-0.23		-0.23
8.0 7.1	RuYin		My	-0.10	-0.28	-0.19	-0.27		-0.28	0.13	0.38	0.26	0.38		0.38
437	RuXfin		N	45.94	45.94	45.94	45.94		45.94	-46.25	-46.25	-46.25	-46.25		-46.25
	RuYfin		Tx	0.04	0.11	0.07	0.11		0.11	-0.04	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.01	0.07	0.03	0.07		0.07	-0.01	-0.07	-0.03	-0.07		-0.07
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00016	0.00147	0.00064	0.00143		0.0015	-.00022	-.00181	-.00083	-.00177		-.0018
	RsYfin		TetY%	-.00097	-.00285	-.00191	-.00282		-.0029	0.00114	0.00335	0.00226	0.00332		0.0034
81 81	RuXin		Mx	0.04	0.24	0.12	0.23		0.24	-0.06	-0.32	-0.17	-0.32		-0.32
8.0 7.1	RuYin		My	-0.10	-0.28	-0.19	-0.27		-0.28	0.13	0.38	0.26	0.37		0.38
438	RuXfin		N	27.96	27.96	27.96	27.96		27.96	-28.27	-28.27	-28.27	-28.27		-28.27

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	0.04	0.11	0.07	0.11		0.11	-0.04	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.02	0.09	0.05	0.09		0.09	-0.02	-0.09	-0.05	-0.09		-0.09
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00037	0.00204	0.00106	0.00200		0.0020	-.00047	-.00250	-.00133	-.00245		-.0025
	RsYfin		TetY%	-.00097	-.00284	-.00191	-.00281		-.0028	0.00114	0.00334	0.00225	0.00330		0.0033
82 82	RuXin		Mx	0.07	0.30	0.17	0.30		0.30	-0.09	-0.41	-0.23	-0.40		-0.41
8.0 7.1	RuYin		My	-0.10	-0.28	-0.19	-0.27		-0.28	0.13	0.38	0.26	0.37		0.38
439	RuXfin		N	5.71	5.71	5.71	5.71		5.71	-6.02	-6.02	-6.02	-6.02		-6.02
	RuYfin		Tx	0.04	0.11	0.07	0.11		0.11	-0.04	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.03	0.12	0.07	0.11		0.12	-0.03	-0.12	-0.07	-0.11		-0.12
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00057	0.00259	0.00146	0.00254		0.0026	-.00071	-.00315	-.00181	-.00310		-.0032
	RsYfin		TetY%	-.00097	-.00284	-.00191	-.00281		-.0028	0.00114	0.00334	0.00225	0.00330		0.0033
83 83	RuXin		Mx	0.09	0.35	0.21	0.34		0.35	-0.11	-0.45	-0.26	-0.45		-0.45
8.0 7.1	RuYin		My	-0.10	-0.28	-0.19	-0.27		-0.28	0.13	0.38	0.26	0.38		0.38
440	RuXfin		N	14.93	17.61	16.60	17.58		17.61	-15.24	-17.92	-16.91	-17.89		-17.92
	RuYfin		Tx	0.04	0.11	0.07	0.11		0.11	-0.04	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.03	0.11	0.06	0.11		0.11	-0.03	-0.11	-0.06	-0.11		-0.11
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00071	0.00296	0.00172	0.00290		0.0030	-.00085	-.00353	-.00206	-.00346		-.0035
	RsYfin		TetY%	-.00097	-.00285	-.00191	-.00282		-.0029	0.00114	0.00335	0.00226	0.00332		0.0034
84 84	RuXin		Mx	0.12	0.44	0.27	0.43		0.44	-0.16	-0.60	-0.37	-0.59		-0.60
8.0 7.1	RuYin		My	-0.10	-0.28	-0.19	-0.27		-0.28	0.13	0.38	0.26	0.37		0.38
441	RuXfin		N	14.54	14.54	14.54	14.54		14.54	-14.85	-14.85	-14.85	-14.85		-14.85
	RuYfin		Tx	0.04	0.11	0.07	0.11		0.11	-0.04	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.05	0.17	0.11	0.17		0.17	-0.05	-0.17	-0.11	-0.17		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00099	0.00378	0.00232	0.00371		0.0038	-.00121	-.00457	-.00284	-.00450		-.0046
	RsYfin		TetY%	-.00097	-.00285	-.00192	-.00282		-.0029	0.00114	0.00335	0.00226	0.00331		0.0033
86 86	RuXin		Mx	-0.01	0.10	0.03	0.10		0.10	0.01	-0.14	-0.04	-0.14		-0.14
8.0 7.1	RuYin		My	-0.06	-0.19	-0.12	-0.18		-0.19	0.09	0.26	0.17	0.25		0.26
442	RuXfin		N	5.32	5.32	5.32	5.32		5.32	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63		-5.63
	RuYfin		Tx	0.03	0.07	0.05	0.07		0.07	-0.03	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07
	RsXin		Ty	0.00	0.04	0.01	0.04		0.04	0.00	-0.04	-0.01	-0.04		-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00004	0.00090	0.00023	0.00086		0.0009	0.00002	-.00113	-.00033	-.00109		-.0011
	RsYfin		TetY%	-.00065	-.00192	-.00124	-.00190		-.0019	0.00076	0.00226	0.00146	0.00223		0.0023
88 88	RuXin		Mx	0.04	0.24	0.13	0.23		0.24	-0.06	-0.33	-0.17	-0.32		-0.33
8.0 7.1	RuYin		My	-0.06	-0.19	-0.12	-0.18		-0.19	0.09	0.26	0.17	0.25		0.26
443	RuXfin		N	13.23	13.23	13.23	13.23		13.23	-13.54	-13.54	-13.54	-13.54		-13.54
	RuYfin		Tx	0.03	0.08	0.05	0.07		0.08	-0.03	-0.08	-0.05	-0.07		-0.08
	RsXin		Ty	0.02	0.10	0.05	0.10		0.10	-0.02	-0.10	-0.05	-0.10		-0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00037	0.00206	0.00107	0.00201		0.0021	-.00048	-.00253	-.00136	-.00248		-.0025
	RsYfin		TetY%	-.00065	-.00192	-.00124	-.00190		-.0019	0.00077	0.00227	0.00147	0.00224		0.0023
89 89	RuXin		Mx	0.07	0.30	0.17	0.30		0.30	-0.09	-0.41	-0.24	-0.41		-0.41
8.0 7.1	RuYin		My	-0.06	-0.19	-0.12	-0.18		-0.19	0.09	0.26	0.17	0.25		0.26
444	RuXfin		N	29.52	29.52	29.52	29.52		29.52	-29.83	-29.83	-29.83	-29.83		-29.83
	RuYfin		Tx	0.03	0.08	0.05	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08
	RsXin		Ty	0.03	0.12	0.07	0.12		0.12	-0.03	-0.12	-0.07	-0.12		-0.12
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00057	0.00261	0.00148	0.00256		0.0026	-.00072	-.00318	-.00183	-.00313		-.0032
	RsYfin		TetY%	-.00065	-.00192	-.00124	-.00190		-.0019	0.00077	0.00227	0.00147	0.00225		0.0023
90 90	RuXin		Mx	0.09	0.37	0.22	0.36		0.37	-0.13	-0.50	-0.30	-0.50		-0.50
8.0 7.1	RuYin		My	-0.06	-0.19	-0.12	-0.18		-0.19	0.09	0.26	0.17	0.25		0.26
445	RuXfin		N	38.19	38.19	38.19	38.19		38.19	-38.50	-38.50	-38.50	-38.50		-38.50
	RuYfin		Tx	0.03	0.07	0.05	0.07		0.07	-0.03	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07
	RsXin		Ty	0.04	0.15	0.09	0.14		0.15	-0.04	-0.15	-0.09	-0.14		-0.15
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00078	0.00318	0.00189	0.00313		0.0032	-.00096	-.00387	-.00233	-.00380		-.0039
	RsYfin		TetY%	-.00065	-.00192	-.00124	-.00190		-.0019	0.00076	0.00226	0.00146	0.00223		0.0023
91 91	RuXin		Mx	0.12	0.44	0.27	0.43		0.44	-0.16	-0.60	-0.37	-0.59		-0.60
8.0 7.1	RuYin		My	-0.06	-0.19	-0.12	-0.18		-0.19	0.09	0.25	0.17	0.25		0.25
446	RuXfin		N	24.82	24.82	24.82	24.82		24.82	-25.13	-25.13	-25.13	-25.13		-25.13
	RuYfin		Tx	0.03	0.07	0.05	0.07		0.07	-0.03	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07
	RsXin		Ty	0.05	0.17	0.11	0.17		0.17	-0.05	-0.17	-0.11	-0.17		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00099	0.00378	0.00232	0.00372		0.0038	-.00121	-.00457	-.00284	-.00450		-.0046
	RsYfin		TetY%	-.00064	-.00191	-.00123	-.00189		-.0019	0.00076	0.00225	0.00145	0.00222		0.0022
93 93	RuXin		Mx	0.00	0.11	0.03	0.10		0.11	0.01	-0.15	-0.04	-0.14		-0.15
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.10	-0.06	-0.10		-0.10	0.05	0.13	0.08	0.13		0.13
447	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63		25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94		-25.94
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.02	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.02	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.00	0.04	0.01	0.04		0.04	0.00	-0.04	-0.01	-0.04		-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00004	0.00091	0.00024	0.00088		0.0009	0.00001	-.00116	-.00036	-.00112		-.0012
	RsYfin		TetY%	-.00033	-.00099	-.00056	-.00098		-.0010	0.00039	0.00117	0.00067	0.00116		0.0012
94 94	RuXin		Mx	0.02	0.18	0.08	0.17		0.18	-0.04	-0.26	-0.12	-0.25		-0.26

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.10	-0.06	-0.09		-0.10	0.04	0.13	0.07	0.13		0.13
448	RuXfin		N	47.55	47.55	47.55	47.55		47.55	-47.86	-47.86	-47.86	-47.86		-47.86
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.02	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.02	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.01	0.09	0.04	0.08		0.09	-0.01	-0.09	-0.04	-0.08		-0.09
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00020	0.00156	0.00072	0.00153		0.0016	-.00028	-.00198	-.00096	-.00193		-.0020
	RsYfin		TetY%	-.00032	-.00098	-.00055	-.00097		-.0010	0.00038	0.00115	0.00065	0.00113		0.0011
95 95	RuXin		Mx	0.04	0.23	0.12	0.22		0.23	-0.05	-0.30	-0.15	-0.29		-0.30
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.10	-0.06	-0.10		-0.10	0.04	0.13	0.08	0.13		0.13
449	RuXfin		N	48.19	48.19	48.19	48.19		48.19	-48.50	-48.50	-48.50	-48.50		-48.50
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.02	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.02	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.01	0.08	0.03	0.07		0.08	-0.01	-0.08	-0.03	-0.07		-0.08
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00033	0.00194	0.00098	0.00190		0.0019	-.00041	-.00233	-.00120	-.00228		-.0023
	RsYfin		TetY%	-.00032	-.00099	-.00056	-.00097		-.0010	0.00038	0.00116	0.00066	0.00115		0.0012
96 96	RuXin		Mx	0.07	0.30	0.17	0.30		0.30	-0.09	-0.41	-0.24	-0.41		-0.41
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.10	-0.06	-0.10		-0.10	0.04	0.13	0.08	0.13		0.13
450	RuXfin		N	45.71	45.71	45.71	45.71		45.71	-46.02	-46.02	-46.02	-46.02		-46.02
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.02	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.02	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.03	0.12	0.07	0.12		0.12	-0.03	-0.12	-0.07	-0.12		-0.12
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00057	0.00261	0.00148	0.00256		0.0026	-.00072	-.00318	-.00183	-.00313		-.0032
	RsYfin		TetY%	-.00032	-.00098	-.00056	-.00097		-.0010	0.00038	0.00116	0.00066	0.00114		0.0012
97 97	RuXin		Mx	0.09	0.37	0.22	0.36		0.37	-0.13	-0.50	-0.30	-0.50		-0.50
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.10	-0.06	-0.10		-0.10	0.04	0.13	0.08	0.13		0.13
451	RuXfin		N	40.42	40.42	40.42	40.42		40.42	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73		-40.73
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.02	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.02	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.04	0.15	0.09	0.14		0.15	-0.04	-0.15	-0.09	-0.14		-0.15
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00078	0.00319	0.00189	0.00313		0.0032	-.00097	-.00387	-.00233	-.00381		-.0039
	RsYfin		TetY%	-.00032	-.00099	-.00056	-.00097		-.0010	0.00038	0.00116	0.00066	0.00115		0.0012
98 98	RuXin		Mx	0.13	0.48	0.30	0.47		0.48	-0.18	-0.66	-0.41	-0.65		-0.66
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.10	-0.06	-0.10		-0.10	0.05	0.13	0.08	0.13		0.13
452	RuXfin		N	22.87	22.87	22.87	22.87		22.87	-23.18	-23.18	-23.18	-23.18		-23.18
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.02	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.02	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.05	0.19	0.12	0.19		0.19	-0.05	-0.19	-0.12	-0.19		-0.19
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00111	0.00416	0.00260	0.00410		0.0042	-.00136	-.00502	-.00316	-.00494		-.0050
	RsYfin		TetY%	-.00033	-.00099	-.00056	-.00098		-.0010	0.00039	0.00117	0.00067	0.00116		0.0012
101 101	RuXin		Mx	0.02	0.17	0.08	0.17		0.17	-0.03	-0.23	-0.10	-0.23		-0.23
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	-0.01	0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	-0.01	0.01		0.01
453	RuXfin		N	5.32	5.32	5.32	5.32		5.32	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63		-5.63
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.07	0.03	0.07		0.07	-0.01	-0.07	-0.03	-0.07		-0.07
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00016	0.00147	0.00064	0.00143		0.0015	-.00022	-.00181	-.00083	-.00177		-.0018
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00005	0.00012	-.00005		-.0001	0.00000	0.00006	-.00014	0.00006		0.0001
103 103	RuXin		Mx	0.07	0.30	0.17	0.30		0.30	-0.09	-0.42	-0.24	-0.41		-0.42
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	-0.01	0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	-0.01	0.01		0.01
454	RuXfin		N	22.87	22.87	22.87	22.87		22.87	-23.18	-23.18	-23.18	-23.18		-23.18
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.03	0.12	0.07	0.12		0.12	-0.03	-0.12	-0.07	-0.12		-0.12
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00058	0.00263	0.00149	0.00258		0.0026	-.00073	-.00321	-.00185	-.00315		-.0032
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00005	0.00012	-.00005		-.0001	0.00000	0.00006	-.00014	0.00006		0.0001
104 104	RuXin		Mx	0.12	0.39	0.24	0.38		0.39	-0.23	-0.57	-0.38	-0.57		-0.57
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	-0.01	0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	-0.01	0.01		0.01
455	RuXfin		N	40.42	40.42	40.42	40.42		40.42	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73		-40.73
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.12	0.20	0.15	0.20		0.20	-0.12	-0.20	-0.15	-0.20		-0.20
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00071	0.00296	0.00172	0.00291		0.0030	-.00084	-.00351	-.00205	-.00345		-.0035
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00005	0.00012	-.00005		-.0001	0.00000	0.00006	-.00014	0.00006		0.0001
106 106	RuXin		Mx	0.00	0.11	0.03	0.10		0.11	0.01	-0.15	-0.04	-0.14		-0.15
8.0 7.1	RuYin		My	0.03	0.09	0.08	0.08		0.09	-0.04	-0.12	-0.11	-0.12		-0.12
456	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63		25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94		-25.94
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04
	RsXin		Ty	0.00	0.04	0.01	0.04		0.04	0.00	-0.04	-0.01	-0.04		-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00004	0.00091	0.00024	0.00088		0.0009	0.00001	-.00116	-.00036	-.00112		-.0012
	RsYfin		TetY%	0.00032	0.00089	0.00080	0.00088		0.0009	-.00038	-.00105	-.00095	-.00104		-.0010
107 107	RuXin		Mx	0.02	0.18	0.08	0.17		0.18	-0.04	-0.26	-0.12	-0.25		-0.26
8.0 7.1	RuYin		My	0.03	0.08	0.08	0.08		0.08	-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11
457	RuXfin		N	47.55	47.55	47.55	47.55		47.55	-47.86	-47.86	-47.86	-47.86		-47.86
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03
	RsXin		Ty	0.01	0.09	0.04	0.08		0.09	-0.01	-0.09	-0.04	-0.08		-0.09
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00020	0.00156	0.00072	0.00153		0.0016	-.00028	-.00198	-.00096	-.00193		-.0020
	RsYfin		TetY%	0.00032	0.00087	0.00079	0.00087		0.0009	-.00037	-.00102	-.00093	-.00101		-.0010

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
108 108	RuXin		Mx	0.04	0.23	0.12	0.22	0.23		-0.05	-0.30	-0.15	-0.29		-0.30
8.0 7.1	RuYin		My	0.03	0.08	0.08	0.08	0.08		-0.04	-0.12	-0.11	-0.12		-0.12
458	RuXfin		N	48.19	48.19	48.19	48.19	48.19		-48.50	-48.50	-48.50	-48.50		-48.50
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03		0.01	0.03	0.03	0.03		0.03
	RsXin		Ty	0.01	0.08	0.03	0.07	0.08		-0.01	-0.08	-0.03	-0.07		-0.08
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00033	0.00194	0.00098	0.00190	0.0019		-.00041	-.00233	-.00120	-.00228		-.0023
	RsYfin		TetY%	0.00032	0.00088	0.00080	0.00087	0.0009		-.00038	-.00104	-.00094	-.00103		-.0010
109 109	RuXin		Mx	0.07	0.30	0.17	0.30	0.30		-0.09	-0.41	-0.24	-0.41		-0.41
8.0 7.1	RuYin		My	0.03	0.08	0.08	0.08	0.08		-0.04	-0.12	-0.11	-0.12		-0.12
459	RuXfin		N	45.71	45.71	45.71	45.71	45.71		-46.02	-46.02	-46.02	-46.02		-46.02
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03		0.01	0.03	0.03	0.03		0.03
	RsXin		Ty	0.03	0.12	0.07	0.12	0.12		-0.03	-0.12	-0.07	-0.12		-0.12
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00057	0.00261	0.00147	0.00256	0.0026		-.00072	-.00318	-.00183	-.00312		-.0032
	RsYfin		TetY%	0.00032	0.00088	0.00080	0.00087	0.0009		-.00038	-.00103	-.00094	-.00103		-.0010
110 110	RuXin		Mx	0.05	0.31	0.17	0.31	0.31		0.02	-0.33	-0.14	-0.32		-0.33
8.0 7.1	RuYin		My	0.03	0.08	0.08	0.08	0.08		-0.04	-0.12	-0.11	-0.12		-0.12
460	RuXfin		N	40.42	40.42	40.42	40.42	40.42		-40.73	-40.73	-40.73	-40.73		-40.73
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03		0.01	0.03	0.03	0.03		0.03
	RsXin		Ty	-0.07	0.01	-0.04	0.01	0.01		0.07	-0.01	0.04	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00071	0.00296	0.00172	0.00291	0.0030		-.00084	-.00351	-.00205	-.00345		-.0035
	RsYfin		TetY%	0.00032	0.00088	0.00080	0.00087	0.0009		-.00038	-.00103	-.00094	-.00103		-.0010
112 112	RuXin		Mx	-0.01	0.10	0.03	0.10	0.10		0.01	-0.14	-0.04	-0.14		-0.14
8.0 7.1	RuYin		My	0.06	0.18	0.14	0.17	0.18		-0.09	-0.24	-0.20	-0.24		-0.24
461	RuXfin		N	5.32	5.32	5.32	5.32	5.32		-5.63	-5.63	-5.63	-5.63		-5.63
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.07	-0.06	-0.07	-0.07		0.02	0.07	0.06	0.07		0.07
	RsXin		Ty	0.00	0.04	0.01	0.04	0.04		0.00	-0.04	-0.01	-0.04		-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00004	0.00090	0.00023	0.00086	0.0009		0.00002	-.00113	-.00033	-.00109		-.0011
	RsYfin		TetY%	0.00064	0.00181	0.00148	0.00180	0.0018		-.00076	-.00213	-.00174	-.00211		-.0021
114 114	RuXin		Mx	0.04	0.24	0.13	0.23	0.24		-0.06	-0.33	-0.17	-0.32		-0.33
8.0 7.1	RuYin		My	0.06	0.18	0.14	0.17	0.18		-0.09	-0.24	-0.20	-0.24		-0.24
462	RuXfin		N	13.23	13.23	13.23	13.23	13.23		-13.54	-13.54	-13.54	-13.54		-13.54
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07	-0.07		0.03	0.07	0.06	0.07		0.07
	RsXin		Ty	0.02	0.10	0.05	0.10	0.10		-0.02	-0.10	-0.05	-0.10		-0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00037	0.00206	0.00107	0.00201	0.0021		-.00048	-.00253	-.00136	-.00248		-.0025
	RsYfin		TetY%	0.00064	0.00182	0.00148	0.00180	0.0018		-.00076	-.00214	-.00175	-.00213		-.0021
115 115	RuXin		Mx	0.07	0.30	0.17	0.30	0.30		-0.09	-0.41	-0.24	-0.41		-0.41
8.0 7.1	RuYin		My	0.06	0.18	0.14	0.17	0.18		-0.09	-0.24	-0.20	-0.24		-0.24
463	RuXfin		N	29.52	29.52	29.52	29.52	29.52		-29.83	-29.83	-29.83	-29.83		-29.83
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07	-0.07		0.03	0.07	0.06	0.07		0.07
	RsXin		Ty	0.03	0.12	0.07	0.12	0.12		-0.03	-0.12	-0.07	-0.12		-0.12
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00057	0.00261	0.00148	0.00256	0.0026		-.00072	-.00318	-.00183	-.00313		-.0032
	RsYfin		TetY%	0.00065	0.00182	0.00148	0.00180	0.0018		-.00076	-.00215	-.00175	-.00213		-.0021
116 116	RuXin		Mx	0.09	0.37	0.22	0.36	0.37		-0.13	-0.50	-0.30	-0.50		-0.50
8.0 7.1	RuYin		My	0.06	0.18	0.14	0.17	0.18		-0.09	-0.24	-0.20	-0.24		-0.24
464	RuXfin		N	38.19	38.19	38.19	38.19	38.19		-38.50	-38.50	-38.50	-38.50		-38.50
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.07	-0.06	-0.07	-0.07		0.02	0.07	0.06	0.07		0.07
	RsXin		Ty	0.04	0.15	0.09	0.14	0.15		-0.04	-0.15	-0.09	-0.14		-0.15
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00078	0.00319	0.00189	0.00313	0.0032		-.00097	-.00387	-.00233	-.00381		-.0039
	RsYfin		TetY%	0.00064	0.00181	0.00148	0.00180	0.0018		-.00076	-.00213	-.00174	-.00211		-.0021
117 117	RuXin		Mx	0.13	0.48	0.30	0.47	0.48		-0.18	-0.66	-0.41	-0.65		-0.66
8.0 7.1	RuYin		My	0.06	0.17	0.14	0.17	0.17		-0.09	-0.24	-0.20	-0.24		-0.24
465	RuXfin		N	22.87	22.87	22.87	22.87	22.87		-23.18	-23.18	-23.18	-23.18		-23.18
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07	-0.07		0.03	0.07	0.06	0.07		0.07
	RsXin		Ty	0.05	0.19	0.12	0.19	0.19		-0.05	-0.19	-0.12	-0.19		-0.19
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00111	0.00416	0.00260	0.00410	0.0042		-.00136	-.00502	-.00316	-.00494		-.0050
	RsYfin		TetY%	0.00064	0.00181	0.00148	0.00179	0.0018		-.00076	-.00214	-.00174	-.00212		-.0021
119 119	RuXin		Mx	0.00	0.11	0.03	0.10	0.11		0.01	-0.15	-0.04	-0.14		-0.15
8.0 7.1	RuYin		My	0.09	0.27	0.21	0.26	0.27		-0.13	-0.36	-0.29	-0.36		-0.36
466	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63	25.63		-25.94	-25.94	-25.94	-25.94		-25.94
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10		0.04	0.10	0.08	0.10		0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.04	0.01	0.04	0.04		0.00	-0.04	-0.01	-0.04		-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00004	0.00091	0.00024	0.00088	0.0009		0.00001	-.00116	-.00036	-.00112		-.0012
	RsYfin		TetY%	0.00096	0.00274	0.00215	0.00271	0.0027		-.00113	-.00322	-.00253	-.00319		-.0032
120 120	RuXin		Mx	0.02	0.17	0.08	0.17	0.17		-0.03	-0.23	-0.10	-0.23		-0.23
8.0 7.1	RuYin		My	0.09	0.27	0.21	0.26	0.27		-0.13	-0.36	-0.29	-0.36		-0.36
467	RuXfin		N	45.94	45.94	45.94	45.94	45.94		-46.25	-46.25	-46.25	-46.25		-46.25
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.08	-0.10	-0.11		0.04	0.11	0.08	0.10		0.11
	RsXin		Ty	0.01	0.07	0.03	0.07	0.07		-0.01	-0.07	-0.03	-0.07		-0.07
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00016	0.00147	0.00064	0.00143		0.0015	-.00022	-.00181	-.00083	-.00177		-.0018
	RsYfin		TetY%	0.00097	0.00274	0.00216	0.00272		0.0027	-.00114	-.00323	-.00254	-.00320		-.0032
121 121	RuXin		Mx	0.04	0.24	0.12	0.23		0.24	-0.06	-0.32	-0.17	-0.32		-0.32
8.0 7.1	RuYin		My	0.09	0.27	0.21	0.26		0.27	-0.13	-0.36	-0.29	-0.36		-0.36
468	RuXfin		N	27.96	27.96	27.96	27.96		27.96	-28.27	-28.27	-28.27	-28.27		-28.27
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.04	0.10	0.08	0.10		0.10
	RsXin		Ty	0.02	0.09	0.05	0.09		0.09	-0.02	-0.09	-0.05	-0.09		-0.09
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00037	0.00204	0.00106	0.00200		0.0020	-.00047	-.00250	-.00133	-.00245		-.0025
	RsYfin		TetY%	0.00096	0.00274	0.00215	0.00271		0.0027	-.00113	-.00322	-.00253	-.00319		-.0032
122 122	RuXin		Mx	0.07	0.30	0.17	0.30		0.30	-0.09	-0.41	-0.23	-0.40		-0.41
8.0 7.1	RuYin		My	0.09	0.27	0.21	0.26		0.27	-0.13	-0.36	-0.29	-0.36		-0.36
469	RuXfin		N	5.71	5.71	5.71	5.71		5.71	-6.02	-6.02	-6.02	-6.02		-6.02
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.04	0.10	0.08	0.10		0.10
	RsXin		Ty	0.03	0.12	0.07	0.11		0.12	-0.03	-0.12	-0.07	-0.11		-0.12
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00057	0.00259	0.00146	0.00254		0.0026	-.00071	-.00315	-.00181	-.00310		-.0032
	RsYfin		TetY%	0.00096	0.00274	0.00215	0.00271		0.0027	-.00113	-.00322	-.00253	-.00319		-.0032
123 123	RuXin		Mx	0.09	0.36	0.21	0.35		0.36	-0.12	-0.48	-0.28	-0.47		-0.48
8.0 7.1	RuYin		My	0.09	0.27	0.21	0.26		0.27	-0.13	-0.36	-0.29	-0.36		-0.36
470	RuXfin		N	12.90	11.39	11.86	11.41		11.39	-13.21	-11.70	-12.17	-11.72		-11.70
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.08	-0.10		-0.11	0.04	0.11	0.08	0.10		0.11
	RsXin		Ty	0.03	0.13	0.07	0.13		0.13	-0.03	-0.13	-0.07	-0.13		-0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00074	0.00305	0.00179	0.00299		0.0030	-.00089	-.00367	-.00217	-.00360		-.0037
	RsYfin		TetY%	0.00097	0.00274	0.00216	0.00272		0.0027	-.00114	-.00323	-.00254	-.00320		-.0032
124 124	RuXin		Mx	0.12	0.44	0.27	0.43		0.44	-0.16	-0.60	-0.37	-0.59		-0.60
8.0 7.1	RuYin		My	0.09	0.27	0.21	0.26		0.27	-0.13	-0.36	-0.29	-0.36		-0.36
471	RuXfin		N	14.54	14.54	14.54	14.54		14.54	-14.85	-14.85	-14.85	-14.85		-14.85
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.04	0.10	0.08	0.10		0.10
	RsXin		Ty	0.05	0.17	0.11	0.17		0.17	-0.05	-0.17	-0.11	-0.17		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00099	0.00378	0.00232	0.00372		0.0038	-.00121	-.00457	-.00284	-.00450		-.0046
	RsYfin		TetY%	0.00097	0.00275	0.00216	0.00272		0.0027	-.00113	-.00322	-.00253	-.00320		-.0032
192 192	RuXin		Mx	0.03	0.20	0.10	0.20		0.20	-0.04	-0.28	-0.14	-0.27		-0.28
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.10	-0.06	-0.10		-0.10	0.04	0.13	0.08	0.13		0.13
472	RuXfin		N	45.33	45.33	45.33	45.33		45.33	-45.64	-45.64	-45.64	-45.64		-45.64
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.02	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.02	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.01	0.08	0.04	0.08		0.08	-0.01	-0.08	-0.04	-0.08		-0.08
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00026	0.00175	0.00085	0.00171		0.0018	-.00035	-.00216	-.00108	-.00211		-.0022
	RsYfin		TetY%	-.00032	-.00099	-.00056	-.00097		-.0010	0.00038	0.00116	0.00066	0.00115		0.0012
193 193	RuXin		Mx	0.03	0.20	0.10	0.20		0.20	-0.04	-0.28	-0.14	-0.27		-0.28
8.0 7.1	RuYin		My	0.03	0.08	0.08	0.08		0.08	-0.04	-0.12	-0.11	-0.12		-0.12
473	RuXfin		N	45.33	45.33	45.33	45.33		45.33	-45.64	-45.64	-45.64	-45.64		-45.64
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03
	RsXin		Ty	0.01	0.08	0.04	0.08		0.08	-0.01	-0.08	-0.04	-0.08		-0.08
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00026	0.00175	0.00085	0.00171		0.0018	-.00035	-.00216	-.00108	-.00211		-.0022
	RsYfin		TetY%	0.00032	0.00088	0.00080	0.00087		0.0009	-.00038	-.00103	-.00094	-.00103		-.0010
203 203	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-1.02	-3.72	-2.61	-3.68		-3.72
10.5 7.1	RuYin		My	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.38	-1.24	-0.98	-1.23		-1.24
474	RuXfin		N	36.90	36.90	36.90	36.90		36.90	-40.00	-40.01	-40.01	-40.01		-40.01
	RuYfin		Tx	-0.11	-0.35	-0.27	-0.34		-0.35	0.11	0.35	0.27	0.34		0.35
	RsXin		Ty	0.29	1.08	0.76	1.07		1.08	-0.29	-1.08	-0.76	-1.07		-1.08
	RsYin		Mz	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsXfin		TetX%	0.00143	0.00525	0.00369	0.00520		0.0053	-.00308	-.01128	-.00793	-.01117		-.0113
	RsYfin		TetY%	0.00059	0.00190	0.00150	0.00189		0.0019	-.00119	-.00385	-.00302	-.00382		-.0038
204 204	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-1.02	-3.72	-2.61	-3.68		-3.72
10.5 7.1	RuYin		My	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.17	0.86	0.57	0.85		0.86
475	RuXfin		N	36.89	36.89	36.89	36.89		36.89	-40.00	-40.00	-40.00	-40.00		-40.00
	RuYfin		Tx	0.05	0.24	0.16	0.23		0.24	-0.05	-0.24	-0.16	-0.23		-0.24
	RsXin		Ty	0.29	1.08	0.76	1.07		1.08	-0.29	-1.08	-0.76	-1.07		-1.08
	RsYin		Mz	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsXfin		TetX%	0.00143	0.00525	0.00369	0.00520		0.0053	-.00308	-.01128	-.00793	-.01117		-.0113
	RsYfin		TetY%	-.00028	-.00134	-.00091	-.00133		-.0013	0.00053	0.00264	0.00177	0.00262		0.0026
238 238	RuXin		Mx	-1.40	-3.68	-3.07	-3.66		-3.68	2.56	6.72	5.61	6.69		6.72
8.0 7.1	RuYin		My	15.00	42.44	31.04	42.09		42.44	-23.64	-66.51	-48.37	-65.94		-66.51
476	RuXfin		N	46.83	103.22	88.13	102.78		103.22	-50.94	-107.33	-92.24	-106.89		-107.33
	RuYfin		Tx	-9.29	-25.88	-18.63	-25.65		-25.88	9.29	25.88	18.63	25.65		25.88
	RsXin		Ty	-1.25	-3.27	-2.73	-3.25		-3.27	1.25	3.27	2.73	3.25		3.27
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	-.00270	-.00702	-.00586	-.00698		-.0070	0.00340	0.00883	0.00738	0.00878		0.0088
	RsYfin		TetY%	-.00030	-.00110	-.00075	-.00109		-.0011	-.00037	-.00132	-.00091	-.00131		-.0013
262 262	RuXin		Mx	-1.45	-3.85	-3.17	-3.83		-3.85	2.65	7.04	5.78	7.00		7.04
8.0 7.1	RuYin		My	-7.09	-28.94	-22.38	-28.77		-28.94	10.09	43.55	33.57	43.29		43.55
477	RuXfin		N	-23.82	-83.36	-66.32	-82.85		-83.36	19.71	79.25	62.21	78.74		79.25
	RuYfin		Tx	3.23	15.71	12.02	15.62		15.71	-3.23	-15.71	-12.02	-15.62		-15.71

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
					S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
					Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
		RsXin		Ty	-1.29	-3.42	-2.81	-3.40		-3.42	1.29	3.42	2.81	3.40		3.42
		RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
		RsXfin		TetX%	-.00270	-.00726	-.00595	-.00722		-.0073	0.00340	0.00913	0.00749	0.00909		0.0091
		RsYfin		TetY%	0.00030	0.00090	0.00072	0.00089		0.0009	0.00036	0.00108	0.00087	0.00108		0.0011
344	344	RuXin		Mx	2.35	6.38	5.31	6.35		6.38	2.57	6.97	5.81	6.94		6.97
10.5	7.1	RuYin		My	16.28	26.79	23.68	26.68		26.79	10.39	11.76	11.76	11.70		11.76
478		RuXfin		N	26.65	58.40	50.03	58.13		58.40	-37.00	-68.75	-60.38	-68.48		-68.75
		RuYfin		Tx	7.73	11.17	10.27	11.13		11.17	-7.73	-11.17	-10.27	-11.13		-11.17
		RsXin		Ty	-1.43	-3.87	-3.22	-3.85		-3.87	1.43	3.87	3.22	3.85		3.87
		RsYin		Mz	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
		RsXfin		TetX%	0.00455	0.01232	0.01026	0.01225		0.0123	0.00591	0.01597	0.01331	0.01588		0.0160
		RsYfin		TetY%	0.00040	0.00090	0.00075	0.00089		0.0009	0.00033	0.00051	0.00048	0.00050		0.0005
345	345	RuXin		Mx	2.35	6.38	5.31	6.35		6.38	2.57	6.97	5.81	6.94		6.97
10.5	7.1	RuYin		My	2.06	-14.76	-9.26	-14.62		-14.76	-3.83	-29.80	-21.18	-29.59		-29.80
479		RuXfin		N	-10.58	-40.32	-32.60	-40.06		-40.32	0.23	29.97	22.25	29.71		29.97
		RuYfin		Tx	-0.51	-12.92	-8.82	-12.82		-12.92	0.51	12.92	8.82	12.82		12.92
		RsXin		Ty	-1.43	-3.87	-3.22	-3.85		-3.87	1.43	3.87	3.22	3.85		3.87
		RsYin		Mz	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
		RsXfin		TetX%	0.00455	0.01232	0.01026	0.01225		0.0123	0.00591	0.01597	0.01331	0.01588		0.0160
		RsYfin		TetY%	-.00041	-.00147	-.00112	-.00146		-.0015	-.00047	-.00185	-.00140	-.00184		-.0019
346	346	RuXin		Mx	-0.04	0.00	-0.01	0.00		0.00	2.85	7.79	6.45	7.74		7.79
8.0	7.1	RuYin		My	0.00	0.05	0.03	0.05		0.05	-0.01	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11
480		RuXfin		N	-0.58	-8.55	-6.53	-8.48		-8.55	0.02	7.99	5.98	7.92		7.99
		RuYfin		Tx	-0.01	-0.06	-0.04	-0.06		-0.06	0.01	0.06	0.04	0.06		0.06
		RsXin		Ty	-3.02	-8.37	-6.92	-8.33		-8.37	3.02	8.37	6.92	8.33		8.37
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00008	0.00021	0.00018	0.00021		0.0002	0.00343	0.00934	0.00774	0.00929		0.0093
		RsYfin		TetY%	0.00014	0.00062	0.00046	0.00061		0.0006	-.00022	-.00091	-.00068	-.00091		-.0009
347	347	RuXin		Mx	33.23	89.28	74.91	88.80		89.28	42.80	114.87	96.31	114.25		114.87
10.5	7.1	RuYin		My	0.07	-0.04	0.00	-0.04		-0.04	0.05	-0.10	-0.04	-0.10		-0.10
481		RuXfin		N	0.42	-3.24	-1.99	-3.22		-3.24	-6.88	-3.23	-4.48	-3.25		-3.23
		RuYfin		Tx	0.03	-0.04	-0.01	-0.04		-0.04	-0.03	0.04	0.01	0.04		0.04
		RsXin		Ty	-22.04	-59.17	-49.63	-58.86		-59.17	22.04	59.17	49.63	58.86		59.17
		RsYin		Mz	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
		RsXfin		TetX%	0.00391	0.01043	0.00876	0.01038		0.0104	0.00526	0.01408	0.01181	0.01400		0.0141
		RsYfin		TetY%	0.00000	-.00028	-.00018	-.00028		-.0003	-.00007	-.00067	-.00046	-.00067		-.0007
352	352	RuXin		Mx	3.82	10.90	8.86	10.84		10.90	4.40	12.63	10.19	12.55		12.63
10.5	7.1	RuYin		My	9.13	22.66	18.10	22.59		22.66	14.85	56.97	35.76	56.28		56.97
482		RuXfin		N	23.55	51.27	43.84	51.05		51.27	-33.90	-61.62	-54.19	-61.40		-61.62
		RuYfin		Tx	6.95	23.08	15.61	22.86		23.08	-6.95	-23.08	-15.61	-22.86		-23.08
		RsXin		Ty	-2.38	-6.82	-5.52	-6.78		-6.82	2.38	6.82	5.52	6.78		6.82
		RsYin		Mz	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
		RsXfin		TetX%	0.00692	0.01953	0.01604	0.01943		0.0195	0.01049	0.03025	0.02427	0.03005		0.0302
		RsYfin		TetY%	0.00033	0.00141	0.00097	0.00140		0.0014	0.00051	0.00259	0.00157	0.00256		0.0026
353	353	RuXin		Mx	0.14	-1.43	0.26	-1.38		-1.43	4.57	14.00	10.65	13.89		14.00
8.0	7.1	RuYin		My	0.00	-0.04	-0.01	-0.04		-0.04	0.00	0.06	0.01	0.06		0.06
483		RuXfin		N	-0.40	-9.13	-8.59	-9.14		-9.13	-0.16	8.57	8.03	8.58		8.57
		RuYfin		Tx	0.00	0.03	0.00	0.03		0.03	0.00	-0.03	0.00	-0.03		-0.03
		RsXin		Ty	-5.07	-13.51	-11.74	-13.45		-13.51	5.07	13.51	11.74	13.45		13.51
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00030	-.00139	0.00058	-.00133		-.0014	0.00550	0.01677	0.01280	0.01665		0.0168
		RsYfin		TetY%	0.00008	-.00025	0.00002	-.00024		-.0002	-.00011	0.00034	-.00004	0.00032		0.0003
372	372	RuXin		Mx	3.85	10.95	8.87	10.88		10.95	4.42	12.65	10.19	12.58		12.65
10.5	7.1	RuYin		My	4.99	3.58	-0.69	3.36		3.58	-0.05	11.78	1.16	11.44		11.78
484		RuXfin		N	-7.45	-37.01	-29.02	-36.77		-37.01	-2.90	26.66	18.67	26.42		26.66
		RuYfin		Tx	1.43	4.45	0.14	4.29		4.45	-1.43	-4.45	-0.14	-4.29		-4.45
		RsXin		Ty	-2.40	-6.84	-5.52	-6.80		-6.84	2.40	6.84	5.52	6.80		6.84
		RsYin		Mz	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
		RsXfin		TetX%	0.00688	0.01955	0.01593	0.01945		0.0196	0.01049	0.03025	0.02427	0.03005		0.0302
		RsYfin		TetY%	-.00034	-.00027	-.00059	-.00029		-.0003	-.00030	0.00023	-.00030	0.00022		0.0002
376	376	RuXin		Mx	-99.32	-256.13	-215.11	-254.92		-256.13	171.60	443.97	373.01	441.88		443.97
8.0	7.1	RuYin		My	0.28	0.82	0.62	0.82		0.82	-0.52	-1.55	-1.16	-1.53		-1.55
485		RuXfin		N	5.76	-3.51	0.88	-3.38		-3.51	-8.97	0.31	-4.08	0.17		0.31
		RuYfin		Tx	-0.26	-0.78	-0.58	-0.77		-0.78	0.26	0.78	0.58	0.77		0.78
		RsXin		Ty	-77.73	-201.97	-169.79	-201.02		-201.97	77.73	201.97	169.79	201.02		201.97
		RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
		RsXfin		TetX%	0.00483	0.01231	0.01037	0.01225		0.0123	0.00612	0.01560	0.01314	0.01553		0.0156
		RsYfin		TetY%	0.00060	0.00194	0.00143	0.00192		0.0019	-.00077	-.00247	-.00183	-.00245		-.0025
377	377	RuXin		Mx	-119.79	-316.00	-262.56	-314.42		-316.00	213.75	567.21	470.70	564.35		567.21
8.0	7.1	RuYin		My	0.28	0.82	0.62	0.82		0.82	-0.52	-1.55	-1.16	-1.53		-1.55
486		RuXfin		N	26.57	55.65	45.96	55.36		55.65	-29.77	-58.86	-49.17	-58.56		-58.86
		RuYfin		Tx	-0.26	-0.78	-0.58	-0.77		-0.78	0.26	0.78	0.58	0.77		0.78
		RsXin		Ty	-101.03	-270.12	-223.81	-268.75		-270.12	101.03	270.12	223.81	268.75		270.12
		RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
		RsXfin		TetX%	0.00628	0.01655	0.01374	0.01646		0.0165	0.00786	0.02070	0.01718	0.02059		0.0207
		RsYfin		TetY%	0.00060	0.00194	0.00143	0.00192		0.0019	-.00077	-.00247	-.00183	-.00245		-.0025
378	378	RuXin		Mx	-101.39	-268.06	-220.92	-266.63		-268.06	178.35	468.18	386.39	465.71		468.18
8.0	7.1	RuYin		My	-0.21	-0.68	-0.53	-0.68		-0.68	0.39	1.28	1.01	1.27		1.28

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
487	RuXfin		N	10.95	17.65	15.36	17.59		17.65	-14.15	-20.85	-18.56	-20.80		-20.85
	RuYfin		Tx	0.20	0.65	0.51	0.64		0.65	-0.20	-0.65	-0.51	-0.64		-0.65
	RsXin		Ty	-82.75	-215.19	-177.93	-214.06		-215.19	82.75	215.19	177.93	214.06		215.19
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00483	0.01281	0.01057	0.01274		0.0128	0.00612	0.01623	0.01338	0.01614		0.0162
	RsYfin		TetY%	-.00060	-.00176	-.00141	-.00175		-.0018	0.00076	0.00225	0.00179	0.00224		0.0022
379 379	RuXin		Mx	-121.86	-327.92	-268.37	-326.13		-327.92	220.49	591.42	484.08	588.18		591.42
8.0 7.1	RuYin		My	-0.21	-0.68	-0.53	-0.68		-0.68	0.39	1.28	1.01	1.27		1.28
488	RuXfin		N	-3.45	-31.07	-22.79	-30.83		-31.07	0.24	27.86	19.58	27.62		27.86
	RuYfin		Tx	0.20	0.65	0.51	0.64		0.65	-0.20	-0.65	-0.51	-0.64		-0.65
	RsXin		Ty	-106.05	-283.33	-231.94	-281.78		-283.33	106.05	283.33	231.94	281.78		283.33
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00629	0.01705	0.01393	0.01695		0.0170	0.00787	0.02133	0.01743	0.02121		0.0213
	RsYfin		TetY%	-.00060	-.00176	-.00141	-.00175		-.0018	0.00076	0.00225	0.00179	0.00224		0.0022
383 383	RuXin		Mx	0.06	0.10	0.09	0.10		0.10	2.86	7.80	6.46	7.76		7.80
8.0 7.1	RuYin		My	-0.02	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.04	0.05	0.05	0.04		0.05
489	RuXfin		N	10.65	21.76	18.68	21.67		21.76	-11.21	-22.32	-19.24	-22.23		-22.32
	RuYfin		Tx	0.03	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.03	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	-3.14	-8.50	-7.05	-8.45		-8.50	3.14	8.50	7.05	8.45		8.50
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00008	0.00021	0.00018	0.00021		0.0002	0.00343	0.00934	0.00774	0.00929		0.0093
	RsYfin		TetY%	-.00010	-.00009	-.00011	-.00009		-.0001	0.00014	0.00013	0.00015	0.00013		0.0001
384 384	RuXin		Mx	0.25	-1.40	0.28	-1.35		-1.40	4.59	14.02	10.67	13.91		14.02
8.0 7.1	RuYin		My	-0.02	-0.09	-0.05	-0.09		-0.09	0.05	0.19	0.12	0.19		0.19
490	RuXfin		N	8.11	10.14	13.28	10.27		10.14	-8.66	-10.70	-13.84	-10.83		-10.70
	RuYfin		Tx	0.03	0.10	0.07	0.10		0.10	-0.03	-0.10	-0.07	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	-5.20	-13.56	-11.78	-13.51		-13.56	5.20	13.56	11.78	13.51		13.56
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00029	-.00148	0.00047	-.00142		-.0015	0.00550	0.01678	0.01281	0.01665		0.0168
	RsYfin		TetY%	-.00015	-.00089	-.00051	-.00088		-.0009	0.00022	0.00125	0.00074	0.00124		0.0013
390 390	RuXin		Mx	4.93	13.02	10.85	12.95		13.02	5.21	13.71	11.43	13.64		13.71
10.5 7.1	RuYin		My	-61.56	-176.12	-135.69	-174.89		-176.12	-78.33	-224.72	-172.61	-223.13		-224.72
491	RuXfin		N	-48.86	-125.07	-104.68	-124.46		-125.07	35.93	112.13	91.74	111.53		112.13
	RuYfin		Tx	-40.55	-116.18	-89.36	-115.37		-116.18	40.55	116.18	89.36	115.37		116.18
	RsXin		Ty	-2.94	-7.75	-6.46	-7.71		-7.75	2.94	7.75	6.46	7.71		7.75
	RsYin		Mz	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
	RsXfin		TetX%	0.00798	0.02072	0.01731	0.02062		0.0207	0.00924	0.02400	0.02005	0.02388		0.0240
	RsYfin		TetY%	-.00243	-.00753	-.00572	-.00747		-.0075	-.00269	-.00834	-.00634	-.00828		-.0083
396 396	RuXin		Mx	5.20	13.74	11.30	13.67		13.74	5.44	14.42	11.85	14.34		14.42
10.5 7.1	RuYin		My	47.32	153.07	120.28	152.13		153.07	59.82	194.05	152.48	192.86		194.05
492	RuXfin		N	46.62	127.08	104.05	126.38		127.08	-59.56	-140.01	-116.98	-139.32		-140.01
	RuYfin		Tx	31.06	100.61	79.06	100.00		100.61	-31.06	-100.61	-79.06	-100.00		-100.61
	RsXin		Ty	-3.09	-8.16	-6.71	-8.12		-8.16	3.09	8.16	6.71	8.12		8.16
	RsYin		Mz	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
	RsXfin		TetX%	0.00798	0.02144	0.01759	0.02132		0.0214	0.00925	0.02483	0.02037	0.02470		0.0248
	RsYfin		TetY%	0.00242	0.00712	0.00566	0.00707		0.0071	0.00268	0.00787	0.00626	0.00783		0.0079
400 400	RuXin		Mx	0.02	-0.41	0.15	-0.36		-0.41	4.01	11.75	9.27	11.66		11.75
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	-0.04	-0.01	-0.04		-0.04	0.00	0.06	0.01	0.06		0.06
493	RuXfin		N	-2.97	-8.57	-8.38	-8.62		-8.57	2.41	8.01	7.82	8.06		8.01
	RuYfin		Tx	0.00	0.03	0.00	0.03		0.03	0.00	-0.03	0.00	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	-4.34	-12.19	-10.12	-12.15		-12.19	4.34	12.19	10.12	12.15		12.19
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00020	-.00014	0.00048	-.00008		-.0001	0.00480	0.01407	0.01110	0.01396		0.0141
	RsYfin		TetY%	0.00008	-.00025	0.00002	-.00024		-.0002	-.00011	0.00034	-.00004	0.00032		0.0003
401 401	RuXin		Mx	0.13	-0.35	0.25	-0.30		-0.35	4.03	11.76	9.28	11.67		11.76
8.0 7.1	RuYin		My	-0.02	-0.09	-0.05	-0.09		-0.09	0.05	0.19	0.12	0.19		0.19
494	RuXfin		N	9.13	20.58	17.17	20.53		20.58	-9.69	-21.14	-17.73	-21.08		-21.14
	RuYfin		Tx	0.03	0.10	0.07	0.10		0.10	-0.03	-0.10	-0.07	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	-4.47	-12.27	-10.25	-12.23		-12.27	4.47	12.27	10.25	12.23		12.27
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00020	-.00020	0.00047	-.00014		-.0002	0.00480	0.01407	0.01111	0.01396		0.0141
	RsYfin		TetY%	-.00015	-.00089	-.00051	-.00088		-.0009	0.00022	0.00126	0.00074	0.00124		0.0013
401 400	RuXin	1.7693	Mx	-5.52	-14.50	-12.73	-14.50		-14.50	-5.38	-14.45	-12.58	-14.45		-14.45
8.0 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
495	RuXfin	1.7732	N	0.06	0.05	0.05	0.06		0.05	-0.06	-0.05	-0.05	-0.06		-0.05
Colla	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
sso:	RsXin	0.2190	Ty	7.01	17.63	15.50	17.63		17.63	-5.80	-16.42	-14.29	-16.42		-16.42
FLESS	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
IONE	RsXfin	0.2192	TetX%	-.00384	-.01230	-.00890	-.01214		-.0123	-.00384	-.01220	-.00889	-.01204		-.0122
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00007	-.00002	-.00007		-.0001	-.00001	-.00007	-.00002	-.00006		-.0001
384 353	RuXin	1.7697	Mx	-6.49	-14.47	-14.47	-14.47		-14.47	-6.35	-14.46	-14.46	-14.46		-14.46
8.0 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
496	RuXfin	1.7737	N	0.06	0.05	0.03	0.05		0.05	-0.06	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05
Colla	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
sso:	RsXin	0.2190	Ty	8.16	17.63	17.63	17.63		17.63	-6.95	-16.41	-16.41	-16.41		-16.41
FLESS	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
IONE	RsXfin	0.2192	TetX%	-.00444	-.01675	-.01064	-.01655		-.0168	-.00443	-.01661	-.01047	-.01641		-.0166
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00013	-.00002	-.00012		-.0001	-.00001	-.00012	-.00002	-.00012		-.0001

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
383 346	RuXin		Mx	-3.67	-9.91	-8.21	-9.85		-9.91	-3.51	-9.75	-8.05	-9.69		-9.75
8.0 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
497	RuXfin		N	0.04	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	4.83	12.16	10.17	12.10		12.16	-3.62	-10.95	-8.96	-10.89		-10.95
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00253	-.00692	-.00573	-.00688		-.0069	-.00253	-.00692	-.00573	-.00688		-.0069
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00002	-.00001	-.00002		0.0000	-.00001	-.00002	-.00001	-.00002		0.0000
79 79	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	-0.11	-0.03	-0.10		-0.11
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.10	0.28	0.19	0.27		0.28
498	RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20		24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63		-25.63
	RuYfin		Tx	0.04	0.11	0.07	0.11		0.11	-0.04	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.04	0.01	0.04		0.04	0.00	-0.04	-0.01	-0.04		-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00004	0.00036	0.00006	0.00035		0.0004	0.00003	-.00091	-.00025	-.00088		-.0009
	RsYfin		TetY%	-.00015	-.00044	-.00030	-.00043		-.0004	0.00034	0.00099	0.00067	0.00098		0.0010
80 80	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.02	-0.17	-0.08	-0.17		-0.17
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.10	0.28	0.19	0.27		0.28
499	RuXfin		N	44.51	44.51	44.51	44.51		44.51	-45.94	-45.94	-45.94	-45.94		-45.94
	RuYfin		Tx	0.04	0.11	0.07	0.11		0.11	-0.04	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.01	0.07	0.03	0.07		0.07	-0.01	-0.07	-0.03	-0.07		-0.07
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00008	0.00069	0.00030	0.00067		0.0007	-.00018	-.00150	-.00068	-.00146		-.0015
	RsYfin		TetY%	-.00014	-.00042	-.00028	-.00042		-.0004	0.00034	0.00099	0.00066	0.00097		0.0010
81 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.04	-0.24	-0.12	-0.23		-0.24
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.10	0.28	0.19	0.27		0.28
500	RuXfin		N	26.53	26.53	26.53	26.53		26.53	-27.96	-27.96	-27.96	-27.96		-27.96
	RuYfin		Tx	0.04	0.11	0.07	0.11		0.11	-0.04	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.02	0.09	0.05	0.09		0.09	-0.02	-0.09	-0.05	-0.09		-0.09
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00017	0.00096	0.00050	0.00094		0.0010	-.00039	-.00207	-.00110	-.00203		-.0021
	RsYfin		TetY%	-.00015	-.00044	-.00030	-.00043		-.0004	0.00034	0.00099	0.00067	0.00098		0.0010
82 82	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.07	-0.30	-0.17	-0.30		-0.30
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.10	0.28	0.19	0.27		0.28
501	RuXfin		N	4.27	4.27	4.27	4.27		4.27	-5.71	-5.71	-5.71	-5.71		-5.71
	RuYfin		Tx	0.04	0.11	0.07	0.11		0.11	-0.04	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.03	0.12	0.07	0.11		0.12	-0.03	-0.12	-0.07	-0.11		-0.12
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00029	0.00128	0.00074	0.00126		0.0013	-.00060	-.00266	-.00153	-.00261		-.0027
	RsYfin		TetY%	-.00015	-.00044	-.00030	-.00043		-.0004	0.00034	0.00099	0.00067	0.00098		0.0010
83 83	RuXin		Mx	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06	-0.09	-0.35	-0.21	-0.34		-0.35
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.10	0.28	0.19	0.27		0.28
502	RuXfin		N	13.49	16.17	15.16	16.14		16.17	-14.93	-17.61	-16.60	-17.58		-17.61
	RuYfin		Tx	0.04	0.11	0.07	0.11		0.11	-0.04	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.03	0.11	0.06	0.11		0.11	-0.03	-0.11	-0.06	-0.11		-0.11
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00052	0.00191	0.00125	0.00188		0.0019	-.00083	-.00327	-.00200	-.00322		-.0033
	RsYfin		TetY%	-.00014	-.00042	-.00028	-.00042		-.0004	0.00034	0.00099	0.00066	0.00097		0.0010
84 84	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.12	-0.44	-0.27	-0.43		-0.44
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.10	0.28	0.19	0.27		0.28
503	RuXfin		N	13.10	13.10	13.10	13.10		13.10	-14.54	-14.54	-14.54	-14.54		-14.54
	RuYfin		Tx	0.04	0.11	0.07	0.11		0.11	-0.04	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.05	0.17	0.11	0.17		0.17	-0.05	-0.17	-0.11	-0.17		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00049	0.00184	0.00115	0.00181		0.0018	-.00102	-.00384	-.00239	-.00378		-.0038
	RsYfin		TetY%	-.00015	-.00044	-.00030	-.00044		-.0004	0.00034	0.00099	0.00067	0.00098		0.0010
86 86	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	-0.10	-0.03	-0.10		-0.10
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.06	0.19	0.12	0.18		0.19
504	RuXfin		N	3.89	3.89	3.89	3.89		3.89	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32		-5.32
	RuYfin		Tx	0.03	0.07	0.05	0.07		0.07	-0.03	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07
	RsXin		Ty	0.00	0.04	0.01	0.04		0.04	0.00	-0.04	-0.01	-0.04		-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00002	0.00042	0.00011	0.00041		0.0004	0.00002	-.00093	-.00026	-.00090		-.0009
	RsYfin		TetY%	-.00010	-.00028	-.00018	-.00028		-.0003	0.00022	0.00066	0.00043	0.00066		0.0007
88 88	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	-0.04	-0.24	-0.13	-0.23		-0.24
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.06	0.19	0.12	0.18		0.19
505	RuXfin		N	11.79	11.79	11.79	11.79		11.79	-13.23	-13.23	-13.23	-13.23		-13.23
	RuYfin		Tx	0.03	0.08	0.05	0.07		0.08	-0.03	-0.08	-0.05	-0.07		-0.08
	RsXin		Ty	0.02	0.10	0.05	0.10		0.10	-0.02	-0.10	-0.05	-0.10		-0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00015	0.00090	0.00045	0.00088		0.0009	-.00038	-.00205	-.00108	-.00201		-.0021
	RsYfin		TetY%	-.00009	-.00027	-.00017	-.00027		-.0003	0.00022	0.00066	0.00042	0.00065		0.0007
89 89	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.07	-0.30	-0.17	-0.30		-0.30
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.06	0.19	0.12	0.18		0.19
506	RuXfin		N	28.08	28.08	28.08	28.08		28.08	-29.52	-29.52	-29.52	-29.52		-29.52
	RuYfin		Tx	0.03	0.08	0.05	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08
	RsXin		Ty	0.03	0.12	0.07	0.12		0.12	-0.03	-0.12	-0.07	-0.12		-0.12
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00027	0.00122	0.00069	0.00120		0.0012	-.00059	-.00264	-.00151	-.00259		-.0026

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	-.00009	-.00027	-.00017	-.00027		-.0003	0.00022	0.00066	0.00042	0.00065		0.0007
90 90	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.09	-0.37	-0.22	-0.36		-0.37
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.06	0.19	0.12	0.18		0.19
507	RuXfin		N	36.75	36.75	36.75	36.75		36.75	-38.19	-38.19	-38.19	-38.19		-38.19
	RuYfin		Tx	0.03	0.07	0.05	0.07		0.07	-0.03	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07
	RsXin		Ty	0.04	0.15	0.09	0.14		0.15	-0.04	-0.15	-0.09	-0.14		-0.15
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00037	0.00149	0.00089	0.00147		0.0015	-.00080	-.00321	-.00193	-.00316		-.0032
	RsYfin		TetY%	-.00010	-.00028	-.00018	-.00028		-.0003	0.00022	0.00066	0.00043	0.00066		0.0007
91 91	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.12	-0.44	-0.27	-0.43		-0.44
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.06	0.19	0.12	0.18		0.19
508	RuXfin		N	23.38	23.38	23.38	23.38		23.38	-24.82	-24.82	-24.82	-24.82		-24.82
	RuYfin		Tx	0.03	0.07	0.05	0.07		0.07	-0.03	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07
	RsXin		Ty	0.05	0.17	0.11	0.17		0.17	-0.05	-0.17	-0.11	-0.17		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00049	0.00184	0.00114	0.00181		0.0018	-.00102	-.00384	-.00239	-.00378		-.0038
	RsYfin		TetY%	-.00010	-.00028	-.00018	-.00028		-.0003	0.00022	0.00066	0.00043	0.00065		0.0007
93 93	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	-0.11	-0.03	-0.10		-0.11
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.03	0.10	0.06	0.10		0.10
509	RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20		24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63		-25.63
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.02	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.02	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.00	0.04	0.01	0.04		0.04	0.00	-0.04	-0.01	-0.04		-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00004	0.00036	0.00006	0.00034		0.0004	0.00003	-.00091	-.00025	-.00088		-.0009
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00013	-.00007	-.00013		-.0001	0.00011	0.00033	0.00019	0.00033		0.0003
94 94	RuXin		Mx	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04	-0.02	-0.18	-0.08	-0.17		-0.18
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.03	0.10	0.06	0.09		0.10
510	RuXfin		N	46.11	46.11	46.11	46.11		46.11	-47.55	-47.55	-47.55	-47.55		-47.55
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.02	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.02	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.01	0.09	0.04	0.08		0.09	-0.01	-0.09	-0.04	-0.08		-0.09
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00003	0.00038	0.00006	0.00037		0.0004	-.00015	-.00140	-.00060	-.00137		-.0014
	RsYfin		TetY%	-.00005	-.00016	-.00010	-.00016		-.0002	0.00011	0.00035	0.00020	0.00034		0.0003
95 95	RuXin		Mx	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.04	-0.23	-0.12	-0.22		-0.23
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.03	0.10	0.06	0.10		0.10
511	RuXfin		N	46.75	46.75	46.75	46.75		46.75	-48.19	-48.19	-48.19	-48.19		-48.19
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.02	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.02	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.01	0.08	0.03	0.07		0.08	-0.01	-0.08	-0.03	-0.07		-0.08
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00028	0.00127	0.00075	0.00124		0.0013	-.00042	-.00217	-.00117	-.00212		-.0022
	RsYfin		TetY%	-.00005	-.00014	-.00008	-.00014		-.0001	0.00011	0.00034	0.00019	0.00034		0.0003
96 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.07	-0.30	-0.17	-0.30		-0.30
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.03	0.10	0.06	0.10		0.10
512	RuXfin		N	44.27	44.27	44.27	44.27		44.27	-45.71	-45.71	-45.71	-45.71		-45.71
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.02	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.02	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.03	0.12	0.07	0.12		0.12	-0.03	-0.12	-0.07	-0.12		-0.12
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00027	0.00123	0.00070	0.00121		0.0012	-.00059	-.00264	-.00151	-.00259		-.0026
	RsYfin		TetY%	-.00005	-.00015	-.00008	-.00015		-.0001	0.00011	0.00034	0.00019	0.00034		0.0003
97 97	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.09	-0.37	-0.22	-0.36		-0.37
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.03	0.10	0.06	0.10		0.10
513	RuXfin		N	38.99	38.99	38.99	38.99		38.99	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42		-40.42
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.02	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.02	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.04	0.15	0.09	0.14		0.15	-0.04	-0.15	-0.09	-0.14		-0.15
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00037	0.00150	0.00089	0.00147		0.0015	-.00080	-.00322	-.00193	-.00316		-.0032
	RsYfin		TetY%	-.00005	-.00015	-.00008	-.00014		-.0001	0.00011	0.00034	0.00019	0.00034		0.0003
98 98	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.13	-0.48	-0.30	-0.47		-0.48
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.03	0.10	0.06	0.10		0.10
514	RuXfin		N	21.44	21.44	21.44	21.44		21.44	-22.87	-22.87	-22.87	-22.87		-22.87
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.02	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.02	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.05	0.19	0.12	0.19		0.19	-0.05	-0.19	-0.12	-0.19		-0.19
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00054	0.00201	0.00127	0.00198		0.0020	-.00114	-.00422	-.00266	-.00415		-.0042
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00013	-.00007	-.00013		-.0001	0.00011	0.00033	0.00019	0.00033		0.0003
101 101	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.02	-0.17	-0.08	-0.17		-0.17
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.01	-0.01	0.01		0.01
515	RuXfin		N	3.89	3.89	3.89	3.89		3.89	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32		-5.32
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.07	0.03	0.07		0.07	-0.01	-0.07	-0.03	-0.07		-0.07
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00008	0.00069	0.00030	0.00067		0.0007	-.00018	-.00150	-.00068	-.00146		-.0015
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	0.00002	-.00001		0.0000	0.00000	0.00002	-.00004	0.00002		0.0000
103 103	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	-0.07	-0.30	-0.17	-0.30		-0.30
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.01	-0.01	0.01		0.01
516	RuXfin		N	21.44	21.44	21.44	21.44		21.44	-22.87	-22.87	-22.87	-22.87		-22.87
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.03	0.12	0.07	0.12		0.12	-0.03	-0.12	-0.07	-0.12		-0.12

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00025	0.00117	0.00065	0.00115		0.0012	-.00059	-.00262	-.00150	-.00258		-.0026
		RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	0.00002	-.00001		0.0000	0.00000	0.00002	-.00004	0.00002		0.0000
104	104	RuXin		Mx	-0.17	-0.12	-0.14	-0.12		-0.12	-0.12	-0.39	-0.24	-0.38		-0.39
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.01	-0.01	0.01		0.01
517		RuXfin		N	38.99	38.99	38.99	38.99		38.99	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42		-40.42
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	0.12	0.20	0.15	0.20		0.20	-0.12	-0.20	-0.15	-0.20		-0.20
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00058	0.00209	0.00138	0.00206		0.0021	-.00086	-.00338	-.00207	-.00332		-.0034
		RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	0.00002	-.00001		0.0000	0.00000	0.00002	-.00004	0.00002		0.0000
106	106	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	-0.11	-0.03	-0.10		-0.11
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.03	-0.09	-0.08	-0.08		-0.09
518		RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20		24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63		-25.63
		RuYfin		Tx	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04
		RsXin		Ty	0.00	0.04	0.01	0.04		0.04	0.00	-0.04	-0.01	-0.04		-0.04
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00004	0.00036	0.00006	0.00034		0.0004	0.00003	-.00091	-.00025	-.00088		-.0009
		RsYfin		TetY%	0.00004	0.00011	0.00011	0.00011		0.0001	-.00011	-.00030	-.00027	-.00030		-.0003
107	107	RuXin		Mx	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04	-0.02	-0.18	-0.08	-0.17		-0.18
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.03	-0.08	-0.08	-0.08		-0.08
519		RuXfin		N	46.11	46.11	46.11	46.11		46.11	-47.55	-47.55	-47.55	-47.55		-47.55
		RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03
		RsXin		Ty	0.01	0.09	0.04	0.08		0.09	-0.01	-0.09	-0.04	-0.08		-0.09
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00003	0.00038	0.00006	0.00037		0.0004	-.00015	-.00140	-.00060	-.00137		-.0014
		RsYfin		TetY%	0.00005	0.00015	0.00013	0.00015		0.0001	-.00011	-.00031	-.00028	-.00031		-.0003
108	108	RuXin		Mx	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.04	-0.23	-0.12	-0.22		-0.23
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.03	-0.08	-0.08	-0.08		-0.08
520		RuXfin		N	46.75	46.75	46.75	46.75		46.75	-48.19	-48.19	-48.19	-48.19		-48.19
		RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03
		RsXin		Ty	0.01	0.08	0.03	0.07		0.08	-0.01	-0.08	-0.03	-0.07		-0.08
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00028	0.00127	0.00075	0.00124		0.0013	-.00042	-.00217	-.00117	-.00212		-.0022
		RsYfin		TetY%	0.00005	0.00013	0.00012	0.00013		0.0001	-.00011	-.00030	-.00027	-.00030		-.0003
109	109	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.07	-0.30	-0.17	-0.30		-0.30
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.03	-0.08	-0.08	-0.08		-0.08
521		RuXfin		N	44.27	44.27	44.27	44.27		44.27	-45.71	-45.71	-45.71	-45.71		-45.71
		RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03
		RsXin		Ty	0.03	0.12	0.07	0.12		0.12	-0.03	-0.12	-0.07	-0.12		-0.12
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00027	0.00123	0.00070	0.00121		0.0012	-.00059	-.00265	-.00152	-.00260		-.0026
		RsYfin		TetY%	0.00005	0.00013	0.00012	0.00013		0.0001	-.00011	-.00030	-.00028	-.00030		-.0003
110	110	RuXin		Mx	0.23	0.28	0.26	0.28		0.28	-0.05	-0.31	-0.17	-0.31		-0.31
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.03	-0.08	-0.08	-0.08		-0.08
522		RuXfin		N	38.99	38.99	38.99	38.99		38.99	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42		-40.42
		RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03
		RsXin		Ty	-0.07	0.01	-0.04	0.01		0.01	0.07	-0.01	0.04	-0.01		-0.01
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00058	0.00209	0.00138	0.00206		0.0021	-.00086	-.00338	-.00207	-.00332		-.0034
		RsYfin		TetY%	0.00005	0.00013	0.00012	0.00013		0.0001	-.00011	-.00030	-.00028	-.00030		-.0003
112	112	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	-0.10	-0.03	-0.10		-0.10
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.06	-0.18	-0.14	-0.17		-0.18
523		RuXfin		N	3.89	3.89	3.89	3.89		3.89	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32		-5.32
		RuYfin		Tx	-0.02	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07	0.02	0.07	0.06	0.07		0.07
		RsXin		Ty	0.00	0.04	0.01	0.04		0.04	0.00	-0.04	-0.01	-0.04		-0.04
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00002	0.00042	0.00011	0.00041		0.0004	0.00002	-.00093	-.00026	-.00090		-.0009
		RsYfin		TetY%	0.00010	0.00027	0.00022	0.00027		0.0003	-.00022	-.00063	-.00051	-.00062		-.0006
114	114	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	-0.04	-0.24	-0.13	-0.23		-0.24
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.06	-0.18	-0.14	-0.17		-0.18
524		RuXfin		N	11.79	11.79	11.79	11.79		11.79	-13.23	-13.23	-13.23	-13.23		-13.23
		RuYfin		Tx	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07	0.03	0.07	0.06	0.07		0.07
		RsXin		Ty	0.02	0.10	0.05	0.10		0.10	-0.02	-0.10	-0.05	-0.10		-0.10
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00015	0.00090	0.00045	0.00088		0.0009	-.00038	-.00205	-.00108	-.00201		-.0021
		RsYfin		TetY%	0.00009	0.00026	0.00021	0.00025		0.0003	-.00022	-.00062	-.00051	-.00062		-.0006
115	115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.07	-0.30	-0.17	-0.30		-0.30
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.06	-0.18	-0.14	-0.17		-0.18
525		RuXfin		N	28.08	28.08	28.08	28.08		28.08	-29.52	-29.52	-29.52	-29.52		-29.52
		RuYfin		Tx	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07	0.03	0.07	0.06	0.07		0.07
		RsXin		Ty	0.03	0.12	0.07	0.12		0.12	-0.03	-0.12	-0.07	-0.12		-0.12
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00027	0.00122	0.00069	0.00120		0.0012	-.00059	-.00264	-.00151	-.00259		-.0026
		RsYfin		TetY%	0.00009	0.00025	0.00021	0.00025		0.0003	-.00022	-.00062	-.00051	-.00061		-.0006
116	116	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.09	-0.37	-0.22	-0.36		-0.37
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.06	-0.18	-0.14	-0.17		-0.18
526		RuXfin		N	36.75	36.75	36.75	36.75		36.75	-38.19	-38.19	-38.19	-38.19		-38.19

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07	0.02	0.07	0.06	0.07		0.07
	RsXin		Ty	0.04	0.15	0.09	0.14		0.15	-0.04	-0.15	-0.09	-0.14		-0.15
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00037	0.00150	0.00089	0.00147		0.0015	-.00080	-.00322	-.00193	-.00316		-.0032
	RsYfin		TetY%	0.00010	0.00027	0.00022	0.00027		0.0003	-.00022	-.00063	-.00051	-.00062		-.0006
117 117	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.13	-0.48	-0.30	-0.47		-0.48
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.06	-0.17	-0.14	-0.17		-0.17
527	RuXfin		N	21.44	21.44	21.44	21.44		21.44	-22.87	-22.87	-22.87	-22.87		-22.87
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07	0.03	0.07	0.06	0.07		0.07
	RsXin		Ty	0.05	0.19	0.12	0.19		0.19	-0.05	-0.19	-0.12	-0.19		-0.19
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00054	0.00201	0.00127	0.00198		0.0020	-.00114	-.00422	-.00266	-.00415		-.0042
	RsYfin		TetY%	0.00009	0.00025	0.00021	0.00025		0.0003	-.00022	-.00062	-.00050	-.00061		-.0006
119 119	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	-0.11	-0.03	-0.10		-0.11
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.09	-0.27	-0.21	-0.26		-0.27
528	RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20		24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63		-25.63
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.04	0.10	0.08	0.10		0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.04	0.01	0.04		0.04	0.00	-0.04	-0.01	-0.04		-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00004	0.00036	0.00006	0.00035		0.0004	0.00003	-.00091	-.00025	-.00088		-.0009
	RsYfin		TetY%	0.00015	0.00042	0.00033	0.00042		0.0004	-.00034	-.00096	-.00075	-.00095		-.0010
120 120	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.02	-0.17	-0.08	-0.17		-0.17
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.09	-0.27	-0.21	-0.26		-0.27
529	RuXfin		N	44.51	44.51	44.51	44.51		44.51	-45.94	-45.94	-45.94	-45.94		-45.94
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.08	-0.10		-0.11	0.04	0.11	0.08	0.10		0.11
	RsXin		Ty	0.01	0.07	0.03	0.07		0.07	-0.01	-0.07	-0.03	-0.07		-0.07
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00008	0.00069	0.00030	0.00067		0.0007	-.00018	-.00150	-.00068	-.00146		-.0015
	RsYfin		TetY%	0.00014	0.00041	0.00032	0.00040		0.0004	-.00033	-.00095	-.00075	-.00094		-.0009
121 121	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.04	-0.24	-0.12	-0.23		-0.24
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.09	-0.27	-0.21	-0.26		-0.27
530	RuXfin		N	26.53	26.53	26.53	26.53		26.53	-27.96	-27.96	-27.96	-27.96		-27.96
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.04	0.10	0.08	0.10		0.10
	RsXin		Ty	0.02	0.09	0.05	0.09		0.09	-0.02	-0.09	-0.05	-0.09		-0.09
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00017	0.00096	0.00050	0.00094		0.0010	-.00039	-.00207	-.00110	-.00203		-.0021
	RsYfin		TetY%	0.00015	0.00042	0.00033	0.00042		0.0004	-.00034	-.00095	-.00075	-.00095		-.0010
122 122	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.07	-0.30	-0.17	-0.30		-0.30
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.09	-0.27	-0.21	-0.26		-0.27
531	RuXfin		N	4.27	4.27	4.27	4.27		4.27	-5.71	-5.71	-5.71	-5.71		-5.71
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.04	0.10	0.08	0.10		0.10
	RsXin		Ty	0.03	0.12	0.07	0.11		0.12	-0.03	-0.12	-0.07	-0.11		-0.12
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00029	0.00128	0.00074	0.00126		0.0013	-.00060	-.00266	-.00153	-.00261		-.0027
	RsYfin		TetY%	0.00015	0.00042	0.00033	0.00042		0.0004	-.00034	-.00095	-.00075	-.00095		-.0010
123 123	RuXin		Mx	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.09	-0.36	-0.21	-0.35		-0.36
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.09	-0.27	-0.21	-0.26		-0.27
532	RuXfin		N	11.46	9.96	10.42	9.97		9.96	-12.90	-11.39	-11.86	-11.41		-11.39
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.08	-0.10		-0.11	0.04	0.11	0.08	0.10		0.11
	RsXin		Ty	0.03	0.13	0.07	0.13		0.13	-0.03	-0.13	-0.07	-0.13		-0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00047	0.00175	0.00112	0.00172		0.0017	-.00082	-.00325	-.00198	-.00320		-.0033
	RsYfin		TetY%	0.00014	0.00041	0.00032	0.00040		0.0004	-.00033	-.00095	-.00075	-.00094		-.0009
124 124	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.12	-0.44	-0.27	-0.43		-0.44
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.09	-0.27	-0.21	-0.26		-0.27
533	RuXfin		N	13.10	13.10	13.10	13.10		13.10	-14.54	-14.54	-14.54	-14.54		-14.54
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.04	0.10	0.08	0.10		0.10
	RsXin		Ty	0.05	0.17	0.11	0.17		0.17	-0.05	-0.17	-0.11	-0.17		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00049	0.00184	0.00115	0.00181		0.0018	-.00102	-.00384	-.00239	-.00378		-.0038
	RsYfin		TetY%	0.00015	0.00042	0.00033	0.00042		0.0004	-.00034	-.00096	-.00075	-.00095		-.0010
192 192	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.03	-0.20	-0.10	-0.20		-0.20
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.03	0.10	0.06	0.10		0.10
534	RuXfin		N	43.89	43.89	43.89	43.89		43.89	-45.33	-45.33	-45.33	-45.33		-45.33
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.02	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.02	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.01	0.08	0.04	0.08		0.08	-0.01	-0.08	-0.04	-0.08		-0.08
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00013	0.00082	0.00040	0.00080		0.0008	-.00028	-.00178	-.00089	-.00174		-.0018
	RsYfin		TetY%	-.00005	-.00015	-.00008	-.00014		-.0001	0.00011	0.00034	0.00019	0.00034		0.0003
193 193	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.03	-0.20	-0.10	-0.20		-0.20
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.03	-0.08	-0.08	-0.08		-0.08
535	RuXfin		N	43.89	43.89	43.89	43.89		43.89	-45.33	-45.33	-45.33	-45.33		-45.33
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03
	RsXin		Ty	0.01	0.08	0.04	0.08		0.08	-0.01	-0.08	-0.04	-0.08		-0.08
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00013	0.00082	0.00040	0.00080		0.0008	-.00028	-.00178	-.00089	-.00174		-.0018
	RsYfin		TetY%	0.00005	0.00013	0.00012	0.00013		0.0001	-.00011	-.00030	-.00028	-.00030		-.0003
238 238	RuXin		Mx	1.74	4.55	3.80	4.53		4.55	1.40	3.68	3.07	3.66		3.68

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
10.5 8.0	RuYin		My	-8.40	-22.77	-15.90	-22.56		-22.77	-15.00	-42.44	-31.04	-42.09		-42.44
536	RuXfin		N	41.42	97.80	82.72	97.36		97.80	-46.83	-103.22	-88.13	-102.78		-103.22
	RuYfin		Tx	-9.29	-25.88	-18.63	-25.65		-25.88	9.29	25.88	18.63	25.65		25.88
	RsXin		Ty	-1.25	-3.27	-2.73	-3.25		-3.27	1.25	3.27	2.73	3.25		3.27
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.01013	0.02631	0.02198	0.02618		0.0263	0.00529	0.01374	0.01148	0.01367		0.0137
	RsYfin		TetY%	-.00068	-.00249	-.00168	-.00246		-.0025	-.00087	-.00309	-.00214	-.00306		-.0031
262 262	RuXin		Mx	1.80	4.77	3.92	4.75		4.77	1.45	3.85	3.17	3.83		3.85
10.5 8.0	RuYin		My	1.05	10.66	7.91	10.60		10.66	7.09	28.94	22.38	28.77		28.94
537	RuXfin		N	-29.24	-88.78	-71.74	-88.27		-88.78	23.82	83.36	66.32	82.85		83.36
	RuYfin		Tx	3.23	15.71	12.02	15.62		15.71	-3.23	-15.71	-12.02	-15.62		-15.71
	RsXin		Ty	-1.29	-3.42	-2.81	-3.40		-3.42	1.29	3.42	2.81	3.40		3.42
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.01014	0.02722	0.02233	0.02707		0.0272	0.00529	0.01421	0.01166	0.01414		0.0142
	RsYfin		TetY%	0.00066	0.00199	0.00160	0.00198		0.0020	0.00086	0.00256	0.00206	0.00255		0.0026
346 346	RuXin		Mx	4.18	11.47	9.49	11.40		11.47	3.55	9.74	8.07	9.69		9.74
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	-0.09	-0.06	-0.09		-0.09	-0.01	-0.06	-0.04	-0.06		-0.06
538	RuXfin		N	1.52	0.89	0.92	0.90		0.89	-3.04	-2.41	-2.43	-2.41		-2.41
	RuYfin		Tx	0.00	-0.06	-0.04	-0.06		-0.06	0.00	0.06	0.04	0.06		0.06
	RsXin		Ty	-3.07	-8.42	-6.97	-8.37		-8.42	3.07	8.42	6.97	8.37		8.42
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00635	0.01733	0.01434	0.01723		0.0173	0.00435	0.01186	0.00983	0.01179		0.0119
	RsYfin		TetY%	-.00033	-.00130	-.00098	-.00129		-.0013	-.00004	-.00016	-.00012	-.00016		-.0002
353 353	RuXin		Mx	6.73	18.27	15.44	18.18		18.27	6.20	15.90	14.20	15.84		15.90
10.5 8.0	RuYin		My	0.01	0.05	0.01	0.05		0.05	0.00	0.03	0.00	0.03		0.03
539	RuXfin		N	5.04	5.77	6.31	5.76		5.77	-6.55	-7.29	-7.82	-7.27		-7.29
	RuYfin		Tx	0.00	0.03	0.01	0.03		0.03	0.00	-0.03	-0.01	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	-5.13	-13.56	-11.76	-13.50		-13.56	5.13	13.56	11.76	13.50		13.56
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00960	0.02709	0.02219	0.02695		0.0271	0.00800	0.01962	0.01832	0.01957		0.0196
	RsYfin		TetY%	-.00023	0.00021	-.00027	0.00019		0.0002	0.00001	0.00013	0.00008	0.00013		0.0001
376 376	RuXin		Mx	96.55	252.84	212.76	251.66		252.84	99.32	256.13	215.11	254.92		256.13
10.5 8.0	RuYin		My	-0.38	-1.14	-0.85	-1.13		-1.14	-0.28	-0.82	-0.62	-0.82		-0.82
540	RuXfin		N	-0.92	-10.19	-5.80	-10.05		-10.19	-5.76	3.51	-0.88	3.38		3.51
	RuYfin		Tx	-0.26	-0.78	-0.58	-0.77		-0.78	0.26	0.78	0.58	0.77		0.78
	RsXin		Ty	-77.73	-201.97	-169.79	-201.02		-201.97	77.73	201.97	169.79	201.02		201.97
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00762	0.01941	0.01636	0.01932		0.0194	0.00760	0.01940	0.01633	0.01930		0.0194
	RsYfin		TetY%	-.00170	-.00549	-.00405	-.00545		-.0055	-.00059	-.00190	-.00141	-.00188		-.0019
377 377	RuXin		Mx	134.81	364.70	301.44	362.83		364.70	119.79	316.00	262.56	314.42		316.00
10.5 8.0	RuYin		My	-0.38	-1.14	-0.85	-1.13		-1.14	-0.28	-0.82	-0.62	-0.82		-0.82
541	RuXfin		N	19.89	48.98	39.29	48.68		48.98	-26.57	-55.65	-45.96	-55.36		-55.65
	RuYfin		Tx	-0.26	-0.78	-0.58	-0.77		-0.78	0.26	0.78	0.58	0.77		0.78
	RsXin		Ty	-101.03	-270.12	-223.81	-268.75		-270.12	101.03	270.12	223.81	268.75		270.12
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00999	0.02632	0.02184	0.02619		0.0263	0.00967	0.02545	0.02113	0.02532		0.0254
	RsYfin		TetY%	-.00170	-.00549	-.00405	-.00545		-.0055	-.00059	-.00190	-.00141	-.00188		-.0019
378 378	RuXin		Mx	107.14	274.21	227.45	272.79		274.21	101.39	268.06	220.92	266.63		268.06
10.5 8.0	RuYin		My	0.29	0.95	0.75	0.95		0.95	0.21	0.68	0.53	0.68		0.68
542	RuXfin		N	4.27	10.97	8.68	10.91		10.97	-10.95	-17.65	-15.36	-17.59		-17.65
	RuYfin		Tx	0.20	0.65	0.51	0.64		0.65	-0.20	-0.65	-0.51	-0.64		-0.65
	RsXin		Ty	-82.75	-215.19	-177.93	-214.06		-215.19	82.75	215.19	177.93	214.06		215.19
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00763	0.02020	0.01667	0.02009		0.0202	0.00760	0.02017	0.01663	0.02006		0.0202
	RsYfin		TetY%	0.00169	0.00499	0.00398	0.00496		0.0050	0.00059	0.00173	0.00138	0.00172		0.0017
379 379	RuXin	0.0000	Mx	145.40	386.08	316.13	383.97		386.08	121.86	327.92	268.37	326.13		327.92
10.5 8.0	RuYin	0.0000	My	0.29	0.95	0.75	0.95		0.95	0.21	0.68	0.53	0.68		0.68
543	RuXfin	0.0000	N	-10.13	-37.74	-29.46	-37.51		-37.74	3.45	31.07	22.79	30.83		31.07
Colla	RuYfin	0.0000	Tx	0.20	0.65	0.51	0.64		0.65	-0.20	-0.65	-0.51	-0.64		-0.65
sso:	RsXin	0.0000	Ty	-106.05	-283.33	-231.94	-281.78		-283.33	106.05	283.33	231.94	281.78		283.33
TA	RsYin	0.0000	Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
GLIO	RsXfin	0.0000	TetX%	0.00999	0.02711	0.02215	0.02696		0.0271	0.00968	0.02622	0.02143	0.02608		0.0262
	RsYfin	0.0000	TetY%	0.00169	0.00499	0.00398	0.00496		0.0050	0.00059	0.00173	0.00138	0.00172		0.0017
383 383	RuXin		Mx	4.21	11.50	9.52	11.43		11.50	3.60	9.80	8.12	9.75		9.80
10.5 8.0	RuYin		My	0.05	0.06	0.06	0.06		0.06	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02
544	RuXfin		N	4.31	8.09	7.00	8.06		8.09	-5.82	-9.60	-8.51	-9.57		-9.60
	RuYfin		Tx	0.03	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	-3.10	-8.45	-7.00	-8.40		-8.45	3.10	8.45	7.00	8.40		8.45
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00635	0.01733	0.01434	0.01723		0.0173	0.00435	0.01186	0.00983	0.01179		0.0119
	RsYfin		TetY%	0.00029	0.00051	0.00046	0.00051		0.0005	-.00002	-.00011	-.00008	-.00011		-.0001
384 384	RuXin		Mx	6.71	18.19	15.43	18.11		18.19	6.24	15.87	14.19	15.82		15.87
10.5 8.0	RuYin		My	0.04	0.15	0.10	0.15		0.15	0.02	0.10	0.06	0.10		0.10
545	RuXfin		N	-1.56	-8.99	-5.86	-8.87		-8.99	0.05	7.48	4.35	7.35		7.48
	RuYfin		Tx	0.03	0.10	0.06	0.10		0.10	-0.03	-0.10	-0.06	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	-5.14	-13.52	-11.75	-13.46		-13.52	5.14	13.52	11.75	13.46		13.52
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00964	0.02707	0.02230	0.02693		0.0271	0.00800	0.01952	0.01820	0.01948		0.0195
	RsYfin		TetY%	0.00026	0.00140	0.00087	0.00138		0.0014	0.00008	0.00043	0.00023	0.00042		0.0004

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
400 400	RuXin		Mx	5.73	16.02	13.21	15.95		16.02	5.36	14.85	12.43	14.81		14.85
10.5 8.0	RuYin		My	0.01	0.05	0.01	0.05		0.05	0.00	0.03	0.00	0.03		0.03
546	RuXfin		N	1.32	6.34	4.40	6.29		6.34	-2.84	-7.85	-5.91	-7.80		-7.85
	RuYfin		Tx	0.00	0.03	0.01	0.03		0.03	0.00	-0.03	-0.01	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	-4.40	-12.25	-10.18	-12.20		-12.25	4.40	12.25	10.18	12.20		12.25
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00809	0.02292	0.01872	0.02280		0.0229	0.00710	0.01941	0.01644	0.01936		0.0194
	RsYfin		TetY%	-.00023	0.00021	-.00027	0.00019		0.0002	0.00001	0.00014	0.00008	0.00013		0.0001
401 401	RuXin		Mx	5.70	15.95	13.22	15.88		15.95	5.39	14.85	12.48	14.80		14.85
10.5 8.0	RuYin		My	0.04	0.15	0.10	0.15		0.15	0.02	0.10	0.06	0.10		0.10
547	RuXfin		N	0.60	1.44	0.16	1.38		1.44	-2.12	-2.95	-1.67	-2.89		-2.95
	RuYfin		Tx	0.03	0.10	0.06	0.10		0.10	-0.03	-0.10	-0.06	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	-4.40	-12.22	-10.20	-12.17		-12.22	4.40	12.22	10.20	12.17		12.22
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00813	0.02290	0.01883	0.02278		0.0229	0.00710	0.01934	0.01643	0.01930		0.0193
	RsYfin		TetY%	0.00026	0.00140	0.00087	0.00138		0.0014	0.00008	0.00043	0.00023	0.00042		0.0004
122 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
548	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
384 353	RuXin	1.7663	Mx	-6.34	-14.46	-13.22	-14.46		-14.46	-5.80	-14.46	-12.74	-14.46		-14.46
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
549	RuXfin	1.7866	N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
Colla	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
sso:	RsXin	0.2188	Ty	7.75	17.62	15.87	17.62		17.62	-6.54	-16.41	-14.66	-16.41		-16.41
FLESS	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
IONE	RsXfin	0.2199	TetX%	-.00367	-.01184	-.00847	-.01171		-.0118	-.00371	-.01165	-.00859	-.01152		-.0116
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000
106 107	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
554	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
107 193	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
555	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	21.92	21.92	21.92	21.92		21.92	21.92	21.92	21.92	21.92		21.92
	RsYin		Mz	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
108 109	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
556	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.81	23.81	23.81	23.81		23.81	23.81	23.81	23.81	23.81		23.81
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
119 120	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
557	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
120 121	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
558	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
121 122	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
559	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
193 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
560	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	21.97	21.97	21.97	21.97		21.97	21.97	21.97	21.97	21.97		21.97
	RsYin		Mz	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
123 124	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
561	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
109 110	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
562	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
110 111	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
565	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.23	0.27	0.26	0.27		0.27	-0.23	-0.27	-0.26	-0.27		-0.27
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
114 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
566	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.88	8.88	8.88	8.88		8.88	8.88	8.88	8.88	8.88		8.88
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
115 116	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
567	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	17.26	17.26	17.26	17.26		17.26	17.26	17.26	17.26	17.26		17.26
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
116 117	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
568	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
383 346	RuXin		Mx	-0.17	-0.17	-0.17	-0.17		-0.17	0.17	0.17	0.17	0.17		0.17
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
569	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.61	0.61	0.61	0.61		0.61	0.61	0.61	0.61	0.61		0.61
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00003	-.00002	-.00003		0.0000	-.00001	-.00003	-.00002	-.00003		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000
103 104	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
570	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
104 105	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
571	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	-0.18	-0.13	-0.14	-0.13		-0.13	0.18	0.13	0.14	0.13		0.13
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
572	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
94 192	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
573	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	21.92	21.92	21.92	21.92		21.92	21.92	21.92	21.92	21.92		21.92
	RsYin		Mz	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
95 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
574	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.81	23.81	23.81	23.81		23.81	23.81	23.81	23.81	23.81		23.81
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
96 97	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
575	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
192 95	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
576	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	21.97	21.97	21.97	21.97		21.97	21.97	21.97	21.97	21.97		21.97
	RsYin		Mz	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
97 98	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
577	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
88 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
580	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
121 114	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
581	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
88 89	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
582	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.88	8.88	8.88	8.88		8.88	8.88	8.88	8.88	8.88		8.88
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
89 90	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
583	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	17.26	17.26	17.26	17.26		17.26	17.26	17.26	17.26	17.26		17.26
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
90 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
584	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
79 80	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
585	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
80 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
586	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
81 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
587	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
83 84	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
588	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
112 106	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
589	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93 86	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
590	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
86 79	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
591	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
119 112	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
592	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
101 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
593	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
107 101	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
594	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
124 117	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
595	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
105 204	RuXin		Mx	206.34	206.31	206.32	206.31		206.31	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
596	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63		-25.63	36.89	36.89	36.89	36.89		36.89
	RsYin		Mz	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002		0.0000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
111 105	RuXin		Mx	206.15	206.13	206.14	206.13		206.13	-206.17	-206.18	-206.18	-206.18		-206.18
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
597	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	6.14	6.15	6.15	6.15		6.15	6.14	6.14	6.14	6.14		6.14
	RsYin		Mz	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
203 111	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-206.38	-206.41	-206.40	-206.41		-206.41
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
598	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	36.90	36.90	36.90	36.90		36.90	-25.64	-25.64	-25.64	-25.64		-25.64
	RsYin		Mz	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
91 84	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
599	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
98 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
600	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
103 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
601	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
114 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
606	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
95 88	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
607	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
89 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
611	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
109 103	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
612	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
401 400	RuXin		Mx	-4.28	-13.88	-10.56	-13.75		-13.88	-3.73	-13.28	-10.08	-13.15		-13.28
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
621	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	5.32	16.58	12.75	16.43		16.58	-4.11	-15.37	-11.53	-15.22		-15.37
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00334	-.01008	-.00773	-.00999		-.0101	-.00339	-.01006	-.00784	-.00997		-.0101
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000
188 83	RuXin		Mx	-5.12	2.18	-0.57	2.10		2.18	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
625	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	6.10	3.41	4.43	3.44		3.41	2.33	5.02	4.00	4.99		5.02
	RsYin		Mz	-0.02	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07	0.02	0.07	0.06	0.07		0.07
	RsXfin		TetX%	0.00493	0.01632	0.01202	0.01619		0.0163	-.00192	-.00637	-.00469	-.00632		-.0064
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
157 123	RuXin		Mx	-10.63	-14.72	-13.46	-14.69		-14.72	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
635	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.12	9.63	9.16	9.62		9.63	0.31	-1.20	-0.73	-1.19		-1.20
	RsYin		Mz	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04
	RsXfin		TetX%	-.00321	-.00961	-.00763	-.00956		-.0096	0.00125	0.00375	0.00298	0.00373		0.0037
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
79 79	RuXin		Mx	0.00	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	-0.15	-0.44	-0.38	-0.44		-0.44
3.6 0.0	RuYin		My	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12	-2.50	-6.16	-5.62	-6.15		-6.16
1	RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35		76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40		-78.40
	RuYfin		Tx	-0.68	-1.68	-1.53	-1.67		-1.68	0.68	1.68	1.53	1.67		1.68
	RsXin		Ty	0.04	0.13	0.11	0.13		0.13	-0.04	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00084	0.00223	0.00197	0.00223		0.0022	-.00181	-.00519	-.00457	-.00519		-.0052
	RsYfin		TetY%	0.00588	0.01490	0.01349	0.01489		0.0149	-.01226	-.03071	-.02795	-.03070		-.0307
80 80	RuXin		Mx	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	-0.09	-0.28	-0.24	-0.28		-0.28
3.6 0.0	RuYin		My	0.04	0.13	0.10	0.13		0.13	-2.50	-6.16	-5.61	-6.15		-6.16
2	RuXfin		N	137.54	137.54	137.54	137.54		137.54	-139.59	-139.59	-139.59	-139.59		-139.59
	RuYfin		Tx	-0.68	-1.67	-1.53	-1.67		-1.67	0.68	1.67	1.53	1.67		1.67
	RsXin		Ty	0.02	0.08	0.07	0.08		0.08	-0.02	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00052	0.00138	0.00121	0.00138		0.0014	-.00109	-.00331	-.00289	-.00330		-.0033
	RsYfin		TetY%	0.00588	0.01490	0.01349	0.01490		0.0149	-.01226	-.03071	-.02795	-.03070		-.0307
81 81	RuXin		Mx	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	-0.03	-0.12	-0.11	-0.12		-0.12
3.6 0.0	RuYin		My	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12	-2.50	-6.16	-5.62	-6.15		-6.16
3	RuXfin		N	83.33	83.33	83.33	83.33		83.33	-85.39	-85.39	-85.39	-85.39		-85.39
	RuYfin		Tx	-0.68	-1.68	-1.53	-1.67		-1.68	0.68	1.68	1.53	1.67		1.68
	RsXin		Ty	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00019	0.00051	0.00043	0.00051		0.0005	-.00036	-.00142	-.00121	-.00142		-.0014
	RsYfin		TetY%	0.00588	0.01490	0.01349	0.01489		0.0149	-.01226	-.03071	-.02795	-.03070		-.0307

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
82 82	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.03	0.03	0.03	0.03		0.03
3.6 0.0	RuYin		My	0.04	0.12	0.10	0.12	0.12		-2.50	-6.16	-5.62	-6.15		-6.16
4	RuXfin		N	16.31	16.31	16.31	16.31	16.31		-18.36	-18.36	-18.36	-18.36		-18.36
	RuYfin		Tx	-0.68	-1.68	-1.53	-1.67	-1.68		0.68	1.68	1.53	1.67		1.68
	RsXin		Ty	-0.01	0.00	-0.01	0.00	0.00		0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00013	-.00035	-.00033	-.00035	-.0004		0.00036	0.00047	0.00046	0.00047		0.0005
	RsYfin		TetY%	0.00588	0.01490	0.01349	0.01489	0.0149		-.01226	-.03071	-.02795	-.03070		-.0307
83 83	RuXin		Mx	0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.09	0.19	0.17	0.19		0.19
3.6 0.0	RuYin		My	0.04	0.13	0.10	0.13	0.13		-2.50	-6.16	-5.61	-6.15		-6.16
5	RuXfin		N	54.88	74.93	71.66	74.92	74.93		-56.94	-76.98	-73.71	-76.97		-76.98
	RuYfin		Tx	-0.68	-1.67	-1.53	-1.67	-1.67		0.68	1.67	1.53	1.67		1.67
	RsXin		Ty	-0.03	-0.05	-0.05	-0.05	-0.05		0.03	0.05	0.05	0.05		0.05
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00045	-.00122	-.00109	-.00122	-.0012		0.00108	0.00235	0.00214	0.00235		0.0024
	RsYfin		TetY%	0.00588	0.01490	0.01349	0.01490	0.0149		-.01226	-.03071	-.02795	-.03070		-.0307
84 84	RuXin		Mx	0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.15	0.34	0.31	0.34		0.34
3.6 0.0	RuYin		My	0.04	0.13	0.10	0.13	0.13		-2.50	-6.16	-5.61	-6.15		-6.16
6	RuXfin		N	61.42	61.42	61.42	61.42	61.42		-63.47	-63.47	-63.47	-63.47		-63.47
	RuYfin		Tx	-0.68	-1.67	-1.53	-1.67	-1.67		0.68	1.67	1.53	1.67		1.67
	RsXin		Ty	-0.04	-0.09	-0.08	-0.09	-0.09		0.04	0.09	0.08	0.09		0.09
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00079	-.00211	-.00189	-.00211	-.0021		0.00180	0.00424	0.00381	0.00424		0.0042
	RsYfin		TetY%	0.00588	0.01490	0.01349	0.01490	0.0149		-.01226	-.03071	-.02795	-.03070		-.0307
85 85	RuXin		Mx	-3.21	-4.09	-3.92	-4.09	-4.09		1.00	4.29	3.82	4.29		4.29
3.6 0.0	RuYin		My	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02		0.27	0.66	0.59	0.66		0.66
7	RuXfin		N	43.84	44.32	44.24	44.32	44.32		-45.90	-46.37	-46.30	-46.37		-46.37
	RuYfin		Tx	0.08	0.19	0.17	0.19	0.19		-0.08	-0.19	-0.17	-0.19		-0.19
	RsXin		Ty	0.61	-0.06	0.03	-0.06	-0.06		-0.61	0.06	-0.03	0.06		0.06
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00776	-.01983	-.01789	-.01983	-.0198		0.01226	0.03071	0.02795	0.03070		0.0307
	RsYfin		TetY%	-.00138	-.00372	-.00331	-.00372	-.0037		0.00325	0.00801	0.00716	0.00801		0.0080
86 86	RuXin		Mx	0.00	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03		-0.15	-0.43	-0.38	-0.43		-0.43
3.6 0.0	RuYin		My	0.04	0.13	0.10	0.13	0.13		-2.35	-5.78	-5.28	-5.78		-5.78
8	RuXfin		N	15.16	15.16	15.16	15.16	15.16		-17.21	-17.21	-17.21	-17.21		-17.21
	RuYfin		Tx	-0.64	-1.57	-1.44	-1.57	-1.57		0.64	1.57	1.44	1.57		1.57
	RsXin		Ty	0.04	0.13	0.11	0.13	0.13		-0.04	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00084	0.00225	0.00198	0.00225	0.0022		-.00181	-.00519	-.00457	-.00519		-.0052
	RsYfin		TetY%	0.00555	0.01404	0.01272	0.01403	0.0140		-.01154	-.02882	-.02627	-.02881		-.0288
88 88	RuXin		Mx	0.00	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.03	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
3.6 0.0	RuYin		My	0.04	0.13	0.10	0.13	0.13		-2.35	-5.78	-5.28	-5.77		-5.78
9	RuXfin		N	35.75	35.75	35.75	35.75	35.75		-37.80	-37.80	-37.80	-37.80		-37.80
	RuYfin		Tx	-0.64	-1.57	-1.44	-1.57	-1.57		0.64	1.57	1.44	1.57		1.57
	RsXin		Ty	0.01	0.04	0.03	0.04	0.04		-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00018	0.00049	0.00042	0.00049	0.0005		-.00036	-.00142	-.00121	-.00142		-.0014
	RsYfin		TetY%	0.00556	0.01404	0.01273	0.01404	0.0140		-.01154	-.02882	-.02627	-.02881		-.0288
89 89	RuXin		Mx	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02		0.03	0.03	0.03	0.03		0.03
3.6 0.0	RuYin		My	0.04	0.13	0.10	0.13	0.13		-2.35	-5.78	-5.28	-5.77		-5.78
10	RuXfin		N	83.62	83.62	83.62	83.62	83.62		-85.67	-85.67	-85.67	-85.67		-85.67
	RuYfin		Tx	-0.64	-1.57	-1.44	-1.57	-1.57		0.64	1.57	1.44	1.57		1.57
	RsXin		Ty	-0.01	0.00	-0.01	0.00	0.00		0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00014	-.00037	-.00034	-.00037	-.0004		0.00036	0.00047	0.00046	0.00047		0.0005
	RsYfin		TetY%	0.00556	0.01404	0.01273	0.01404	0.0140		-.01154	-.02882	-.02627	-.02881		-.0288
90 90	RuXin		Mx	0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.09	0.18	0.17	0.18		0.18
3.6 0.0	RuYin		My	0.04	0.13	0.10	0.13	0.13		-2.35	-5.78	-5.28	-5.78		-5.78
11	RuXfin		N	116.73	116.73	116.73	116.73	116.73		-118.78	-118.78	-118.78	-118.78		-118.78
	RuYfin		Tx	-0.64	-1.57	-1.44	-1.57	-1.57		0.64	1.57	1.44	1.57		1.57
	RsXin		Ty	-0.03	-0.05	-0.04	-0.05	-0.05		0.03	0.05	0.04	0.05		0.05
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00046	-.00124	-.00111	-.00124	-.0012		0.00108	0.00235	0.00214	0.00235		0.0024
	RsYfin		TetY%	0.00555	0.01404	0.01272	0.01403	0.0140		-.01154	-.02882	-.02627	-.02881		-.0288
91 91	RuXin		Mx	0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.15	0.34	0.31	0.34		0.34
3.6 0.0	RuYin		My	0.04	0.13	0.10	0.13	0.13		-2.35	-5.78	-5.28	-5.78		-5.78
12	RuXfin		N	92.39	92.39	92.39	92.39	92.39		-94.44	-94.44	-94.44	-94.44		-94.44
	RuYfin		Tx	-0.64	-1.57	-1.44	-1.57	-1.57		0.64	1.57	1.44	1.57		1.57
	RsXin		Ty	-0.04	-0.09	-0.08	-0.09	-0.09		0.04	0.09	0.08	0.09		0.09
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00079	-.00211	-.00189	-.00211	-.0021		0.00180	0.00424	0.00381	0.00424		0.0042
	RsYfin		TetY%	0.00555	0.01403	0.01272	0.01403	0.0140		-.01154	-.02882	-.02627	-.02881		-.0288
92 92	RuXin		Mx	-5.04	-5.88	-5.72	-5.88	-5.88		0.00	3.07	2.64	3.07		3.07
3.6 0.0	RuYin		My	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02		0.27	0.66	0.59	0.66		0.66
13	RuXfin		N	75.16	75.61	75.54	75.61	75.61		-77.21	-77.66	-77.59	-77.66		-77.66
	RuYfin		Tx	0.08	0.19	0.17	0.19	0.19		-0.08	-0.19	-0.17	-0.19		-0.19
	RsXin		Ty	1.40	0.78	0.86	0.78	0.78		-1.40	-0.78	-0.86	-0.78		-0.78
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	-.00734	-.01872	-.01690	-.01871		-.0187	0.01154	0.02882	0.02627	0.02881		0.0288
	RsYfin		TetY%	-.00138	-.00372	-.00331	-.00372		-.0037	0.00325	0.00801	0.00716	0.00801		0.0080
93 93	RuXin		Mx	0.00	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	-0.15	-0.44	-0.38	-0.44		-0.44
3.6 0.0	RuYin		My	0.04	0.14	0.11	0.14		0.14	-2.21	-5.40	-4.94	-5.40		-5.40
14	RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35		76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40		-78.40
	RuYfin		Tx	-0.60	-1.46	-1.34	-1.46		-1.46	0.60	1.46	1.34	1.46		1.46
	RsXin		Ty	0.04	0.13	0.11	0.13		0.13	-0.04	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00084	0.00223	0.00197	0.00223		0.0022	-.00181	-.00519	-.00457	-.00519		-.0052
	RsYfin		TetY%	0.00523	0.01318	0.01196	0.01317		0.0132	-.01082	-.02694	-.02460	-.02693		-.0269
94 94	RuXin		Mx	0.00	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	-0.09	-0.28	-0.25	-0.28		-0.28
3.6 0.0	RuYin		My	0.04	0.13	0.10	0.13		0.13	-2.21	-5.40	-4.94	-5.40		-5.40
15	RuXfin		N	142.36	142.36	142.36	142.36		142.36	-144.41	-144.41	-144.41	-144.41		-144.41
	RuYfin		Tx	-0.60	-1.46	-1.34	-1.46		-1.46	0.60	1.46	1.34	1.46		1.46
	RsXin		Ty	0.03	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.03	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00048	0.00129	0.00113	0.00129		0.0013	-.00109	-.00331	-.00289	-.00330		-.0033
	RsYfin		TetY%	0.00522	0.01317	0.01195	0.01316		0.0132	-.01082	-.02694	-.02460	-.02693		-.0269
95 95	RuXin		Mx	0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	-0.03	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
3.6 0.0	RuYin		My	0.04	0.13	0.11	0.13		0.13	-2.21	-5.40	-4.94	-5.40		-5.40
16	RuXfin		N	143.39	143.39	143.39	143.39		143.39	-145.44	-145.44	-145.44	-145.44		-145.44
	RuYfin		Tx	-0.60	-1.46	-1.34	-1.46		-1.46	0.60	1.46	1.34	1.46		1.46
	RsXin		Ty	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00023	0.00060	0.00051	0.00059		0.0006	-.00036	-.00142	-.00121	-.00142		-.0014
	RsYfin		TetY%	0.00523	0.01317	0.01196	0.01317		0.0132	-.01082	-.02694	-.02460	-.02693		-.0269
96 96	RuXin		Mx	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.03	0.03	0.03	0.03		0.03
3.6 0.0	RuYin		My	0.04	0.13	0.11	0.13		0.13	-2.21	-5.40	-4.94	-5.40		-5.40
17	RuXfin		N	135.95	135.95	135.95	135.95		135.95	-138.00	-138.00	-138.00	-138.00		-138.00
	RuYfin		Tx	-0.60	-1.46	-1.34	-1.46		-1.46	0.60	1.46	1.34	1.46		1.46
	RsXin		Ty	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00014	-.00037	-.00034	-.00037		-.0004	0.00036	0.00047	0.00046	0.00047		0.0005
	RsYfin		TetY%	0.00523	0.01317	0.01195	0.01317		0.0132	-.01082	-.02694	-.02460	-.02693		-.0269
97 97	RuXin		Mx	0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.09	0.18	0.17	0.18		0.18
3.6 0.0	RuYin		My	0.04	0.13	0.11	0.13		0.13	-2.21	-5.40	-4.94	-5.40		-5.40
18	RuXfin		N	113.54	113.54	113.54	113.54		113.54	-115.60	-115.60	-115.60	-115.60		-115.60
	RuYfin		Tx	-0.60	-1.46	-1.34	-1.46		-1.46	0.60	1.46	1.34	1.46		1.46
	RsXin		Ty	-0.03	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.03	0.05	0.04	0.05		0.05
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00046	-.00124	-.00111	-.00124		-.0012	0.00108	0.00235	0.00214	0.00235		0.0024
	RsYfin		TetY%	0.00523	0.01317	0.01195	0.01317		0.0132	-.01082	-.02694	-.02460	-.02693		-.0269
98 98	RuXin		Mx	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00	0.15	0.34	0.31	0.34		0.34
3.6 0.0	RuYin		My	0.04	0.14	0.11	0.14		0.14	-2.21	-5.40	-4.94	-5.40		-5.40
19	RuXfin		N	98.42	98.42	98.42	98.42		98.42	-100.47	-100.47	-100.47	-100.47		-100.47
	RuYfin		Tx	-0.60	-1.46	-1.34	-1.46		-1.46	0.60	1.46	1.34	1.46		1.46
	RsXin		Ty	-0.04	-0.09	-0.09	-0.09		-0.09	0.04	0.09	0.09	0.09		0.09
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00077	-.00207	-.00185	-.00207		-.0021	0.00180	0.00424	0.00381	0.00424		0.0042
	RsYfin		TetY%	0.00523	0.01318	0.01196	0.01317		0.0132	-.01082	-.02694	-.02460	-.02693		-.0269
99 99	RuXin		Mx	-6.51	-7.73	-7.51	-7.73		-7.73	-0.83	1.82	1.46	1.82		1.82
3.6 0.0	RuYin		My	0.02	0.01	0.01	0.01		0.01	0.27	0.65	0.58	0.65		0.65
20	RuXfin		N	111.93	112.61	112.50	112.61		112.61	-113.98	-114.66	-114.55	-114.66		-114.66
	RuYfin		Tx	0.08	0.18	0.17	0.18		0.18	-0.08	-0.18	-0.17	-0.18		-0.18
	RsXin		Ty	2.04	1.64	1.68	1.64		1.64	-2.04	-1.64	-1.68	-1.64		-1.64
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00800	-.02035	-.01838	-.02034		-.0203	0.01082	0.02694	0.02460	0.02693		0.0269
	RsYfin		TetY%	-.00140	-.00378	-.00337	-.00378		-.0038	0.00325	0.00801	0.00716	0.00801		0.0080
101 101	RuXin		Mx	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	-0.09	-0.28	-0.24	-0.28		-0.28
3.6 0.0	RuYin		My	0.05	0.14	0.11	0.14		0.14	-2.06	-5.02	-4.61	-5.02		-5.02
21	RuXfin		N	15.16	15.16	15.16	15.16		15.16	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21		-17.21
	RuYfin		Tx	-0.56	-1.36	-1.25	-1.36		-1.36	0.56	1.36	1.25	1.36		1.36
	RsXin		Ty	0.02	0.08	0.07	0.08		0.08	-0.02	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00052	0.00138	0.00121	0.00138		0.0014	-.00109	-.00331	-.00289	-.00330		-.0033
	RsYfin		TetY%	0.00490	0.01230	0.01119	0.01230		0.0123	-.01010	-.02505	-.02292	-.02504		-.0251
103 103	RuXin		Mx	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.03	0.03	0.03	0.03		0.03
3.6 0.0	RuYin		My	0.05	0.14	0.11	0.14		0.14	-2.06	-5.02	-4.61	-5.02		-5.02
22	RuXfin		N	68.06	68.06	68.06	68.06		68.06	-70.12	-70.12	-70.12	-70.12		-70.12
	RuYfin		Tx	-0.56	-1.36	-1.25	-1.36		-1.36	0.56	1.36	1.25	1.36		1.36
	RsXin		Ty	-0.01	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00014	-.00038	-.00036	-.00038		-.0004	0.00036	0.00047	0.00046	0.00047		0.0005
	RsYfin		TetY%	0.00490	0.01230	0.01119	0.01230		0.0123	-.01010	-.02505	-.02292	-.02504		-.0251
104 104	RuXin		Mx	0.03	0.01	0.01	0.01		0.01	0.10	0.19	0.18	0.19		0.19
3.6 0.0	RuYin		My	0.05	0.14	0.11	0.14		0.14	-2.06	-5.02	-4.61	-5.02		-5.02
23	RuXfin		N	103.29	103.29	103.29	103.29		103.29	-105.34	-105.34	-105.34	-105.34		-105.34
	RuYfin		Tx	-0.56	-1.36	-1.25	-1.36		-1.36	0.56	1.36	1.25	1.36		1.36

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
		RsXin		Ty	-0.03	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06	0.03	0.06	0.05	0.06		0.06
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00046	-.00123	-.00110	-.00123		-.0012	0.00108	0.00235	0.00214	0.00235		0.0024
		RsYfin		TetY%	0.00490	0.01230	0.01119	0.01230		0.0123	-.01010	-.02505	-.02292	-.02504		-.0251
106	106	RuXin		Mx	0.00	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	-0.15	-0.44	-0.38	-0.44		-0.44
3.6	0.0	RuYin		My	0.05	0.14	0.11	0.14		0.14	-1.92	-4.64	-4.27	-4.64		-4.64
24		RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35		76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40		-78.40
		RuYfin		Tx	-0.52	-1.25	-1.16	-1.25		-1.25	0.52	1.25	1.16	1.25		1.25
		RsXin		Ty	0.04	0.13	0.11	0.13		0.13	-0.04	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00084	0.00223	0.00197	0.00223		0.0022	-.00181	-.00519	-.00457	-.00519		-.0052
		RsYfin		TetY%	0.00457	0.01143	0.01041	0.01143		0.0114	-.00937	-.02317	-.02125	-.02316		-.0232
107	107	RuXin		Mx	0.00	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	-0.09	-0.28	-0.25	-0.28		-0.28
3.6	0.0	RuYin		My	0.05	0.14	0.11	0.14		0.14	-1.92	-4.64	-4.27	-4.64		-4.64
25		RuXfin		N	142.36	142.36	142.36	142.36		142.36	-144.41	-144.41	-144.41	-144.41		-144.41
		RuYfin		Tx	-0.52	-1.25	-1.15	-1.25		-1.25	0.52	1.25	1.15	1.25		1.25
		RsXin		Ty	0.03	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.03	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00048	0.00129	0.00113	0.00129		0.0013	-.00109	-.00331	-.00289	-.00330		-.0033
		RsYfin		TetY%	0.00457	0.01144	0.01042	0.01144		0.0114	-.00937	-.02317	-.02125	-.02316		-.0232
108	108	RuXin		Mx	0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	-0.03	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
3.6	0.0	RuYin		My	0.05	0.14	0.11	0.14		0.14	-1.92	-4.64	-4.27	-4.64		-4.64
26		RuXfin		N	143.39	143.39	143.39	143.39		143.39	-145.44	-145.44	-145.44	-145.44		-145.44
		RuYfin		Tx	-0.52	-1.25	-1.15	-1.25		-1.25	0.52	1.25	1.15	1.25		1.25
		RsXin		Ty	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00023	0.00060	0.00051	0.00059		0.0006	-.00036	-.00142	-.00121	-.00142		-.0014
		RsYfin		TetY%	0.00457	0.01144	0.01042	0.01143		0.0114	-.00937	-.02317	-.02125	-.02316		-.0232
109	109	RuXin		Mx	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.03	0.03	0.03	0.03		0.03
3.6	0.0	RuYin		My	0.05	0.14	0.11	0.14		0.14	-1.92	-4.64	-4.27	-4.64		-4.64
27		RuXfin		N	135.95	135.95	135.95	135.95		135.95	-138.00	-138.00	-138.00	-138.00		-138.00
		RuYfin		Tx	-0.52	-1.25	-1.15	-1.25		-1.25	0.52	1.25	1.15	1.25		1.25
		RsXin		Ty	-0.01	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00014	-.00037	-.00034	-.00037		-.0004	0.00036	0.00047	0.00046	0.00047		0.0005
		RsYfin		TetY%	0.00457	0.01144	0.01042	0.01144		0.0114	-.00937	-.02317	-.02125	-.02316		-.0232
110	110	RuXin		Mx	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.08	0.18	0.16	0.18		0.18
3.6	0.0	RuYin		My	0.05	0.14	0.11	0.14		0.14	-1.92	-4.64	-4.27	-4.64		-4.64
28		RuXfin		N	103.29	103.29	103.29	103.29		103.29	-105.34	-105.34	-105.34	-105.34		-105.34
		RuYfin		Tx	-0.52	-1.25	-1.15	-1.25		-1.25	0.52	1.25	1.15	1.25		1.25
		RsXin		Ty	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00046	-.00123	-.00110	-.00123		-.0012	0.00108	0.00235	0.00214	0.00235		0.0024
		RsYfin		TetY%	0.00457	0.01144	0.01042	0.01143		0.0114	-.00937	-.02317	-.02125	-.02316		-.0232
112	112	RuXin		Mx	0.00	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	-0.15	-0.43	-0.38	-0.43		-0.43
3.6	0.0	RuYin		My	0.05	0.15	0.12	0.15		0.15	-1.78	-4.26	-3.93	-4.26		-4.26
29		RuXfin		N	15.16	15.16	15.16	15.16		15.16	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21		-17.21
		RuYfin		Tx	-0.48	-1.14	-1.06	-1.14		-1.14	0.48	1.14	1.06	1.14		1.14
		RsXin		Ty	0.04	0.13	0.11	0.13		0.13	-0.04	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00084	0.00225	0.00198	0.00225		0.0022	-.00181	-.00519	-.00457	-.00519		-.0052
		RsYfin		TetY%	0.00424	0.01057	0.00965	0.01057		0.0106	-.00865	-.02128	-.01957	-.02127		-.0213
114	114	RuXin		Mx	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	-0.03	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
3.6	0.0	RuYin		My	0.05	0.15	0.12	0.15		0.15	-1.78	-4.26	-3.94	-4.26		-4.26
30		RuXfin		N	35.75	35.75	35.75	35.75		35.75	-37.80	-37.80	-37.80	-37.80		-37.80
		RuYfin		Tx	-0.48	-1.14	-1.06	-1.14		-1.14	0.48	1.14	1.06	1.14		1.14
		RsXin		Ty	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00018	0.00049	0.00042	0.00049		0.0005	-.00036	-.00142	-.00121	-.00142		-.0014
		RsYfin		TetY%	0.00424	0.01057	0.00964	0.01056		0.0106	-.00865	-.02128	-.01957	-.02127		-.0213
115	115	RuXin		Mx	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.03	0.03	0.03	0.03		0.03
3.6	0.0	RuYin		My	0.05	0.15	0.12	0.15		0.15	-1.78	-4.26	-3.94	-4.26		-4.26
31		RuXfin		N	83.64	83.64	83.64	83.64		83.64	-85.69	-85.69	-85.69	-85.69		-85.69
		RuYfin		Tx	-0.48	-1.14	-1.06	-1.14		-1.14	0.48	1.14	1.06	1.14		1.14
		RsXin		Ty	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00014	-.00037	-.00034	-.00037		-.0004	0.00036	0.00047	0.00046	0.00047		0.0005
		RsYfin		TetY%	0.00424	0.01057	0.00964	0.01056		0.0106	-.00865	-.02128	-.01957	-.02127		-.0213
116	116	RuXin		Mx	0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.09	0.18	0.17	0.18		0.18
3.6	0.0	RuYin		My	0.05	0.15	0.12	0.15		0.15	-1.78	-4.26	-3.93	-4.26		-4.26
32		RuXfin		N	109.34	109.34	109.34	109.34		109.34	-111.39	-111.39	-111.39	-111.39		-111.39
		RuYfin		Tx	-0.48	-1.14	-1.06	-1.14		-1.14	0.48	1.14	1.06	1.14		1.14
		RsXin		Ty	-0.03	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.03	0.05	0.04	0.05		0.05
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00046	-.00124	-.00111	-.00124		-.0012	0.00108	0.00235	0.00214	0.00235		0.0024
		RsYfin		TetY%	0.00424	0.01057	0.00965	0.01057		0.0106	-.00865	-.02128	-.01957	-.02127		-.0213
117	117	RuXin		Mx	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00	0.15	0.34	0.31	0.34		0.34
3.6	0.0	RuYin		My	0.05	0.15	0.12	0.15		0.15	-1.78	-4.26	-3.93	-4.26		-4.26

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
33	RuXfin		N	111.39	111.39	111.39	111.39		111.39	-113.44	-113.44	-113.44	-113.44		-113.44
	RuYfin		Tx	-0.48	-1.14	-1.06	-1.14		-1.14	0.48	1.14	1.06	1.14		1.14
	RsXin		Ty	-0.04	-0.09	-0.09	-0.09		-0.09	0.04	0.09	0.09	0.09		0.09
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00077	-.00207	-.00185	-.00207		-.0021	0.00180	0.00424	0.00381	0.00424		0.0042
	RsYfin		TetY%	0.00424	0.01057	0.00965	0.01057		0.0106	-.00865	-.02128	-.01957	-.02127		-.0213
118 118	RuXin		Mx	-6.44	-7.47	-7.28	-7.47		-7.47	-1.23	0.82	0.56	0.82		0.82
3.6 0.0	RuYin		My	0.02	0.01	0.01	0.01		0.01	0.27	0.65	0.58	0.65		0.65
34	RuXfin		N	111.88	112.43	112.34	112.43		112.43	-113.93	-114.48	-114.40	-114.48		-114.48
	RuYfin		Tx	0.08	0.18	0.17	0.18		0.18	-0.08	-0.18	-0.17	-0.18		-0.18
	RsXin		Ty	2.13	1.85	1.87	1.85		1.85	-2.13	-1.85	-1.87	-1.85		-1.85
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00655	-.01648	-.01495	-.01647		-.0165	0.00865	0.02128	0.01957	0.02127		0.0213
	RsYfin		TetY%	-.00140	-.00378	-.00337	-.00378		-.0038	0.00325	0.00801	0.00716	0.00801		0.0080
119 119	RuXin		Mx	0.00	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	-0.15	-0.44	-0.38	-0.44		-0.44
3.6 0.0	RuYin		My	0.05	0.15	0.12	0.15		0.15	-1.63	-3.88	-3.60	-3.88		-3.88
35	RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35		76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40		-78.40
	RuYfin		Tx	-0.44	-1.04	-0.97	-1.04		-1.04	0.44	1.04	0.97	1.04		1.04
	RsXin		Ty	0.04	0.13	0.11	0.13		0.13	-0.04	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00084	0.00223	0.00197	0.00223		0.0022	-.00181	-.00519	-.00457	-.00519		-.0052
	RsYfin		TetY%	0.00392	0.00971	0.00888	0.00971		0.0097	-.00793	-.01939	-.01790	-.01939		-.0194
120 120	RuXin		Mx	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	-0.09	-0.28	-0.24	-0.28		-0.28
3.6 0.0	RuYin		My	0.05	0.15	0.12	0.15		0.15	-1.63	-3.88	-3.60	-3.88		-3.88
36	RuXfin		N	137.54	137.54	137.54	137.54		137.54	-139.59	-139.59	-139.59	-139.59		-139.59
	RuYfin		Tx	-0.44	-1.04	-0.97	-1.04		-1.04	0.44	1.04	0.97	1.04		1.04
	RsXin		Ty	0.02	0.08	0.07	0.08		0.08	-0.02	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00052	0.00138	0.00121	0.00138		0.0014	-.00109	-.00331	-.00289	-.00330		-.0033
	RsYfin		TetY%	0.00392	0.00971	0.00888	0.00970		0.0097	-.00793	-.01939	-.01790	-.01939		-.0194
121 121	RuXin		Mx	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	-0.03	-0.12	-0.11	-0.12		-0.12
3.6 0.0	RuYin		My	0.05	0.15	0.12	0.15		0.15	-1.63	-3.88	-3.60	-3.88		-3.88
37	RuXfin		N	83.33	83.33	83.33	83.33		83.33	-85.39	-85.39	-85.39	-85.39		-85.39
	RuYfin		Tx	-0.44	-1.04	-0.97	-1.04		-1.04	0.44	1.04	0.97	1.04		1.04
	RsXin		Ty	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00019	0.00051	0.00043	0.00051		0.0005	-.00036	-.00142	-.00121	-.00142		-.0014
	RsYfin		TetY%	0.00392	0.00971	0.00888	0.00971		0.0097	-.00793	-.01939	-.01790	-.01939		-.0194
122 122	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.03	0.03	0.03	0.03		0.03
3.6 0.0	RuYin		My	0.05	0.15	0.12	0.15		0.15	-1.63	-3.88	-3.60	-3.88		-3.88
38	RuXfin		N	16.31	16.31	16.31	16.31		16.31	-18.36	-18.36	-18.36	-18.36		-18.36
	RuYfin		Tx	-0.44	-1.04	-0.97	-1.04		-1.04	0.44	1.04	0.97	1.04		1.04
	RsXin		Ty	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00013	-.00035	-.00033	-.00035		-.0004	0.00036	0.00047	0.00046	0.00047		0.0005
	RsYfin		TetY%	0.00392	0.00971	0.00888	0.00971		0.0097	-.00793	-.01939	-.01790	-.01939		-.0194
123 123	RuXin		Mx	0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.09	0.19	0.17	0.19		0.19
3.6 0.0	RuYin		My	0.05	0.15	0.12	0.15		0.15	-1.63	-3.88	-3.60	-3.88		-3.88
39	RuXfin		N	50.79	64.17	62.17	64.16		64.17	-52.84	-66.22	-64.22	-66.21		-66.22
	RuYfin		Tx	-0.44	-1.04	-0.97	-1.04		-1.04	0.44	1.04	0.97	1.04		1.04
	RsXin		Ty	-0.03	-0.05	-0.05	-0.05		-0.05	0.03	0.05	0.05	0.05		0.05
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00045	-.00121	-.00108	-.00120		-.0012	0.00108	0.00235	0.00214	0.00235		0.0024
	RsYfin		TetY%	0.00392	0.00971	0.00888	0.00970		0.0097	-.00793	-.01939	-.01790	-.01939		-.0194
124 124	RuXin		Mx	0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.15	0.34	0.31	0.34		0.34
3.6 0.0	RuYin		My	0.05	0.15	0.12	0.15		0.15	-1.63	-3.88	-3.60	-3.88		-3.88
40	RuXfin		N	61.42	61.42	61.42	61.42		61.42	-63.48	-63.48	-63.48	-63.48		-63.48
	RuYfin		Tx	-0.44	-1.04	-0.97	-1.04		-1.04	0.44	1.04	0.97	1.04		1.04
	RsXin		Ty	-0.04	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09	0.04	0.09	0.08	0.09		0.09
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00079	-.00211	-.00189	-.00211		-.0021	0.00180	0.00424	0.00381	0.00424		0.0042
	RsYfin		TetY%	0.00392	0.00971	0.00888	0.00970		0.0097	-.00793	-.01939	-.01790	-.01939		-.0194
125 125	RuXin		Mx	-3.08	-3.72	-3.60	-3.72		-3.72	0.21	2.21	1.96	2.20		2.21
3.6 0.0	RuYin		My	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02	0.27	0.66	0.59	0.66		0.66
41	RuXfin		N	43.75	44.06	44.01	44.06		44.06	-45.80	-46.11	-46.07	-46.11		-46.11
	RuYfin		Tx	0.08	0.19	0.17	0.19		0.19	-0.08	-0.19	-0.17	-0.19		-0.19
	RsXin		Ty	0.80	0.42	0.45	0.42		0.42	-0.80	-0.42	-0.45	-0.42		-0.42
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00525	-.01313	-.01194	-.01313		-.0131	0.00793	0.01939	0.01790	0.01939		0.0194
	RsYfin		TetY%	-.00138	-.00372	-.00331	-.00372		-.0037	0.00325	0.00801	0.00716	0.00801		0.0080
192 192	RuXin		Mx	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	-0.06	-0.20	-0.18	-0.20		-0.20
3.6 0.0	RuYin		My	0.04	0.13	0.11	0.13		0.13	-2.21	-5.40	-4.94	-5.40		-5.40
42	RuXfin		N	135.68	135.68	135.68	135.68		135.68	-137.74	-137.74	-137.74	-137.74		-137.74
	RuYfin		Tx	-0.60	-1.46	-1.34	-1.46		-1.46	0.60	1.46	1.34	1.46		1.46
	RsXin		Ty	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00035	0.00094	0.00082	0.00094		0.0009	-.00073	-.00236	-.00205	-.00236		-.0024
	RsYfin		TetY%	0.00523	0.01317	0.01196	0.01317		0.0132	-.01082	-.02694	-.02460	-.02693		-.0269

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
193 193	RuXin		Mx	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	-0.06	-0.20	-0.18	-0.20		-0.20
3.6 0.0	RuYin		My	0.05	0.14	0.11	0.14		0.14	-1.92	-4.64	-4.27	-4.64		-4.64
43	RuXfin		N	135.68	135.68	135.68	135.68		135.68	-137.74	-137.74	-137.74	-137.74		-137.74
	RuYfin		Tx	-0.52	-1.25	-1.15	-1.25		-1.25	0.52	1.25	1.15	1.25		1.25
	RsXin		Ty	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00035	0.00094	0.00082	0.00094		0.0009	-.00073	-.00236	-.00205	-.00236		-.0024
	RsYfin		TetY%	0.00457	0.01144	0.01042	0.01143		0.0114	-.00937	-.02317	-.02125	-.02316		-.0232
194 194	RuXin		Mx	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	0.21	0.50	0.45	0.50		0.50
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	0.05	0.03	0.05		0.05	-2.51	-6.19	-5.65	-6.19		-6.19
44	RuXfin		N	44.23	43.75	43.83	43.75		43.75	-46.28	-45.80	-45.88	-45.80		-45.80
	RuYfin		Tx	-0.69	-1.71	-1.56	-1.71		-1.71	0.69	1.71	1.56	1.71		1.71
	RsXin		Ty	-0.06	-0.14	-0.13	-0.14		-0.14	0.06	0.14	0.13	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00109	-.00290	-.00259	-.00290		-.0029	0.00252	0.00612	0.00549	0.00612		0.0061
	RsYfin		TetY%	0.00577	0.01461	0.01323	0.01461		0.0146	-.01226	-.03071	-.02795	-.03070		-.0307
195 195	RuXin		Mx	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	0.21	0.50	0.45	0.50		0.50
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	0.06	0.04	0.06		0.06	-2.37	-5.81	-5.31	-5.81		-5.81
45	RuXfin		N	63.39	62.94	63.01	62.94		62.94	-65.44	-64.99	-65.06	-64.99		-64.99
	RuYfin		Tx	-0.65	-1.60	-1.47	-1.60		-1.60	0.65	1.60	1.47	1.60		1.60
	RsXin		Ty	-0.06	-0.14	-0.13	-0.14		-0.14	0.06	0.14	0.13	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00109	-.00290	-.00259	-.00290		-.0029	0.00252	0.00612	0.00549	0.00612		0.0061
	RsYfin		TetY%	0.00544	0.01375	0.01247	0.01375		0.0138	-.01154	-.02882	-.02627	-.02881		-.0288
197 197	RuXin		Mx	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	0.21	0.50	0.45	0.50		0.50
3.6 0.0	RuYin		My	0.02	0.07	0.04	0.07		0.07	-2.22	-5.43	-4.97	-5.43		-5.43
46	RuXfin		N	93.60	92.92	93.03	92.92		92.92	-95.65	-94.97	-95.08	-94.97		-94.97
	RuYfin		Tx	-0.61	-1.49	-1.37	-1.49		-1.49	0.61	1.49	1.37	1.49		1.49
	RsXin		Ty	-0.06	-0.14	-0.13	-0.14		-0.14	0.06	0.14	0.13	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00109	-.00291	-.00259	-.00291		-.0029	0.00252	0.00612	0.00549	0.00612		0.0061
	RsYfin		TetY%	0.00512	0.01291	0.01172	0.01290		0.0129	-.01082	-.02694	-.02460	-.02693		-.0269
198 198	RuXin		Mx	-21.21	-21.21	-21.21	-21.21		-21.21	-7.90	-4.90	-5.32	-4.90		-4.90
3.6 0.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.26	0.65	0.58	0.65		0.65
47	RuXfin		N	17.05	17.05	17.05	17.05		17.05	-19.10	-19.10	-19.10	-19.10		-19.10
	RuYfin		Tx	0.07	0.18	0.16	0.18		0.18	-0.07	-0.18	-0.16	-0.18		-0.18
	RsXin		Ty	8.08	7.25	7.37	7.25		7.25	-8.08	-7.25	-7.37	-7.25		-7.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00476	-.01181	-.01080	-.01180		-.0118	0.01010	0.02505	0.02292	0.02504		0.0251
	RsYfin		TetY%	-.00159	-.00392	-.00350	-.00392		-.0039	0.00325	0.00801	0.00716	0.00801		0.0080
200 200	RuXin		Mx	-21.21	-21.21	-21.21	-21.21		-21.21	-8.04	-5.27	-5.66	-5.27		-5.27
3.6 0.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.26	0.65	0.58	0.65		0.65
48	RuXfin		N	17.05	17.05	17.05	17.05		17.05	-19.10	-19.10	-19.10	-19.10		-19.10
	RuYfin		Tx	0.07	0.18	0.16	0.18		0.18	-0.07	-0.18	-0.16	-0.18		-0.18
	RsXin		Ty	8.12	7.36	7.46	7.36		7.36	-8.12	-7.36	-7.46	-7.36		-7.36
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00442	-.01092	-.01001	-.01091		-.0109	0.00937	0.02317	0.02125	0.02316		0.0232
	RsYfin		TetY%	-.00159	-.00392	-.00350	-.00392		-.0039	0.00325	0.00801	0.00716	0.00801		0.0080
201 201	RuXin		Mx	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	0.21	0.50	0.45	0.50		0.50
3.6 0.0	RuYin		My	0.03	0.09	0.06	0.09		0.09	-1.79	-4.29	-3.96	-4.29		-4.29
49	RuXfin		N	106.61	106.07	106.15	106.07		106.07	-108.67	-108.12	-108.20	-108.12		-108.12
	RuYfin		Tx	-0.49	-1.17	-1.08	-1.17		-1.17	0.49	1.17	1.08	1.17		1.17
	RsXin		Ty	-0.06	-0.14	-0.13	-0.14		-0.14	0.06	0.14	0.13	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00109	-.00291	-.00259	-.00291		-.0029	0.00252	0.00612	0.00549	0.00612		0.0061
	RsYfin		TetY%	0.00415	0.01033	0.00943	0.01033		0.0103	-.00865	-.02128	-.01957	-.02127		-.0213
202 202	RuXin		Mx	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	0.21	0.50	0.45	0.50		0.50
3.6 0.0	RuYin		My	0.03	0.09	0.07	0.09		0.09	-1.64	-3.91	-3.62	-3.91		-3.91
50	RuXfin		N	44.33	44.02	44.07	44.02		44.02	-46.38	-46.07	-46.12	-46.07		-46.07
	RuYfin		Tx	-0.45	-1.06	-0.99	-1.06		-1.06	0.45	1.06	0.99	1.06		1.06
	RsXin		Ty	-0.06	-0.14	-0.13	-0.14		-0.14	0.06	0.14	0.13	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00109	-.00290	-.00259	-.00290		-.0029	0.00252	0.00612	0.00549	0.00612		0.0061
	RsYfin		TetY%	0.00383	0.00948	0.00867	0.00948		0.0095	-.00793	-.01939	-.01790	-.01939		-.0194
203 203	RuXin		Mx	0.14	0.30	0.28	0.30		0.30	0.41	1.00	0.90	1.00		1.00
7.1 0.0	RuYin		My	-0.73	-1.79	-1.65	-1.79		-1.79	-2.23	-5.41	-4.96	-5.41		-5.41
51	RuXfin		N	77.03	77.03	77.03	77.03		77.03	-83.37	-83.37	-83.37	-83.37		-83.37
	RuYfin		Tx	-0.42	-1.02	-0.94	-1.02		-1.02	0.42	1.02	0.94	1.02		1.02
	RsXin		Ty	-0.08	-0.18	-0.17	-0.18		-0.18	0.08	0.18	0.17	0.18		0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00040	-.00120	-.00105	-.00120		-.0012	0.00208	0.00522	0.00468	0.00522		0.0052
	RsYfin		TetY%	0.00200	0.00514	0.00460	0.00514		0.0051	-.01091	-.02717	-.02480	-.02716		-.0272
204 204	RuXin		Mx	0.14	0.30	0.28	0.30		0.30	0.41	1.00	0.90	1.00		1.00
7.1 0.0	RuYin		My	-0.89	-2.19	-2.01	-2.19		-2.19	-2.70	-6.65	-6.06	-6.65		-6.65
52	RuXfin		N	77.03	77.03	77.03	77.03		77.03	-83.37	-83.37	-83.37	-83.37		-83.37
	RuYfin		Tx	-0.51	-1.25	-1.14	-1.25		-1.25	0.51	1.25	1.14	1.25		1.25
	RsXin		Ty	-0.08	-0.18	-0.17	-0.18		-0.18	0.08	0.18	0.17	0.18		0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00040	-.00120	-.00105	-.00120		-.0012	0.00208	0.00522	0.00468	0.00522		0.0052

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00246	0.00641	0.00572	0.00640		0.0064	-.01331	-.03351	-.03043	-.03349		-.0335
238 238	RuXin	4.0000	Mx	-0.07	-0.45	-0.45	-0.45		-0.45	-0.03	-0.33	-0.33	-0.33		-0.33
3.6 1.0	RuYin	0.5001	My	-149.61	-649.34	-649.30	-649.34		-649.34	-375.13	-644.34	-644.16	-644.34		-644.34
53	RuXfin	3.8208	N	43.19	42.01	41.87	42.00		42.01	-53.06	-51.87	-51.74	-51.87		-51.87
Colla	RuYfin	0.6284	Tx	-205.78	-507.33	-507.24	-507.33		-507.33	205.78	507.33	507.24	507.33		507.33
sso:	RsXin	0.4671	Ty	0.04	0.31	0.31	0.31		0.31	-0.04	-0.31	-0.31	-0.31		-0.31
FLESS	RsYin	0.1509	Mz	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
IONE	RsXfin	0.4454	TetX%	0.00000	-.00064	-.00050	-.00064		-.0006	0.00000	-.00075	-.00061	-.00075		-.0008
	RsYfin	0.1557	TetY%	-.01170	-.02820	-.02613	-.02819		-.0282	-.01550	-.04087	-.03750	-.04086		-.0409
262 262	RuXin		Mx	0.07	-0.55	-0.47	-0.55		-0.55	0.03	-0.48	-0.48	-0.48		-0.48
3.6 1.0	RuYin		My	-132.67	-487.96	-332.91	-487.33		-487.96	-313.83	-681.61	-681.60	-681.61		-681.61
54	RuXfin	3.8310	N	44.50	46.70	45.98	46.70		46.70	-54.37	-56.57	-55.85	-56.57		-56.57
Colla	RuYfin	0.6238	Tx	-175.10	-458.66	-397.85	-458.41		-458.66	175.10	458.66	397.85	458.41		458.66
sso:	RsXin		Ty	-0.04	0.41	0.38	0.41		0.41	0.04	-0.41	-0.38	-0.41		-0.41
FLESS	RsYin		Mz	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
IONE	RsXfin	0.4468	TetX%	0.00001	-.00062	-.00049	-.00062		-.0006	0.00000	-.00077	-.00057	-.00077		-.0008
	RsYfin	0.1555	TetY%	-.00997	-.02433	-.02253	-.02432		-.0243	-.01300	-.03327	-.02973	-.03325		-.0333
344 344	RuXin		Mx	0.23	0.39	0.36	0.39		0.39	0.25	0.45	0.42	0.45		0.45
3.6 0.0	RuYin		My	25.79	65.24	56.41	65.21		65.24	-181.82	-439.59	-405.14	-439.45		-439.59
55	RuXfin		N	39.52	37.74	37.97	37.74		37.74	-50.32	-48.54	-48.77	-48.54		-48.54
	RuYfin		Tx	-43.34	-103.99	-96.87	-103.96		-103.99	43.34	103.99	96.87	103.96		103.99
	RsXin		Ty	-0.13	-0.23	-0.22	-0.23		-0.23	0.13	0.23	0.22	0.23		0.23
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00045	0.00073	0.00069	0.00073		0.0007	0.00061	0.00112	0.00104	0.00111		0.0011
	RsYfin		TetY%	-.00064	-.00126	-.00134	-.00126		-.0013	-.00793	-.01939	-.01790	-.01939		-.0194
345 345	RuXin		Mx	0.23	0.39	0.36	0.39		0.39	0.25	0.45	0.42	0.45		0.45
3.6 0.0	RuYin		My	21.31	53.47	45.96	53.44		53.47	-186.30	-451.37	-415.60	-451.22		-451.37
56	RuXfin		N	35.65	27.87	29.06	27.88		27.87	-46.45	-38.67	-39.86	-38.68		-38.67
	RuYfin		Tx	-45.83	-110.53	-102.68	-110.50		-110.53	45.83	110.53	102.68	110.50		110.53
	RsXin		Ty	-0.13	-0.23	-0.22	-0.23		-0.23	0.13	0.23	0.22	0.23		0.23
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00045	0.00073	0.00069	0.00073		0.0007	0.00061	0.00112	0.00104	0.00111		0.0011
	RsYfin		TetY%	-.00089	-.00191	-.00192	-.00191		-.0019	-.00818	-.02005	-.01848	-.02004		-.0200
346 346	RuXin		Mx	0.40	0.79	0.72	0.79		0.79	0.43	0.87	0.80	0.87		0.87
3.6 0.0	RuYin		My	-0.29	-0.70	-0.66	-0.70		-0.70	-0.53	-1.27	-1.18	-1.27		-1.27
57	RuXfin		N	39.55	82.77	76.49	82.75		82.77	-41.71	-84.93	-78.65	-84.91		-84.93
	RuYfin		Tx	-0.23	-0.55	-0.51	-0.55		-0.55	0.23	0.55	0.51	0.55		0.55
	RsXin		Ty	-0.23	-0.46	-0.42	-0.46		-0.46	0.23	0.46	0.42	0.46		0.46
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00065	0.00125	0.00115	0.00125		0.0013	0.00081	0.00164	0.00150	0.00164		0.0016
	RsYfin		TetY%	-.00085	-.00181	-.00183	-.00181		-.0018	-.00814	-.01994	-.01838	-.01994		-.0199
352 352	RuXin		Mx	0.14	0.15	0.16	0.15		0.15	0.21	0.32	0.31	0.32		0.32
3.6 0.0	RuYin		My	28.80	69.50	66.37	69.49		69.50	-270.17	-615.92	-612.23	-615.92		-615.92
58	RuXfin	4.0000	N	46.08	47.83	47.56	47.83		47.83	-56.88	-58.63	-58.36	-58.63		-58.63
Colla	RuYfin	0.8723	Tx	-67.05	-151.78	-151.63	-151.79		-151.78	67.05	151.78	151.63	151.79		151.78
sso:	RsXin		Ty	-0.10	-0.13	-0.13	-0.13		-0.13	0.10	0.13	0.13	0.13		0.13
FLESS	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
IONE	RsXfin	0.7668	TetX%	0.00015	-.00003	0.00000	-.00003		0.0000	0.00061	0.00110	0.00104	0.00110		0.0011
	RsYfin	0.1788	TetY%	-.00142	-.00288	-.00292	-.00288		-.0029	-.01201	-.03002	-.02737	-.03001		-.0300
353 353	RuXin		Mx	0.28	0.49	0.45	0.49		0.49	0.38	0.74	0.68	0.74		0.74
3.6 0.0	RuYin		My	-0.46	-1.12	-1.03	-1.12		-1.12	-0.79	-1.97	-1.80	-1.97		-1.97
59	RuXfin		N	53.45	118.98	108.18	118.94		118.98	-55.61	-121.14	-110.34	-121.10		-121.14
	RuYfin		Tx	-0.35	-0.86	-0.79	-0.86		-0.86	0.35	0.86	0.79	0.86		0.86
	RsXin		Ty	-0.19	-0.34	-0.31	-0.34		-0.34	0.19	0.34	0.31	0.34		0.34
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00035	0.00049	0.00047	0.00049		0.0005	0.00081	0.00164	0.00150	0.00164		0.0016
	RsYfin		TetY%	-.00163	-.00343	-.00341	-.00343		-.0034	-.01222	-.03061	-.02785	-.03059		-.0306
372 372	RuXin		Mx	0.14	0.14	0.15	0.14		0.14	0.21	0.29	0.29	0.29		0.29
3.6 0.0	RuYin		My	24.32	38.68	39.94	38.67		38.68	-274.65	-577.72	-577.70	-577.72		-577.72
60	RuXfin	4.0000	N	34.81	18.75	21.35	18.76		18.75	-45.61	-29.55	-32.15	-29.56		-29.55
Colla	RuYfin	0.8967	Tx	-69.54	-149.74	-149.38	-149.74		-149.74	69.54	149.74	149.38	149.74		149.74
sso:	RsXin		Ty	-0.10	-0.12	-0.12	-0.12		-0.12	0.10	0.12	0.12	0.12		0.12
FLESS	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
IONE	RsXfin	0.7630	TetX%	0.00015	-.00003	0.00000	-.00003		0.0000	0.00061	0.00110	0.00104	0.00110		0.0011
	RsYfin	0.1777	TetY%	-.00167	-.00353	-.00350	-.00353		-.0035	-.01226	-.03090	-.02812	-.03089		-.0309
376 376	RuXin	0.1928	Mx	-12.42	-12.43	-12.43	-12.43		-12.43	-20.20	-20.21	-20.21	-20.21		-20.21
3.6 1.0	RuYin	1.3155	My	-11.65	-11.68	-11.68	-11.68		-11.68	-16.27	-16.28	-16.28	-16.28		-16.28
61	RuXfin	0.2360	N	-261.58	-781.28	-679.13	-780.85		-781.28	249.41	769.12	666.97	768.69		769.12
Colla	RuYfin	1.4176	Tx	-10.95	-10.96	-10.96	-10.96		-10.96	10.95	10.96	10.96	10.96		10.96
sso:	RsXin	0.1446	Ty	12.79	12.80	12.80	12.80		12.80	-12.79	-12.80	-12.80	-12.80		-12.80
FLESS	RsYin	0.3956	Mz	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
IONE	RsXfin	0.1497	TetX%	-.00053	-.00195	-.00167	-.00195		-.0020	-.00049	-.00193	-.00165	-.00193		-.0019
	RsYfin	0.4342	TetY%	-.01435	-.03144	-.02926	-.03143		-.0314	-.01587	-.03961	-.03613	-.03960		-.0396
377 377	RuXin		Mx	6.05	10.01	10.20	10.01		10.01	14.33	15.99	15.92	15.99		15.99
3.6 1.0	RuYin		My	-19.17	-46.40	-42.72	-46.39		-46.40	-21.12	-51.65	-47.32	-51.63		-51.65
62	RuXfin		N	356.09	875.46	773.27	875.03		875.46	-368.26	-887.62	-785.43	-887.19		-887.62
	RuYfin		Tx	-15.80	-38.45	-35.31	-38.44		-38.45	15.80	38.45	35.31	38.44		38.45
	RsXin		Ty	-7.99	-10.20	-10.24	-10.20		-10.20	7.99	10.20	10.24	10.20		10.20

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
	RsXfin		TetX%	0.00049	0.00061	0.00062	0.00061		0.0006	0.00048	0.00058	0.00058	0.00058		0.0006
	RsYfin		TetY%	-.01207	-.02918	-.02700	-.02917		-.0292	-.01587	-.03960	-.03612	-.03958		-.0396
378 378	RuXin	0.1929	Mx	-4.53	-6.48	-6.48	-6.48		-6.48	-15.66	-23.08	-23.08	-23.08		-23.08
3.6 1.0	RuYin	1.3214	My	-15.37	-17.32	-17.32	-17.32		-17.32	-16.93	-19.83	-19.83	-19.83		-19.83
63	RuXfin	0.2164	N	-201.33	-574.02	-507.17	-573.74		-574.02	189.16	561.85	495.00	561.58		561.85
Colla	RuYfin	1.4918	Tx	-12.67	-14.57	-14.57	-14.57		-14.57	12.67	14.57	14.57	14.57		14.57
sso:	RsXin	0.1447	Ty	7.92	11.59	11.59	11.59		11.59	-7.92	-11.59	-11.59	-11.59		-11.59
FLESS	RsYin	0.3958	Mz	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
IONE	RsXfin	0.1473	TetX%	-.00047	-.00189	-.00162	-.00189		-.0019	-.00049	-.00193	-.00165	-.00193		-.0019
	RsYfin	0.4192	TetY%	-.00960	-.02385	-.02217	-.02385		-.0239	-.01263	-.03114	-.02860	-.03113		-.0311
379 379	RuXin		Mx	18.39	23.56	22.73	23.55		23.56	7.26	8.17	8.73	8.17		8.17
3.6 1.0	RuYin		My	-15.37	-36.99	-34.22	-36.98		-36.99	-16.93	-40.93	-37.73	-40.91		-40.93
64	RuXfin		N	295.72	669.04	601.98	668.77		669.04	-307.89	-681.20	-614.15	-680.93		-681.20
	RuYfin		Tx	-12.67	-30.56	-28.22	-30.55		-30.56	12.67	30.56	28.22	30.55		30.56
	RsXin		Ty	-10.06	-12.44	-12.34	-12.44		-12.44	10.06	12.44	12.34	12.44		12.44
	RsYin		Mz	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
	RsXfin		TetX%	0.00049	0.00064	0.00063	0.00064		0.0006	0.00048	0.00058	0.00058	0.00058		0.0006
	RsYfin		TetY%	-.00960	-.02335	-.02166	-.02334		-.0233	-.01263	-.03113	-.02860	-.03112		-.0311
383 383	RuXin		Mx	0.40	0.79	0.72	0.79		0.79	0.43	0.87	0.80	0.87		0.87
3.6 0.0	RuYin		My	-0.28	-0.66	-0.62	-0.66		-0.66	-0.51	-1.23	-1.14	-1.23		-1.23
65	RuXfin		N	40.08	84.11	77.70	84.09		84.11	-42.24	-86.27	-79.86	-86.25		-86.27
	RuYfin		Tx	-0.22	-0.53	-0.49	-0.53		-0.53	0.22	0.53	0.49	0.53		0.53
	RsXin		Ty	-0.23	-0.46	-0.42	-0.46		-0.46	0.23	0.46	0.42	0.46		0.46
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00065	0.00125	0.00115	0.00125		0.0013	0.00081	0.00164	0.00150	0.00164		0.0016
	RsYfin		TetY%	-.00068	-.00136	-.00143	-.00136		-.0014	-.00797	-.01950	-.01799	-.01949		-.0195
384 384	RuXin		Mx	0.28	0.49	0.45	0.49		0.49	0.38	0.74	0.68	0.74		0.74
3.6 0.0	RuYin		My	-0.44	-1.08	-1.00	-1.08		-1.08	-0.78	-1.93	-1.76	-1.93		-1.93
66	RuXfin		N	54.98	122.94	111.74	122.90		122.94	-57.14	-125.10	-113.90	-125.06		-125.10
	RuYfin		Tx	-0.34	-0.83	-0.77	-0.83		-0.83	0.34	0.83	0.77	0.83		0.83
	RsXin		Ty	-0.19	-0.34	-0.31	-0.34		-0.34	0.19	0.34	0.31	0.34		0.34
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00035	0.00049	0.00047	0.00049		0.0005	0.00081	0.00164	0.00150	0.00164		0.0016
	RsYfin		TetY%	-.00146	-.00298	-.00301	-.00298		-.0030	-.01205	-.03016	-.02746	-.03015		-.0302
390 390	RuXin	0.0000	Mx	-0.11	-1.20	-1.05	-1.20		-1.20	-0.06	-1.04	-1.02	-1.04		-1.04
3.6 1.0	RuYin	0.0000	My	-176.18	-699.96	-367.78	-698.54		-699.96	-578.30	-1324.41	-1317.16	-1324.41		-1324.41
67	RuXfin	4.0000	N	42.86	44.38	44.56	44.38		44.38	-55.61	-57.13	-57.31	-57.13		-57.13
Colla	RuYfin	1.0472	Tx	-295.87	-793.87	-660.76	-793.31		-793.87	295.87	793.87	660.76	793.31		793.87
sso:	RsXin	0.0000	Ty	0.06	0.88	0.81	0.88		0.88	-0.06	-0.88	-0.81	-0.88		-0.88
TA	RsYin	0.0000	Mz	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
GLIO	RsXfin	0.4641	TetX%	0.00000	-.00064	-.00050	-.00064		-.0006	0.00000	-.00074	-.00053	-.00074		-.0007
	RsYfin	0.1583	TetY%	-.01253	-.03038	-.02806	-.03037		-.0304	-.01633	-.04187	-.03718	-.04185		-.0419
396 396	RuXin		Mx	0.12	-1.07	-0.82	-1.06		-1.07	0.05	-1.16	-0.91	-1.16		-1.16
3.6 1.0	RuYin		My	-120.46	-269.27	-262.69	-269.25		-269.27	-443.48	-1081.39	-987.02	-1081.00		-1081.39
68	RuXfin		N	40.60	37.77	38.69	37.77		37.77	-53.35	-50.52	-51.44	-50.52		-50.52
	RuYfin		Tx	-221.15	-529.67	-490.08	-529.51		-529.67	221.15	529.67	490.08	529.51		529.67
	RsXin		Ty	-0.07	0.87	0.68	0.87		0.87	0.07	-0.87	-0.68	-0.87		-0.87
	RsYin		Mz	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
	RsXfin		TetX%	0.00001	-.00062	-.00049	-.00062		-.0006	0.00000	-.00067	-.00053	-.00067		-.0007
	RsYfin		TetY%	-.00914	-.02214	-.02060	-.02214		-.0221	-.01217	-.02993	-.02753	-.02992		-.0299
398 398	RuXin		Mx	0.17	0.19	0.19	0.19		0.19	0.21	0.27	0.27	0.27		0.27
3.6 0.0	RuYin		My	-0.29	-0.70	-0.66	-0.70		-0.70	-0.53	-1.27	-1.18	-1.27		-1.27
69	RuXfin		N	-25.04	-70.99	-64.29	-70.96		-70.99	22.88	68.83	62.13	68.80		68.83
	RuYfin		Tx	-0.23	-0.55	-0.51	-0.55		-0.55	0.23	0.55	0.51	0.55		0.55
	RsXin		Ty	-0.10	-0.13	-0.13	-0.13		-0.13	0.10	0.13	0.13	0.13		0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00025	0.00020	0.00022	0.00020		0.0002	0.00041	0.00059	0.00057	0.00059		0.0006
	RsYfin		TetY%	-.00085	-.00181	-.00183	-.00181		-.0018	-.00814	-.01994	-.01838	-.01994		-.0199
399 399	RuXin		Mx	0.17	0.19	0.19	0.19		0.19	0.21	0.27	0.27	0.27		0.27
3.6 0.0	RuYin		My	-0.28	-0.66	-0.62	-0.66		-0.66	-0.51	-1.23	-1.14	-1.23		-1.23
70	RuXfin		N	-24.52	-69.65	-63.08	-69.62		-69.65	22.36	67.49	60.92	67.46		67.49
	RuYfin		Tx	-0.22	-0.53	-0.49	-0.53		-0.53	0.22	0.53	0.49	0.53		0.53
	RsXin		Ty	-0.10	-0.13	-0.13	-0.13		-0.13	0.10	0.13	0.13	0.13		0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00025	0.00020	0.00022	0.00020		0.0002	0.00041	0.00059	0.00057	0.00059		0.0006
	RsYfin		TetY%	-.00068	-.00136	-.00143	-.00136		-.0014	-.00797	-.01950	-.01799	-.01949		-.0195
400 400	RuXin		Mx	0.05	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.15	0.14	0.14	0.14		0.14
3.6 0.0	RuYin	0.5029	My	-0.46	-1.06	-1.03	-1.06		-1.06	-0.79	-1.85	-1.80	-1.85		-1.85
71	RuXfin	1.0174	N	-38.81	-109.64	-97.97	-109.59		-109.64	36.65	107.48	95.81	107.43		107.48
Colla	RuYfin	1.0690	Tx	-0.35	-0.81	-0.79	-0.81		-0.81	0.35	0.81	0.79	0.81		0.81
sso:	RsXin		Ty	-0.06	-0.01	-0.02	-0.01		-0.01	0.06	0.01	0.02	0.01		0.01
FLESS	RsYin	0.3721	Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
IONE	RsXfin	0.6595	TetX%	-.00005	-.00056	-.00046	-.00056		-.0006	0.00041	0.00057	0.00057	0.00057		0.0006
	RsYfin	0.5925	TetY%	-.00163	-.00343	-.00341	-.00343		-.0034	-.01222	-.03060	-.02785	-.03059		-.0306
401 401	RuXin	1.0437	Mx	0.05	-0.11	-0.08	-0.11		-0.11	0.15	0.14	0.14	0.14		0.14
3.6 0.0	RuYin	0.4931	My	-0.44	-1.04	-1.00	-1.04		-1.04	-0.78	-1.86	-1.76	-1.86		-1.86
72	RuXfin	1.2691	N	-37.27	-105.67	-94.40	-105.63		-105.67	35.11	103.51	92.24	103.47		103.51

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
					S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
					Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
Colla		RuYfin	1.0800	Tx	-0.34	-0.81	-0.77	-0.81		-0.81	0.34	0.81	0.77	0.81		0.81
sso:		RsXin	0.7828	Ty	-0.06	-0.01	-0.02	-0.01		-0.01	0.06	0.01	0.02	0.01		0.01
FLESS		RsYin	0.3681	Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
IONE		RsXfin	0.8243	TetX%	-.00005	-.00056	-.00046	-.00056		-.0006	0.00041	0.00057	0.00057	0.00057		0.0006
		RsYfin	0.5964	TetY%	-.00146	-.00298	-.00301	-.00298		-.0030	-.01205	-.03015	-.02746	-.03014		-.0301
122	115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
74		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
84	194	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
79		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
194	85	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
81		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
106	107	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
82		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
107	193	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
83		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05
		RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
108	109	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
84		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
119	120	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
85		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
120	121	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
86		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
121	122	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
87		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
193	108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
88	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
123 124	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
89	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
91 195	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
90	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
195 92	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
91	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
109 110	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
92	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
114 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
95	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
115 332	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-30.57	-30.56	-30.56	-30.56		-30.56
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
96	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	16.78	16.78	16.78	16.78		16.78	3.14	3.14	3.14	3.14		3.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
116 117	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
97	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
103 104	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
101	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
98 197	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
103	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
197 99	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
104	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
93 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
105	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
94 192	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
106	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05	22.05	22.05	22.05	22.05	
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
95 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
107	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
96 97	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
108	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
192 95	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
109	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	22.10	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10	22.10	22.10	22.10	22.10	
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
117 201	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
110	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
201 118	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
111	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
97 98	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
112	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
88 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
116	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
121 114	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
117	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
88 89	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
119	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
89 333	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-30.47	-30.47	-30.47	-30.47		-30.47
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
120	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	16.76	16.76	16.76	16.76		16.76	3.16	3.16	3.16	3.16		3.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
90 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
121	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
79 80	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
122	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
80 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
123	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
81 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
124	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
83 84	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
126	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
346 332	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
130	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.69	0.69	0.69	0.69		0.69	0.69	0.69	0.69	0.69		0.69
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
112 106	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
131	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93 86	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
132	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
86 79	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
133	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
119 112	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
134	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
101 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
135	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
107 101	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
136	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
118 200	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
137	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
98 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
138	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
103 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
139	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
114 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
140	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
95 88	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
141	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
89 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
142	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
109 103	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
143	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
198 99	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
152	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
124 202	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
153	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
202 125	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
154	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
197 195	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
155	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
332 116	RuXin		Mx	30.57	30.57	30.57	30.57		30.57	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
156	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-3.83	-3.83	-3.83	-3.83		-3.83	18.65	18.65	18.65	18.65		18.65
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
110 104	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
157	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
116 110	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
158	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
333 90	RuXin		Mx	30.48	30.48	30.48	30.48		30.48	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
159	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79		-3.79	18.62	18.62	18.62	18.62		18.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
104 97	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
160	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
333 189	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
161	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63
	RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
200 198	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
162	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
157 123	RuXin		Mx	1.72	12.35	10.81	12.35		12.35	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
163	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	3.61	-0.30	0.27	-0.30		-0.30	4.87	8.78	8.21	8.78		8.78
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.01116	0.02775	0.02534	0.02774		0.0278	-.00436	-.01084	-.00990	-.01083		-.0108
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
188 83	RuXin		Mx	4.93	20.92	18.28	20.91		20.92	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
164	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.43	-3.45	-2.48	-3.45		-3.45	6.05	11.93	10.96	11.93		11.93
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.01593	0.04089	0.03677	0.04087		0.0409	-.00622	-.01597	-.01436	-.01596		-.0160
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
79 79	RuXin		Mx	0.00	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.00	0.03	0.02	0.03		0.03
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.02	-0.01		-0.01	-0.04	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13
179	RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71		51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02		-52.02
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.15	-0.13	-0.15		-0.15	0.06	0.15	0.13	0.15		0.15
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00004	-.00022	-.00019	-.00022		-.0002	0.00004	0.00024	0.00021	0.00024		0.0002
	RsYfin		TetY%	-.00005	0.00019	0.00004	0.00019		0.0002	-.00012	-.00069	-.00047	-.00069		-.0007
80 80	RuXin		Mx	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.02	-0.01		-0.01	-0.04	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13
180	RuXfin		N	92.46	92.46	92.46	92.46		92.46	-92.77	-92.77	-92.77	-92.77		-92.77
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.15	-0.13	-0.15		-0.15	0.06	0.15	0.13	0.15		0.15
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00018	-.00016	-.00018		-.0002	0.00002	0.00020	0.00018	0.00020		0.0002
	RsYfin		TetY%	-.00006	0.00019	0.00004	0.00019		0.0002	-.00012	-.00069	-.00047	-.00069		-.0007
81 81	RuXin		Mx	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.02	-0.01		-0.01	-0.04	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13
181	RuXfin		N	56.37	56.37	56.37	56.37		56.37	-56.68	-56.68	-56.68	-56.68		-56.68
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.15	-0.13	-0.15		-0.15	0.06	0.15	0.13	0.15		0.15
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	-.00013	-.00011	-.00013		-.0001	-.00001	0.00016	0.00013	0.00016		0.0002
	RsYfin		TetY%	-.00005	0.00019	0.00004	0.00019		0.0002	-.00012	-.00069	-.00047	-.00069		-.0007
82 82	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.02	-0.01		-0.01	-0.04	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13
182	RuXfin		N	11.73	11.73	11.73	11.73		11.73	-12.04	-12.04	-12.04	-12.04		-12.04
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.15	-0.13	-0.15		-0.15	0.06	0.15	0.13	0.15		0.15
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	-.00009	-.00008	-.00009		-.0001	-.00003	0.00012	0.00010	0.00012		0.0001

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	-.00005	0.00019	0.00004	0.00019		0.0002	-.00012	-.00069	-.00047	-.00069		-.0007
83 83	RuXin		Mx	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.02	-0.01		-0.01	-0.04	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13
183	RuXfin		N	37.30	51.46	49.17	51.45		51.46	-37.61	-51.77	-49.48	-51.76		-51.77
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.15	-0.13	-0.15		-0.15	0.06	0.15	0.13	0.15		0.15
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00005	-.00005	-.00004	-.00005		0.0000	-.00005	0.00007	0.00006	0.00007		0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00006	0.00019	0.00004	0.00019		0.0002	-.00012	-.00069	-.00047	-.00069		-.0007
84 84	RuXin		Mx	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.02	-0.01		-0.01	-0.04	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13
184	RuXfin		N	38.66	38.66	38.66	38.66		38.66	-38.97	-38.97	-38.97	-38.97		-38.97
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.15	-0.13	-0.15		-0.15	0.06	0.15	0.13	0.15		0.15
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00007	0.00001	0.00002	0.00001		0.0000	-.00008	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00005	0.00019	0.00004	0.00019		0.0002	-.00012	-.00069	-.00047	-.00069		-.0007
85 85	RuXin		Mx	-2.44	-2.12	-2.15	-2.12		-2.12	1.09	1.94	1.77	1.94		1.94
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.02	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
185	RuXfin		N	32.20	32.68	32.60	32.68		32.68	-32.62	-33.10	-33.02	-33.10		-33.10
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.45	0.20	0.41	0.20		0.20	-1.45	-0.20	-0.41	-0.20		-0.20
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00032	0.00058	0.00061	0.00058		0.0006	0.00130	0.00362	0.00315	0.00362		0.0036
	RsYfin		TetY%	0.00010	0.00007	0.00008	0.00007		0.0001	-.00012	-.00011	-.00011	-.00011		-.0001
86 86	RuXin		Mx	0.00	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.00	0.03	0.02	0.03		0.03
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.02	-0.01		-0.01	-0.04	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13
186	RuXfin		N	10.96	10.96	10.96	10.96		10.96	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27		-11.27
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.15	-0.13	-0.15		-0.15	0.06	0.15	0.13	0.15		0.15
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00004	-.00023	-.00020	-.00023		-.0002	0.00004	0.00025	0.00022	0.00025		0.0003
	RsYfin		TetY%	-.00002	0.00025	0.00010	0.00025		0.0003	-.00015	-.00075	-.00053	-.00075		-.0008
88 88	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.02	-0.01		-0.01	-0.04	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13
187	RuXfin		N	25.21	25.21	25.21	25.21		25.21	-25.52	-25.52	-25.52	-25.52		-25.52
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.15	-0.13	-0.15		-0.15	0.06	0.15	0.13	0.15		0.15
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	-.00013	-.00011	-.00013		-.0001	-.00001	0.00014	0.00012	0.00014		0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00002	0.00025	0.00010	0.00025		0.0003	-.00015	-.00075	-.00052	-.00075		-.0007
89 89	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.02	-0.01		-0.01	-0.04	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13
188	RuXfin		N	57.29	57.29	57.29	57.29		57.29	-57.60	-57.60	-57.60	-57.60		-57.60
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.15	-0.13	-0.15		-0.15	0.06	0.15	0.13	0.15		0.15
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	-.00009	-.00007	-.00009		-.0001	-.00003	0.00011	0.00009	0.00011		0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00002	0.00025	0.00010	0.00025		0.0003	-.00015	-.00075	-.00052	-.00075		-.0007
90 90	RuXin		Mx	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.02	-0.01		-0.01	-0.04	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13
189	RuXfin		N	78.18	78.18	78.18	78.18		78.18	-78.49	-78.49	-78.49	-78.49		-78.49
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.15	-0.13	-0.15		-0.15	0.06	0.15	0.13	0.15		0.15
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00005	-.00004	-.00003	-.00004		0.0000	-.00006	0.00006	0.00004	0.00006		0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00002	0.00025	0.00010	0.00025		0.0003	-.00015	-.00075	-.00053	-.00075		-.0008
91 91	RuXin		Mx	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.02	-0.01		-0.01	-0.04	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13
190	RuXfin		N	59.29	59.29	59.29	59.29		59.29	-59.60	-59.60	-59.60	-59.60		-59.60
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.15	-0.13	-0.15		-0.15	0.06	0.15	0.13	0.15		0.15
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00007	0.00001	0.00002	0.00001		0.0000	-.00008	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00002	0.00026	0.00010	0.00025		0.0003	-.00016	-.00076	-.00053	-.00076		-.0008
92 92	RuXin		Mx	-4.61	-4.31	-4.34	-4.31		-4.31	1.43	2.24	2.08	2.24		2.24
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.02	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
191	RuXfin		N	55.12	55.57	55.50	55.57		55.57	-55.54	-55.99	-55.91	-55.99		-55.99
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	3.41	2.23	2.43	2.23		2.23	-3.41	-2.23	-2.43	-2.23		-2.23
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00028	0.00049	0.00053	0.00049		0.0005	0.00126	0.00349	0.00303	0.00348		0.0035
	RsYfin		TetY%	0.00010	0.00007	0.00008	0.00007		0.0001	-.00012	-.00011	-.00011	-.00011		-.0001
93 93	RuXin		Mx	0.00	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.00	0.03	0.02	0.03		0.03
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	-0.04	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13
192	RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71		51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02		-52.02
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00004	-.00022	-.00019	-.00022		-.0002	0.00004	0.00024	0.00021	0.00024		0.0002
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00032	0.00016	0.00032		0.0003	-.00019	-.00081	-.00058	-.00081		-.0008
94 94	RuXin		Mx	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	-0.04	-0.14	-0.11	-0.13		-0.14
193	RuXfin		N	95.67	95.67	95.67	95.67		95.67	-95.98	-95.98	-95.98	-95.98		-95.98
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.14	-0.13	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.13	0.14		0.14
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00014	-.00012	-.00014		-.0001	-.00001	0.00014	0.00012	0.00014		0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00032	0.00016	0.00032		0.0003	-.00019	-.00082	-.00059	-.00082		-.0008
95 95	RuXin		Mx	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.00	0.03	0.02	0.03		0.03
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	-0.04	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
194	RuXfin		N	96.51	96.51	96.51	96.51		96.51	-96.82	-96.82	-96.82	-96.82		-96.82
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00018	-.00015	-.00018		-.0002	0.00001	0.00022	0.00019	0.00022		0.0002
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00032	0.00016	0.00032		0.0003	-.00019	-.00081	-.00058	-.00081		-.0008
96 96	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	-0.04	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
195	RuXfin		N	91.55	91.55	91.55	91.55		91.55	-91.85	-91.85	-91.85	-91.85		-91.85
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	-.00009	-.00007	-.00009		-.0001	-.00003	0.00011	0.00009	0.00011		0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00032	0.00016	0.00032		0.0003	-.00019	-.00081	-.00058	-.00081		-.0008
97 97	RuXin		Mx	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	-0.04	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
196	RuXfin		N	81.42	81.42	81.42	81.42		81.42	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72		-81.72
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00005	-.00004	-.00003	-.00004		0.0000	-.00006	0.00006	0.00004	0.00006		0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00032	0.00016	0.00032		0.0003	-.00019	-.00081	-.00058	-.00081		-.0008
98 98	RuXin		Mx	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	-0.04	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13
197	RuXfin		N	82.61	82.61	82.61	82.61		82.61	-82.92	-82.92	-82.92	-82.92		-82.92
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00007	0.00001	0.00002	0.00001		0.0000	-.00009	-.00001	-.00002	-.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00032	0.00016	0.00032		0.0003	-.00019	-.00081	-.00058	-.00081		-.0008
99 99	RuXin		Mx	-3.06	-2.59	-2.65	-2.59		-2.59	0.02	1.20	0.98	1.20		1.20
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
198	RuXfin		N	99.32	100.00	99.89	100.00		100.00	-99.73	-100.41	-100.30	-100.41		-100.41
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	3.27	1.49	1.79	1.50		1.49	-3.27	-1.49	-1.79	-1.50		-1.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00041	0.00085	0.00086	0.00085		0.0009	0.00194	0.00519	0.00458	0.00519		0.0052
	RsYfin		TetY%	0.00010	0.00007	0.00007	0.00007		0.0001	-.00011	-.00008	-.00008	-.00008		-.0001
101 101	RuXin		Mx	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	-0.05	-0.14	-0.11	-0.14		-0.14
199	RuXfin		N	10.96	10.96	10.96	10.96		10.96	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27		-11.27
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00018	-.00016	-.00018		-.0002	0.00002	0.00020	0.00018	0.00020		0.0002
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00039	0.00022	0.00039		0.0004	-.00022	-.00088	-.00064	-.00088		-.0009
103 103	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	-0.05	-0.14	-0.11	-0.14		-0.14
200	RuXfin		N	46.19	46.19	46.19	46.19		46.19	-46.50	-46.50	-46.50	-46.50		-46.50
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	-.00008	-.00006	-.00008		-.0001	-.00004	0.00010	0.00008	0.00010		0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00039	0.00022	0.00039		0.0004	-.00022	-.00088	-.00064	-.00088		-.0009
104 104	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	-0.02	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	-0.05	-0.14	-0.11	-0.14		-0.14
201	RuXfin		N	81.42	81.42	81.42	81.42		81.42	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72		-81.72
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
	RsXin		Ty	0.03	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.03	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00005	-.00005	-.00003	-.00005		0.0000	-.00005	0.00007	0.00006	0.00007		0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00039	0.00022	0.00039		0.0004	-.00022	-.00088	-.00064	-.00088		-.0009
106 106	RuXin		Mx	0.00	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.00	0.03	0.02	0.03		0.03
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	0.02	0.00	0.02		0.02	-0.05	-0.14	-0.11	-0.14		-0.14
202	RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71		51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02		-52.02

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
		RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00004	-.00022	-.00019	-.00022		-.0002	0.00004	0.00024	0.00021	0.00024		0.0002
		RsYfin		TetY%	0.00008	0.00046	0.00028	0.00046		0.0005	-.00025	-.00094	-.00070	-.00094		-.0009
107	107	RuXin		Mx	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
4.5	3.6	RuYin		My	0.00	0.02	0.00	0.02		0.02	-0.05	-0.14	-0.11	-0.14		-0.14
203		RuXfin		N	95.67	95.67	95.67	95.67		95.67	-95.98	-95.98	-95.98	-95.98		-95.98
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
		RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	-.00014	-.00012	-.00014		-.0001	-.00001	0.00014	0.00012	0.00014		0.0001
		RsYfin		TetY%	0.00008	0.00045	0.00028	0.00045		0.0005	-.00025	-.00093	-.00069	-.00093		-.0009
108	108	RuXin		Mx	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.00	0.03	0.02	0.03		0.03
4.5	3.6	RuYin		My	0.00	0.02	0.00	0.02		0.02	-0.05	-0.14	-0.11	-0.14		-0.14
204		RuXfin		N	96.51	96.51	96.51	96.51		96.51	-96.82	-96.82	-96.82	-96.82		-96.82
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
		RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00001	-.00018	-.00015	-.00018		-.0002	0.00001	0.00022	0.00019	0.00022		0.0002
		RsYfin		TetY%	0.00008	0.00045	0.00028	0.00045		0.0005	-.00025	-.00094	-.00070	-.00094		-.0009
109	109	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02
4.5	3.6	RuYin		My	0.00	0.02	0.00	0.02		0.02	-0.05	-0.14	-0.11	-0.14		-0.14
205		RuXfin		N	91.55	91.55	91.55	91.55		91.55	-91.85	-91.85	-91.85	-91.85		-91.85
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
		RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00003	-.00009	-.00007	-.00009		-.0001	-.00003	0.00011	0.00009	0.00011		0.0001
		RsYfin		TetY%	0.00008	0.00045	0.00028	0.00045		0.0005	-.00025	-.00094	-.00070	-.00094		-.0009
110	110	RuXin		Mx	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03
4.5	3.6	RuYin		My	0.00	0.02	0.00	0.02		0.02	-0.05	-0.14	-0.11	-0.14		-0.14
206		RuXfin		N	81.42	81.42	81.42	81.42		81.42	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72		-81.72
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
		RsXin		Ty	-0.03	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04	0.03	0.04	0.04	0.04		0.04
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00005	-.00005	-.00003	-.00005		0.0000	-.00005	0.00007	0.00006	0.00007		0.0001
		RsYfin		TetY%	0.00008	0.00045	0.00028	0.00045		0.0005	-.00025	-.00094	-.00070	-.00094		-.0009
112	112	RuXin		Mx	0.00	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.00	0.03	0.02	0.03		0.03
4.5	3.6	RuYin		My	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.05	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15
207		RuXfin		N	10.96	10.96	10.96	10.96		10.96	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27		-11.27
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.13	-0.12	-0.13		-0.13	0.05	0.13	0.12	0.13		0.13
		RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00004	-.00023	-.00020	-.00023		-.0002	0.00004	0.00025	0.00022	0.00025		0.0003
		RsYfin		TetY%	0.00011	0.00052	0.00034	0.00052		0.0005	-.00029	-.00100	-.00076	-.00100		-.0010
114	114	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02
4.5	3.6	RuYin		My	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.05	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15
208		RuXfin		N	25.21	25.21	25.21	25.21		25.21	-25.52	-25.52	-25.52	-25.52		-25.52
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.13	-0.12	-0.13		-0.13	0.05	0.13	0.12	0.13		0.13
		RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00001	-.00013	-.00011	-.00013		-.0001	-.00001	0.00014	0.00012	0.00014		0.0001
		RsYfin		TetY%	0.00011	0.00052	0.00034	0.00052		0.0005	-.00029	-.00101	-.00076	-.00101		-.0010
115	115	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02
4.5	3.6	RuYin		My	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.05	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15
209		RuXfin		N	57.29	57.29	57.29	57.29		57.29	-57.60	-57.60	-57.60	-57.60		-57.60
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.13	-0.12	-0.13		-0.13	0.05	0.13	0.12	0.13		0.13
		RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00003	-.00009	-.00007	-.00009		-.0001	-.00003	0.00011	0.00009	0.00011		0.0001
		RsYfin		TetY%	0.00011	0.00052	0.00034	0.00052		0.0005	-.00029	-.00101	-.00076	-.00101		-.0010
116	116	RuXin		Mx	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
4.5	3.6	RuYin		My	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.05	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15
210		RuXfin		N	78.18	78.18	78.18	78.18		78.18	-78.49	-78.49	-78.49	-78.49		-78.49
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.13	-0.12	-0.13		-0.13	0.05	0.13	0.12	0.13		0.13
		RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00005	-.00004	-.00003	-.00004		0.0000	-.00006	0.00006	0.00004	0.00006		0.0001
		RsYfin		TetY%	0.00011	0.00052	0.00034	0.00052		0.0005	-.00029	-.00100	-.00075	-.00100		-.0010
117	117	RuXin		Mx	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5	3.6	RuYin		My	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.05	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15
211		RuXfin		N	88.63	88.63	88.63	88.63		88.63	-88.94	-88.94	-88.94	-88.94		-88.94
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.13	-0.12	-0.13		-0.13	0.05	0.13	0.12	0.13		0.13
		RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00007	0.00001	0.00002	0.00001		0.0000	-.00009	-.00001	-.00002	-.00001		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00011	0.00052	0.00034	0.00052		0.0005	-.00029	-.00100	-.00075	-.00100		-.0010
118	118	RuXin		Mx	-3.10	-2.75	-2.79	-2.75		-2.75	-0.04	0.95	0.77	0.95		0.95

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
212	RuXfin		N	99.27	99.82	99.73	99.82		99.82	-99.69	-100.23	-100.15	-100.23		-100.23
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	3.38	1.94	2.17	1.94		1.94	-3.38	-1.94	-2.17	-1.94		-1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00027	0.00051	0.00055	0.00051		0.0005	0.00168	0.00444	0.00392	0.00444		0.0044
	RsYfin		TetY%	0.00010	0.00007	0.00007	0.00007		0.0001	-.00011	-.00008	-.00008	-.00008		-.0001
119 119	RuXin		Mx	0.00	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.00	0.03	0.02	0.03		0.03
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	0.03	0.01	0.03		0.03	-0.05	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15
213	RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71		51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02		-52.02
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00004	-.00022	-.00019	-.00022		-.0002	0.00004	0.00024	0.00021	0.00024		0.0002
	RsYfin		TetY%	0.00014	0.00058	0.00040	0.00058		0.0006	-.00032	-.00106	-.00081	-.00106		-.0011
120 120	RuXin		Mx	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.05	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15
214	RuXfin		N	92.46	92.46	92.46	92.46		92.46	-92.77	-92.77	-92.77	-92.77		-92.77
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00018	-.00016	-.00018		-.0002	0.00002	0.00020	0.00018	0.00020		0.0002
	RsYfin		TetY%	0.00014	0.00059	0.00040	0.00059		0.0006	-.00032	-.00106	-.00081	-.00106		-.0011
121 121	RuXin		Mx	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	0.03	0.01	0.03		0.03	-0.05	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15
215	RuXfin		N	56.37	56.37	56.37	56.37		56.37	-56.68	-56.68	-56.68	-56.68		-56.68
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	-.00013	-.00011	-.00013		-.0001	-.00001	0.00016	0.00013	0.00016		0.0002
	RsYfin		TetY%	0.00014	0.00058	0.00040	0.00058		0.0006	-.00032	-.00106	-.00081	-.00106		-.0011
122 122	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	0.03	0.01	0.03		0.03	-0.05	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15
216	RuXfin		N	11.73	11.73	11.73	11.73		11.73	-12.04	-12.04	-12.04	-12.04		-12.04
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	-.00009	-.00008	-.00009		-.0001	-.00003	0.00012	0.00010	0.00012		0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00014	0.00058	0.00040	0.00058		0.0006	-.00032	-.00106	-.00081	-.00106		-.0011
123 123	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.05	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15
217	RuXfin		N	34.38	43.85	42.43	43.84		43.85	-34.69	-44.16	-42.73	-44.15		-44.16
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00004	-.00006	-.00004	-.00006		-.0001	-.00005	0.00008	0.00007	0.00008		0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00014	0.00059	0.00040	0.00059		0.0006	-.00032	-.00106	-.00081	-.00106		-.0011
124 124	RuXin		Mx	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.05	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15
218	RuXfin		N	38.67	38.67	38.67	38.67		38.67	-38.98	-38.98	-38.98	-38.98		-38.98
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00007	0.00001	0.00002	0.00001		0.0000	-.00008	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00014	0.00059	0.00040	0.00059		0.0006	-.00032	-.00107	-.00081	-.00106		-.0011
125 125	RuXin		Mx	-2.54	-2.38	-2.38	-2.38		-2.38	0.97	1.59	1.46	1.59		1.59
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.02	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
219	RuXfin		N	32.11	32.42	32.37	32.42		32.42	-32.52	-32.84	-32.79	-32.84		-32.84
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.69	0.85	0.99	0.85		0.85	-1.69	-0.85	-0.99	-0.85		-0.85
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00008	0.00005	0.00014	0.00005		0.0001	0.00105	0.00282	0.00245	0.00281		0.0028
	RsYfin		TetY%	0.00010	0.00007	0.00008	0.00007		0.0001	-.00012	-.00011	-.00011	-.00011		-.0001
192 192	RuXin		Mx	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	-0.04	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
220	RuXfin		N	91.22	91.22	91.22	91.22		91.22	-91.53	-91.53	-91.53	-91.53		-91.53
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00016	-.00013	-.00016		-.0002	0.00000	0.00018	0.00015	0.00018		0.0002
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00032	0.00016	0.00032		0.0003	-.00019	-.00081	-.00058	-.00081		-.0008
193 193	RuXin		Mx	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	0.02	0.00	0.02		0.02	-0.05	-0.14	-0.11	-0.14		-0.14
221	RuXfin		N	91.22	91.22	91.22	91.22		91.22	-91.53	-91.53	-91.53	-91.53		-91.53
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00016	-.00013	-.00016		-.0002	0.00000	0.00018	0.00015	0.00018		0.0002
	RsYfin		TetY%	0.00008	0.00045	0.00028	0.00045		0.0005	-.00025	-.00094	-.00070	-.00094		-.0009

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
194 194	RuXin		Mx	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	0.04	0.02	0.04	0.04		-0.01	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05
222	RuXfin		N	21.47	20.99	21.07	20.99	20.99		-21.78	-21.30	-21.38	-21.30		-21.30
	RuYfin		Tx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00010	0.00005	0.00006	0.00005	0.0001		-.00012	-.00008	-.00009	-.00008		-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00034	0.00018	0.00034	0.0003		0.00003	-.00029	-.00011	-.00029		-.0003
195 195	RuXin		Mx	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	0.04	0.03	0.04	0.04		-0.01	-0.06	-0.04	-0.06		-0.06
223	RuXfin		N	30.29	29.84	29.91	29.84	29.84		-30.60	-30.15	-30.22	-30.15		-30.15
	RuYfin		Tx	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02		0.00	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00010	0.00005	0.00006	0.00005	0.0001		-.00012	-.00008	-.00009	-.00008		-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00041	0.00024	0.00041	0.0004		-.00001	-.00037	-.00019	-.00037		-.0004
197 197	RuXin		Mx	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	0.05	0.03	0.05	0.05		-0.02	-0.06	-0.04	-0.06		-0.06
224	RuXfin		N	77.79	77.11	77.22	77.11	77.11		-78.10	-77.42	-77.53	-77.42		-77.42
	RuYfin		Tx	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02		0.00	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00010	0.00005	0.00006	0.00005	0.0001		-.00012	-.00008	-.00008	-.00008		-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00007	0.00046	0.00029	0.00046	0.0005		-.00004	-.00044	-.00025	-.00044		-.0004
198 198	RuXin		Mx	-20.23	-20.23	-20.23	-20.23	-20.23		20.23	20.23	20.23	20.23		20.23
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
225	RuXfin		N	14.69	14.69	14.69	14.69	14.69		-15.10	-15.10	-15.10	-15.10		-15.10
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00004	-.00004	-.00004	0.0000		-.00001	-.00004	-.00003	-.00004		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001	0.0000		0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000
200 200	RuXin		Mx	-20.23	-20.23	-20.23	-20.23	-20.23		20.23	20.23	20.23	20.23		20.23
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
226	RuXfin		N	14.69	14.69	14.69	14.69	14.69		-15.10	-15.10	-15.10	-15.10		-15.10
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00004	-.00004	-.00004	0.0000		-.00001	-.00003	-.00003	-.00003		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001	0.0000		0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000
201 201	RuXin		Mx	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.06	0.05	0.06	0.06		-0.03	-0.09	-0.06	-0.09		-0.09
227	RuXfin		N	83.86	83.31	83.39	83.31	83.31		-84.17	-83.62	-83.70	-83.62		-83.62
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03		0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00010	0.00005	0.00006	0.00005	0.0001		-.00012	-.00008	-.00008	-.00008		-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00016	0.00065	0.00046	0.00065	0.0006		-.00016	-.00068	-.00046	-.00068		-.0007
202 202	RuXin		Mx	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.07	0.05	0.07	0.07		-0.03	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09
228	RuXfin		N	21.57	21.26	21.31	21.26	21.26		-21.88	-21.57	-21.62	-21.57		-21.57
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03		0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00010	0.00005	0.00006	0.00005	0.0001		-.00012	-.00008	-.00009	-.00008		-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00019	0.00071	0.00051	0.00071	0.0007		-.00020	-.00075	-.00053	-.00075		-.0008
238 238	RuXin		Mx	0.06	0.12	0.10	0.12	0.12		-0.12	-0.23	-0.18	-0.23		-0.23
4.5 3.6	RuYin		My	225.75	547.80	501.31	547.61	547.80		-360.12	-873.65	-799.55	-873.35		-873.65
229	RuXfin		N	30.12	29.63	29.67	29.63	29.63		-35.81	-35.32	-35.36	-35.32		-35.32
	RuYfin		Tx	-144.49	-350.38	-320.69	-350.26	-350.38		144.49	350.38	320.69	350.26		350.38
	RsXin		Ty	0.06	0.11	0.09	0.11	0.11		-0.06	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00006	0.00004	0.00006	0.0001		-.00002	-.00008	-.00005	-.00008		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00489	-.01211	-.01107	-.01210	-.0121		-.00579	-.01435	-.01311	-.01434		-.0143
262 262	RuXin		Mx	-0.02	0.03	0.01	0.03	0.03		0.04	-0.06	-0.02	-0.06		-0.06
4.5 3.6	RuYin		My	193.95	474.00	433.08	473.83	474.00		-312.26	-763.50	-697.50	-763.23		-763.50
230	RuXfin		N	31.34	32.45	32.15	32.45	32.45		-37.03	-38.15	-37.84	-38.14		-38.15
	RuYfin		Tx	-127.22	-311.29	-284.32	-311.18	-311.29		127.22	311.29	284.32	311.18		311.29
	RsXin		Ty	-0.02	0.02	0.01	0.02	0.02		0.02	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00005	0.00004	0.00005	0.0001		-.00002	-.00007	-.00005	-.00007		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00430	-.01077	-.00982	-.01077	-.0108		-.00508	-.01272	-.01160	-.01271		-.0127
344 344	RuXin		Mx	0.26	0.66	0.60	0.66	0.66		0.27	0.70	0.64	0.70		0.70
7.1 3.6	RuYin		My	-31.89	-87.87	-79.74	-87.84	-87.87		-96.99	-243.68	-220.75	-243.59		-243.68
231	RuXfin		N	25.85	29.70	28.99	29.70	29.70		-36.20	-40.05	-39.34	-40.05		-40.05
	RuYfin		Tx	-37.36	-96.10	-87.10	-96.07	-96.10		37.36	96.10	87.10	96.07		96.10
	RsXin		Ty	-0.15	-0.39	-0.36	-0.39	-0.39		0.15	0.39	0.36	0.39		0.39
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02		-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00052	0.00133	0.00122	0.00133		0.0013	0.00060	0.00155	0.00141	0.00155		0.0016
	RsYfin		TetY%	-.00278	-.00694	-.00632	-.00694		-.0069	-.00484	-.01218	-.01104	-.01217		-.0122
345 345	RuXin		Mx	0.26	0.66	0.60	0.66		0.66	0.27	0.70	0.64	0.70		0.70
7.1 3.6	RuYin		My	-37.91	-103.85	-93.92	-103.81		-103.85	-103.02	-259.66	-234.93	-259.56		-259.66
232	RuXfin		N	23.24	23.25	23.25	23.25		23.25	-33.59	-33.60	-33.60	-33.60		-33.60
	RuYfin		Tx	-40.85	-105.37	-95.32	-105.33		-105.37	40.85	105.37	95.32	105.33		105.37
	RsXin		Ty	-0.15	-0.39	-0.36	-0.39		-0.39	0.15	0.39	0.36	0.39		0.39
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00052	0.00133	0.00122	0.00133		0.0013	0.00060	0.00155	0.00141	0.00155		0.0016
	RsYfin		TetY%	-.00312	-.00785	-.00712	-.00784		-.0078	-.00518	-.01308	-.01184	-.01308		-.0131
346 346	RuXin		Mx	-0.04	-0.01	-0.02	-0.01		-0.01	0.39	1.02	0.92	1.02		1.02
4.5 3.6	RuYin		My	0.21	0.53	0.48	0.53		0.53	-0.42	-1.05	-0.95	-1.05		-1.05
233	RuXfin		N	16.92	29.94	27.81	29.93		29.94	-17.47	-30.50	-28.37	-30.49		-30.50
	RuYfin		Tx	-0.22	-0.56	-0.51	-0.56		-0.56	0.22	0.56	0.51	0.56		0.56
	RsXin		Ty	-0.38	-1.08	-0.97	-1.08		-1.08	0.38	1.08	0.97	1.08		1.08
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00007	0.00007	0.00007		0.0001	0.00047	0.00123	0.00111	0.00123		0.0012
	RsYfin		TetY%	0.00228	0.00574	0.00520	0.00573		0.0057	-.00301	-.00760	-.00688	-.00760		-.0076
347 347	RuXin		Mx	2.07	5.16	4.87	5.16		5.16	2.67	6.77	6.29	6.76		6.77
7.1 3.6	RuYin		My	-1.03	-2.66	-2.41	-2.66		-2.66	-1.26	-3.20	-2.90	-3.20		-3.20
234	RuXfin		N	-17.99	-59.31	-52.59	-59.28		-59.31	11.53	52.84	46.12	52.81		52.84
	RuYfin		Tx	-0.67	-1.70	-1.54	-1.70		-1.70	0.67	1.70	1.54	1.70		1.70
	RsXin		Ty	-1.37	-3.46	-3.23	-3.46		-3.46	1.37	3.46	3.23	3.46		3.46
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00025	0.00061	0.00058	0.00061		0.0006	0.00033	0.00083	0.00077	0.00083		0.0008
	RsYfin		TetY%	-.00295	-.00739	-.00672	-.00739		-.0074	-.00501	-.01263	-.01144	-.01263		-.0126
352 352	RuXin		Mx	0.06	0.16	0.15	0.16		0.16	0.11	0.27	0.25	0.27		0.27
7.1 3.6	RuYin		My	-43.34	-115.43	-104.57	-115.39		-115.43	-142.91	-361.28	-327.90	-361.14		-361.28
235	RuXfin		N	26.86	27.68	27.52	27.68		27.68	-37.21	-38.03	-37.87	-38.03		-38.03
	RuYfin		Tx	-53.99	-138.18	-125.35	-138.12		-138.18	53.99	138.18	125.35	138.12		138.18
	RsXin		Ty	-0.05	-0.12	-0.12	-0.12		-0.12	0.05	0.12	0.12	0.12		0.12
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00008	0.00009	0.00008		0.0001	0.00030	0.00079	0.00073	0.00079		0.0008
	RsYfin		TetY%	-.00374	-.00942	-.00856	-.00942		-.0094	-.00706	-.01786	-.01621	-.01785		-.0179
353 353	RuXin		Mx	-0.06	-0.09	-0.09	-0.09		-0.09	0.23	0.61	0.56	0.61		0.61
4.5 3.6	RuYin		My	0.30	0.76	0.69	0.76		0.76	-0.59	-1.49	-1.35	-1.49		-1.49
236	RuXfin		N	21.64	41.39	38.37	41.38		41.39	-22.20	-41.95	-38.93	-41.94		-41.95
	RuYfin		Tx	-0.31	-0.79	-0.71	-0.79		-0.79	0.31	0.79	0.71	0.79		0.79
	RsXin		Ty	-0.18	-0.56	-0.50	-0.56		-0.56	0.18	0.56	0.50	0.56		0.56
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00004	-.00004	-.00004		0.0000	0.00028	0.00074	0.00067	0.00074		0.0007
	RsYfin		TetY%	0.00322	0.00816	0.00740	0.00816		0.0082	-.00425	-.01076	-.00975	-.01075		-.0108
372 372	RuXin		Mx	0.06	0.16	0.15	0.16		0.16	0.11	0.27	0.25	0.27		0.27
7.1 3.6	RuYin		My	-49.36	-131.41	-118.75	-131.36		-131.41	-148.94	-377.26	-342.08	-377.11		-377.26
237	RuXfin		N	20.54	9.60	11.39	9.61		9.60	-30.89	-19.95	-21.74	-19.96		-19.95
	RuYfin		Tx	-57.48	-147.44	-133.57	-147.38		-147.44	57.48	147.44	133.57	147.38		147.44
	RsXin		Ty	-0.05	-0.12	-0.12	-0.12		-0.12	0.05	0.12	0.12	0.12		0.12
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00008	0.00009	0.00008		0.0001	0.00030	0.00079	0.00073	0.00079		0.0008
	RsYfin		TetY%	-.00408	-.01033	-.00936	-.01032		-.0103	-.00740	-.01876	-.01701	-.01875		-.0188
376 376	RuXin		Mx	6.75	19.85	19.85	19.85		19.85	-15.49	-37.69	-37.69	-37.69		-37.69
4.5 3.6	RuYin		My	4.70	9.81	9.81	9.81		9.81	-8.64	-17.75	-17.75	-17.75		-17.75
238	RuXfin	0.2409	N	-105.65	-300.66	-272.43	-300.55		-300.66	101.21	296.23	268.00	296.11		296.23
Colla	RuYfin	1.6583	Tx	-4.24	-8.54	-8.54	-8.54		-8.54	4.24	8.54	8.54	8.54		8.54
sso:	RsXin		Ty	9.40	19.18	19.18	19.18		19.18	-9.40	-19.18	-19.18	-19.18		-19.18
FLESS	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
IONE	RsXfin	0.1502	TetX%	-.00032	-.00075	-.00075	-.00075		-.0007	-.00039	-.00117	-.00101	-.00117		-.0012
	RsYfin	0.5162	TetY%	0.00408	0.00860	0.00860	0.00860		0.0086	-.00539	-.01562	-.01238	-.01561		-.0156
377 377	RuXin		Mx	-4.96	-12.19	-11.39	-12.19		-12.19	8.37	23.55	21.87	23.54		23.55
4.5 3.6	RuYin		My	4.70	11.47	10.48	11.46		11.47	-8.64	-21.09	-19.28	-21.08		-21.09
239	RuXfin		N	169.08	363.97	335.76	363.86		363.97	-173.51	-368.41	-340.19	-368.30		-368.41
	RuYfin		Tx	-4.24	-10.34	-9.46	-10.34		-10.34	4.24	10.34	9.46	10.34		10.34
	RsXin		Ty	-3.66	-12.21	-11.27	-12.21		-12.21	3.66	12.21	11.27	12.21		12.21
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00026	0.00064	0.00060	0.00064		0.0006	0.00030	0.00077	0.00071	0.00077		0.0008
	RsYfin		TetY%	0.00408	0.01013	0.00925	0.01013		0.0101	-.00539	-.01340	-.01224	-.01340		-.0134
378 378	RuXin		Mx	7.58	19.91	17.22	19.90		19.91	-12.39	-36.47	-31.28	-36.45		-36.47
4.5 3.6	RuYin		My	3.86	9.46	8.65	9.46		9.46	-7.11	-17.42	-15.92	-17.41		-17.42
240	RuXfin		N	-78.41	-234.53	-211.95	-234.44		-234.53	73.97	230.10	207.51	230.00		230.10
	RuYfin		Tx	-3.49	-8.55	-7.82	-8.55		-8.55	3.49	8.55	7.82	8.55		8.55
	RsXin		Ty	5.18	17.81	15.12	17.79		17.81	-5.18	-17.81	-15.12	-17.79		-17.81
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	-.00032	-.00088	-.00076	-.00088		-.0009	-.00039	-.00107	-.00093	-.00107		-.0011
	RsYfin		TetY%	0.00334	0.00835	0.00762	0.00835		0.0084	-.00442	-.01105	-.01009	-.01105		-.0110
379 379	RuXin		Mx	-4.13	-11.14	-10.33	-11.14		-11.14	11.47	26.77	24.85	26.77		26.77
4.5 3.6	RuYin		My	3.86	9.46	8.65	9.46		9.46	-7.11	-17.42	-15.92	-17.41		-17.42
241	RuXfin		N	141.65	298.05	275.39	297.95		298.05	-146.09	-302.48	-279.83	-302.39		-302.48
	RuYfin		Tx	-3.49	-8.55	-7.82	-8.55		-8.55	3.49	8.55	7.82	8.55		8.55

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
		RsXin		Ty	-7.88	-16.81	-15.60	-16.81		-16.81	7.88	16.81	15.60	16.81		16.81
		RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
		RsXfin		TetX%	0.00026	0.00066	0.00061	0.00066		0.0007	0.00031	0.00079	0.00072	0.00079		0.0008
		RsYfin		TetY%	0.00334	0.00835	0.00762	0.00835		0.0084	-.00442	-.01105	-.01009	-.01105		-.0110
383	383	RuXin		Mx	0.06	0.09	0.08	0.09		0.09	0.40	1.03	0.93	1.03		1.03
4.5	3.6	RuYin		My	0.20	0.51	0.46	0.51		0.51	-0.39	-1.00	-0.90	-1.00		-1.00
242		RuXfin		N	18.15	33.10	30.65	33.09		33.10	-18.71	-33.66	-31.21	-33.65		-33.66
		RuYfin		Tx	-0.21	-0.52	-0.48	-0.52		-0.52	0.21	0.52	0.48	0.52		0.52
		RsXin		Ty	-0.50	-1.20	-1.09	-1.20		-1.20	0.50	1.20	1.09	1.20		1.20
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00003	0.00007	0.00007	0.00007		0.0001	0.00047	0.00123	0.00111	0.00123		0.0012
		RsYfin		TetY%	0.00217	0.00546	0.00495	0.00546		0.0055	-.00286	-.00720	-.00653	-.00719		-.0072
384	384	RuXin		Mx	0.04	0.01	0.01	0.01		0.01	0.24	0.63	0.57	0.63		0.63
4.5	3.6	RuYin		My	0.29	0.74	0.67	0.74		0.74	-0.57	-1.43	-1.30	-1.43		-1.43
243		RuXfin		N	22.99	45.10	41.70	45.09		45.10	-23.55	-45.66	-42.26	-45.65		-45.66
		RuYfin		Tx	-0.29	-0.75	-0.68	-0.75		-0.75	0.29	0.75	0.68	0.75		0.75
		RsXin		Ty	-0.30	-0.69	-0.63	-0.69		-0.69	0.30	0.69	0.63	0.69		0.69
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00002	-.00004	-.00004	-.00004		0.0000	0.00028	0.00074	0.00067	0.00074		0.0007
		RsYfin		TetY%	0.00312	0.00789	0.00716	0.00789		0.0079	-.00410	-.01035	-.00940	-.01035		-.0104
390	390	RuXin		Mx	0.08	0.17	0.13	0.17		0.17	-0.17	-0.32	-0.25	-0.32		-0.32
4.5	3.6	RuYin		My	257.89	628.43	574.26	628.20		628.43	-432.00	-1053.26	-962.26	-1052.89		-1053.26
244		RuXfin		N	31.46	32.07	32.02	32.07		32.07	-36.11	-36.72	-36.67	-36.72		-36.72
		RuYfin		Tx	-187.22	-456.82	-417.20	-456.65		-456.82	187.22	456.82	417.20	456.65		456.82
		RsXin		Ty	0.09	0.17	0.13	0.17		0.17	-0.09	-0.17	-0.13	-0.17		-0.17
		RsYin		Mz	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
		RsXfin		TetX%	0.00002	0.00008	0.00005	0.00008		0.0001	-.00003	-.00011	-.00007	-.00011		-.0001
		RsYfin		TetY%	-.00718	-.01788	-.01630	-.01787		-.0179	-.00954	-.02376	-.02167	-.02375		-.0238
396	396	RuXin		Mx	-0.02	0.05	0.02	0.05		0.05	0.06	-0.08	-0.03	-0.08		-0.08
4.5	3.6	RuYin		My	199.37	484.82	443.79	484.65		484.82	-331.44	-805.75	-737.68	-805.47		-805.75
245		RuXfin		N	29.36	27.98	28.36	27.98		27.98	-34.01	-32.63	-33.01	-32.63		-32.63
		RuYfin		Tx	-142.02	-345.08	-316.01	-344.96		-345.08	142.02	345.08	316.01	344.96		345.08
		RsXin		Ty	-0.03	0.03	0.01	0.03		0.03	0.03	-0.03	-0.01	-0.03		-0.03
		RsYin		Mz	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
		RsXfin		TetX%	0.00002	0.00007	0.00005	0.00007		0.0001	-.00003	-.00009	-.00007	-.00009		-.0001
		RsYfin		TetY%	-.00539	-.01343	-.01228	-.01343		-.0134	-.00720	-.01793	-.01639	-.01792		-.0179
400	400	RuXin		Mx	-0.08	-0.14	-0.13	-0.14		-0.14	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
4.5	3.6	RuYin		My	0.30	0.76	0.69	0.76		0.76	-0.59	-1.49	-1.35	-1.49		-1.49
246		RuXfin		N	-9.32	-32.97	-29.33	-32.96		-32.97	8.76	32.42	28.77	32.40		32.42
		RuYfin		Tx	-0.31	-0.79	-0.71	-0.79		-0.79	0.31	0.79	0.71	0.79		0.79
		RsXin		Ty	0.11	0.20	0.17	0.20		0.20	-0.11	-0.20	-0.17	-0.20		-0.20
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00004	-.00011	-.00010	-.00011		-.0001	-.00002	-.00006	-.00005	-.00006		-.0001
		RsYfin		TetY%	0.00322	0.00816	0.00740	0.00816		0.0082	-.00425	-.01076	-.00975	-.01075		-.0108
401	401	RuXin		Mx	0.02	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	-0.01	-0.04	-0.02	-0.04		-0.04
4.5	3.6	RuYin		My	0.29	0.74	0.67	0.74		0.74	-0.57	-1.43	-1.30	-1.43		-1.43
247		RuXfin		N	-8.54	-30.79	-27.36	-30.78		-30.79	7.99	30.23	26.80	30.22		30.23
		RuYfin		Tx	-0.29	-0.75	-0.68	-0.75		-0.75	0.29	0.75	0.68	0.75		0.75
		RsXin		Ty	-0.02	0.08	0.05	0.08		0.08	0.02	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00004	-.00011	-.00010	-.00011		-.0001	-.00002	-.00006	-.00005	-.00006		-.0001
		RsYfin		TetY%	0.00312	0.00789	0.00716	0.00789		0.0079	-.00410	-.01035	-.00940	-.01035		-.0104
85	327	RuXin		Mx	-12.03	-12.03	-12.03	-12.03		-12.03	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
4.5	4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
248		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	8.46	8.46	8.46	8.46		8.46	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00001	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000	0.00001	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
92	328	RuXin		Mx	-21.20	-21.20	-21.20	-21.20		-21.20	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
4.5	4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
249		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94		-1.94
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00001	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000	0.00001	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
198	334	RuXin		Mx	-21.19	-21.19	-21.19	-21.19		-21.19	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
4.5	4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
250		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94		-1.94
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	0.00001	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
334	329	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5	4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
251	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
99 329	RuXin		Mx	-21.23	-21.23	-21.23	-21.23		-21.23	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
252	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94		-1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00003	0.00003	0.00003		0.0000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
118 330	RuXin		Mx	-21.22	-21.22	-21.22	-21.22		-21.22	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
253	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94		-1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
335 334	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
254	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
200 335	RuXin		Mx	-21.19	-21.19	-21.19	-21.19		-21.19	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
255	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94		-1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	0.00001	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
330 335	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
256	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
125 331	RuXin		Mx	-12.03	-12.03	-12.03	-12.03		-12.03	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
257	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.46	8.46	8.46	8.46		8.46	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	0.00001	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
328 327	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
258	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
329 328	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
259	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
331 330	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
260	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
401 400	RuXin		Mx	-0.03	0.08	0.05	0.08		0.08	0.13	0.24	0.21	0.24		0.24
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
261	RuXfin		N	0.04	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.55	0.42	0.45	0.42		0.42	0.67	0.79	0.76	0.79		0.79
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00005	0.00012	0.00010	0.00012		0.0001	0.00005	0.00012	0.00010	0.00012		0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000
384 353	RuXin		Mx	-0.36	-0.81	-0.74	-0.81		-0.81	-0.20	-0.65	-0.58	-0.65		-0.65
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
262	RuXfin		N	0.04	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.94	1.46	1.38	1.46		1.46	0.27	-0.25	-0.17	-0.25		-0.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00019	-.00050	-.00045	-.00050		-.0005	-.00019	-.00050	-.00045	-.00050		-.0005
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000
383 346	RuXin		Mx	-0.59	-1.41	-1.28	-1.41		-1.41	-0.43	-1.25	-1.12	-1.25		-1.25
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
263	RuXfin		N	0.04	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.21	2.17	2.02	2.17		2.17	0.01	-0.96	-0.81	-0.96		-0.96
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00036	-.00093	-.00084	-.00093		-.0009	-.00036	-.00093	-.00084	-.00093		-.0009
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000
79 79	RuXin		Mx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.00	0.03	0.02	0.03		0.03
7.1 4.5	RuYin		My	-0.16	-0.39	-0.35	-0.39		-0.39	0.01	0.01	0.02	0.01		0.01
264	RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27		50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71		-51.71
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.15	-0.13	-0.15		-0.15	0.06	0.15	0.13	0.15		0.15
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00012	-.00033	-.00028	-.00033		-.0003	0.00009	0.00035	0.00030	0.00035		0.0003
	RsYfin		TetY%	-.00056	-.00139	-.00128	-.00139		-.0014	0.00032	0.00070	0.00068	0.00070		0.0007
80 80	RuXin		Mx	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02
7.1 4.5	RuYin		My	-0.15	-0.39	-0.35	-0.39		-0.39	0.01	0.01	0.02	0.01		0.01
265	RuXfin		N	91.02	91.02	91.02	91.02		91.02	-92.46	-92.46	-92.46	-92.46		-92.46
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.15	-0.13	-0.15		-0.15	0.06	0.15	0.13	0.15		0.15
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00007	-.00021	-.00017	-.00021		-.0002	0.00005	0.00025	0.00021	0.00025		0.0003
	RsYfin		TetY%	-.00056	-.00139	-.00127	-.00139		-.0014	0.00032	0.00070	0.00068	0.00070		0.0007
81 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02
7.1 4.5	RuYin		My	-0.16	-0.39	-0.35	-0.39		-0.39	0.01	0.01	0.02	0.01		0.01
266	RuXfin		N	54.93	54.93	54.93	54.93		54.93	-56.37	-56.37	-56.37	-56.37		-56.37
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.15	-0.13	-0.15		-0.15	0.06	0.15	0.13	0.15		0.15
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00010	-.00007	-.00010		-.0001	0.00001	0.00015	0.00012	0.00015		0.0002
	RsYfin		TetY%	-.00056	-.00139	-.00128	-.00139		-.0014	0.00032	0.00070	0.00068	0.00070		0.0007
82 82	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
7.1 4.5	RuYin		My	-0.16	-0.39	-0.35	-0.39		-0.39	0.01	0.01	0.02	0.01		0.01
267	RuXfin		N	10.29	10.29	10.29	10.29		10.29	-11.73	-11.73	-11.73	-11.73		-11.73
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.15	-0.13	-0.15		-0.15	0.06	0.15	0.13	0.15		0.15
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00003	0.00004	0.00003		0.0000	-.00003	0.00005	0.00003	0.00005		0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00056	-.00139	-.00128	-.00139		-.0014	0.00032	0.00070	0.00068	0.00070		0.0007
83 83	RuXin		Mx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 4.5	RuYin		My	-0.15	-0.39	-0.35	-0.39		-0.39	0.01	0.01	0.02	0.01		0.01
268	RuXfin		N	35.86	50.03	47.73	50.02		50.03	-37.30	-51.46	-49.17	-51.45		-51.46
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.15	-0.13	-0.15		-0.15	0.06	0.15	0.13	0.15		0.15
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00007	0.00014	0.00014	0.00014		0.0001	-.00007	-.00004	-.00005	-.00004		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00056	-.00139	-.00127	-.00139		-.0014	0.00032	0.00070	0.00068	0.00070		0.0007
84 84	RuXin		Mx	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.01	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 4.5	RuYin		My	-0.15	-0.39	-0.35	-0.39		-0.39	0.01	0.01	0.02	0.01		0.01
269	RuXfin		N	37.23	37.23	37.23	37.23		37.23	-38.66	-38.66	-38.66	-38.66		-38.66
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.15	-0.13	-0.15		-0.15	0.06	0.15	0.13	0.15		0.15
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00011	0.00023	0.00022	0.00023		0.0002	-.00012	-.00014	-.00014	-.00014		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00056	-.00139	-.00127	-.00139		-.0014	0.00032	0.00070	0.00068	0.00070		0.0007
85 85	RuXin		Mx	3.85	7.29	6.73	7.29		7.29	-7.49	-7.78	-7.75	-7.78		-7.78
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
270	RuXfin		N	22.31	22.79	22.71	22.79		22.79	-23.75	-24.22	-24.15	-24.22		-24.22
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.45	0.20	0.41	0.20		0.20	-1.45	-0.20	-0.41	-0.20		-0.20
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00817	0.02087	0.01883	0.02087		0.0209	-.00425	-.01070	-.00971	-.01069		-.0107

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00007	0.00008	0.00007	0.00008		0.0001	-.00014	-.00013	-.00013	-.00013		-.0001
86 86	RuXin		Mx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.00	0.03	0.02	0.03		0.03
7.1 4.5	RuYin		My	-0.15	-0.37	-0.34	-0.37		-0.37	0.01	0.01	0.02	0.01		0.01
271	RuXfin		N	9.52	9.52	9.52	9.52		9.52	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96		-10.96
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.15	-0.13	-0.15		-0.15	0.06	0.15	0.13	0.15		0.15
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00011	-.00032	-.00027	-.00032		-.0003	0.00009	0.00035	0.00030	0.00035		0.0003
	RsYfin		TetY%	-.00054	-.00133	-.00122	-.00133		-.0013	0.00030	0.00065	0.00063	0.00065		0.0007
88 88	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
7.1 4.5	RuYin		My	-0.15	-0.37	-0.34	-0.37		-0.37	0.01	0.01	0.02	0.01		0.01
272	RuXfin		N	23.77	23.77	23.77	23.77		23.77	-25.21	-25.21	-25.21	-25.21		-25.21
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.15	-0.13	-0.15		-0.15	0.06	0.15	0.13	0.15		0.15
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00003	-.00011	-.00008	-.00011		-.0001	0.00001	0.00015	0.00012	0.00015		0.0002
	RsYfin		TetY%	-.00054	-.00133	-.00121	-.00133		-.0013	0.00030	0.00065	0.00063	0.00065		0.0006
89 89	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
7.1 4.5	RuYin		My	-0.15	-0.37	-0.34	-0.37		-0.37	0.01	0.01	0.02	0.01		0.01
273	RuXfin		N	55.85	55.85	55.85	55.85		55.85	-57.29	-57.29	-57.29	-57.29		-57.29
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.15	-0.13	-0.15		-0.15	0.06	0.15	0.13	0.15		0.15
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00002	0.00003	0.00002		0.0000	-.00003	0.00005	0.00003	0.00005		0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00054	-.00133	-.00121	-.00132		-.0013	0.00030	0.00065	0.00063	0.00065		0.0006
90 90	RuXin		Mx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 4.5	RuYin		My	-0.15	-0.37	-0.34	-0.37		-0.37	0.01	0.01	0.02	0.01		0.01
274	RuXfin		N	76.74	76.74	76.74	76.74		76.74	-78.18	-78.18	-78.18	-78.18		-78.18
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.15	-0.13	-0.15		-0.15	0.06	0.15	0.13	0.15		0.15
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00007	0.00013	0.00013	0.00013		0.0001	-.00008	-.00005	-.00005	-.00005		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00054	-.00133	-.00122	-.00133		-.0013	0.00030	0.00065	0.00063	0.00065		0.0007
91 91	RuXin		Mx	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.01	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 4.5	RuYin		My	-0.15	-0.38	-0.34	-0.38		-0.38	0.01	0.01	0.02	0.01		0.01
275	RuXfin		N	57.85	57.85	57.85	57.85		57.85	-59.29	-59.29	-59.29	-59.29		-59.29
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.15	-0.13	-0.15		-0.15	0.06	0.15	0.13	0.15		0.15
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00011	0.00023	0.00022	0.00023		0.0002	-.00012	-.00014	-.00014	-.00014		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00054	-.00133	-.00122	-.00133		-.0013	0.00030	0.00065	0.00063	0.00065		0.0007
92 92	RuXin		Mx	4.41	7.66	7.13	7.65		7.66	-13.01	-13.28	-13.25	-13.28		-13.28
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
276	RuXfin		N	39.00	39.45	39.37	39.45		39.45	-40.43	-40.88	-40.81	-40.88		-40.88
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	3.41	2.23	2.43	2.23		2.23	-3.41	-2.23	-2.43	-2.23		-2.23
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00773	0.01969	0.01779	0.01969		0.0197	-.00400	-.01006	-.00914	-.01005		-.0101
	RsYfin		TetY%	0.00007	0.00008	0.00007	0.00008		0.0001	-.00014	-.00013	-.00013	-.00013		-.0001
93 93	RuXin		Mx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.00	0.03	0.02	0.03		0.03
7.1 4.5	RuYin		My	-0.14	-0.36	-0.32	-0.36		-0.36	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
277	RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27		50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71		-51.71
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00012	-.00033	-.00028	-.00033		-.0003	0.00009	0.00035	0.00030	0.00035		0.0003
	RsYfin		TetY%	-.00051	-.00126	-.00116	-.00126		-.0013	0.00027	0.00060	0.00058	0.00060		0.0006
94 94	RuXin		Mx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02
7.1 4.5	RuYin		My	-0.14	-0.36	-0.33	-0.36		-0.36	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
278	RuXfin		N	94.24	94.24	94.24	94.24		94.24	-95.67	-95.67	-95.67	-95.67		-95.67
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.14	-0.13	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.13	0.14		0.14
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00009	-.00027	-.00022	-.00027		-.0003	0.00005	0.00025	0.00021	0.00025		0.0003
	RsYfin		TetY%	-.00052	-.00127	-.00117	-.00127		-.0013	0.00027	0.00060	0.00059	0.00060		0.0006
95 95	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02
7.1 4.5	RuYin		My	-0.14	-0.36	-0.32	-0.36		-0.36	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
279	RuXfin		N	95.07	95.07	95.07	95.07		95.07	-96.51	-96.51	-96.51	-96.51		-96.51
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00004	-.00002	-.00004		0.0000	0.00001	0.00015	0.00012	0.00015		0.0002
	RsYfin		TetY%	-.00051	-.00127	-.00116	-.00127		-.0013	0.00027	0.00060	0.00058	0.00060		0.0006
96 96	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
7.1 4.5	RuYin		My	-0.14	-0.36	-0.32	-0.36		-0.36	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
280	RuXfin		N	90.11	90.11	90.11	90.11		90.11	-91.55	-91.55	-91.55	-91.55		-91.55
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00002	0.00003	0.00002		0.0000	-.00003	0.00005	0.00003	0.00005		0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00051	-.00127	-.00116	-.00127		-.0013	0.00027	0.00060	0.00058	0.00060		0.0006
97 97	RuXin		Mx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 4.5	RuYin		My	-0.14	-0.36	-0.32	-0.36		-0.36	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
281	RuXfin		N	79.98	79.98	79.98	79.98		79.98	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42		-81.42
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00007	0.00013	0.00013	0.00013		0.0001	-.00008	-.00004	-.00005	-.00004		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00051	-.00127	-.00116	-.00127		-.0013	0.00027	0.00060	0.00058	0.00060		0.0006
98 98	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 4.5	RuYin		My	-0.14	-0.36	-0.32	-0.36		-0.36	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
282	RuXfin		N	81.17	81.17	81.17	81.17		81.17	-82.61	-82.61	-82.61	-82.61		-82.61
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00005	0.00007	0.00007	0.00007		0.0001	-.00008	-.00005	-.00006	-.00005		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00051	-.00126	-.00116	-.00126		-.0013	0.00027	0.00060	0.00058	0.00060		0.0006
99 99	RuXin		Mx	3.48	8.37	7.58	8.37		8.37	-11.71	-12.14	-12.09	-12.14		-12.14
7.1 4.5	RuYin		My	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
283	RuXfin		N	83.19	83.87	83.76	83.87		83.87	-84.63	-85.31	-85.20	-85.31		-85.31
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	3.27	1.49	1.79	1.50		1.49	-3.27	-1.49	-1.79	-1.50		-1.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.01171	0.02978	0.02691	0.02977		0.0298	-.00604	-.01524	-.01383	-.01524		-.0152
	RsYfin		TetY%	0.00016	0.00032	0.00029	0.00032		0.0003	-.00019	-.00026	-.00024	-.00026		-.0003
101 101	RuXin		Mx	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02
7.1 4.5	RuYin		My	-0.14	-0.34	-0.31	-0.34		-0.34	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
284	RuXfin		N	9.52	9.52	9.52	9.52		9.52	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96		-10.96
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00007	-.00021	-.00017	-.00021		-.0002	0.00005	0.00025	0.00021	0.00025		0.0003
	RsYfin		TetY%	-.00049	-.00121	-.00111	-.00121		-.0012	0.00025	0.00055	0.00054	0.00055		0.0005
103 103	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.01	0.00		0.00	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
7.1 4.5	RuYin		My	-0.14	-0.34	-0.31	-0.34		-0.34	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
285	RuXfin		N	44.75	44.75	44.75	44.75		44.75	-46.19	-46.19	-46.19	-46.19		-46.19
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00001	0.00002	0.00001		0.0000	-.00003	0.00005	0.00003	0.00005		0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00049	-.00121	-.00111	-.00121		-.0012	0.00025	0.00055	0.00054	0.00055		0.0005
104 104	RuXin		Mx	-0.07	-0.06	-0.06	-0.06		-0.06	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
7.1 4.5	RuYin		My	-0.14	-0.34	-0.31	-0.34		-0.34	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
286	RuXfin		N	79.98	79.98	79.98	79.98		79.98	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42		-81.42
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
	RsXin		Ty	0.03	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.03	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00008	0.00015	0.00015	0.00015		0.0002	-.00008	-.00005	-.00006	-.00005		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00049	-.00121	-.00111	-.00121		-.0012	0.00025	0.00055	0.00054	0.00055		0.0005
106 106	RuXin		Mx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.00	0.03	0.02	0.03		0.03
7.1 4.5	RuYin		My	-0.13	-0.33	-0.30	-0.33		-0.33	0.00	-0.02	0.00	-0.02		-0.02
287	RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27		50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71		-51.71
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00012	-.00033	-.00028	-.00033		-.0003	0.00009	0.00035	0.00030	0.00035		0.0003
	RsYfin		TetY%	-.00047	-.00115	-.00106	-.00115		-.0012	0.00023	0.00050	0.00049	0.00050		0.0005
107 107	RuXin		Mx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02
7.1 4.5	RuYin		My	-0.13	-0.33	-0.30	-0.33		-0.33	0.00	-0.02	0.00	-0.02		-0.02
288	RuXfin		N	94.24	94.24	94.24	94.24		94.24	-95.67	-95.67	-95.67	-95.67		-95.67
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00009	-.00027	-.00022	-.00027		-.0003	0.00005	0.00025	0.00021	0.00025		0.0003
	RsYfin		TetY%	-.00046	-.00114	-.00105	-.00114		-.0011	0.00023	0.00050	0.00049	0.00050		0.0005
108 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02
7.1 4.5	RuYin		My	-0.13	-0.33	-0.30	-0.33		-0.33	0.00	-0.02	0.00	-0.02		-0.02
289	RuXfin		N	95.07	95.07	95.07	95.07		95.07	-96.51	-96.51	-96.51	-96.51		-96.51
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00004	-.00002	-.00004		0.0000	0.00001	0.00015	0.00012	0.00015		0.0002
	RsYfin		TetY%	-.00047	-.00115	-.00105	-.00115		-.0011	0.00023	0.00050	0.00049	0.00050		0.0005
109 109	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
7.1 4.5	RuYin		My	-0.13	-0.33	-0.30	-0.33		-0.33	0.00	-0.02	0.00	-0.02		-0.02
290	RuXfin		N	90.11	90.11	90.11	90.11		90.11	-91.55	-91.55	-91.55	-91.55		-91.55

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
		RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00002	0.00002	0.00003	0.00002		0.0000	-.00003	0.00005	0.00003	0.00005		0.0001
		RsYfin		TetY%	-.00047	-.00115	-.00105	-.00115		-.0011	0.00023	0.00050	0.00049	0.00050		0.0005
110	110	RuXin		Mx	0.08	0.10	0.10	0.10		0.10	-0.01	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1	4.5	RuYin		My	-0.13	-0.33	-0.30	-0.33		-0.33	0.00	-0.02	0.00	-0.02		-0.02
291		RuXfin		N	79.98	79.98	79.98	79.98		79.98	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42		-81.42
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
		RsXin		Ty	-0.03	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04	0.03	0.04	0.04	0.04		0.04
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00008	0.00015	0.00015	0.00015		0.0002	-.00008	-.00005	-.00006	-.00005		-.0001
		RsYfin		TetY%	-.00047	-.00115	-.00105	-.00115		-.0011	0.00023	0.00050	0.00049	0.00050		0.0005
112	112	RuXin		Mx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.00	0.03	0.02	0.03		0.03
7.1	4.5	RuYin		My	-0.12	-0.31	-0.28	-0.31		-0.31	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
292		RuXfin		N	9.52	9.52	9.52	9.52		9.52	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96		-10.96
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.13	-0.12	-0.13		-0.13	0.05	0.13	0.12	0.13		0.13
		RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00011	-.00032	-.00027	-.00032		-.0003	0.00009	0.00035	0.00030	0.00035		0.0003
		RsYfin		TetY%	-.00044	-.00109	-.00100	-.00108		-.0011	0.00021	0.00045	0.00045	0.00045		0.0004
114	114	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
7.1	4.5	RuYin		My	-0.12	-0.32	-0.29	-0.32		-0.32	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
293		RuXfin		N	23.77	23.77	23.77	23.77		23.77	-25.21	-25.21	-25.21	-25.21		-25.21
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.13	-0.12	-0.13		-0.13	0.05	0.13	0.12	0.13		0.13
		RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00003	-.00011	-.00008	-.00011		-.0001	0.00001	0.00015	0.00012	0.00015		0.0002
		RsYfin		TetY%	-.00044	-.00109	-.00100	-.00109		-.0011	0.00021	0.00045	0.00045	0.00045		0.0004
115	115	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
7.1	4.5	RuYin		My	-0.12	-0.32	-0.29	-0.32		-0.32	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
294		RuXfin		N	55.85	55.85	55.85	55.85		55.85	-57.29	-57.29	-57.29	-57.29		-57.29
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.13	-0.12	-0.13		-0.13	0.05	0.13	0.12	0.13		0.13
		RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00002	0.00002	0.00003	0.00002		0.0000	-.00003	0.00005	0.00003	0.00005		0.0001
		RsYfin		TetY%	-.00044	-.00109	-.00100	-.00109		-.0011	0.00021	0.00045	0.00045	0.00045		0.0004
116	116	RuXin		Mx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1	4.5	RuYin		My	-0.12	-0.31	-0.28	-0.31		-0.31	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
295		RuXfin		N	76.74	76.74	76.74	76.74		76.74	-78.18	-78.18	-78.18	-78.18		-78.18
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.13	-0.12	-0.13		-0.13	0.05	0.13	0.12	0.13		0.13
		RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00007	0.00013	0.00013	0.00013		0.0001	-.00008	-.00004	-.00005	-.00004		0.0000
		RsYfin		TetY%	-.00044	-.00109	-.00100	-.00108		-.0011	0.00021	0.00045	0.00045	0.00045		0.0004
117	117	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1	4.5	RuYin		My	-0.12	-0.31	-0.28	-0.31		-0.31	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
296		RuXfin		N	87.19	87.19	87.19	87.19		87.19	-88.63	-88.63	-88.63	-88.63		-88.63
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.13	-0.12	-0.13		-0.13	0.05	0.13	0.12	0.13		0.13
		RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00005	0.00007	0.00007	0.00007		0.0001	-.00008	-.00005	-.00006	-.00005		0.0000
		RsYfin		TetY%	-.00044	-.00108	-.00100	-.00108		-.0011	0.00021	0.00045	0.00045	0.00045		0.0004
118	118	RuXin		Mx	3.15	7.09	6.48	7.09		7.09	-11.67	-11.98	-11.95	-11.98		-11.98
7.1	4.5	RuYin		My	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
297		RuXfin		N	83.14	83.69	83.61	83.69		83.69	-84.58	-85.13	-85.04	-85.13		-85.13
		RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXin		Ty	3.38	1.94	2.17	1.94		1.94	-3.38	-1.94	-2.17	-1.94		-1.94
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00959	0.02412	0.02189	0.02411		0.0241	-.00490	-.01222	-.01115	-.01222		-.0122
		RsYfin		TetY%	0.00016	0.00032	0.00029	0.00032		0.0003	-.00019	-.00026	-.00024	-.00026		-.0003
119	119	RuXin		Mx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.00	0.03	0.02	0.03		0.03
7.1	4.5	RuYin		My	-0.12	-0.30	-0.27	-0.30		-0.30	-0.01	-0.03	-0.01	-0.03		-0.03
298		RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27		50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71		-51.71
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13
		RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00012	-.00033	-.00028	-.00033		-.0003	0.00009	0.00035	0.00030	0.00035		0.0003
		RsYfin		TetY%	-.00042	-.00102	-.00094	-.00102		-.0010	0.00018	0.00039	0.00040	0.00039		0.0004
120	120	RuXin		Mx	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02
7.1	4.5	RuYin		My	-0.12	-0.30	-0.27	-0.30		-0.30	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
299		RuXfin		N	91.02	91.02	91.02	91.02		91.02	-92.46	-92.46	-92.46	-92.46		-92.46
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13
		RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00007	-.00021	-.00017	-.00021		-.0002	0.00005	0.00025	0.00021	0.00025		0.0003
		RsYfin		TetY%	-.00042	-.00102	-.00095	-.00102		-.0010	0.00019	0.00039	0.00040	0.00039		0.0004
121	121	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
7.1 4.5	RuYin		My	-0.12	-0.30	-0.27	-0.30		-0.30	-0.01	-0.03	-0.01	-0.03		-0.03
300	RuXfin		N	54.93	54.93	54.93	54.93		54.93	-56.37	-56.37	-56.37	-56.37		-56.37
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00010	-.00007	-.00010		-.0001	0.00001	0.00015	0.00012	0.00015		0.0002
	RsYfin		TetY%	-.00042	-.00102	-.00094	-.00102		-.0010	0.00018	0.00039	0.00040	0.00039		0.0004
122 122	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
7.1 4.5	RuYin		My	-0.12	-0.30	-0.27	-0.30		-0.30	-0.01	-0.03	-0.01	-0.03		-0.03
301	RuXfin		N	10.29	10.29	10.29	10.29		10.29	-11.73	-11.73	-11.73	-11.73		-11.73
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00003	0.00004	0.00003		0.0000	-.00003	0.00005	0.00003	0.00005		0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00042	-.00102	-.00094	-.00102		-.0010	0.00018	0.00039	0.00040	0.00039		0.0004
123 123	RuXin		Mx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 4.5	RuYin		My	-0.12	-0.30	-0.27	-0.30		-0.30	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
302	RuXfin		N	32.94	42.41	40.99	42.41		42.41	-34.38	-43.85	-42.43	-43.84		-43.85
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00007	0.00015	0.00015	0.00015		0.0002	-.00007	-.00005	-.00005	-.00005		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00042	-.00102	-.00095	-.00102		-.0010	0.00019	0.00039	0.00040	0.00039		0.0004
124 124	RuXin		Mx	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.01	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 4.5	RuYin		My	-0.12	-0.30	-0.27	-0.30		-0.30	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
303	RuXfin		N	37.23	37.23	37.23	37.23		37.23	-38.67	-38.67	-38.67	-38.67		-38.67
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00011	0.00023	0.00022	0.00023		0.0002	-.00012	-.00014	-.00014	-.00014		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00042	-.00103	-.00095	-.00102		-.0010	0.00019	0.00040	0.00040	0.00040		0.0004
125 125	RuXin		Mx	3.14	5.40	5.05	5.40		5.40	-7.40	-7.54	-7.54	-7.54		-7.54
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
304	RuXfin		N	22.21	22.53	22.48	22.53		22.53	-23.65	-23.96	-23.92	-23.96		-23.96
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.69	0.85	0.99	0.85		0.85	-1.69	-0.85	-0.99	-0.85		-0.85
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00552	0.01379	0.01255	0.01378		0.0138	-.00278	-.00685	-.00629	-.00685		-.0068
	RsYfin		TetY%	0.00007	0.00008	0.00007	0.00008		0.0001	-.00014	-.00013	-.00013	-.00013		-.0001
192 192	RuXin		Mx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02
7.1 4.5	RuYin		My	-0.14	-0.36	-0.32	-0.36		-0.36	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
305	RuXfin		N	89.79	89.79	89.79	89.79		89.79	-91.22	-91.22	-91.22	-91.22		-91.22
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00004	-.00015	-.00012	-.00015		-.0002	0.00003	0.00020	0.00017	0.00020		0.0002
	RsYfin		TetY%	-.00051	-.00127	-.00116	-.00127		-.0013	0.00027	0.00060	0.00058	0.00060		0.0006
193 193	RuXin		Mx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02
7.1 4.5	RuYin		My	-0.13	-0.33	-0.30	-0.33		-0.33	0.00	-0.02	0.00	-0.02		-0.02
306	RuXfin		N	89.79	89.79	89.79	89.79		89.79	-91.22	-91.22	-91.22	-91.22		-91.22
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00004	-.00015	-.00012	-.00015		-.0002	0.00003	0.00020	0.00017	0.00020		0.0002
	RsYfin		TetY%	-.00047	-.00115	-.00105	-.00115		-.0011	0.00023	0.00050	0.00049	0.00050		0.0005
194 194	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	-0.04	-0.02	-0.04		-0.04
307	RuXfin		N	20.04	19.56	19.64	19.56		19.56	-21.47	-20.99	-21.07	-20.99		-20.99
	RuYfin		Tx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00005	0.00003	0.00003	0.00003		0.0000	-.00010	-.00007	-.00007	-.00007		-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00006	0.00004	0.00006		0.0001	0.00001	-.00008	-.00003	-.00008		-.0001
195 195	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
308	RuXfin		N	28.85	28.40	28.47	28.40		28.40	-30.29	-29.84	-29.91	-29.84		-29.84
	RuYfin		Tx	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00005	0.00003	0.00003	0.00003		0.0000	-.00010	-.00007	-.00007	-.00007		-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00006	0.00004	0.00006		0.0001	0.00000	-.00010	-.00005	-.00010		-.0001
197 197	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05
309	RuXfin		N	76.36	75.68	75.79	75.68		75.68	-77.79	-77.11	-77.22	-77.11		-77.11
	RuYfin		Tx	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00006	0.00006	0.00006	0.00006		0.0001	-.00011	-.00008	-.00008	-.00008		-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00002	0.00009	0.00006	0.00009		0.0001	-.00001	-.00013	-.00007	-.00013		-.0001

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
201 201	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06
310	RuXfin		N	82.42	81.87	81.96	81.87	81.87		-83.86	-83.31	-83.39	-83.31		-83.31
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03		0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00006	0.00006	0.00006	0.00006	0.0001		-.00011	-.00008	-.00008	-.00008		-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00011	0.00008	0.00011	0.0001		-.00005	-.00020	-.00013	-.00020		-.0002
202 202	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		-0.02	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07
311	RuXfin		N	20.14	19.82	19.87	19.82	19.82		-21.57	-21.26	-21.31	-21.26		-21.26
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03		0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00005	0.00003	0.00003	0.00003	0.0000		-.00010	-.00007	-.00007	-.00007		-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00011	0.00008	0.00011	0.0001		-.00006	-.00022	-.00015	-.00022		-.0002
238 238	RuXin		Mx	-0.09	-0.16	-0.13	-0.16	-0.16		-0.06	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
7.1 4.5	RuYin		My	-138.36	-335.15	-306.82	-335.04	-335.15		-225.75	-547.80	-501.31	-547.61		-547.80
312	RuXfin		N	23.07	22.59	22.63	22.59	22.59		-30.12	-29.63	-29.67	-29.63		-29.63
	RuYfin		Tx	-144.49	-350.38	-320.69	-350.26	-350.38		144.49	350.38	320.69	350.26		350.38
	RsXin		Ty	0.06	0.11	0.09	0.11	0.11		-0.06	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00006	-.00025	-.00017	-.00025	-.0003		-.00004	-.00015	-.00011	-.00015		-.0002
	RsYfin		TetY%	-.01201	-.02976	-.02721	-.02975	-.0298		-.01402	-.03474	-.03175	-.03473		-.0347
262 262	RuXin		Mx	0.04	-0.02	0.00	-0.02	-0.02		0.02	-0.03	-0.01	-0.03		-0.03
7.1 4.5	RuYin		My	-126.66	-310.46	-283.41	-310.35	-310.46		-193.95	-474.00	-433.08	-473.83		-474.00
313	RuXfin		N	24.30	25.41	25.10	25.41	25.41		-31.34	-32.45	-32.15	-32.45		-32.45
	RuYfin		Tx	-127.22	-311.29	-284.32	-311.18	-311.29		127.22	311.29	284.32	311.18		311.29
	RsXin		Ty	-0.02	0.02	0.01	0.02	0.02		0.02	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00006	-.00021	-.00015	-.00021	-.0002		-.00004	-.00014	-.00010	-.00014		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.01066	-.02672	-.02437	-.02671	-.0267		-.01219	-.03053	-.02785	-.03052		-.0305
346 346	RuXin		Mx	0.59	1.57	1.42	1.57	1.57		0.47	1.26	1.14	1.26		1.26
7.1 4.5	RuYin		My	-0.34	-0.88	-0.80	-0.88	-0.88		-0.21	-0.54	-0.48	-0.53		-0.54
314	RuXfin		N	15.40	29.39	27.10	29.38	29.39		-16.91	-30.90	-28.62	-30.89		-30.90
	RuYfin		Tx	-0.22	-0.56	-0.51	-0.56	-0.56		0.22	0.56	0.51	0.56		0.56
	RsXin		Ty	-0.42	-1.12	-1.01	-1.12	-1.12		0.42	1.12	1.01	1.12		1.12
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00094	0.00244	0.00221	0.00244	0.0024		0.00057	0.00150	0.00136	0.00150		0.0015
	RsYfin		TetY%	-.00384	-.00966	-.00876	-.00966	-.0097		-.00061	-.00156	-.00141	-.00156		-.0016
353 353	RuXin		Mx	0.30	0.79	0.71	0.79	0.79		0.27	0.74	0.67	0.74		0.74
7.1 4.5	RuYin		My	-0.48	-1.22	-1.10	-1.22	-1.22		-0.30	-0.76	-0.69	-0.76		-0.76
315	RuXfin		N	19.86	40.13	37.03	40.12	40.13		-21.37	-41.64	-38.54	-41.63		-41.64
	RuYfin		Tx	-0.31	-0.79	-0.71	-0.79	-0.79		0.31	0.79	0.71	0.79		0.79
	RsXin		Ty	-0.22	-0.61	-0.55	-0.61	-0.61		0.22	0.61	0.55	0.61		0.61
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00041	0.00109	0.00099	0.00109	0.0011		0.00038	0.00102	0.00092	0.00102		0.0010
	RsYfin		TetY%	-.00517	-.01307	-.01185	-.01306	-.0131		-.00102	-.00258	-.00234	-.00258		-.0026
376 376	RuXin	0.2023	Mx	-16.93	-28.49	-28.49	-28.49	-28.49		-6.75	-19.85	-19.85	-19.85		-19.85
7.1 4.5	RuYin	2.0437	My	-5.98	-11.70	-11.70	-11.70	-11.70		-4.70	-9.81	-9.81	-9.81		-9.81
316	RuXfin	0.1929	N	-114.33	-309.34	-281.12	-309.23	-309.34		105.65	300.66	272.43	300.55		300.66
Colla	RuYfin		Tx	-4.24	-8.54	-8.54	-8.54	-8.54		4.24	8.54	8.54	8.54		8.54
sso:	RsXin	0.1475	Ty	9.40	19.18	19.18	19.18	19.18		-9.40	-19.18	-19.18	-19.18		-19.18
FLESS	RsYin	0.5825	Mz	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02		-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
IONE	RsXfin	0.1447	TetX%	-.00056	-.00156	-.00133	-.00156	-.0016		-.00050	-.00114	-.00107	-.00114		-.0011
	RsYfin		TetY%	-.01265	-.03170	-.02973	-.03169	-.0317		-.00608	-.01361	-.01425	-.01361		-.0136
377 377	RuXin		Mx	4.27	18.58	17.02	18.58	18.58		4.96	12.19	11.39	12.19		12.19
7.1 4.5	RuYin		My	-5.98	-14.60	-13.35	-14.60	-14.60		-4.70	-11.47	-10.48	-11.46		-11.47
317	RuXfin		N	160.39	355.29	327.07	355.18	355.29		-169.08	-363.97	-335.76	-363.86		-363.97
	RuYfin		Tx	-4.24	-10.34	-9.46	-10.34	-10.34		4.24	10.34	9.46	10.34		10.34
	RsXin		Ty	-3.66	-12.21	-11.27	-12.21	-12.21		3.66	12.21	11.27	12.21		12.21
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02		-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00045	0.00112	0.00104	0.00112	0.0011		0.00038	0.00096	0.00090	0.00096		0.0010
	RsYfin		TetY%	-.01265	-.03143	-.02869	-.03141	-.0314		-.00608	-.01511	-.01380	-.01510		-.0151
378 378	RuXin		Mx	-5.46	-24.96	-20.87	-24.94	-24.96		-7.58	-19.91	-17.22	-19.90		-19.91
7.1 4.5	RuYin		My	-4.93	-12.09	-11.05	-12.08	-12.09		-3.86	-9.46	-8.65	-9.46		-9.46
318	RuXfin		N	-87.09	-243.21	-220.63	-243.12	-243.21		78.41	234.53	211.95	234.44		234.53
	RuYfin		Tx	-3.49	-8.55	-7.82	-8.55	-8.55		3.49	8.55	7.82	8.55		8.55
	RsXin		Ty	5.18	17.81	15.12	17.79	17.81		-5.18	-17.81	-15.12	-17.79		-17.81
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02		-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	-.00055	-.00152	-.00131	-.00152	-.0015		-.00050	-.00137	-.00119	-.00137		-.0014
	RsYfin		TetY%	-.01041	-.02603	-.02376	-.02602	-.0260		-.00496	-.01238	-.01131	-.01238		-.0124
379 379	RuXin		Mx	15.74	31.22	28.99	31.21	31.22		4.13	11.14	10.33	11.14		11.14
7.1 4.5	RuYin		My	-4.93	-12.09	-11.05	-12.08	-12.09		-3.86	-9.46	-8.65	-9.46		-9.46
319	RuXfin		N	132.97	289.37	266.71	289.27	289.37		-141.65	-298.05	-275.39	-297.95		-298.05
	RuYfin		Tx	-3.49	-8.55	-7.82	-8.55	-8.55		3.49	8.55	7.82	8.55		8.55
	RsXin		Ty	-7.88	-16.81	-15.60	-16.81	-16.81		7.88	16.81	15.60	16.81		16.81
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02		-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00045	0.00116	0.00106	0.00116		0.0012	0.00039	0.00099	0.00091	0.00099		0.0010
	RsYfin		TetY%	-.01041	-.02603	-.02376	-.02602		-.0260	-.00496	-.01238	-.01131	-.01238		-.0124
383 383	RuXin		Mx	0.62	1.60	1.44	1.60		1.60	0.52	1.32	1.20	1.32		1.32
7.1 4.5	RuYin		My	-0.32	-0.82	-0.74	-0.82		-0.82	-0.20	-0.50	-0.46	-0.50		-0.50
320	RuXfin		N	15.43	29.42	27.12	29.41		29.42	-16.94	-30.94	-28.64	-30.93		-30.94
	RuYfin		Tx	-0.21	-0.53	-0.48	-0.53		-0.53	0.21	0.53	0.48	0.53		0.53
	RsXin		Ty	-0.45	-1.16	-1.05	-1.16		-1.16	0.45	1.16	1.05	1.16		1.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00094	0.00244	0.00221	0.00244		0.0024	0.00057	0.00150	0.00136	0.00150		0.0015
	RsYfin		TetY%	-.00358	-.00897	-.00815	-.00896		-.0090	-.00061	-.00154	-.00139	-.00154		-.0015
384 384	RuXin		Mx	0.32	0.81	0.74	0.81		0.81	0.33	0.80	0.73	0.80		0.80
7.1 4.5	RuYin		My	-0.45	-1.16	-1.05	-1.16		-1.16	-0.29	-0.73	-0.67	-0.73		-0.73
321	RuXfin		N	20.54	42.13	38.80	42.11		42.13	-22.05	-43.64	-40.32	-43.62		-43.64
	RuYfin		Tx	-0.29	-0.75	-0.68	-0.75		-0.75	0.29	0.75	0.68	0.75		0.75
	RsXin		Ty	-0.26	-0.64	-0.58	-0.64		-0.64	0.26	0.64	0.58	0.64		0.64
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00041	0.00109	0.00099	0.00109		0.0011	0.00038	0.00102	0.00092	0.00102		0.0010
	RsYfin		TetY%	-.00491	-.01237	-.01124	-.01237		-.0124	-.00101	-.00256	-.00232	-.00256		-.0026
390 390	RuXin		Mx	-0.14	-0.26	-0.20	-0.26		-0.26	-0.08	-0.17	-0.13	-0.17		-0.17
7.1 4.5	RuYin		My	-213.91	-522.75	-477.08	-522.56		-522.75	-257.89	-628.43	-574.26	-628.20		-628.43
322	RuXfin		N	22.01	22.62	22.57	22.62		22.62	-31.46	-32.07	-32.02	-32.07		-32.07
	RuYfin		Tx	-187.22	-456.82	-417.20	-456.65		-456.82	187.22	456.82	417.20	456.65		456.82
	RsXin		Ty	0.09	0.17	0.13	0.17		0.17	-0.09	-0.17	-0.13	-0.17		-0.17
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	-.00006	-.00024	-.00016	-.00024		-.0002	-.00003	-.00009	-.00007	-.00009		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.01172	-.02921	-.02664	-.02920		-.0292	-.01227	-.03055	-.02786	-.03054		-.0305
396 396	RuXin		Mx	0.06	-0.03	0.01	-0.03		-0.03	0.02	-0.05	-0.02	-0.05		-0.05
7.1 4.5	RuYin		My	-158.52	-384.78	-352.56	-384.65		-384.78	-199.37	-484.82	-443.79	-484.65		-484.82
323	RuXfin		N	19.91	18.53	18.91	18.53		18.53	-29.36	-27.98	-28.36	-27.98		-27.98
	RuYfin		Tx	-142.02	-345.08	-316.01	-344.96		-345.08	142.02	345.08	316.01	344.96		345.08
	RsXin		Ty	-0.03	0.03	0.01	0.03		0.03	0.03	-0.03	-0.01	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	-.00005	-.00020	-.00014	-.00020		-.0002	-.00003	-.00009	-.00006	-.00009		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00879	-.02188	-.02001	-.02187		-.0219	-.00929	-.02314	-.02115	-.02313		-.0231
400 400	RuXin		Mx	-0.11	-0.29	-0.24	-0.29		-0.29	-0.05	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10
7.1 4.5	RuYin		My	-0.48	-1.22	-1.10	-1.22		-1.22	-0.30	-0.76	-0.69	-0.76		-0.76
324	RuXfin		N	-11.49	-35.28	-31.60	-35.26		-35.28	9.98	33.77	30.08	33.75		33.77
	RuYfin		Tx	-0.31	-0.79	-0.71	-0.79		-0.79	0.31	0.79	0.71	0.79		0.79
	RsXin		Ty	0.06	0.16	0.13	0.16		0.16	-0.06	-0.16	-0.13	-0.16		-0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00023	-.00059	-.00051	-.00059		-.0006	0.00003	0.00007	0.00008	0.00007		0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00517	-.01307	-.01185	-.01306		-.0131	-.00102	-.00258	-.00234	-.00258		-.0026
401 401	RuXin		Mx	-0.08	-0.26	-0.22	-0.26		-0.26	0.01	-0.05	-0.02	-0.05		-0.05
7.1 4.5	RuYin		My	-0.45	-1.16	-1.05	-1.16		-1.16	-0.29	-0.73	-0.67	-0.73		-0.73
325	RuXfin		N	-10.60	-32.72	-29.32	-32.71		-32.72	9.09	31.21	27.81	31.19		31.21
	RuYfin		Tx	-0.29	-0.75	-0.68	-0.75		-0.75	0.29	0.75	0.68	0.75		0.75
	RsXin		Ty	0.03	0.12	0.10	0.12		0.12	-0.03	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00023	-.00059	-.00051	-.00059		-.0006	0.00003	0.00007	0.00008	0.00007		0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00491	-.01237	-.01124	-.01237		-.0124	-.00101	-.00256	-.00232	-.00256		-.0026
122 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
326	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
84 194	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
332	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
85 327	RuXin		Mx	-12.55	-12.55	-12.55	-12.55		-12.55	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
333	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.87	8.87	8.87	8.87		8.87	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
194 85	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	16.40	19.84	19.28	19.84		19.84
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
334	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
		RsXin		Ty	8.88	8.40	8.48	8.40		8.40	13.44	13.91	13.84	13.91		13.91
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00412	-.01056	-.00951	-.01055		-.0106	0.00852	0.02184	0.01967	0.02183		0.0218
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
106	107	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1	7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
335		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
107	193	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1	7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
336		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05
		RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
108	109	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1	7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
337		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
119	120	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1	7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
338		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
120	121	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1	7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
339		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
121	122	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1	7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
340		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
193	108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1	7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
341		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10
		RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
123	124	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1	7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
342		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
91	195	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1	7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
343		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
92	328	RuXin		Mx	-22.56	-22.56	-22.56	-22.56		-22.56	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1	7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
344	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	15.75	15.75	15.75	15.75		15.75	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94		-1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
195 92	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	26.98	30.22	29.69	30.22		30.22
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
345	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	15.75	15.30	15.37	15.30		15.30	23.24	23.69	23.62	23.69		23.69
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00390	-.00997	-.00899	-.00996		-.0100	0.00806	0.02062	0.01859	0.02061		0.0206
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
109 110	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
346	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
110 111	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
349	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.20	0.21	0.21	0.21		0.21	-0.20	-0.21	-0.21	-0.21		-0.21
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
114 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
350	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
115 332	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-30.47	-30.47	-30.47	-30.47		-30.47
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
351	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	16.76	16.76	16.76	16.76		16.76	3.16	3.16	3.16	3.16		3.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
116 117	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
352	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
103 104	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
355	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
104 105	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
356	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	-0.20	-0.20	-0.20	-0.20		-0.20	0.20	0.20	0.20	0.20		0.20
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
98 197	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
357	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	36.42	36.42	36.42	36.42		36.42	36.42	36.42	36.42	36.42		36.42
	RsYin		Mz	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
99 329	RuXin		Mx	-42.57	-42.57	-42.57	-42.57		-42.57	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
358	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	32.41	32.41	32.41	32.41		32.41	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
197 99	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	46.05	50.94	50.15	50.93		50.94
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
359	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	37.99	37.31	37.42	37.31		37.31	50.78	51.46	51.35	51.46		51.46
	RsYin		Mz	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03
	RsXfin		TetX%	-.00117	-.00299	-.00270	-.00299		-.0030	0.00249	0.00635	0.00573	0.00635		0.0064
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
360	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
94 192	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
361	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
95 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
362	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
96 97	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
363	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
192 95	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
364	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
117 201	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
365	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	44.38	44.38	44.38	44.38		44.38	44.38	44.38	44.38	44.38		44.38
	RsYin		Mz	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
118 330	RuXin		Mx	-42.57	-42.57	-42.57	-42.57		-42.57	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
366	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	32.41	32.41	32.41	32.41		32.41	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
201 118	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	45.71	49.66	49.04	49.65		49.66
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
367	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	38.04	37.49	37.57	37.49		37.49	50.73	51.28	51.20	51.28		51.28
	RsYin		Mz	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03
	RsXfin		TetX%	-.00096	-.00243	-.00220	-.00243		-.0024	0.00205	0.00516	0.00468	0.00516		0.0052

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
97 98	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
368	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
88 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
371	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
121 114	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
372	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
88 89	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
374	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
89 333	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-30.47	-30.47	-30.47	-30.47		-30.47
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
375	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	16.76	16.76	16.76	16.76		16.76	3.16	3.16	3.16	3.16		3.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
90 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
376	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
79 80	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
377	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
80 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
378	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
81 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
379	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
83 84	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
381	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
112 106	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
387	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
155 332	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
388	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93 86	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
389	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
86 79	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
390	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
119 112	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
391	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
101 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
392	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
107 101	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
393	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
332 116	RuXin		Mx	30.48	30.48	30.48	30.48		30.48	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
394	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79		-3.79	18.62	18.62	18.62	18.62		18.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
105 204	RuXin		Mx	207.21	207.21	207.21	207.21		207.21	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
395	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-25.77	-25.77	-25.77	-25.77		-25.77	37.03	37.03	37.03	37.03		37.03
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
111 105	RuXin		Mx	207.01	207.01	207.01	207.01		207.01	-207.01	-207.01	-207.01	-207.01		-207.01
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
396	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	6.14	6.14	6.14	6.14		6.14	6.14	6.14	6.14	6.14		6.14
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
203 111	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-207.22	-207.22	-207.22	-207.22		-207.22
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
397	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	37.03	37.03	37.03	37.03		37.03	-25.77	-25.77	-25.77	-25.77		-25.77
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
98 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
398	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
103 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
399	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
114 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
400	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
95 88	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
401	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
89 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
402	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
109 103	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
403	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
333 90	RuXin		Mx	30.48	30.48	30.48	30.48		30.48	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
412	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79		-3.79	18.62	18.62	18.62	18.62		18.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
124 202	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
413	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
125 331	RuXin		Mx	-12.55	-12.55	-12.55	-12.55		-12.55	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
414	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.88	8.88	8.88	8.88		8.88	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
202 125	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	15.69	17.95	17.60	17.95		17.95
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
415	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.98	8.67	8.71	8.67		8.67	13.34	13.65	13.60	13.65		13.65
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00280	-.00703	-.00638	-.00703		-.0070	0.00580	0.01455	0.01321	0.01454		0.0146
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
328 327	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
416	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
197 195	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
417	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
329 328	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
418	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
333 189	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
419	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63
	RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
331 330	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
420	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
157 123	RuXin		Mx	1.14	14.26	12.29	14.25		14.26	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
422	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	3.82	-1.00	-0.28	-1.00		-1.00	4.66	9.48	8.76	9.48		9.48
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.01366	0.03413	0.03106	0.03412		0.0341	-.00533	-.01333	-.01213	-.01332		-.0133
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
188 83	RuXin		Mx	5.17	24.93	21.73	24.92		24.93	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
429	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.34	-4.93	-3.75	-4.92		-4.93	6.14	13.41	12.23	13.40		13.41
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.01978	0.05062	0.04562	0.05060		0.0506	-.00773	-.01977	-.01782	-.01976		-.0198
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
79 79	RuXin		Mx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
8.0 7.1	RuYin		My	-0.11	-0.28	-0.26	-0.28		-0.28	0.15	0.39	0.35	0.39		0.39
436	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63		25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94		-25.94
	RuYfin		Tx	0.04	0.11	0.10	0.11		0.11	-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00006	-.00014	-.00012	-.00014		-.0001	0.00008	0.00018	0.00015	0.00018		0.0002
	RsYfin		TetY%	-.00114	-.00291	-.00262	-.00291		-.0029	0.00135	0.00346	0.00312	0.00346		0.0035

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
80 80	RuXin		Mx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
8.0 7.1	RuYin		My	-0.11	-0.28	-0.26	-0.28	-0.28		0.15	0.39	0.35	0.39		0.39
437	RuXfin		N	45.94	45.94	45.94	45.94	45.94		-46.25	-46.25	-46.25	-46.25		-46.25
	RuYfin		Tx	0.04	0.11	0.10	0.11	0.11		-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00004	-.00008	-.00007	-.00008	-.0001		0.00005	0.00011	0.00009	0.00011		0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00114	-.00291	-.00262	-.00291	-.0029		0.00135	0.00346	0.00312	0.00346		0.0035
81 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
8.0 7.1	RuYin		My	-0.11	-0.28	-0.26	-0.28	-0.28		0.15	0.39	0.35	0.39		0.39
438	RuXfin		N	27.96	27.96	27.96	27.96	27.96		-28.27	-28.27	-28.27	-28.27		-28.27
	RuYfin		Tx	0.04	0.11	0.10	0.11	0.11		-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00002	-.00001	-.00002	0.0000		0.00002	0.00003	0.00002	0.00003		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00114	-.00291	-.00262	-.00291	-.0029		0.00135	0.00346	0.00312	0.00346		0.0035
82 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
8.0 7.1	RuYin		My	-0.11	-0.28	-0.26	-0.28	-0.28		0.15	0.39	0.35	0.39		0.39
439	RuXfin		N	5.71	5.71	5.71	5.71	5.71		-6.02	-6.02	-6.02	-6.02		-6.02
	RuYfin		Tx	0.04	0.11	0.10	0.11	0.11		-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00003	0.00004	0.00003	0.0000		0.00000	-.00004	-.00004	-.00004		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00114	-.00291	-.00262	-.00291	-.0029		0.00135	0.00346	0.00312	0.00346		0.0035
83 83	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
8.0 7.1	RuYin		My	-0.11	-0.28	-0.26	-0.28	-0.28		0.15	0.39	0.35	0.39		0.39
440	RuXfin		N	18.19	25.09	23.97	25.08	25.09		-18.50	-25.40	-24.28	-25.39		-25.40
	RuYfin		Tx	0.04	0.11	0.10	0.11	0.11		-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00010	0.00009	0.00010	0.0001		-.00004	-.00012	-.00012	-.00012		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00114	-.00291	-.00262	-.00291	-.0029		0.00135	0.00346	0.00312	0.00346		0.0035
84 84	RuXin		Mx	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02		-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
8.0 7.1	RuYin		My	-0.11	-0.29	-0.26	-0.28	-0.29		0.15	0.39	0.35	0.39		0.39
441	RuXfin		N	14.54	14.54	14.54	14.54	14.54		-14.85	-14.85	-14.85	-14.85		-14.85
	RuYfin		Tx	0.04	0.11	0.10	0.11	0.11		-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00005	0.00016	0.00015	0.00016	0.0002		-.00006	-.00020	-.00019	-.00020		-.0002
	RsYfin		TetY%	-.00114	-.00291	-.00262	-.00291	-.0029		0.00135	0.00346	0.00312	0.00346		0.0035
86 86	RuXin		Mx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
8.0 7.1	RuYin		My	-0.11	-0.27	-0.25	-0.27	-0.27		0.15	0.37	0.34	0.37		0.37
442	RuXfin		N	5.32	5.32	5.32	5.32	5.32		-5.63	-5.63	-5.63	-5.63		-5.63
	RuYfin		Tx	0.04	0.11	0.10	0.11	0.11		-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00006	-.00015	-.00012	-.00015	-.0001		0.00008	0.00019	0.00016	0.00019		0.0002
	RsYfin		TetY%	-.00110	-.00281	-.00253	-.00281	-.0028		0.00131	0.00334	0.00301	0.00334		0.0033
88 88	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
8.0 7.1	RuYin		My	-0.11	-0.27	-0.25	-0.27	-0.27		0.15	0.38	0.34	0.38		0.38
443	RuXfin		N	13.23	13.23	13.23	13.23	13.23		-13.54	-13.54	-13.54	-13.54		-13.54
	RuYfin		Tx	0.04	0.11	0.10	0.11	0.11		-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00002	-.00001	-.00002	0.0000		0.00002	0.00002	0.00001	0.00002		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00110	-.00281	-.00253	-.00281	-.0028		0.00131	0.00334	0.00301	0.00334		0.0033
89 89	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00		0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
8.0 7.1	RuYin		My	-0.11	-0.27	-0.25	-0.27	-0.27		0.15	0.38	0.34	0.38		0.38
444	RuXfin		N	29.52	29.52	29.52	29.52	29.52		-29.83	-29.83	-29.83	-29.83		-29.83
	RuYfin		Tx	0.04	0.11	0.10	0.11	0.11		-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00004	0.00004	0.00004	0.0000		-.00001	-.00005	-.00005	-.00005		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00110	-.00281	-.00253	-.00281	-.0028		0.00131	0.00334	0.00301	0.00334		0.0033
90 90	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
8.0 7.1	RuYin		My	-0.11	-0.27	-0.25	-0.27	-0.27		0.15	0.37	0.34	0.37		0.37
445	RuXfin		N	38.19	38.19	38.19	38.19	38.19		-38.50	-38.50	-38.50	-38.50		-38.50
	RuYfin		Tx	0.04	0.11	0.10	0.11	0.11		-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01		0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00010	0.00010	0.00010	0.0001		-.00004	-.00013	-.00012	-.00013		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00110	-.00281	-.00253	-.00281	-.0028		0.00131	0.00334	0.00301	0.00334		0.0033
91 91	RuXin		Mx	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02		-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
8.0 7.1	RuYin		My	-0.11	-0.27	-0.25	-0.27	-0.27		0.15	0.37	0.34	0.37		0.37
446	RuXfin		N	24.82	24.82	24.82	24.82	24.82		-25.13	-25.13	-25.13	-25.13		-25.13
	RuYfin		Tx	0.04	0.11	0.10	0.11	0.11		-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00005	0.00016	0.00015	0.00016		0.0002	-.00006	-.00020	-.00019	-.00020		-.0002
	RsYfin		TetY%	-.00110	-.00280	-.00253	-.00280		-.0028	0.00131	0.00334	0.00301	0.00333		0.0033
93 93	RuXin		Mx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
8.0 7.1	RuYin		My	-0.10	-0.26	-0.24	-0.26		-0.26	0.14	0.36	0.33	0.36		0.36
447	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63		25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94		-25.94
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00006	-.00014	-.00012	-.00014		-.0001	0.00008	0.00018	0.00015	0.00018		0.0002
	RsYfin		TetY%	-.00106	-.00270	-.00244	-.00270		-.0027	0.00126	0.00322	0.00290	0.00322		0.0032
94 94	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
8.0 7.1	RuYin		My	-0.10	-0.26	-0.24	-0.26		-0.26	0.14	0.36	0.32	0.36		0.36
448	RuXfin		N	47.55	47.55	47.55	47.55		47.55	-47.86	-47.86	-47.86	-47.86		-47.86
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00003	-.00005	-.00004	-.00005		-.0001	0.00003	0.00005	0.00004	0.00005		0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00106	-.00270	-.00244	-.00270		-.0027	0.00126	0.00321	0.00289	0.00321		0.0032
95 95	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
8.0 7.1	RuYin		My	-0.10	-0.26	-0.24	-0.26		-0.26	0.14	0.36	0.32	0.36		0.36
449	RuXfin		N	48.19	48.19	48.19	48.19		48.19	-48.50	-48.50	-48.50	-48.50		-48.50
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00003	-.00005	-.00004	-.00005		-.0001	0.00004	0.00008	0.00007	0.00008		0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00106	-.00270	-.00244	-.00270		-.0027	0.00126	0.00321	0.00290	0.00321		0.0032
96 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.01	0.00		0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
8.0 7.1	RuYin		My	-0.10	-0.26	-0.24	-0.26		-0.26	0.14	0.36	0.32	0.36		0.36
450	RuXfin		N	45.71	45.71	45.71	45.71		45.71	-46.02	-46.02	-46.02	-46.02		-46.02
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00004	0.00004	0.00004		0.0000	-.00001	-.00005	-.00005	-.00005		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00106	-.00270	-.00244	-.00270		-.0027	0.00126	0.00321	0.00290	0.00321		0.0032
97 97	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
8.0 7.1	RuYin		My	-0.10	-0.26	-0.24	-0.26		-0.26	0.14	0.36	0.32	0.36		0.36
451	RuXfin		N	40.42	40.42	40.42	40.42		40.42	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73		-40.73
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00010	0.00010	0.00010		0.0001	-.00004	-.00013	-.00012	-.00013		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00106	-.00270	-.00244	-.00270		-.0027	0.00126	0.00321	0.00290	0.00321		0.0032
98 98	RuXin		Mx	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
8.0 7.1	RuYin		My	-0.10	-0.26	-0.24	-0.26		-0.26	0.14	0.36	0.33	0.36		0.36
452	RuXfin		N	22.87	22.87	22.87	22.87		22.87	-23.18	-23.18	-23.18	-23.18		-23.18
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00008	0.00024	0.00022	0.00024		0.0002	-.00010	-.00029	-.00026	-.00029		-.0003
	RsYfin		TetY%	-.00106	-.00270	-.00244	-.00270		-.0027	0.00126	0.00322	0.00290	0.00322		0.0032
101 101	RuXin		Mx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
8.0 7.1	RuYin		My	-0.10	-0.25	-0.23	-0.25		-0.25	0.14	0.34	0.31	0.34		0.34
453	RuXfin		N	5.32	5.32	5.32	5.32		5.32	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63		-5.63
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00004	-.00008	-.00007	-.00008		-.0001	0.00005	0.00011	0.00009	0.00011		0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00102	-.00260	-.00234	-.00260		-.0026	0.00121	0.00309	0.00279	0.00308		0.0031
103 103	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
8.0 7.1	RuYin		My	-0.10	-0.25	-0.23	-0.25		-0.25	0.14	0.34	0.31	0.34		0.34
454	RuXfin		N	22.87	22.87	22.87	22.87		22.87	-23.18	-23.18	-23.18	-23.18		-23.18
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00004	0.00005	0.00004		0.0000	-.00001	-.00006	-.00006	-.00006		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00102	-.00260	-.00234	-.00260		-.0026	0.00121	0.00309	0.00279	0.00308		0.0031
104 104	RuXin		Mx	0.04	0.05	0.05	0.05		0.05	-0.13	-0.14	-0.14	-0.14		-0.14
8.0 7.1	RuYin		My	-0.10	-0.25	-0.23	-0.25		-0.25	0.14	0.34	0.31	0.34		0.34
455	RuXfin		N	40.42	40.42	40.42	40.42		40.42	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73		-40.73
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	0.09	0.10	0.10	0.10		0.10	-0.09	-0.10	-0.10	-0.10		-0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00009	0.00008	0.00009		0.0001	-.00003	-.00010	-.00010	-.00010		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00102	-.00260	-.00234	-.00260		-.0026	0.00121	0.00309	0.00279	0.00308		0.0031
106 106	RuXin		Mx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
8.0 7.1	RuYin		My	-0.09	-0.24	-0.22	-0.24		-0.24	0.13	0.33	0.30	0.33		0.33
456	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63		25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94		-25.94
	RuYfin		Tx	0.04	0.09	0.09	0.09		0.09	-0.04	-0.09	-0.09	-0.09		-0.09

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00006	-.00014	-.00012	-.00014		-.0001	0.00008	0.00018	0.00015	0.00018		0.0002
	RsYfin		TetY%	-.00098	-.00249	-.00225	-.00249		-.0025	0.00116	0.00296	0.00267	0.00295		0.0030
107 107	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
8.0 7.1	RuYin		My	-0.09	-0.24	-0.22	-0.24		-0.24	0.13	0.33	0.30	0.33		0.33
457	RuXfin		N	47.55	47.55	47.55	47.55		47.55	-47.86	-47.86	-47.86	-47.86		-47.86
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00003	-.00005	-.00004	-.00005		-.0001	0.00003	0.00005	0.00004	0.00005		0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00098	-.00250	-.00225	-.00249		-.0025	0.00117	0.00296	0.00268	0.00296		0.0030
108 108	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
8.0 7.1	RuYin		My	-0.09	-0.24	-0.22	-0.24		-0.24	0.13	0.33	0.30	0.33		0.33
458	RuXfin		N	48.19	48.19	48.19	48.19		48.19	-48.50	-48.50	-48.50	-48.50		-48.50
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00003	-.00005	-.00004	-.00005		-.0001	0.00004	0.00008	0.00007	0.00008		0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00098	-.00249	-.00225	-.00249		-.0025	0.00116	0.00296	0.00267	0.00296		0.0030
109 109	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.01	0.00		0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
8.0 7.1	RuYin		My	-0.09	-0.24	-0.22	-0.24		-0.24	0.13	0.33	0.30	0.33		0.33
459	RuXfin		N	45.71	45.71	45.71	45.71		45.71	-46.02	-46.02	-46.02	-46.02		-46.02
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00004	0.00004	0.00004		0.0000	-.00001	-.00005	-.00005	-.00005		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00098	-.00249	-.00225	-.00249		-.0025	0.00116	0.00296	0.00267	0.00296		0.0030
110 110	RuXin		Mx	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.12	0.11	0.11	0.11		0.11
8.0 7.1	RuYin		My	-0.09	-0.24	-0.22	-0.24		-0.24	0.13	0.33	0.30	0.33		0.33
460	RuXfin		N	40.42	40.42	40.42	40.42		40.42	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73		-40.73
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	-0.09	-0.09	-0.09	-0.09		-0.09	0.09	0.09	0.09	0.09		0.09
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00009	0.00008	0.00009		0.0001	-.00003	-.00010	-.00010	-.00010		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00098	-.00249	-.00225	-.00249		-.0025	0.00116	0.00296	0.00267	0.00296		0.0030
112 112	RuXin		Mx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
8.0 7.1	RuYin		My	-0.09	-0.23	-0.21	-0.23		-0.23	0.12	0.31	0.28	0.31		0.31
461	RuXfin		N	5.32	5.32	5.32	5.32		5.32	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63		-5.63
	RuYfin		Tx	0.04	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.04	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00006	-.00015	-.00012	-.00015		-.0001	0.00008	0.00019	0.00016	0.00019		0.0002
	RsYfin		TetY%	-.00094	-.00239	-.00216	-.00239		-.0024	0.00112	0.00283	0.00256	0.00283		0.0028
114 114	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
8.0 7.1	RuYin		My	-0.09	-0.23	-0.21	-0.23		-0.23	0.12	0.31	0.28	0.31		0.31
462	RuXfin		N	13.23	13.23	13.23	13.23		13.23	-13.54	-13.54	-13.54	-13.54		-13.54
	RuYfin		Tx	0.04	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.04	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00002	-.00001	-.00002		0.0000	0.00002	0.00002	0.00001	0.00002		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00094	-.00239	-.00216	-.00239		-.0024	0.00112	0.00283	0.00256	0.00283		0.0028
115 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.01	0.00		0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
8.0 7.1	RuYin		My	-0.09	-0.23	-0.21	-0.23		-0.23	0.12	0.31	0.28	0.31		0.31
463	RuXfin		N	29.52	29.52	29.52	29.52		29.52	-29.83	-29.83	-29.83	-29.83		-29.83
	RuYfin		Tx	0.04	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.04	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00004	0.00004	0.00004		0.0000	-.00001	-.00005	-.00005	-.00005		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00094	-.00239	-.00216	-.00239		-.0024	0.00112	0.00283	0.00256	0.00283		0.0028
116 116	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
8.0 7.1	RuYin		My	-0.09	-0.23	-0.21	-0.23		-0.23	0.12	0.31	0.28	0.31		0.31
464	RuXfin		N	38.19	38.19	38.19	38.19		38.19	-38.50	-38.50	-38.50	-38.50		-38.50
	RuYfin		Tx	0.04	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.04	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00010	0.00010	0.00010		0.0001	-.00004	-.00013	-.00012	-.00013		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00094	-.00239	-.00216	-.00239		-.0024	0.00112	0.00283	0.00256	0.00283		0.0028
117 117	RuXin		Mx	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
8.0 7.1	RuYin		My	-0.09	-0.23	-0.21	-0.23		-0.23	0.12	0.31	0.28	0.31		0.31
465	RuXfin		N	22.87	22.87	22.87	22.87		22.87	-23.18	-23.18	-23.18	-23.18		-23.18
	RuYfin		Tx	0.04	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.04	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00008	0.00024	0.00022	0.00024		0.0002	-.00010	-.00029	-.00026	-.00029		-.0003
	RsYfin		TetY%	-.00094	-.00239	-.00216	-.00239		-.0024	0.00112	0.00283	0.00256	0.00283		0.0028
119 119	RuXin		Mx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
8.0 7.1	RuYin		My	-0.09	-0.22	-0.20	-0.22		-0.22	0.12	0.30	0.27	0.30		0.30

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
466	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63		25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94		-25.94
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.03	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00006	-.00014	-.00012	-.00014		-.0001	0.00008	0.00018	0.00015	0.00018		0.0002
	RsYfin		TetY%	-.00090	-.00229	-.00207	-.00229		-.0023	0.00107	0.00271	0.00245	0.00271		0.0027
120 120	RuXin		Mx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
8.0 7.1	RuYin		My	-0.09	-0.22	-0.20	-0.22		-0.22	0.12	0.30	0.27	0.30		0.30
467	RuXfin		N	45.94	45.94	45.94	45.94		45.94	-46.25	-46.25	-46.25	-46.25		-46.25
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.03	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00004	-.00008	-.00007	-.00008		-.0001	0.00005	0.00011	0.00009	0.00011		0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00090	-.00229	-.00207	-.00228		-.0023	0.00107	0.00271	0.00245	0.00271		0.0027
121 121	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
8.0 7.1	RuYin		My	-0.09	-0.22	-0.20	-0.22		-0.22	0.12	0.30	0.27	0.30		0.30
468	RuXfin		N	27.96	27.96	27.96	27.96		27.96	-28.27	-28.27	-28.27	-28.27		-28.27
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.03	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00002	-.00001	-.00002		0.0000	0.00002	0.00003	0.00002	0.00003		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00090	-.00229	-.00207	-.00229		-.0023	0.00107	0.00271	0.00245	0.00271		0.0027
122 122	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
8.0 7.1	RuYin		My	-0.09	-0.22	-0.20	-0.22		-0.22	0.12	0.30	0.27	0.30		0.30
469	RuXfin		N	5.71	5.71	5.71	5.71		5.71	-6.02	-6.02	-6.02	-6.02		-6.02
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.03	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00003	0.00004	0.00003		0.0000	0.00000	-.00004	-.00004	-.00004		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00090	-.00229	-.00207	-.00229		-.0023	0.00107	0.00271	0.00245	0.00271		0.0027
123 123	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
8.0 7.1	RuYin		My	-0.09	-0.22	-0.20	-0.22		-0.22	0.12	0.30	0.27	0.30		0.30
470	RuXfin		N	16.75	21.40	20.70	21.39		21.40	-17.06	-21.71	-21.00	-21.70		-21.71
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.03	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00009	0.00009	0.00009		0.0001	-.00003	-.00011	-.00010	-.00011		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00090	-.00229	-.00207	-.00228		-.0023	0.00107	0.00271	0.00245	0.00271		0.0027
124 124	RuXin		Mx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
8.0 7.1	RuYin		My	-0.09	-0.22	-0.20	-0.22		-0.22	0.12	0.30	0.27	0.30		0.30
471	RuXfin		N	14.54	14.54	14.54	14.54		14.54	-14.85	-14.85	-14.85	-14.85		-14.85
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.03	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00005	0.00016	0.00015	0.00016		0.0002	-.00006	-.00020	-.00019	-.00020		-.0002
	RsYfin		TetY%	-.00090	-.00228	-.00207	-.00228		-.0023	0.00107	0.00271	0.00245	0.00271		0.0027
192 192	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
8.0 7.1	RuYin		My	-0.10	-0.26	-0.24	-0.26		-0.26	0.14	0.36	0.32	0.36		0.36
472	RuXfin		N	45.33	45.33	45.33	45.33		45.33	-45.64	-45.64	-45.64	-45.64		-45.64
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00003	-.00005	-.00004	-.00005		-.0001	0.00004	0.00007	0.00005	0.00007		0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00106	-.00270	-.00244	-.00270		-.0027	0.00126	0.00321	0.00290	0.00321		0.0032
193 193	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
8.0 7.1	RuYin		My	-0.09	-0.24	-0.22	-0.24		-0.24	0.13	0.33	0.30	0.33		0.33
473	RuXfin		N	45.33	45.33	45.33	45.33		45.33	-45.64	-45.64	-45.64	-45.64		-45.64
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00003	-.00005	-.00004	-.00005		-.0001	0.00004	0.00007	0.00005	0.00007		0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00098	-.00249	-.00225	-.00249		-.0025	0.00116	0.00296	0.00267	0.00296		0.0030
203 203	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.14	-0.30	-0.28	-0.30		-0.30
10.5 7.1	RuYin		My	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	0.74	1.81	1.67	1.81		1.81
474	RuXfin		N	36.90	36.90	36.90	36.90		36.90	-40.00	-40.00	-40.00	-40.00		-40.00
	RuYfin		Tx	0.22	0.53	0.49	0.53		0.53	-0.22	-0.53	-0.49	-0.53		-0.53
	RsXin		Ty	0.04	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.04	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00019	0.00042	0.00039	0.00042		0.0004	-.00041	-.00090	-.00083	-.00090		-.0009
	RsYfin		TetY%	-.00103	-.00250	-.00231	-.00250		-.0025	0.00223	0.00546	0.00504	0.00545		0.0055
204 204	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.14	-0.30	-0.28	-0.30		-0.30
10.5 7.1	RuYin		My	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.89	2.17	1.99	2.17		2.17
475	RuXfin		N	36.90	36.90	36.90	36.90		36.90	-40.00	-40.00	-40.00	-40.00		-40.00
	RuYfin		Tx	0.25	0.62	0.57	0.62		0.62	-0.25	-0.62	-0.57	-0.62		-0.62
	RsXin		Ty	0.04	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.04	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00019	0.00042	0.00039	0.00042		0.0004	-.00041	-.00090	-.00083	-.00090		-.0009
	RsYfin		TetY%	-.00126	-.00311	-.00286	-.00311		-.0031	0.00268	0.00659	0.00605	0.00659		0.0066

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
238 238	RuXin		Mx	0.03	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.05	-0.07	-0.07	-0.07		-0.07
8.0 7.1	RuYin		My	84.86	204.01	187.03	203.94		204.01	-142.31	-341.79	-313.40	-341.68		-341.79
476	RuXfin		N	11.38	11.06	11.15	11.06		11.06	-15.49	-15.17	-15.26	-15.17		-15.17
	RuYfin		Tx	-61.77	-148.15	-135.88	-148.10		-148.15	61.77	148.15	135.88	148.10		148.15
	RsXin		Ty	0.03	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.03	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00004	0.00003	0.00004		0.0000	-.00001	-.00004	-.00004	-.00004		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00288	-.00710	-.00650	-.00710		-.0071	-.00336	-.00829	-.00759	-.00828		-.0083
262 262	RuXin		Mx	-0.02	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.03	0.02	0.02	0.02		0.02
8.0 7.1	RuYin		My	75.23	182.87	167.00	182.80		182.87	-127.37	-309.58	-282.69	-309.47		-309.58
477	RuXfin		N	11.63	11.81	11.81	11.81		11.81	-15.74	-15.92	-15.92	-15.92		-15.92
	RuYfin		Tx	-56.06	-136.26	-124.40	-136.21		-136.26	56.06	136.26	124.40	136.21		136.26
	RsXin		Ty	-0.02	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.02	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000	-.00001	-.00003	-.00003	-.00003		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00260	-.00653	-.00595	-.00652		-.0065	-.00302	-.00759	-.00692	-.00759		-.0076
344 344	RuXin		Mx	0.19	0.53	0.47	0.53		0.53	0.19	0.53	0.47	0.53		0.53
10.5 7.1	RuYin		My	2.93	-5.83	-4.34	-5.82		-5.83	-2.38	-13.82	-11.53	-13.81		-13.82
478	RuXfin		N	6.98	5.45	5.61	5.45		5.45	-17.33	-15.80	-15.96	-15.80		-15.80
	RuYfin		Tx	0.16	-5.70	-4.60	-5.69		-5.70	-0.16	5.70	4.60	5.69		5.70
	RsXin		Ty	-0.11	-0.31	-0.27	-0.31		-0.31	0.11	0.31	0.27	0.31		0.31
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00044	0.00116	0.00103	0.00116		0.0012	0.00042	0.00114	0.00101	0.00114		0.0011
	RsYfin		TetY%	-.00034	-.00087	-.00077	-.00087		-.0009	-.00039	-.00101	-.00089	-.00101		-.0010
345 345	RuXin		Mx	0.19	0.53	0.47	0.53		0.53	0.19	0.53	0.47	0.53		0.53
10.5 7.1	RuYin		My	-2.23	-19.75	-16.68	-19.74		-19.75	-7.55	-27.74	-23.87	-27.73		-27.74
479	RuXfin		N	6.48	5.23	5.45	5.23		5.23	-16.83	-15.58	-15.80	-15.58		-15.58
	RuYfin		Tx	-2.83	-13.77	-11.75	-13.76		-13.77	2.83	13.77	11.75	13.76		13.77
	RsXin		Ty	-0.11	-0.31	-0.27	-0.31		-0.31	0.11	0.31	0.27	0.31		0.31
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00044	0.00116	0.00103	0.00116		0.0012	0.00042	0.00114	0.00101	0.00114		0.0011
	RsYfin		TetY%	-.00064	-.00166	-.00148	-.00166		-.0017	-.00069	-.00180	-.00159	-.00180		-.0018
346 346	RuXin		Mx	-0.03	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.29	0.80	0.71	0.80		0.80
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06	-0.04	-0.13	-0.12	-0.13		-0.13
480	RuXfin		N	4.32	3.87	3.90	3.87		3.87	-4.88	-4.43	-4.46	-4.43		-4.43
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.02	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-0.27	-0.86	-0.76	-0.86		-0.86	0.27	0.86	0.76	0.86		0.86
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00009	0.00008	0.00009		0.0001	0.00037	0.00098	0.00087	0.00098		0.0010
	RsYfin		TetY%	0.00031	0.00082	0.00072	0.00082		0.0008	-.00041	-.00107	-.00094	-.00107		-.0011
347 347	RuXin		Mx	1.37	4.08	3.60	4.08		4.08	1.38	4.02	3.53	4.02		4.02
10.5 7.1	RuYin		My	-0.07	-0.31	-0.27	-0.31		-0.31	-0.09	-0.34	-0.29	-0.34		-0.34
481	RuXfin		N	-0.13	-2.25	-1.76	-2.25		-2.25	-6.34	-4.22	-4.71	-4.22		-4.22
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.19	-0.16	-0.19		-0.19	0.05	0.19	0.16	0.19		0.19
	RsXin		Ty	-0.80	-2.35	-2.07	-2.35		-2.35	0.80	2.35	2.07	2.35		2.35
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00020	0.00053	0.00047	0.00053		0.0005	0.00019	0.00050	0.00044	0.00050		0.0005
	RsYfin		TetY%	-.00049	-.00126	-.00113	-.00126		-.0013	-.00054	-.00140	-.00124	-.00140		-.0014
352 352	RuXin		Mx	-0.05	-0.10	-0.10	-0.10		-0.10	-0.04	-0.07	-0.07	-0.07		-0.07
10.5 7.1	RuYin		My	-1.64	-11.12	-9.63	-11.11		-11.12	-7.85	-28.06	-24.86	-28.05		-28.06
482	RuXfin		N	8.01	8.06	8.03	8.06		8.06	-18.36	-18.41	-18.38	-18.41		-18.41
	RuYfin		Tx	-2.75	-11.36	-10.00	-11.35		-11.36	2.75	11.36	10.00	11.35		11.36
	RsXin		Ty	0.03	0.05	0.05	0.05		0.05	-0.03	-0.05	-0.05	-0.05		-0.05
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00011	-.00024	-.00023	-.00024		-.0002	-.00007	-.00011	-.00012	-.00011		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00041	-.00106	-.00096	-.00106		-.0011	-.00065	-.00167	-.00151	-.00167		-.0017
353 353	RuXin		Mx	-0.05	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10	0.07	0.22	0.19	0.22		0.22
8.0 7.1	RuYin		My	0.03	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.06	-0.20	-0.18	-0.20		-0.20
483	RuXfin		N	4.70	3.61	3.79	3.61		3.61	-5.26	-4.17	-4.35	-4.17		-4.17
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12
	RsXin		Ty	-0.02	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13	0.02	0.13	0.10	0.13		0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00004	-.00009	-.00009	-.00009		-.0001	0.00009	0.00027	0.00023	0.00027		0.0003
	RsYfin		TetY%	0.00045	0.00117	0.00106	0.00117		0.0012	-.00059	-.00154	-.00139	-.00154		-.0015
372 372	RuXin		Mx	-0.05	-0.17	-0.16	-0.17		-0.17	-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11
10.5 7.1	RuYin		My	-6.45	-34.61	-29.98	-34.59		-34.61	-11.40	-38.00	-33.58	-37.98		-38.00
484	RuXfin		N	5.64	0.39	1.26	0.39		0.39	-15.99	-10.74	-11.61	-10.74		-10.74
	RuYfin		Tx	-5.17	-21.05	-18.43	-21.03		-21.05	5.17	21.05	18.43	21.03		21.05
	RsXin		Ty	0.03	0.08	0.08	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.08	-0.08		-0.08
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00025	-.00060	-.00055	-.00060		-.0006	-.00007	-.00011	-.00012	-.00011		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00099	-.00256	-.00230	-.00256		-.0026	-.00094	-.00246	-.00221	-.00246		-.0025
376 376	RuXin		Mx	5.15	12.45	11.01	12.45		12.45	-11.74	-26.48	-23.60	-26.47		-26.48
8.0 7.1	RuYin		My	1.08	2.62	2.39	2.61		2.62	-2.03	-4.94	-4.52	-4.94		-4.94
485	RuXfin		N	-22.69	-68.83	-62.13	-68.80		-68.83	19.48	65.62	58.92	65.60		65.62
	RuYfin		Tx	-1.03	-2.50	-2.29	-2.50		-2.50	1.03	2.50	2.29	2.50		2.50
	RsXin		Ty	7.08	15.08	13.54	15.08		15.08	-7.08	-15.08	-13.54	-15.08		-15.08
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00029	-.00078	-.00069	-.00078		-.0008	-.00035	-.00095	-.00083	-.00095		-.0009

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00257	0.00636	0.00581	0.00636		0.0064	-.00328	-.00813	-.00743	-.00813		-.0081
377 377	RuXin		Mx	-2.28	-7.59	-6.75	-7.59		-7.59	3.57	14.79	12.97	14.78		14.79
8.0 7.1	RuYin		My	1.08	2.62	2.39	2.61		2.62	-2.03	-4.94	-4.52	-4.94		-4.94
486	RuXfin		N	42.56	88.59	81.92	88.56		88.59	-45.76	-91.79	-85.12	-91.76		-91.79
	RuYfin		Tx	-1.03	-2.50	-2.29	-2.50		-2.50	1.03	2.50	2.29	2.50		2.50
	RsXin		Ty	-1.39	-7.74	-6.69	-7.74		-7.74	1.39	7.74	6.69	7.74		7.74
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00024	0.00064	0.00057	0.00064		0.0006	0.00029	0.00076	0.00068	0.00076		0.0008
	RsYfin		TetY%	0.00257	0.00636	0.00581	0.00636		0.0064	-.00328	-.00813	-.00743	-.00813		-.0081
378 378	RuXin		Mx	3.09	9.95	8.79	9.95		9.95	-5.00	-18.98	-16.59	-18.97		-18.98
8.0 7.1	RuYin		My	0.88	2.15	1.96	2.15		2.15	-1.66	-4.06	-3.71	-4.06		-4.06
487	RuXfin		N	-15.68	-51.64	-46.43	-51.62		-51.64	12.47	48.43	43.23	48.41		48.43
	RuYfin		Tx	-0.84	-2.05	-1.88	-2.05		-2.05	0.84	2.05	1.88	2.05		2.05
	RsXin		Ty	2.06	9.70	8.38	9.70		9.70	-2.06	-9.70	-8.38	-9.70		-9.70
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00029	-.00076	-.00068	-.00076		-.0008	-.00034	-.00092	-.00082	-.00092		-.0009
	RsYfin		TetY%	0.00208	0.00520	0.00475	0.00520		0.0052	-.00266	-.00665	-.00607	-.00665		-.0066
379 379	RuXin		Mx	-4.34	-10.09	-8.97	-10.09		-10.09	10.30	22.30	19.98	22.29		22.30
8.0 7.1	RuYin		My	0.88	2.15	1.96	2.15		2.15	-1.66	-4.06	-3.71	-4.06		-4.06
488	RuXfin		N	35.64	71.66	66.45	71.64		71.66	-38.84	-74.86	-69.66	-74.84		-74.86
	RuYfin		Tx	-0.84	-2.05	-1.88	-2.05		-2.05	0.84	2.05	1.88	2.05		2.05
	RsXin		Ty	-6.41	-13.12	-11.84	-13.12		-13.12	6.41	13.12	11.84	13.12		13.12
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00024	0.00066	0.00058	0.00066		0.0007	0.00029	0.00079	0.00070	0.00079		0.0008
	RsYfin		TetY%	0.00208	0.00520	0.00475	0.00520		0.0052	-.00266	-.00665	-.00607	-.00665		-.0066
383 383	RuXin		Mx	0.07	0.10	0.09	0.10		0.10	0.30	0.82	0.72	0.82		0.82
8.0 7.1	RuYin		My	0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.02	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08
489	RuXfin		N	5.06	5.75	5.56	5.75		5.75	-5.61	-6.31	-6.11	-6.31		-6.31
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04	0.01	0.04	0.04	0.04		0.04
	RsXin		Ty	-0.40	-0.99	-0.88	-0.99		-0.99	0.40	0.99	0.88	0.99		0.99
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00009	0.00008	0.00009		0.0001	0.00037	0.00098	0.00087	0.00098		0.0010
	RsYfin		TetY%	0.00022	0.00058	0.00051	0.00058		0.0006	-.00028	-.00072	-.00063	-.00072		-.0007
384 384	RuXin		Mx	0.05	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.08	0.24	0.21	0.24		0.24
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.07	0.06	0.07		0.07	-0.04	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14
490	RuXfin		N	4.38	5.99	5.72	5.99		5.99	-4.94	-6.55	-6.28	-6.55		-6.55
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07	0.02	0.07	0.06	0.07		0.07
	RsXin		Ty	-0.14	-0.25	-0.22	-0.25		-0.25	0.14	0.25	0.22	0.25		0.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00005	-.00012	-.00011	-.00012		-.0001	0.00009	0.00028	0.00024	0.00028		0.0003
	RsYfin		TetY%	0.00033	0.00087	0.00078	0.00087		0.0009	-.00041	-.00106	-.00095	-.00106		-.0011
390 390	RuXin		Mx	-0.16	-0.20	-0.19	-0.20		-0.20	-0.14	-0.18	-0.17	-0.18		-0.18
10.5 7.1	RuYin		My	-147.99	-358.52	-327.63	-358.40		-358.52	-201.63	-488.67	-446.69	-488.50		-488.67
491	RuXfin		N	-0.95	-0.52	-0.65	-0.52		-0.52	-11.99	-12.42	-12.29	-12.42		-12.42
	RuYfin		Tx	-101.34	-245.56	-224.44	-245.48		-245.56	101.34	245.56	224.44	245.48		245.56
	RsXin		Ty	0.08	0.11	0.10	0.11		0.11	-0.08	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	-.00003	-.00011	-.00008	-.00010		-.0001	-.00004	-.00012	-.00010	-.00012		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00643	-.01600	-.01460	-.01600		-.0160	-.00733	-.01825	-.01665	-.01824		-.0182
396 396	RuXin		Mx	0.12	0.09	0.09	0.09		0.09	0.10	0.07	0.07	0.07		0.07
10.5 7.1	RuYin		My	-105.96	-252.66	-231.81	-252.57		-252.66	-148.00	-354.45	-324.96	-354.33		-354.45
492	RuXfin		N	-1.30	-1.54	-1.53	-1.54		-1.54	-11.64	-11.40	-11.41	-11.40		-11.40
	RuYfin		Tx	-73.61	-175.97	-161.38	-175.91		-175.97	73.61	175.97	161.38	175.91		175.97
	RsXin		Ty	-0.06	-0.05	-0.05	-0.05		-0.05	0.06	0.05	0.05	0.05		0.05
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	-.00003	-.00007	-.00007	-.00007		-.0001	-.00003	-.00008	-.00008	-.00008		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00453	-.01128	-.01032	-.01128		-.0113	-.00523	-.01303	-.01192	-.01302		-.0130
400 400	RuXin		Mx	-0.07	-0.06	-0.07	-0.06		-0.06	-0.15	-0.40	-0.36	-0.40		-0.40
8.0 7.1	RuYin		My	0.03	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.06	-0.20	-0.18	-0.20		-0.20
493	RuXfin		N	1.58	1.24	1.31	1.24		1.24	-2.14	-1.80	-1.87	-1.80		-1.80
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12
	RsXin		Ty	0.24	0.49	0.46	0.49		0.49	-0.24	-0.49	-0.46	-0.49		-0.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	-.00020	-.00050	-.00045	-.00050		-.0005
	RsYfin		TetY%	0.00045	0.00117	0.00106	0.00117		0.0012	-.00059	-.00154	-.00139	-.00154		-.0015
401 401	RuXin		Mx	0.03	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.13	-0.37	-0.34	-0.37		-0.37
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.07	0.06	0.07		0.07	-0.04	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14
494	RuXfin		N	2.40	0.51	0.81	0.51		0.51	-2.95	-1.07	-1.37	-1.07		-1.07
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07	0.02	0.07	0.06	0.07		0.07
	RsXin		Ty	0.11	0.38	0.34	0.38		0.38	-0.11	-0.38	-0.34	-0.38		-0.38
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002		0.0000	-.00020	-.00049	-.00045	-.00049		-.0005
	RsYfin		TetY%	0.00033	0.00087	0.00078	0.00087		0.0009	-.00041	-.00106	-.00095	-.00106		-.0011
401 400	RuXin		Mx	0.13	0.37	0.34	0.37		0.37	0.28	0.54	0.51	0.54		0.54
8.0 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
495	RuXfin		N	0.05	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.05	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.36	0.07	0.11	0.07		0.07	0.85	1.14	1.10	1.14		1.14

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00011	0.00028	0.00025	0.00028		0.0003	0.00013	0.00031	0.00028	0.00031		0.0003
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
384 353	RuXin		Mx	-0.18	-0.26	-0.23	-0.26		-0.26	-0.02	-0.09	-0.06	-0.09		-0.09
8.0 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
496	RuXfin		N	0.05	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.05	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.72	0.81	0.78	0.81		0.81	0.49	0.40	0.43	0.40		0.40
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00008	-.00006	-.00008		-.0001	0.00000	-.00004	-.00003	-.00004		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
383 346	RuXin		Mx	-0.47	-1.15	-1.03	-1.15		-1.15	-0.31	-0.99	-0.87	-0.99		-0.99
8.0 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
497	RuXfin		N	0.04	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.06	1.87	1.72	1.87		1.87	0.15	-0.66	-0.51	-0.66		-0.66
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00029	-.00077	-.00068	-.00077		-.0008	-.00029	-.00077	-.00068	-.00077		-.0008
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000
79 79	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.11	0.28	0.26	0.28		0.28
498	RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20		24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63		-25.63
	RuYfin		Tx	0.04	0.11	0.10	0.11		0.11	-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00004	-.00009	-.00008	-.00009		-.0001	0.00007	0.00016	0.00014	0.00016		0.0002
	RsYfin		TetY%	-.00017	-.00043	-.00039	-.00043		-.0004	0.00040	0.00102	0.00092	0.00102		0.0010
80 80	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.11	0.28	0.26	0.28		0.28
499	RuXfin		N	44.51	44.51	44.51	44.51		44.51	-45.94	-45.94	-45.94	-45.94		-45.94
	RuYfin		Tx	0.04	0.11	0.10	0.11		0.11	-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00004	-.00003	-.00004		0.0000	0.00004	0.00009	0.00007	0.00009		0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00017	-.00043	-.00039	-.00043		-.0004	0.00040	0.00102	0.00092	0.00102		0.0010
81 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.11	0.28	0.26	0.28		0.28
500	RuXfin		N	26.53	26.53	26.53	26.53		26.53	-27.96	-27.96	-27.96	-27.96		-27.96
	RuYfin		Tx	0.04	0.11	0.10	0.11		0.11	-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00002	0.00002	0.00001	0.00002		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00017	-.00043	-.00039	-.00043		-.0004	0.00040	0.00102	0.00092	0.00102		0.0010
82 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.11	0.28	0.26	0.28		0.28
501	RuXfin		N	4.27	4.27	4.27	4.27		4.27	-5.71	-5.71	-5.71	-5.71		-5.71
	RuYfin		Tx	0.04	0.11	0.10	0.11		0.11	-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00004	0.00004	0.00004		0.0000	-.00001	-.00005	-.00005	-.00005		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00017	-.00043	-.00039	-.00043		-.0004	0.00040	0.00102	0.00092	0.00102		0.0010
83 83	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.11	0.28	0.26	0.28		0.28
502	RuXfin		N	16.75	23.65	22.53	23.65		23.65	-18.19	-25.09	-23.97	-25.08		-25.09
	RuYfin		Tx	0.04	0.11	0.10	0.11		0.11	-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00005	0.00004	0.00005		0.0000	-.00003	-.00010	-.00010	-.00010		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00017	-.00043	-.00039	-.00043		-.0004	0.00040	0.00102	0.00092	0.00102		0.0010
84 84	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.11	0.29	0.26	0.28		0.29
503	RuXfin		N	13.10	13.10	13.10	13.10		13.10	-14.54	-14.54	-14.54	-14.54		-14.54
	RuYfin		Tx	0.04	0.11	0.10	0.11		0.11	-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00010	0.00009	0.00010		0.0001	-.00006	-.00018	-.00017	-.00018		-.0002
	RsYfin		TetY%	-.00017	-.00043	-.00039	-.00043		-.0004	0.00040	0.00102	0.00092	0.00102		0.0010
86 86	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.11	0.27	0.25	0.27		0.27
504	RuXfin		N	3.89	3.89	3.89	3.89		3.89	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32		-5.32
	RuYfin		Tx	0.04	0.11	0.10	0.11		0.11	-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00003	-.00007	-.00006	-.00007		-.0001	0.00007	0.00015	0.00013	0.00015		0.0002
	RsYfin		TetY%	-.00016	-.00041	-.00037	-.00041		-.0004	0.00038	0.00098	0.00089	0.00098		0.0010
88 88	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.11	0.27	0.25	0.27		0.27
505	RuXfin		N	11.79	11.79	11.79	11.79		11.79	-13.23	-13.23	-13.23	-13.23		-13.23

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	0.04	0.11	0.10	0.11		0.11	-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00003	-.00003	-.00003		0.0000	0.00002	0.00003	0.00002	0.00003		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00016	-.00041	-.00037	-.00041		-.0004	0.00038	0.00098	0.00088	0.00098		0.0010
89 89	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00		0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.11	0.27	0.25	0.27		0.27
506	RuXfin		N	28.08	28.08	28.08	28.08		28.08	-29.52	-29.52	-29.52	-29.52		-29.52
	RuYfin		Tx	0.04	0.11	0.10	0.11		0.11	-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000	-.00001	-.00004	-.00004	-.00004		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00016	-.00041	-.00037	-.00041		-.0004	0.00038	0.00098	0.00088	0.00098		0.0010
90 90	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.11	0.27	0.25	0.27		0.27
507	RuXfin		N	36.75	36.75	36.75	36.75		36.75	-38.19	-38.19	-38.19	-38.19		-38.19
	RuYfin		Tx	0.04	0.11	0.10	0.11		0.11	-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00005	0.00005	0.00005		0.0000	-.00003	-.00010	-.00010	-.00010		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00016	-.00041	-.00037	-.00041		-.0004	0.00038	0.00098	0.00089	0.00098		0.0010
91 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.11	0.27	0.25	0.27		0.27
508	RuXfin		N	23.38	23.38	23.38	23.38		23.38	-24.82	-24.82	-24.82	-24.82		-24.82
	RuYfin		Tx	0.04	0.11	0.10	0.11		0.11	-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00010	0.00009	0.00010		0.0001	-.00006	-.00018	-.00017	-.00018		-.0002
	RsYfin		TetY%	-.00016	-.00041	-.00037	-.00041		-.0004	0.00038	0.00098	0.00088	0.00098		0.0010
93 93	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.10	0.26	0.24	0.26		0.26
509	RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20		24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63		-25.63
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00004	-.00009	-.00008	-.00009		-.0001	0.00007	0.00016	0.00014	0.00016		0.0002
	RsYfin		TetY%	-.00015	-.00039	-.00035	-.00039		-.0004	0.00037	0.00094	0.00085	0.00094		0.0009
94 94	RuXin		Mx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.10	0.26	0.24	0.26		0.26
510	RuXfin		N	46.11	46.11	46.11	46.11		46.11	-47.55	-47.55	-47.55	-47.55		-47.55
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00006	-.00015	-.00013	-.00015		-.0002	0.00006	0.00013	0.00011	0.00013		0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00016	-.00040	-.00036	-.00040		-.0004	0.00037	0.00095	0.00085	0.00095		0.0009
95 95	RuXin		Mx	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.10	0.26	0.24	0.26		0.26
511	RuXfin		N	46.75	46.75	46.75	46.75		46.75	-48.19	-48.19	-48.19	-48.19		-48.19
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00010	0.00009	0.00010		0.0001	0.00000	-.00001	-.00002	-.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00016	-.00040	-.00036	-.00040		-.0004	0.00037	0.00094	0.00085	0.00094		0.0009
96 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00		0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.10	0.26	0.24	0.26		0.26
512	RuXfin		N	44.27	44.27	44.27	44.27		44.27	-45.71	-45.71	-45.71	-45.71		-45.71
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000	-.00001	-.00004	-.00004	-.00004		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00016	-.00040	-.00036	-.00040		-.0004	0.00037	0.00094	0.00085	0.00094		0.0009
97 97	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.10	0.26	0.24	0.26		0.26
513	RuXfin		N	38.99	38.99	38.99	38.99		38.99	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42		-40.42
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00005	0.00005	0.00005		0.0000	-.00003	-.00011	-.00010	-.00011		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00016	-.00040	-.00036	-.00040		-.0004	0.00037	0.00094	0.00085	0.00094		0.0009
98 98	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.10	0.26	0.24	0.26		0.26
514	RuXfin		N	21.44	21.44	21.44	21.44		21.44	-22.87	-22.87	-22.87	-22.87		-22.87
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00005	0.00013	0.00012	0.00013		0.0001	-.00009	-.00025	-.00023	-.00025		-.0003
	RsYfin		TetY%	-.00015	-.00039	-.00035	-.00039		-.0004	0.00037	0.00094	0.00085	0.00094		0.0009
101 101	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.10	0.25	0.23	0.25		0.25
515	RuXfin		N	3.89	3.89	3.89	3.89		3.89	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32		-5.32
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00004	-.00003	-.00004		0.0000	0.00004	0.00009	0.00007	0.00009		0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00015	-.00038	-.00035	-.00038		-.0004	0.00036	0.00091	0.00082	0.00091		0.0009
103 103	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.10	0.25	0.23	0.25		0.25
516	RuXfin		N	21.44	21.44	21.44	21.44		21.44	-22.87	-22.87	-22.87	-22.87		-22.87
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	-.00003	-.00004	-.00003		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00015	-.00038	-.00035	-.00038		-.0004	0.00036	0.00091	0.00082	0.00091		0.0009
104 104	RuXin		Mx	-0.20	-0.19	-0.19	-0.19		-0.19	-0.04	-0.05	-0.05	-0.05		-0.05
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.10	0.25	0.23	0.25		0.25
517	RuXfin		N	38.99	38.99	38.99	38.99		38.99	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42		-40.42
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	0.09	0.10	0.10	0.10		0.10	-0.09	-0.10	-0.10	-0.10		-0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00010	0.00009	0.00010		0.0001	-.00004	-.00012	-.00011	-.00012		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00015	-.00038	-.00035	-.00038		-.0004	0.00036	0.00091	0.00082	0.00091		0.0009
106 106	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.09	0.24	0.22	0.24		0.24
518	RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20		24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63		-25.63
	RuYfin		Tx	0.04	0.09	0.09	0.09		0.09	-0.04	-0.09	-0.09	-0.09		-0.09
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00004	-.00009	-.00008	-.00009		-.0001	0.00007	0.00016	0.00014	0.00016		0.0002
	RsYfin		TetY%	-.00015	-.00037	-.00034	-.00037		-.0004	0.00034	0.00087	0.00079	0.00087		0.0009
107 107	RuXin		Mx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.09	0.24	0.22	0.24		0.24
519	RuXfin		N	46.11	46.11	46.11	46.11		46.11	-47.55	-47.55	-47.55	-47.55		-47.55
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00006	-.00015	-.00013	-.00015		-.0002	0.00006	0.00013	0.00011	0.00013		0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00014	-.00036	-.00033	-.00036		-.0004	0.00034	0.00087	0.00078	0.00087		0.0009
108 108	RuXin		Mx	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.09	0.24	0.22	0.24		0.24
520	RuXfin		N	46.75	46.75	46.75	46.75		46.75	-48.19	-48.19	-48.19	-48.19		-48.19
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00010	0.00009	0.00010		0.0001	0.00000	-.00001	-.00002	-.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00014	-.00037	-.00033	-.00037		-.0004	0.00034	0.00087	0.00079	0.00087		0.0009
109 109	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00		0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.09	0.24	0.22	0.24		0.24
521	RuXfin		N	44.27	44.27	44.27	44.27		44.27	-45.71	-45.71	-45.71	-45.71		-45.71
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000	-.00001	-.00004	-.00004	-.00004		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00014	-.00037	-.00033	-.00037		-.0004	0.00034	0.00087	0.00079	0.00087		0.0009
110 110	RuXin		Mx	0.20	0.20	0.20	0.20		0.20	0.03	0.03	0.03	0.03		0.03
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.09	0.24	0.22	0.24		0.24
522	RuXfin		N	38.99	38.99	38.99	38.99		38.99	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42		-40.42
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	-0.09	-0.09	-0.09	-0.09		-0.09	0.09	0.09	0.09	0.09		0.09
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00010	0.00009	0.00010		0.0001	-.00004	-.00012	-.00011	-.00012		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00014	-.00037	-.00033	-.00037		-.0004	0.00034	0.00087	0.00079	0.00087		0.0009
112 112	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.09	0.23	0.21	0.23		0.23
523	RuXfin		N	3.89	3.89	3.89	3.89		3.89	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32		-5.32
	RuYfin		Tx	0.04	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.04	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00003	-.00007	-.00006	-.00007		-.0001	0.00007	0.00015	0.00013	0.00015		0.0002
	RsYfin		TetY%	-.00014	-.00035	-.00032	-.00035		-.0004	0.00033	0.00083	0.00075	0.00083		0.0008
114 114	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.09	0.23	0.21	0.23		0.23
524	RuXfin		N	11.79	11.79	11.79	11.79		11.79	-13.23	-13.23	-13.23	-13.23		-13.23
	RuYfin		Tx	0.04	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.04	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00003	-.00003	-.00003		0.0000	0.00002	0.00003	0.00002	0.00003		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00014	-.00036	-.00032	-.00036		-.0004	0.00033	0.00084	0.00075	0.00083		0.0008

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
115 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00		0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.09	0.23	0.21	0.23		0.23
525	RuXfin		N	28.08	28.08	28.08	28.08		28.08	-29.52	-29.52	-29.52	-29.52		-29.52
	RuYfin		Tx	0.04	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.04	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000	-.00001	-.00004	-.00004	-.00004		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00014	-.00036	-.00032	-.00036		-.0004	0.00033	0.00084	0.00076	0.00084		0.0008
116 116	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.09	0.23	0.21	0.23		0.23
526	RuXfin		N	36.75	36.75	36.75	36.75		36.75	-38.19	-38.19	-38.19	-38.19		-38.19
	RuYfin		Tx	0.04	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.04	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00005	0.00005	0.00005		0.0000	-.00003	-.00011	-.00010	-.00011		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00014	-.00035	-.00032	-.00035		-.0004	0.00033	0.00083	0.00075	0.00083		0.0008
117 117	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.09	0.23	0.21	0.23		0.23
527	RuXfin		N	21.44	21.44	21.44	21.44		21.44	-22.87	-22.87	-22.87	-22.87		-22.87
	RuYfin		Tx	0.04	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.04	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00005	0.00013	0.00012	0.00013		0.0001	-.00009	-.00025	-.00023	-.00025		-.0003
	RsYfin		TetY%	-.00014	-.00036	-.00032	-.00036		-.0004	0.00033	0.00084	0.00076	0.00084		0.0008
119 119	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.09	0.22	0.20	0.22		0.22
528	RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20		24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63		-25.63
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.03	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00004	-.00009	-.00008	-.00009		-.0001	0.00007	0.00016	0.00014	0.00016		0.0002
	RsYfin		TetY%	-.00013	-.00033	-.00030	-.00033		-.0003	0.00031	0.00079	0.00072	0.00079		0.0008
120 120	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.09	0.22	0.20	0.22		0.22
529	RuXfin		N	44.51	44.51	44.51	44.51		44.51	-45.94	-45.94	-45.94	-45.94		-45.94
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.03	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00004	-.00003	-.00004		0.0000	0.00004	0.00009	0.00007	0.00009		0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00013	-.00034	-.00031	-.00034		-.0003	0.00031	0.00080	0.00072	0.00080		0.0008
121 121	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.09	0.22	0.20	0.22		0.22
530	RuXfin		N	26.53	26.53	26.53	26.53		26.53	-27.96	-27.96	-27.96	-27.96		-27.96
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.03	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00002	0.00002	0.00001	0.00002		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00013	-.00033	-.00030	-.00033		-.0003	0.00031	0.00079	0.00072	0.00079		0.0008
122 122	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.09	0.22	0.20	0.22		0.22
531	RuXfin		N	4.27	4.27	4.27	4.27		4.27	-5.71	-5.71	-5.71	-5.71		-5.71
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.03	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00004	0.00004	0.00004		0.0000	-.00001	-.00005	-.00005	-.00005		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00013	-.00033	-.00030	-.00033		-.0003	0.00031	0.00079	0.00072	0.00079		0.0008
123 123	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.09	0.22	0.20	0.22		0.22
532	RuXfin		N	15.31	19.96	19.26	19.96		19.96	-16.75	-21.40	-20.70	-21.39		-21.40
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.03	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00009	0.00008	0.00009		0.0001	-.00004	-.00012	-.00011	-.00012		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00013	-.00034	-.00031	-.00034		-.0003	0.00031	0.00080	0.00072	0.00080		0.0008
124 124	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.09	0.22	0.20	0.22		0.22
533	RuXfin		N	13.10	13.10	13.10	13.10		13.10	-14.54	-14.54	-14.54	-14.54		-14.54
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.03	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00010	0.00009	0.00010		0.0001	-.00006	-.00018	-.00017	-.00018		-.0002
	RsYfin		TetY%	-.00013	-.00033	-.00030	-.00033		-.0003	0.00031	0.00079	0.00072	0.00079		0.0008
192 192	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.10	0.26	0.24	0.26		0.26
534	RuXfin		N	43.89	43.89	43.89	43.89		43.89	-45.33	-45.33	-45.33	-45.33		-45.33
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00003	-.00002	-.00003		0.0000	0.00003	0.00006	0.00004	0.00006		0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00016	-.00040	-.00036	-.00040		-.0004	0.00037	0.00094	0.00085	0.00094		0.0009
193 193	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.09	0.24	0.22	0.24		0.24
535	RuXfin		N	43.89	43.89	43.89	43.89		43.89	-45.33	-45.33	-45.33	-45.33		-45.33
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00003	-.00002	-.00003		0.0000	0.00003	0.00006	0.00004	0.00006		0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00014	-.00037	-.00033	-.00037		-.0004	0.00034	0.00087	0.00079	0.00087		0.0009
238 238	RuXin		Mx	-0.04	-0.05	-0.05	-0.05		-0.05	-0.03	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
10.5 8.0	RuYin		My	-70.81	-169.33	-155.39	-169.27		-169.33	-84.86	-204.01	-187.03	-203.94		-204.01
536	RuXfin		N	5.96	5.64	5.74	5.64		5.64	-11.38	-11.06	-11.15	-11.06		-11.06
	RuYfin		Tx	-61.77	-148.15	-135.88	-148.10		-148.15	61.77	148.15	135.88	148.10		148.15
	RsXin		Ty	0.03	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.03	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00004	-.00013	-.00011	-.00013		-.0001	-.00002	-.00007	-.00006	-.00007		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00694	-.01711	-.01566	-.01710		-.0171	-.00736	-.01817	-.01663	-.01816		-.0182
262 262	RuXin		Mx	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02	0.02	0.01	0.01	0.01		0.01
10.5 8.0	RuYin		My	-66.03	-160.49	-146.48	-160.44		-160.49	-75.23	-182.87	-167.00	-182.80		-182.87
537	RuXfin		N	6.22	6.39	6.39	6.39		6.39	-11.63	-11.81	-11.81	-11.81		-11.81
	RuYfin		Tx	-56.06	-136.26	-124.40	-136.21		-136.26	56.06	136.26	124.40	136.21		136.26
	RsXin		Ty	-0.02	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.02	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00004	-.00009	-.00009	-.00009		-.0001	-.00002	-.00005	-.00005	-.00005		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00630	-.01584	-.01443	-.01583		-.0158	-.00658	-.01652	-.01505	-.01651		-.0165
346 346	RuXin		Mx	0.46	1.29	1.14	1.29		1.29	0.34	0.99	0.88	0.99		0.99
10.5 8.0	RuYin		My	-0.03	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13	-0.02	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07
538	RuXfin		N	2.66	3.02	2.90	3.02		3.02	-4.17	-4.53	-4.41	-4.53		-4.53
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.02	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-0.32	-0.91	-0.80	-0.91		-0.91	0.32	0.91	0.80	0.91		0.91
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00078	0.00209	0.00185	0.00209		0.0021	0.00043	0.00116	0.00103	0.00116		0.0012
	RsYfin		TetY%	-.00067	-.00175	-.00155	-.00175		-.0017	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
353 353	RuXin		Mx	0.09	0.18	0.15	0.18		0.18	0.07	0.19	0.16	0.19		0.19
10.5 8.0	RuYin		My	-0.06	-0.20	-0.18	-0.20		-0.20	-0.03	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10
539	RuXfin		N	2.70	1.70	1.85	1.70		1.70	-4.21	-3.21	-3.36	-3.21		-3.21
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12
	RsXin		Ty	-0.06	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15	0.06	0.15	0.12	0.15		0.15
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00013	0.00008	0.00013		0.0001	0.00007	0.00024	0.00020	0.00024		0.0002
	RsYfin		TetY%	-.00105	-.00271	-.00244	-.00271		-.0027	0.00004	0.00011	0.00010	0.00011		0.0001
376 376	RuXin		Mx	-12.69	-25.56	-23.10	-25.55		-25.56	-5.15	-12.45	-11.01	-12.45		-12.45
10.5 8.0	RuYin		My	-1.51	-3.68	-3.37	-3.68		-3.68	-1.08	-2.62	-2.39	-2.61		-2.62
540	RuXfin		N	-29.36	-75.51	-68.81	-75.48		-75.51	22.69	68.83	62.13	68.80		68.83
	RuYfin		Tx	-1.03	-2.50	-2.29	-2.50		-2.50	1.03	2.50	2.29	2.50		2.50
	RsXin		Ty	7.08	15.08	13.54	15.08		15.08	-7.08	-15.08	-13.54	-15.08		-15.08
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00047	-.00128	-.00112	-.00127		-.0013	-.00041	-.00113	-.00099	-.00113		-.0011
	RsYfin		TetY%	-.00739	-.01832	-.01674	-.01831		-.0183	-.00245	-.00607	-.00555	-.00607		-.0061
377 377	RuXin		Mx	1.22	11.92	10.11	11.91		11.92	2.28	7.59	6.75	7.59		7.59
10.5 8.0	RuYin		My	-1.51	-3.68	-3.37	-3.68		-3.68	-1.08	-2.62	-2.39	-2.61		-2.62
541	RuXfin		N	35.88	81.91	75.24	81.88		81.91	-42.56	-88.59	-81.92	-88.56		-88.59
	RuYfin		Tx	-1.03	-2.50	-2.29	-2.50		-2.50	1.03	2.50	2.29	2.50		2.50
	RsXin		Ty	-1.39	-7.74	-6.69	-7.74		-7.74	1.39	7.74	6.69	7.74		7.74
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00040	0.00104	0.00094	0.00104		0.0010	0.00034	0.00090	0.00081	0.00090		0.0009
	RsYfin		TetY%	-.00739	-.01832	-.01674	-.01831		-.0183	-.00245	-.00607	-.00555	-.00607		-.0061
378 378	RuXin		Mx	-2.10	-14.50	-12.34	-14.49		-14.50	-3.09	-9.95	-8.79	-9.95		-9.95
10.5 8.0	RuYin		My	-1.24	-3.03	-2.77	-3.03		-3.03	-0.88	-2.15	-1.96	-2.15		-2.15
542	RuXfin		N	-22.35	-58.31	-53.11	-58.29		-58.31	15.68	51.64	46.43	51.62		51.64
	RuYfin		Tx	-0.84	-2.05	-1.88	-2.05		-2.05	0.84	2.05	1.88	2.05		2.05
	RsXin		Ty	2.06	9.70	8.38	9.70		9.70	-2.06	-9.70	-8.38	-9.70		-9.70
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00046	-.00124	-.00110	-.00124		-.0012	-.00041	-.00109	-.00097	-.00109		-.0011
	RsYfin		TetY%	-.00601	-.01504	-.01372	-.01503		-.0150	-.00197	-.00493	-.00450	-.00493		-.0049
379 379	RuXin		Mx	11.80	22.98	20.87	22.97		22.98	4.34	10.09	8.97	10.09		10.09
10.5 8.0	RuYin		My	-1.24	-3.03	-2.77	-3.03		-3.03	-0.88	-2.15	-1.96	-2.15		-2.15
543	RuXfin		N	28.96	64.98	59.78	64.96		64.98	-35.64	-71.66	-66.45	-71.64		-71.66
	RuYfin		Tx	-0.84	-2.05	-1.88	-2.05		-2.05	0.84	2.05	1.88	2.05		2.05
	RsXin		Ty	-6.41	-13.12	-11.84	-13.12		-13.12	6.41	13.12	11.84	13.12		13.12
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00040	0.00108	0.00095	0.00108		0.0011	0.00035	0.00094	0.00083	0.00094		0.0009
	RsYfin		TetY%	-.00601	-.01504	-.01372	-.01503		-.0150	-.00197	-.00493	-.00450	-.00493		-.0049
383 383	RuXin		Mx	0.49	1.32	1.17	1.32		1.32	0.40	1.05	0.93	1.05		1.05
10.5 8.0	RuYin		My	-0.01	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
544	RuXfin		N	2.48	2.37	2.32	2.37		2.37	-3.99	-3.88	-3.83	-3.88		-3.88
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04	0.01	0.04	0.04	0.04		0.04

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
					S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
					Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
		RsXin		Ty	-0.35	-0.94	-0.83	-0.94		-0.94	0.35	0.94	0.83	0.94		0.94
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00078	0.00209	0.00185	0.00209		0.0021	0.00043	0.00116	0.00103	0.00116		0.0012
		RsYfin		TetY%	-.00045	-.00114	-.00101	-.00114		-.0011	0.00001	0.00001	0.00002	0.00001		0.0000
384	384	RuXin		Mx	0.11	0.31	0.27	0.31		0.31	0.13	0.27	0.24	0.27		0.27
10.5	8.0	RuYin		My	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12	-0.02	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07
545		RuXfin		N	2.15	3.67	3.43	3.67		3.67	-3.66	-5.18	-4.94	-5.18		-5.18
		RuYfin		Tx	-0.02	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07	0.02	0.07	0.06	0.07		0.07
		RsXin		Ty	-0.09	-0.23	-0.20	-0.23		-0.23	0.09	0.23	0.20	0.23		0.23
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00015	0.00048	0.00041	0.00048		0.0005	0.00005	0.00020	0.00016	0.00020		0.0002
		RsYfin		TetY%	-.00056	-.00144	-.00130	-.00144		-.0014	-.00005	-.00013	-.00012	-.00013		-.0001
400	400	RuXin		Mx	-0.27	-0.73	-0.66	-0.73		-0.73	-0.21	-0.48	-0.44	-0.48		-0.48
10.5	8.0	RuYin		My	-0.06	-0.20	-0.18	-0.20		-0.20	-0.03	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10
546		RuXfin		N	-0.78	-1.41	-1.30	-1.41		-1.41	-0.73	-0.10	-0.21	-0.10		-0.10
		RuYfin		Tx	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12
		RsXin		Ty	0.19	0.48	0.44	0.48		0.48	-0.19	-0.48	-0.44	-0.48		-0.48
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00053	-.00133	-.00120	-.00133		-.0013	-.00014	-.00034	-.00031	-.00034		-.0003
		RsYfin		TetY%	-.00105	-.00271	-.00244	-.00271		-.0027	0.00004	0.00011	0.00010	0.00011		0.0001
401	401	RuXin		Mx	-0.25	-0.60	-0.54	-0.60		-0.60	-0.16	-0.39	-0.36	-0.39		-0.39
10.5	8.0	RuYin		My	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12	-0.02	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07
547		RuXfin		N	0.52	-1.07	-0.81	-1.07		-1.07	-2.04	-0.44	-0.70	-0.44		-0.44
		RuYfin		Tx	-0.02	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07	0.02	0.07	0.06	0.07		0.07
		RsXin		Ty	0.16	0.39	0.36	0.39		0.39	-0.16	-0.39	-0.36	-0.39		-0.39
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00039	-.00097	-.00088	-.00097		-.0010	-.00016	-.00038	-.00035	-.00038		-.0004
		RsYfin		TetY%	-.00056	-.00144	-.00130	-.00144		-.0014	-.00005	-.00013	-.00012	-.00013		-.0001
122	115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5	10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
548		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
384	353	RuXin		Mx	-0.53	0.30	0.17	0.30		0.30	-0.07	0.56	0.47	0.55		0.56
10.5	10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
549		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	0.96	0.10	0.23	0.11		0.10	0.25	1.11	0.98	1.11		1.11
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00042	0.00104	0.00095	0.00104		0.0010	0.00028	0.00068	0.00062	0.00068		0.0007
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
106	107	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5	10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
554		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
107	193	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5	10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
555		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	21.92	21.92	21.92	21.92		21.92	21.92	21.92	21.92	21.92		21.92
		RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
108	109	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5	10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
556		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	23.81	23.81	23.81	23.81		23.81	23.81	23.81	23.81	23.81		23.81
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
119	120	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5	10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
557		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
120	121	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5	10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
558	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
121 122	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
559	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
193 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
560	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	21.97	21.97	21.97	21.97		21.97	21.97	21.97	21.97	21.97		21.97
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
123 124	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
561	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
109 110	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
562	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
110 111	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
565	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.20	0.20	0.20	0.20		0.20	-0.20	-0.20	-0.20	-0.20		-0.20
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
114 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
566	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.88	8.88	8.88	8.88		8.88	8.88	8.88	8.88	8.88		8.88
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
115 116	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
567	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	17.26	17.26	17.26	17.26		17.26	17.26	17.26	17.26	17.26		17.26
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
116 117	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
568	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
383 346	RuXin		Mx	-0.17	-0.17	-0.17	-0.17		-0.17	0.17	0.17	0.17	0.17		0.17
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
569	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.61	0.61	0.61	0.61		0.61	0.61	0.61	0.61	0.61		0.61
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
103 104	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
570	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
104 105	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
571	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	-0.20	-0.20	-0.20	-0.20		-0.20	0.20	0.20	0.20	0.20		0.20
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
572	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
94 192	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
573	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	21.92	21.92	21.92	21.92		21.92	21.92	21.92	21.92	21.92		21.92
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
95 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
574	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.81	23.81	23.81	23.81		23.81	23.81	23.81	23.81	23.81		23.81
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
96 97	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
575	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
192 95	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
576	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	21.97	21.97	21.97	21.97		21.97	21.97	21.97	21.97	21.97		21.97
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
97 98	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
577	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
88 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
580	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
121 114	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
581	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
88 89	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
582	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.88	8.88	8.88	8.88		8.88	8.88	8.88	8.88	8.88		8.88
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
89 90	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
583	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	17.26	17.26	17.26	17.26		17.26	17.26	17.26	17.26	17.26		17.26
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
90 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
584	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
79 80	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
585	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
80 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
586	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
81 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
587	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
83 84	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
588	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
112 106	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
589	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93 86	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
590	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
86 79	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
591	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
119 112	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
592	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
101 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
593	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
107 101	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
594	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
124 117	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
595	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
105 204	RuXin		Mx	206.36	206.36	206.36	206.36		206.36	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
596	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-25.64	-25.64	-25.64	-25.64		-25.64	36.90	36.90	36.90	36.90		36.90
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
111 105	RuXin		Mx	206.16	206.16	206.16	206.16		206.16	-206.16	-206.16	-206.16	-206.16		-206.16
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
597	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	6.14	6.14	6.14	6.14		6.14	6.14	6.14	6.14	6.14		6.14
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
203 111	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-206.36	-206.36	-206.36	-206.36		-206.36
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
598	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	36.90	36.90	36.90	36.90		36.90	-25.64	-25.64	-25.64	-25.64		-25.64
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
91 84	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
599	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
98 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
600	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
103 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
601	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
114 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
606	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
95 88	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
607	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
89 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
611	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
109 103	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
612	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
401 400	RuXin		Mx	0.12	-0.50	-0.39	-0.50		-0.50	0.58	-0.24	-0.10	-0.24		-0.24
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
621	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.20	1.04	0.90	1.04		1.04	1.01	0.17	0.31	0.17		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00024	-.00063	-.00057	-.00063		-.0006	-.00038	-.00099	-.00089	-.00099		-.0010
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
188 83	RuXin		Mx	3.75	22.52	19.48	22.51		22.52	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
625	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.84	-4.06	-2.95	-4.06		-4.06	5.59	12.49	11.38	12.49		12.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.01877	0.04806	0.04331	0.04804		0.0481	-.00733	-.01877	-.01691	-.01876		-.0188
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
157 123	RuXin		Mx	-0.16	12.48	10.57	12.48		12.48	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
635	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	4.27	-0.37	0.33	-0.37		-0.37	4.16	8.80	8.10	8.80		8.80
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.01313	0.03285	0.02987	0.03284		0.0329	-.00513	-.01283	-.01167	-.01283		-.0128
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
79 79	RuXin		Mx	0.01	0.05	0.05	0.05		0.05	-0.14	-0.32	-0.27	-0.32		-0.32
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.09	-0.06	-0.09		-0.09	1.55	3.99	3.59	3.98		3.99
1	RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35		76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40		-78.40
	RuYfin		Tx	0.43	1.08	0.98	1.08		1.08	-0.43	-1.08	-0.98	-1.08		-1.08
	RsXin		Ty	0.04	0.07	0.06	0.07		0.07	-0.04	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00092	0.00250	0.00218	0.00250		0.0025	-.00178	-.00422	-.00362	-.00421		-.0042
	RsYfin		TetY%	-.00389	-.01000	-.00887	-.00997		-.0100	0.00803	0.02036	0.01828	0.02032		0.0204
80 80	RuXin		Mx	0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.08	-0.18	-0.15	-0.18		-0.18
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.09	-0.05	-0.09		-0.09	1.55	3.99	3.59	3.98		3.99
2	RuXfin		N	137.54	137.54	137.54	137.54		137.54	-139.59	-139.59	-139.59	-139.59		-139.59
	RuYfin		Tx	0.43	1.08	0.98	1.08		1.08	-0.43	-1.08	-0.98	-1.08		-1.08

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXin		Ty	0.02	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.02	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00057	0.00154	0.00135	0.00154		0.0015	-.00109	-.00244	-.00211	-.00243		-.0024
	RsYfin		TetY%	-.00389	-.00999	-.00887	-.00997		-.0100	0.00803	0.02036	0.01828	0.02032		0.0204
81 81	RuXin		Mx	0.00	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.03	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.09	-0.06	-0.09		-0.09	1.55	3.99	3.59	3.98		3.99
3	RuXfin		N	83.33	83.33	83.33	83.33		83.33	-85.39	-85.39	-85.39	-85.39		-85.39
	RuYfin		Tx	0.43	1.08	0.98	1.08		1.08	-0.43	-1.08	-0.98	-1.08		-1.08
	RsXin		Ty	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00021	0.00057	0.00051	0.00057		0.0006	-.00040	-.00065	-.00061	-.00065		-.0007
	RsYfin		TetY%	-.00389	-.01000	-.00887	-.00997		-.0100	0.00803	0.02036	0.01828	0.02032		0.0204
82 82	RuXin		Mx	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02	0.02	0.10	0.08	0.10		0.10
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.09	-0.06	-0.09		-0.09	1.55	3.99	3.59	3.98		3.99
4	RuXfin		N	16.31	16.31	16.31	16.31		16.31	-18.36	-18.36	-18.36	-18.36		-18.36
	RuYfin		Tx	0.43	1.08	0.98	1.08		1.08	-0.43	-1.08	-0.98	-1.08		-1.08
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00015	-.00039	-.00033	-.00039		-.0004	0.00029	0.00114	0.00090	0.00113		0.0011
	RsYfin		TetY%	-.00389	-.01000	-.00887	-.00997		-.0100	0.00803	0.02036	0.01828	0.02032		0.0204
83 83	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.08	0.24	0.20	0.24		0.24
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.09	-0.05	-0.09		-0.09	1.55	3.99	3.59	3.98		3.99
5	RuXfin		N	33.27	19.30	21.98	19.36		19.30	-35.32	-21.35	-24.04	-21.42		-21.35
	RuYfin		Tx	0.43	1.08	0.98	1.08		1.08	-0.43	-1.08	-0.98	-1.08		-1.08
	RsXin		Ty	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07	0.02	0.07	0.05	0.07		0.07
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00050	-.00134	-.00114	-.00133		-.0013	0.00098	0.00292	0.00241	0.00291		0.0029
	RsYfin		TetY%	-.00389	-.00999	-.00887	-.00997		-.0100	0.00803	0.02036	0.01828	0.02032		0.0204
84 84	RuXin		Mx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.13	0.38	0.31	0.38		0.38
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.09	-0.05	-0.09		-0.09	1.55	3.99	3.59	3.98		3.99
6	RuXfin		N	61.42	61.42	61.42	61.42		61.42	-63.47	-63.47	-63.47	-63.47		-63.47
	RuYfin		Tx	0.43	1.08	0.98	1.08		1.08	-0.43	-1.08	-0.98	-1.08		-1.08
	RsXin		Ty	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.03	0.10	0.08	0.10		0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00087	-.00236	-.00203	-.00235		-.0024	0.00167	0.00471	0.00391	0.00469		0.0047
	RsYfin		TetY%	-.00389	-.00999	-.00887	-.00997		-.0100	0.00803	0.02036	0.01828	0.02032		0.0204
85 85	RuXin		Mx	-2.35	-1.73	-1.89	-1.73		-1.73	-2.66	-4.84	-4.50	-4.84		-4.84
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.02	-0.01		-0.01	0.24	0.66	0.55	0.66		0.66
7	RuXfin		N	43.33	43.01	43.07	43.01		43.01	-45.39	-45.06	-45.12	-45.06		-45.06
	RuYfin		Tx	0.06	0.18	0.15	0.18		0.18	-0.06	-0.18	-0.15	-0.18		-0.18
	RsXin		Ty	1.39	1.83	1.77	1.83		1.83	-1.39	-1.83	-1.77	-1.83		-1.83
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00515	0.01337	0.01177	0.01334		0.0134	-.00803	-.02036	-.01828	-.02032		-.0204
	RsYfin		TetY%	-.00152	-.00413	-.00357	-.00412		-.0041	0.00305	0.00828	0.00693	0.00825		0.0083
86 86	RuXin		Mx	0.01	0.05	0.05	0.05		0.05	-0.14	-0.32	-0.27	-0.32		-0.32
3.6 0.0	RuYin		My	-0.02	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11	1.68	4.34	3.88	4.33		4.34
8	RuXfin		N	15.16	15.16	15.16	15.16		15.16	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21		-17.21
	RuYfin		Tx	0.46	1.17	1.06	1.17		1.17	-0.46	-1.17	-1.06	-1.17		-1.17
	RsXin		Ty	0.04	0.07	0.06	0.07		0.07	-0.04	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00093	0.00252	0.00220	0.00251		0.0025	-.00178	-.00422	-.00362	-.00421		-.0042
	RsYfin		TetY%	-.00422	-.01089	-.00964	-.01086		-.0109	0.00871	0.02215	0.01978	0.02210		0.0222
88 88	RuXin		Mx	0.00	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.03	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
3.6 0.0	RuYin		My	-0.02	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11	1.68	4.34	3.88	4.33		4.34
9	RuXfin		N	35.75	35.75	35.75	35.75		35.75	-37.80	-37.80	-37.80	-37.80		-37.80
	RuYfin		Tx	0.46	1.18	1.06	1.17		1.18	-0.46	-1.18	-1.06	-1.17		-1.18
	RsXin		Ty	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00020	0.00055	0.00049	0.00055		0.0006	-.00040	-.00065	-.00061	-.00065		-.0007
	RsYfin		TetY%	-.00422	-.01089	-.00964	-.01086		-.0109	0.00871	0.02215	0.01978	0.02210		0.0222
89 89	RuXin		Mx	0.00	0.02	0.01	0.01		0.02	0.02	0.10	0.08	0.10		0.10
3.6 0.0	RuYin		My	-0.02	-0.11	-0.07	-0.10		-0.11	1.68	4.34	3.88	4.33		4.34
10	RuXfin		N	83.62	83.62	83.62	83.62		83.62	-85.68	-85.68	-85.68	-85.68		-85.68
	RuYfin		Tx	0.46	1.18	1.06	1.17		1.18	-0.46	-1.18	-1.06	-1.17		-1.18
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00015	-.00041	-.00034	-.00041		-.0004	0.00029	0.00114	0.00090	0.00113		0.0011
	RsYfin		TetY%	-.00422	-.01089	-.00963	-.01086		-.0109	0.00871	0.02215	0.01978	0.02210		0.0222
90 90	RuXin		Mx	-0.01	0.00	0.00	0.00		0.00	0.08	0.24	0.19	0.24		0.24
3.6 0.0	RuYin		My	-0.02	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11	1.68	4.34	3.88	4.33		4.34
11	RuXfin		N	116.73	116.73	116.73	116.73		116.73	-118.78	-118.78	-118.78	-118.78		-118.78
	RuYfin		Tx	0.46	1.17	1.06	1.17		1.17	-0.46	-1.17	-1.06	-1.17		-1.17
	RsXin		Ty	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07	0.02	0.07	0.05	0.07		0.07
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00051	-.00139	-.00118	-.00138		-.0014	0.00098	0.00292	0.00241	0.00291		0.0029
	RsYfin		TetY%	-.00422	-.01089	-.00964	-.01086		-.0109	0.00871	0.02215	0.01978	0.02210		0.0222
91 91	RuXin		Mx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.13	0.38	0.31	0.38		0.38
3.6 0.0	RuYin		My	-0.02	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11	1.68	4.34	3.88	4.33		4.34

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
12	RuXfin		N	92.39	92.39	92.39	92.39		92.39	-94.44	-94.44	-94.44	-94.44		-94.44
	RuYfin		Tx	0.46	1.17	1.06	1.17		1.17	-0.46	-1.17	-1.06	-1.17		-1.17
	RsXin		Ty	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.03	0.10	0.08	0.10		0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00087	-.00236	-.00203	-.00235		-.0024	0.00167	0.00471	0.00391	0.00469		0.0047
	RsYfin		TetY%	-.00422	-.01090	-.00964	-.01087		-.0109	0.00871	0.02215	0.01978	0.02210		0.0222
92 92	RuXin		Mx	-4.17	-3.48	-3.65	-3.48		-3.48	-3.65	-6.02	-5.63	-6.02		-6.02
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.02	-0.01		-0.01	0.24	0.66	0.55	0.66		0.66
13	RuXfin		N	74.65	74.29	74.36	74.29		74.29	-76.70	-76.34	-76.41	-76.35		-76.34
	RuYfin		Tx	0.06	0.18	0.15	0.18		0.18	-0.06	-0.18	-0.15	-0.18		-0.18
	RsXin		Ty	2.17	2.64	2.58	2.64		2.64	-2.17	-2.64	-2.58	-2.64		-2.64
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00560	0.01460	0.01283	0.01456		0.0146	-.00871	-.02215	-.01978	-.02210		-.0222
	RsYfin		TetY%	-.00152	-.00413	-.00357	-.00412		-.0041	0.00305	0.00828	0.00693	0.00825		0.0083
93 93	RuXin		Mx	0.01	0.05	0.05	0.05		0.05	-0.14	-0.32	-0.27	-0.32		-0.32
3.6 0.0	RuYin		My	-0.02	-0.12	-0.09	-0.12		-0.12	1.82	4.69	4.17	4.68		4.69
14	RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35		76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40		-78.40
	RuYfin		Tx	0.50	1.27	1.13	1.27		1.27	-0.50	-1.27	-1.13	-1.27		-1.27
	RsXin		Ty	0.04	0.07	0.06	0.07		0.07	-0.04	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00092	0.00250	0.00218	0.00250		0.0025	-.00178	-.00422	-.00362	-.00421		-.0042
	RsYfin		TetY%	-.00456	-.01179	-.01040	-.01175		-.0118	0.00940	0.02394	0.02129	0.02388		0.0239
94 94	RuXin		Mx	0.00	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.09	-0.18	-0.16	-0.18		-0.18
3.6 0.0	RuYin		My	-0.02	-0.12	-0.09	-0.12		-0.12	1.82	4.69	4.17	4.67		4.69
15	RuXfin		N	142.36	142.36	142.36	142.36		142.36	-144.41	-144.41	-144.41	-144.41		-144.41
	RuYfin		Tx	0.50	1.27	1.13	1.26		1.27	-0.50	-1.27	-1.13	-1.26		-1.27
	RsXin		Ty	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00053	0.00146	0.00128	0.00145		0.0015	-.00109	-.00244	-.00211	-.00243		-.0024
	RsYfin		TetY%	-.00456	-.01180	-.01041	-.01176		-.0118	0.00940	0.02394	0.02129	0.02388		0.0239
95 95	RuXin		Mx	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
3.6 0.0	RuYin		My	-0.02	-0.12	-0.09	-0.12		-0.12	1.82	4.69	4.17	4.67		4.69
16	RuXfin		N	143.39	143.39	143.39	143.39		143.39	-145.44	-145.44	-145.44	-145.44		-145.44
	RuYfin		Tx	0.50	1.27	1.13	1.26		1.27	-0.50	-1.27	-1.13	-1.26		-1.27
	RsXin		Ty	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00024	0.00065	0.00058	0.00065		0.0007	-.00040	-.00065	-.00061	-.00065		-.0007
	RsYfin		TetY%	-.00456	-.01179	-.01041	-.01176		-.0118	0.00940	0.02394	0.02129	0.02388		0.0239
96 96	RuXin		Mx	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02	0.02	0.10	0.08	0.10		0.10
3.6 0.0	RuYin		My	-0.02	-0.12	-0.09	-0.12		-0.12	1.82	4.69	4.17	4.67		4.69
17	RuXfin		N	135.95	135.95	135.95	135.95		135.95	-138.00	-138.00	-138.00	-138.00		-138.00
	RuYfin		Tx	0.50	1.27	1.13	1.26		1.27	-0.50	-1.27	-1.13	-1.26		-1.27
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00015	-.00041	-.00034	-.00041		-.0004	0.00029	0.00114	0.00090	0.00113		0.0011
	RsYfin		TetY%	-.00456	-.01179	-.01041	-.01176		-.0118	0.00940	0.02394	0.02129	0.02388		0.0239
97 97	RuXin		Mx	-0.01	0.00	0.00	0.00		0.00	0.08	0.24	0.19	0.24		0.24
3.6 0.0	RuYin		My	-0.02	-0.12	-0.09	-0.12		-0.12	1.82	4.69	4.17	4.67		4.69
18	RuXfin		N	113.54	113.54	113.54	113.54		113.54	-115.60	-115.60	-115.60	-115.60		-115.60
	RuYfin		Tx	0.50	1.27	1.13	1.26		1.27	-0.50	-1.27	-1.13	-1.26		-1.27
	RsXin		Ty	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07	0.02	0.07	0.05	0.07		0.07
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00051	-.00139	-.00118	-.00138		-.0014	0.00098	0.00292	0.00241	0.00291		0.0029
	RsYfin		TetY%	-.00456	-.01179	-.01041	-.01176		-.0118	0.00940	0.02394	0.02129	0.02388		0.0239
98 98	RuXin		Mx	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.13	0.38	0.31	0.38		0.38
3.6 0.0	RuYin		My	-0.02	-0.12	-0.09	-0.12		-0.12	1.82	4.69	4.17	4.68		4.69
19	RuXfin		N	98.42	98.42	98.42	98.42		98.42	-100.47	-100.47	-100.47	-100.47		-100.47
	RuYfin		Tx	0.50	1.27	1.13	1.27		1.27	-0.50	-1.27	-1.13	-1.27		-1.27
	RsXin		Ty	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.03	0.10	0.08	0.10		0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00085	-.00231	-.00198	-.00230		-.0023	0.00167	0.00471	0.00391	0.00469		0.0047
	RsYfin		TetY%	-.00456	-.01179	-.01040	-.01175		-.0118	0.00940	0.02394	0.02129	0.02388		0.0239
99 99	RuXin		Mx	-5.10	-3.95	-4.21	-3.95		-3.95	-4.23	-6.60	-6.19	-6.59		-6.60
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.02	-0.03	-0.02		-0.02	0.24	0.66	0.55	0.66		0.66
20	RuXfin		N	111.11	110.48	110.61	110.49		110.48	-113.16	-112.54	-112.66	-112.54		-112.54
	RuYfin		Tx	0.06	0.18	0.14	0.18		0.18	-0.06	-0.18	-0.14	-0.18		-0.18
	RsXin		Ty	2.59	2.93	2.89	2.93		2.93	-2.59	-2.93	-2.89	-2.93		-2.93
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00699	0.01830	0.01606	0.01824		0.0183	-.00940	-.02394	-.02129	-.02388		-.0239
	RsYfin		TetY%	-.00155	-.00420	-.00363	-.00419		-.0042	0.00305	0.00828	0.00693	0.00825		0.0083
101 101	RuXin		Mx	0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.08	-0.18	-0.15	-0.18		-0.18
3.6 0.0	RuYin		My	-0.03	-0.14	-0.10	-0.14		-0.14	1.95	5.04	4.46	5.02		5.04
21	RuXfin		N	15.16	15.16	15.16	15.16		15.16	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21		-17.21
	RuYfin		Tx	0.53	1.36	1.21	1.36		1.36	-0.53	-1.36	-1.21	-1.36		-1.36
	RsXin		Ty	0.02	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.02	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00057	0.00154	0.00135	0.00154		0.0015	-.00109	-.00244	-.00211	-.00243		-.0024
	RsYfin		TetY%	-.00490	-.01269	-.01118	-.01266		-.0127	0.01009	0.02572	0.02280	0.02566		0.0257

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
103 103	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.02	0.10	0.08	0.10		0.10
3.6 0.0	RuYin		My	-0.03	-0.14	-0.10	-0.14		-0.14	1.95	5.04	4.46	5.02		5.04
22	RuXfin		N	68.06	68.06	68.06	68.06		68.06	-70.12	-70.12	-70.12	-70.12		-70.12
	RuYfin		Tx	0.53	1.36	1.21	1.36		1.36	-0.53	-1.36	-1.21	-1.36		-1.36
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00016	-.00043	-.00035	-.00042		-.0004	0.00029	0.00114	0.00090	0.00113		0.0011
	RsYfin		TetY%	-.00490	-.01269	-.01118	-.01266		-.0127	0.01009	0.02572	0.02280	0.02566		0.0257
104 104	RuXin		Mx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	0.09	0.25	0.20	0.25		0.25
3.6 0.0	RuYin		My	-0.03	-0.14	-0.10	-0.14		-0.14	1.95	5.04	4.46	5.02		5.04
23	RuXfin		N	103.29	103.29	103.29	103.29		103.29	-105.34	-105.34	-105.34	-105.34		-105.34
	RuYfin		Tx	0.53	1.36	1.21	1.36		1.36	-0.53	-1.36	-1.21	-1.36		-1.36
	RsXin		Ty	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00051	-.00138	-.00117	-.00137		-.0014	0.00098	0.00292	0.00241	0.00291		0.0029
	RsYfin		TetY%	-.00490	-.01269	-.01118	-.01266		-.0127	0.01009	0.02572	0.02280	0.02566		0.0257
106 106	RuXin		Mx	0.01	0.05	0.05	0.05		0.05	-0.14	-0.32	-0.27	-0.32		-0.32
3.6 0.0	RuYin		My	-0.03	-0.16	-0.12	-0.16		-0.16	2.09	5.38	4.76	5.37		5.38
24	RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35		76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40		-78.40
	RuYfin		Tx	0.57	1.45	1.29	1.45		1.45	-0.57	-1.45	-1.29	-1.45		-1.45
	RsXin		Ty	0.04	0.07	0.06	0.07		0.07	-0.04	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00092	0.00250	0.00218	0.00250		0.0025	-.00178	-.00422	-.00362	-.00421		-.0042
	RsYfin		TetY%	-.00524	-.01359	-.01195	-.01356		-.0136	0.01078	0.02751	0.02430	0.02744		0.0275
107 107	RuXin		Mx	0.00	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.09	-0.18	-0.16	-0.18		-0.18
3.6 0.0	RuYin		My	-0.03	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15	2.09	5.38	4.76	5.37		5.38
25	RuXfin		N	142.36	142.36	142.36	142.36		142.36	-144.41	-144.41	-144.41	-144.41		-144.41
	RuYfin		Tx	0.57	1.45	1.29	1.45		1.45	-0.57	-1.45	-1.29	-1.45		-1.45
	RsXin		Ty	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00053	0.00146	0.00128	0.00145		0.0015	-.00109	-.00244	-.00211	-.00243		-.0024
	RsYfin		TetY%	-.00523	-.01358	-.01194	-.01355		-.0136	0.01078	0.02751	0.02430	0.02744		0.0275
108 108	RuXin		Mx	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
3.6 0.0	RuYin		My	-0.03	-0.16	-0.12	-0.15		-0.16	2.09	5.38	4.76	5.37		5.38
26	RuXfin		N	143.39	143.39	143.39	143.39		143.39	-145.44	-145.44	-145.44	-145.44		-145.44
	RuYfin		Tx	0.57	1.45	1.29	1.45		1.45	-0.57	-1.45	-1.29	-1.45		-1.45
	RsXin		Ty	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00024	0.00065	0.00058	0.00065		0.0007	-.00040	-.00065	-.00061	-.00065		-.0007
	RsYfin		TetY%	-.00524	-.01359	-.01195	-.01355		-.0136	0.01078	0.02751	0.02430	0.02744		0.0275
109 109	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.02	0.10	0.08	0.10		0.10
3.6 0.0	RuYin		My	-0.03	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15	2.09	5.38	4.76	5.37		5.38
27	RuXfin		N	135.95	135.95	135.95	135.95		135.95	-138.00	-138.00	-138.00	-138.00		-138.00
	RuYfin		Tx	0.57	1.45	1.29	1.45		1.45	-0.57	-1.45	-1.29	-1.45		-1.45
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00015	-.00041	-.00034	-.00041		-.0004	0.00029	0.00114	0.00090	0.00113		0.0011
	RsYfin		TetY%	-.00524	-.01359	-.01194	-.01355		-.0136	0.01078	0.02751	0.02430	0.02744		0.0275
110 110	RuXin		Mx	-0.02	-0.01	-0.02	-0.01		-0.01	0.07	0.23	0.18	0.23		0.23
3.6 0.0	RuYin		My	-0.03	-0.16	-0.12	-0.15		-0.16	2.09	5.38	4.76	5.37		5.38
28	RuXfin		N	103.29	103.29	103.29	103.29		103.29	-105.34	-105.34	-105.34	-105.34		-105.34
	RuYfin		Tx	0.57	1.45	1.29	1.45		1.45	-0.57	-1.45	-1.29	-1.45		-1.45
	RsXin		Ty	-0.01	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06	0.01	0.06	0.05	0.06		0.06
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00051	-.00138	-.00117	-.00137		-.0014	0.00098	0.00292	0.00241	0.00291		0.0029
	RsYfin		TetY%	-.00524	-.01359	-.01195	-.01355		-.0136	0.01078	0.02751	0.02430	0.02744		0.0275
112 112	RuXin		Mx	0.01	0.05	0.05	0.05		0.05	-0.14	-0.32	-0.27	-0.32		-0.32
3.6 0.0	RuYin		My	-0.04	-0.17	-0.14	-0.17		-0.17	2.22	5.73	5.05	5.72		5.73
29	RuXfin		N	15.16	15.16	15.16	15.16		15.16	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21		-17.21
	RuYfin		Tx	0.61	1.54	1.36	1.54		1.54	-0.61	-1.54	-1.36	-1.54		-1.54
	RsXin		Ty	0.04	0.07	0.06	0.07		0.07	-0.04	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00093	0.00252	0.00220	0.00251		0.0025	-.00178	-.00422	-.00362	-.00421		-.0042
	RsYfin		TetY%	-.00557	-.01449	-.01271	-.01445		-.0145	0.01147	0.02930	0.02581	0.02922		0.0293
114 114	RuXin		Mx	0.00	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.03	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
3.6 0.0	RuYin		My	-0.04	-0.17	-0.14	-0.17		-0.17	2.22	5.73	5.05	5.72		5.73
30	RuXfin		N	35.75	35.75	35.75	35.75		35.75	-37.80	-37.80	-37.80	-37.80		-37.80
	RuYfin		Tx	0.61	1.54	1.36	1.54		1.54	-0.61	-1.54	-1.36	-1.54		-1.54
	RsXin		Ty	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00020	0.00055	0.00049	0.00055		0.0006	-.00040	-.00065	-.00061	-.00065		-.0007
	RsYfin		TetY%	-.00557	-.01449	-.01272	-.01445		-.0145	0.01147	0.02930	0.02581	0.02922		0.0293
115 115	RuXin		Mx	0.00	0.02	0.01	0.01		0.02	0.02	0.10	0.08	0.10		0.10
3.6 0.0	RuYin		My	-0.04	-0.17	-0.14	-0.17		-0.17	2.22	5.73	5.05	5.72		5.73
31	RuXfin		N	83.64	83.64	83.64	83.64		83.64	-85.70	-85.70	-85.70	-85.70		-85.70
	RuYfin		Tx	0.61	1.54	1.36	1.54		1.54	-0.61	-1.54	-1.36	-1.54		-1.54
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00015	-.00041	-.00034	-.00041		-.0004	0.00029	0.00114	0.00090	0.00113		0.0011

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	-.00557	-.01449	-.01272	-.01445		-.0145	0.01147	0.02930	0.02581	0.02922		0.0293
116 116	RuXin		Mx	-0.01	0.00	0.00	0.00		0.00	0.08	0.24	0.19	0.24		0.24
3.6 0.0	RuYin		My	-0.04	-0.17	-0.14	-0.17		-0.17	2.22	5.73	5.05	5.72		5.73
32	RuXfin		N	109.34	109.34	109.34	109.34		109.34	-111.39	-111.39	-111.39	-111.39		-111.39
	RuYfin		Tx	0.61	1.55	1.36	1.54		1.55	-0.61	-1.55	-1.36	-1.54		-1.55
	RsXin		Ty	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07	0.02	0.07	0.05	0.07		0.07
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00051	-.00139	-.00118	-.00138		-.0014	0.00098	0.00292	0.00241	0.00291		0.0029
	RsYfin		TetY%	-.00557	-.01449	-.01271	-.01445		-.0145	0.01147	0.02930	0.02581	0.02922		0.0293
117 117	RuXin		Mx	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.13	0.38	0.31	0.38		0.38
3.6 0.0	RuYin		My	-0.04	-0.17	-0.14	-0.17		-0.17	2.22	5.73	5.05	5.72		5.73
33	RuXfin		N	111.39	111.39	111.39	111.39		111.39	-113.44	-113.44	-113.44	-113.44		-113.44
	RuYfin		Tx	0.61	1.54	1.36	1.54		1.54	-0.61	-1.54	-1.36	-1.54		-1.54
	RsXin		Ty	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.03	0.10	0.08	0.10		0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00085	-.00231	-.00198	-.00230		-.0023	0.00167	0.00471	0.00391	0.00469		0.0047
	RsYfin		TetY%	-.00557	-.01449	-.01271	-.01445		-.0145	0.01147	0.02930	0.02581	0.02922		0.0293
118 118	RuXin		Mx	-4.99	-3.55	-3.86	-3.56		-3.55	-4.59	-7.49	-6.93	-7.47		-7.49
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.02	-0.03	-0.02		-0.02	0.24	0.66	0.55	0.66		0.66
34	RuXfin		N	111.05	110.28	110.44	110.28		110.28	-113.10	-112.33	-112.49	-112.34		-112.33
	RuYfin		Tx	0.06	0.18	0.14	0.18		0.18	-0.06	-0.18	-0.14	-0.18		-0.18
	RsXin		Ty	2.66	3.07	3.00	3.06		3.07	-2.66	-3.07	-3.00	-3.06		-3.07
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00856	0.02255	0.01973	0.02248		0.0225	-.01147	-.02930	-.02581	-.02922		-.0293
	RsYfin		TetY%	-.00155	-.00420	-.00363	-.00419		-.0042	0.00305	0.00828	0.00693	0.00825		0.0083
119 119	RuXin		Mx	0.01	0.05	0.05	0.05		0.05	-0.14	-0.32	-0.27	-0.32		-0.32
3.6 0.0	RuYin		My	-0.04	-0.19	-0.15	-0.18		-0.19	2.35	6.08	5.34	6.07		6.08
35	RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35		76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40		-78.40
	RuYfin		Tx	0.64	1.64	1.44	1.63		1.64	-0.64	-1.64	-1.44	-1.63		-1.64
	RsXin		Ty	0.04	0.07	0.06	0.07		0.07	-0.04	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00092	0.00250	0.00218	0.00250		0.0025	-.00178	-.00422	-.00362	-.00421		-.0042
	RsYfin		TetY%	-.00591	-.01538	-.01348	-.01534		-.0154	0.01216	0.03109	0.02732	0.03100		0.0311
120 120	RuXin		Mx	0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.08	-0.18	-0.15	-0.18		-0.18
3.6 0.0	RuYin		My	-0.04	-0.19	-0.15	-0.19		-0.19	2.35	6.08	5.34	6.07		6.08
36	RuXfin		N	137.54	137.54	137.54	137.54		137.54	-139.59	-139.59	-139.59	-139.59		-139.59
	RuYfin		Tx	0.64	1.64	1.44	1.63		1.64	-0.64	-1.64	-1.44	-1.63		-1.64
	RsXin		Ty	0.02	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.02	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00057	0.00154	0.00135	0.00154		0.0015	-.00109	-.00244	-.00211	-.00243		-.0024
	RsYfin		TetY%	-.00591	-.01539	-.01348	-.01534		-.0154	0.01216	0.03109	0.02732	0.03100		0.0311
121 121	RuXin		Mx	0.00	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.03	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
3.6 0.0	RuYin		My	-0.04	-0.19	-0.15	-0.18		-0.19	2.35	6.08	5.34	6.07		6.08
37	RuXfin		N	83.33	83.33	83.33	83.33		83.33	-85.39	-85.39	-85.39	-85.39		-85.39
	RuYfin		Tx	0.64	1.64	1.44	1.63		1.64	-0.64	-1.64	-1.44	-1.63		-1.64
	RsXin		Ty	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00021	0.00057	0.00051	0.00057		0.0006	-.00040	-.00065	-.00061	-.00065		-.0007
	RsYfin		TetY%	-.00591	-.01538	-.01348	-.01534		-.0154	0.01216	0.03109	0.02732	0.03100		0.0311
122 122	RuXin		Mx	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02	0.02	0.10	0.08	0.10		0.10
3.6 0.0	RuYin		My	-0.04	-0.19	-0.15	-0.18		-0.19	2.35	6.08	5.34	6.07		6.08
38	RuXfin		N	16.31	16.31	16.31	16.31		16.31	-18.36	-18.36	-18.36	-18.36		-18.36
	RuYfin		Tx	0.64	1.64	1.44	1.63		1.64	-0.64	-1.64	-1.44	-1.63		-1.64
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00015	-.00039	-.00033	-.00039		-.0004	0.00029	0.00114	0.00090	0.00113		0.0011
	RsYfin		TetY%	-.00591	-.01538	-.01348	-.01534		-.0154	0.01216	0.03109	0.02732	0.03100		0.0311
123 123	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.08	0.24	0.20	0.24		0.24
3.6 0.0	RuYin		My	-0.04	-0.19	-0.15	-0.19		-0.19	2.35	6.08	5.34	6.07		6.08
39	RuXfin		N	28.87	7.70	12.04	7.80		7.70	-30.92	-9.75	-14.09	-9.85		-9.75
	RuYfin		Tx	0.64	1.64	1.44	1.63		1.64	-0.64	-1.64	-1.44	-1.63		-1.64
	RsXin		Ty	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07	0.02	0.07	0.05	0.07		0.07
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00050	-.00135	-.00116	-.00135		-.0014	0.00098	0.00292	0.00241	0.00291		0.0029
	RsYfin		TetY%	-.00591	-.01539	-.01348	-.01534		-.0154	0.01216	0.03109	0.02732	0.03100		0.0311
124 124	RuXin		Mx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.13	0.38	0.31	0.38		0.38
3.6 0.0	RuYin		My	-0.04	-0.19	-0.15	-0.19		-0.19	2.35	6.08	5.34	6.07		6.08
40	RuXfin		N	61.42	61.42	61.42	61.42		61.42	-63.48	-63.48	-63.48	-63.48		-63.48
	RuYfin		Tx	0.64	1.64	1.44	1.63		1.64	-0.64	-1.64	-1.44	-1.63		-1.64
	RsXin		Ty	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.03	0.10	0.08	0.10		0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00087	-.00236	-.00203	-.00235		-.0024	0.00167	0.00471	0.00391	0.00469		0.0047
	RsYfin		TetY%	-.00591	-.01539	-.01348	-.01534		-.0154	0.01216	0.03109	0.02732	0.03100		0.0311
125 125	RuXin		Mx	-2.14	-1.12	-1.34	-1.13		-1.12	-3.38	-6.70	-6.04	-6.68		-6.70
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.02	-0.01		-0.01	0.24	0.66	0.55	0.66		0.66
41	RuXfin		N	43.23	42.72	42.82	42.72		42.72	-45.28	-44.77	-44.87	-44.77		-44.77
	RuYfin		Tx	0.06	0.18	0.15	0.18		0.18	-0.06	-0.18	-0.15	-0.18		-0.18
	RsXin		Ty	1.53	2.17	2.05	2.17		2.17	-1.53	-2.17	-2.05	-2.17		-2.17

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00785	0.02072	0.01812	0.02066		0.0207	-.01216	-.03109	-.02732	-.03100		-.0311
	RsYfin		TetY%	-.00152	-.00413	-.00357	-.00412		-.0041	0.00305	0.00828	0.00693	0.00825		0.0083
192 192	RuXin		Mx	0.00	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.06	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11
3.6 0.0	RuYin		My	-0.02	-0.12	-0.09	-0.12		-0.12	1.82	4.69	4.17	4.67		4.69
42	RuXfin		N	135.68	135.68	135.68	135.68		135.68	-137.74	-137.74	-137.74	-137.74		-137.74
	RuYfin		Tx	0.50	1.27	1.13	1.26		1.27	-0.50	-1.27	-1.13	-1.26		-1.27
	RsXin		Ty	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00039	0.00106	0.00093	0.00105		0.0011	-.00074	-.00155	-.00136	-.00154		-.0015
	RsYfin		TetY%	-.00456	-.01179	-.01041	-.01176		-.0118	0.00940	0.02394	0.02129	0.02388		0.0239
193 193	RuXin		Mx	0.00	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.06	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11
3.6 0.0	RuYin		My	-0.03	-0.16	-0.12	-0.15		-0.16	2.09	5.38	4.76	5.37		5.38
43	RuXfin		N	135.68	135.68	135.68	135.68		135.68	-137.74	-137.74	-137.74	-137.74		-137.74
	RuYfin		Tx	0.57	1.45	1.29	1.45		1.45	-0.57	-1.45	-1.29	-1.45		-1.45
	RsXin		Ty	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00039	0.00106	0.00093	0.00105		0.0011	-.00074	-.00155	-.00136	-.00154		-.0015
	RsYfin		TetY%	-.00524	-.01359	-.01195	-.01355		-.0136	0.01078	0.02751	0.02430	0.02744		0.0275
194 194	RuXin		Mx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.19	0.52	0.43	0.52		0.52
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	-0.04	-0.01	-0.04		-0.04	1.56	4.01	3.61	4.00		4.01
44	RuXfin		N	44.74	45.07	45.00	45.06		45.07	-46.79	-47.12	-47.05	-47.12		-47.12
	RuYfin		Tx	0.43	1.10	1.00	1.10		1.10	-0.43	-1.10	-1.00	-1.10		-1.10
	RsXin		Ty	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00118	-.00320	-.00275	-.00319		-.0032	0.00236	0.00650	0.00542	0.00647		0.0065
	RsYfin		TetY%	-.00380	-.00978	-.00869	-.00976		-.0098	0.00803	0.02036	0.01828	0.02032		0.0204
195 195	RuXin		Mx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.19	0.52	0.43	0.52		0.52
3.6 0.0	RuYin		My	0.00	-0.05	-0.02	-0.05		-0.05	1.69	4.36	3.90	4.35		4.36
45	RuXfin		N	63.90	64.25	64.18	64.25		64.25	-65.95	-66.31	-66.24	-66.30		-66.31
	RuYfin		Tx	0.47	1.20	1.08	1.20		1.20	-0.47	-1.20	-1.08	-1.20		-1.20
	RsXin		Ty	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00118	-.00320	-.00275	-.00319		-.0032	0.00236	0.00650	0.00542	0.00647		0.0065
	RsYfin		TetY%	-.00414	-.01067	-.00944	-.01064		-.0107	0.00871	0.02215	0.01978	0.02210		0.0222
197 197	RuXin		Mx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.19	0.52	0.43	0.52		0.52
3.6 0.0	RuYin		My	0.00	-0.06	-0.03	-0.06		-0.06	1.83	4.72	4.20	4.71		4.72
46	RuXfin		N	94.42	95.04	94.92	95.04		95.04	-96.47	-97.10	-96.97	-97.09		-97.10
	RuYfin		Tx	0.51	1.29	1.16	1.29		1.29	-0.51	-1.29	-1.16	-1.29		-1.29
	RsXin		Ty	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00118	-.00321	-.00276	-.00320		-.0032	0.00236	0.00650	0.00542	0.00647		0.0065
	RsYfin		TetY%	-.00446	-.01154	-.01018	-.01151		-.0115	0.00940	0.02394	0.02129	0.02388		0.0239
198 198	RuXin		Mx	-21.21	-21.21	-21.21	-21.21		-21.21	-11.94	-15.08	-14.49	-15.07		-15.08
3.6 0.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.24	0.67	0.56	0.67		0.67
47	RuXfin		N	17.05	17.05	17.05	17.05		17.05	-19.10	-19.10	-19.10	-19.10		-19.10
	RuYfin		Tx	0.07	0.19	0.16	0.19		0.19	-0.07	-0.19	-0.16	-0.19		-0.19
	RsXin		Ty	9.21	10.08	9.92	10.08		10.08	-9.21	-10.08	-9.92	-10.08		-10.08
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00476	0.01212	0.01074	0.01209		0.0121	-.01009	-.02572	-.02280	-.02566		-.0257
	RsYfin		TetY%	-.00149	-.00406	-.00339	-.00404		-.0041	0.00305	0.00828	0.00693	0.00825		0.0083
200 200	RuXin		Mx	-21.21	-21.21	-21.21	-21.21		-21.21	-12.08	-15.44	-14.79	-15.42		-15.44
3.6 0.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.24	0.67	0.56	0.67		0.67
48	RuXfin		N	17.05	17.05	17.05	17.05		17.05	-19.10	-19.10	-19.10	-19.10		-19.10
	RuYfin		Tx	0.07	0.19	0.16	0.19		0.19	-0.07	-0.19	-0.16	-0.19		-0.19
	RsXin		Ty	9.25	10.18	10.00	10.17		10.18	-9.25	-10.18	-10.00	-10.17		-10.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00508	0.01297	0.01145	0.01293		0.0130	-.01078	-.02751	-.02430	-.02744		-.0275
	RsYfin		TetY%	-.00149	-.00406	-.00339	-.00404		-.0041	0.00305	0.00828	0.00693	0.00825		0.0083
201 201	RuXin		Mx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.19	0.52	0.43	0.52		0.52
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09	2.23	5.77	5.08	5.76		5.77
49	RuXfin		N	107.44	108.22	108.06	108.21		108.22	-109.50	-110.27	-110.11	-110.26		-110.27
	RuYfin		Tx	0.62	1.58	1.39	1.57		1.58	-0.62	-1.58	-1.39	-1.57		-1.58
	RsXin		Ty	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00118	-.00321	-.00276	-.00320		-.0032	0.00236	0.00650	0.00542	0.00647		0.0065
	RsYfin		TetY%	-.00546	-.01418	-.01244	-.01414		-.0142	0.01147	0.02930	0.02581	0.02922		0.0293
202 202	RuXin		Mx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.19	0.52	0.43	0.52		0.52
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	2.37	6.12	5.38	6.11		6.12
50	RuXfin		N	44.85	45.36	45.26	45.36		45.36	-46.90	-47.41	-47.31	-47.41		-47.41
	RuYfin		Tx	0.66	1.67	1.47	1.67		1.67	-0.66	-1.67	-1.47	-1.67		-1.67
	RsXin		Ty	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00118	-.00320	-.00275	-.00319		-.0032	0.00236	0.00650	0.00542	0.00647		0.0065
	RsYfin		TetY%	-.00579	-.01506	-.01320	-.01501		-.0151	0.01216	0.03109	0.02732	0.03100		0.0311
203 203	RuXin		Mx	0.14	0.39	0.31	0.38		0.39	0.41	1.14	0.96	1.13		1.14
7.1 0.0	RuYin		My	0.94	2.39	2.11	2.38		2.39	2.72	7.14	6.27	7.12		7.14
51	RuXfin		N	77.03	77.03	77.03	77.03		77.03	-83.37	-83.38	-83.37	-83.38		-83.38

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	0.52	1.35	1.19	1.35		1.35	-0.52	-1.35	-1.19	-1.35		-1.35
	RsXin		Ty	-0.08	-0.22	-0.18	-0.22		-0.22	0.08	0.22	0.18	0.22		0.22
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00041	-.00108	-.00097	-.00108		-.0011	0.00209	0.00579	0.00489	0.00577		0.0058
	RsYfin		TetY%	-.00260	-.00710	-.00615	-.00708		-.0071	0.01418	0.03683	0.03233	0.03672		0.0368
204 204	RuXin		Mx	0.14	0.39	0.31	0.38		0.39	0.41	1.14	0.96	1.13		1.14
7.1 0.0	RuYin		My	0.78	1.97	1.76	1.96		1.97	2.23	5.87	5.18	5.85		5.87
52	RuXfin		N	77.03	77.03	77.03	77.03		77.03	-83.37	-83.37	-83.37	-83.37		-83.37
	RuYfin		Tx	0.43	1.11	0.98	1.11		1.11	-0.43	-1.11	-0.98	-1.11		-1.11
	RsXin		Ty	-0.08	-0.22	-0.18	-0.22		-0.22	0.08	0.22	0.18	0.22		0.22
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00041	-.00108	-.00097	-.00108		-.0011	0.00209	0.00579	0.00489	0.00577		0.0058
	RsYfin		TetY%	-.00216	-.00583	-.00503	-.00581		-.0058	0.01174	0.03032	0.02677	0.03024		0.0303
238 238	RuXin		Mx	-0.14	0.28	0.19	0.27		0.28	-0.11	0.20	0.20	0.20		0.20
3.6 1.0	RuYin		My	127.45	536.58	321.26	531.73		536.58	295.35	666.97	666.90	666.97		666.97
53	RuXfin	3.7370	N	42.56	41.26	41.21	41.26		41.26	-52.43	-51.13	-51.08	-51.13		-51.13
Colla	RuYfin	0.6225	Tx	165.81	471.98	387.51	470.08		471.98	-165.81	-471.98	-387.51	-470.08		-471.98
sso:	RsXin		Ty	0.10	-0.19	-0.16	-0.19		-0.19	-0.10	0.19	0.16	0.19		0.19
FLESS	RsYin		Mz	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
IONE	RsXfin	0.4359	TetX%	-.00006	0.00038	0.00025	0.00038		0.0004	-.00008	0.00042	0.00022	0.00041		0.0004
	RsYfin	0.1554	TetY%	0.01004	0.02515	0.02266	0.02509		0.0251	0.01306	0.03468	0.02979	0.03457		0.0347
262 262	RuXin	4.0000	Mx	0.00	0.28	0.28	0.28		0.28	-0.05	0.15	0.15	0.15		0.15
3.6 1.0	RuYin	0.4969	My	141.63	663.92	652.95	663.92		663.92	354.84	650.88	650.63	650.87		650.88
54	RuXfin	3.6997	N	45.07	47.34	46.47	47.31		47.34	-54.94	-57.20	-56.34	-57.18		-57.20
Colla	RuYfin	0.6295	Tx	194.69	515.61	511.21	515.60		515.61	-194.69	-515.61	-511.21	-515.60		-515.61
sso:	RsXin	0.4986	Ty	0.02	-0.17	-0.17	-0.17		-0.17	-0.02	0.17	0.17	0.17		0.17
FLESS	RsYin	0.1509	Mz	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
IONE	RsXfin	0.4322	TetX%	-.00005	0.00041	0.00026	0.00040		0.0004	-.00008	0.00041	0.00027	0.00040		0.0004
	RsYfin	0.1558	TetY%	0.01163	0.02862	0.02564	0.02856		0.0286	0.01544	0.04172	0.03704	0.04162		0.0417
344 344	RuXin		Mx	0.11	0.41	0.34	0.41		0.41	0.18	0.56	0.50	0.56		0.56
3.6 0.0	RuYin		My	-21.98	-70.02	-63.59	-69.96		-70.02	265.45	644.83	604.01	644.83		644.83
55	RuXfin	4.0000	N	50.74	67.66	63.96	67.57		67.66	-61.54	-78.46	-74.76	-78.37		-78.46
Colla	RuYfin	0.8547	Tx	67.63	159.67	150.12	159.69		159.67	-67.63	-159.67	-150.12	-159.69		-159.67
sso:	RsXin		Ty	-0.08	-0.27	-0.23	-0.27		-0.27	0.08	0.27	0.23	0.27		0.27
FLESS	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
IONE	RsXfin	0.7065	TetX%	0.00011	0.00060	0.00044	0.00060		0.0006	0.00053	0.00179	0.00142	0.00178		0.0018
	RsYfin	0.1797	TetY%	0.00139	0.00280	0.00268	0.00281		0.0028	0.01216	0.03107	0.02732	0.03098		0.0311
345 345	RuXin		Mx	0.11	0.39	0.34	0.39		0.39	0.18	0.52	0.50	0.52		0.52
3.6 0.0	RuYin		My	-26.25	-75.71	-72.98	-75.55		-75.71	261.17	606.11	594.61	606.11		606.11
56	RuXfin	4.0000	N	40.08	38.27	38.88	38.29		38.27	-50.88	-49.07	-49.68	-49.09		-49.07
Colla	RuYfin	0.8938	Tx	65.26	147.33	144.90	147.38		147.33	-65.26	-147.33	-144.90	-147.38		-147.33
sso:	RsXin		Ty	-0.08	-0.25	-0.23	-0.25		-0.25	0.08	0.25	0.23	0.25		0.25
FLESS	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
IONE	RsXfin	0.7010	TetX%	0.00011	0.00060	0.00044	0.00060		0.0006	0.00053	0.00182	0.00142	0.00181		0.0018
	RsYfin	0.1798	TetY%	0.00116	0.00218	0.00216	0.00219		0.0022	0.01192	0.03044	0.02679	0.03036		0.0304
346 346	RuXin		Mx	0.25	0.81	0.67	0.81		0.81	0.34	1.03	0.88	1.03		1.03
3.6 0.0	RuYin		My	0.43	1.02	0.94	1.02		1.02	0.76	1.85	1.69	1.85		1.85
57	RuXfin	0.4029	N	-33.60	-105.37	-90.40	-105.02		-105.37	31.44	103.21	88.24	102.86		103.21
Colla	RuYfin	1.0870	Tx	0.33	0.80	0.73	0.80		0.80	-0.33	-0.80	-0.73	-0.80		-0.80
sso:	RsXin		Ty	-0.16	-0.51	-0.43	-0.51		-0.51	0.16	0.51	0.43	0.51		0.51
FLESS	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
IONE	RsXfin	0.2772	TetX%	0.00030	0.00110	0.00086	0.00109		0.0011	0.00072	0.00228	0.00184	0.00227		0.0023
	RsYfin	0.6007	TetY%	0.00119	0.00228	0.00224	0.00229		0.0023	0.01196	0.03054	0.02688	0.03046		0.0305
352 352	RuXin		Mx	0.22	0.73	0.59	0.73		0.73	0.23	0.76	0.62	0.76		0.76
3.6 0.0	RuYin		My	-8.62	-35.93	-27.23	-35.73		-35.93	179.00	461.58	412.23	460.45		461.58
58	RuXfin		N	48.77	55.76	54.14	55.72		55.76	-59.57	-66.56	-64.94	-66.52		-66.56
	RuYfin		Tx	47.33	118.23	106.94	117.98		118.23	-47.33	-118.23	-106.94	-117.98		-118.23
	RsXin		Ty	-0.12	-0.41	-0.34	-0.41		-0.41	0.12	0.41	0.34	0.41		0.41
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00046	0.00153	0.00125	0.00153		0.0015	0.00053	0.00175	0.00142	0.00174		0.0018
	RsYfin		TetY%	0.00111	0.00252	0.00246	0.00252		0.0025	0.00826	0.02098	0.01880	0.02093		0.0210
353 353	RuXin		Mx	0.39	1.21	0.99	1.20		1.21	0.40	1.25	1.03	1.25		1.25
3.6 0.0	RuYin		My	0.30	0.74	0.68	0.74		0.74	0.51	1.30	1.17	1.30		1.30
59	RuXfin		N	-17.31	-63.07	-54.46	-62.87		-63.07	15.15	60.91	52.30	60.71		60.91
	RuYfin		Tx	0.23	0.57	0.51	0.57		0.57	-0.23	-0.57	-0.51	-0.57		-0.57
	RsXin		Ty	-0.22	-0.68	-0.56	-0.68		-0.68	0.22	0.68	0.56	0.68		0.68
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00066	0.00203	0.00167	0.00202		0.0020	0.00072	0.00225	0.00184	0.00224		0.0022
	RsYfin		TetY%	0.00091	0.00200	0.00202	0.00200		0.0020	0.00806	0.02046	0.01836	0.02042		0.0205
372 372	RuXin		Mx	0.22	0.73	0.59	0.73		0.73	0.23	0.76	0.62	0.76		0.76
3.6 0.0	RuYin		My	-12.90	-47.09	-36.63	-46.85		-47.09	174.72	450.42	402.84	449.33		450.42
60	RuXfin		N	47.56	50.55	50.25	50.54		50.55	-58.36	-61.35	-61.05	-61.34		-61.35
	RuYfin		Tx	44.95	112.04	101.72	111.80		112.04	-44.95	-112.04	-101.72	-111.80		-112.04
	RsXin		Ty	-0.12	-0.41	-0.34	-0.41		-0.41	0.12	0.41	0.34	0.41		0.41
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00046	0.00153	0.00125	0.00153		0.0015	0.00053	0.00175	0.00142	0.00174		0.0018
	RsYfin		TetY%	0.00087	0.00190	0.00193	0.00190		0.0019	0.00803	0.02036	0.01828	0.02032		0.0204
376 376	RuXin		Mx	-17.37	-23.36	-22.06	-23.34		-23.36	-10.31	-18.81	-17.60	-18.79		-18.81

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
3.6 1.0	RuYin		My	14.72	37.61	33.76	37.52		37.61	16.17	41.58	37.16	41.48		41.58
61	RuXfin		N	273.34	670.49	579.33	668.40		670.49	-285.51	-682.65	-591.49	-680.56		-682.65
	RuYfin		Tx	12.12	31.06	27.81	30.98		31.06	-12.12	-31.06	-27.81	-30.98		-31.06
	RsXin		Ty	10.85	16.54	15.55	16.52		16.54	-10.85	-16.54	-15.55	-16.52		-16.54
	RsYin		Mz	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
	RsXfin		TetX%	-.00052	-.00081	-.00075	-.00081		-.0008	-.00054	-.00085	-.00080	-.00085		-.0008
	RsYfin		TetY%	0.00968	0.02422	0.02188	0.02416		0.0242	0.01270	0.03230	0.02880	0.03222		0.0323
377 377	RuXin	0.1947	Mx	4.51	7.36	7.36	7.36		7.36	11.57	18.81	18.81	18.81		18.81
3.6 1.0	RuYin	1.3580	My	14.72	17.77	17.77	17.77		17.77	16.17	20.34	20.34	20.34		20.34
62	RuXfin	0.2006	N	-179.00	-576.52	-485.37	-574.43		-576.52	166.84	564.35	473.21	562.26		564.35
Colla	RuYfin	1.5270	Tx	12.12	14.95	14.94	14.95		14.95	-12.12	-14.95	-14.94	-14.95		-14.95
sso:	RsXin	0.1460	Ty	-6.30	-10.26	-10.26	-10.26		-10.26	6.30	10.26	10.26	10.26		10.26
FLESS	RsYin	0.3972	Mz	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
IONE	RsXfin	0.1463	TetX%	0.00040	0.00159	0.00127	0.00158		0.0016	0.00038	0.00153	0.00121	0.00153		0.0015
	RsYfin	0.4200	TetY%	0.00968	0.02477	0.02243	0.02472		0.0248	0.01270	0.03231	0.02881	0.03223		0.0323
378 378	RuXin		Mx	-5.09	-9.94	-9.72	-9.94		-9.94	-17.33	-26.56	-24.66	-26.52		-26.56
3.6 1.0	RuYin		My	18.30	46.33	41.16	46.22		46.33	20.15	51.65	45.67	51.52		51.65
63	RuXfin		N	335.06	882.43	753.77	879.19		882.43	-347.22	-894.59	-765.93	-891.35		-894.59
	RuYfin		Tx	15.08	38.42	34.05	38.33		38.42	-15.08	-38.42	-34.05	-38.33		-38.42
	RsXin		Ty	8.79	14.31	13.48	14.30		14.31	-8.79	-14.31	-13.48	-14.30		-14.31
	RsYin		Mz	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
	RsXfin		TetX%	-.00051	-.00078	-.00075	-.00078		-.0008	-.00054	-.00085	-.00080	-.00085		-.0008
	RsYfin		TetY%	0.01199	0.02954	0.02642	0.02948		0.0295	0.01580	0.04032	0.03556	0.04022		0.0403
379 379	RuXin	0.1945	Mx	12.95	12.96	12.96	12.96		12.96	16.11	16.13	16.12	16.13		16.13
3.6 1.0	RuYin	1.3362	My	11.51	11.54	11.53	11.54		11.54	16.31	16.32	16.31	16.32		16.32
64	RuXfin	0.2309	N	-240.50	-787.22	-658.81	-783.99		-787.22	228.34	775.06	646.65	771.83		775.06
Colla	RuYfin	1.4301	Tx	10.91	10.92	10.92	10.92		10.92	-10.91	-10.92	-10.92	-10.92		-10.92
sso:	RsXin	0.1459	Ty	-11.40	-11.41	-11.40	-11.41		-11.41	11.40	11.41	11.40	11.41		11.41
FLESS	RsYin	0.3963	Mz	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
IONE	RsXfin	0.1491	TetX%	0.00045	0.00164	0.00130	0.00163		0.0016	0.00038	0.00153	0.00121	0.00153		0.0015
	RsYfin	0.4349	TetY%	0.01442	0.03195	0.02883	0.03189		0.0320	0.01580	0.04034	0.03558	0.04023		0.0403
383 383	RuXin		Mx	0.25	0.83	0.67	0.83		0.83	0.34	1.07	0.88	1.07		1.07
3.6 0.0	RuYin		My	0.45	1.09	0.98	1.09		1.09	0.77	1.94	1.73	1.94		1.94
65	RuXfin	0.4147	N	-32.15	-101.37	-86.99	-101.03		-101.37	29.99	99.21	84.83	98.87		99.21
Colla	RuYfin	1.1236	Tx	0.34	0.84	0.75	0.84		0.84	-0.34	-0.84	-0.75	-0.84		-0.84
sso:	RsXin		Ty	-0.16	-0.53	-0.43	-0.53		-0.53	0.16	0.53	0.43	0.53		0.53
FLESS	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
IONE	RsXfin	0.2792	TetX%	0.00030	0.00110	0.00086	0.00109		0.0011	0.00072	0.00226	0.00184	0.00225		0.0023
	RsYfin	0.6060	TetY%	0.00136	0.00270	0.00260	0.00271		0.0027	0.01212	0.03098	0.02723	0.03090		0.0310
384 384	RuXin		Mx	0.39	1.21	0.99	1.20		1.21	0.40	1.25	1.03	1.25		1.25
3.6 0.0	RuYin		My	0.32	0.78	0.71	0.78		0.78	0.53	1.34	1.21	1.34		1.34
66	RuXfin		N	-17.15	-62.36	-53.93	-62.17		-62.36	14.99	60.20	51.77	60.01		60.20
	RuYfin		Tx	0.24	0.59	0.53	0.59		0.59	-0.24	-0.59	-0.53	-0.59		-0.59
	RsXin		Ty	-0.22	-0.68	-0.56	-0.68		-0.68	0.22	0.68	0.56	0.68		0.68
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00066	0.00203	0.00167	0.00202		0.0020	0.00072	0.00225	0.00184	0.00224		0.0022
	RsYfin		TetY%	0.00107	0.00242	0.00237	0.00242		0.0024	0.00823	0.02089	0.01872	0.02084		0.0209
390 390	RuXin		Mx	-0.23	0.58	0.33	0.57		0.58	-0.18	0.60	0.36	0.60		0.60
3.6 1.0	RuYin		My	117.06	275.18	264.78	274.96		275.18	416.43	1095.54	965.62	1092.58		1095.54
67	RuXfin		N	43.66	45.33	45.39	45.33		45.33	-56.41	-58.08	-58.14	-58.08		-58.08
	RuYfin		Tx	209.21	537.54	482.51	536.29		537.54	-209.21	-537.54	-482.51	-536.29		-537.54
	RsXin		Ty	0.16	-0.46	-0.27	-0.46		-0.46	-0.16	0.46	0.27	0.46		0.46
	RsYin		Mz	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
	RsXfin		TetX%	-.00006	0.00038	0.00025	0.00038		0.0004	-.00008	0.00034	0.00021	0.00034		0.0003
	RsYfin		TetY%	0.00924	0.02308	0.02092	0.02303		0.0231	0.01226	0.03116	0.02784	0.03109		0.0312
396 396	RuXin	0.0000	Mx	0.00	0.74	0.56	0.74		0.74	-0.08	0.55	0.46	0.55		0.55
3.6 1.0	RuYin	0.0000	My	166.89	707.97	343.13	697.26		707.97	547.07	1316.39	1272.06	1316.39		1316.39
68	RuXfin	4.0000	N	39.86	36.95	38.06	36.98		36.95	-52.61	-49.70	-50.81	-49.73		-49.70
Colla	RuYfin	1.0533	Tx	279.98	793.87	633.41	789.67		793.87	-279.98	-793.87	-633.41	-789.67		-793.87
sso:	RsXin	0.0000	Ty	0.03	-0.51	-0.40	-0.50		-0.51	-0.03	0.51	0.40	0.50		0.51
TA	RsYin	0.0000	Mz	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
GLIO	RsXfin	0.4548	TetX%	-.00005	0.00041	0.00026	0.00040		0.0004	-.00008	0.00039	0.00021	0.00039		0.0004
	RsYfin	0.1583	TetY%	0.01243	0.03068	0.02738	0.03061		0.0307	0.01624	0.04259	0.03652	0.04245		0.0426
398 398	RuXin		Mx	0.03	0.26	0.19	0.26		0.26	0.12	0.52	0.40	0.51		0.52
3.6 0.0	RuYin		My	0.43	1.06	0.94	1.05		1.06	0.76	1.92	1.69	1.92		1.92
69	RuXfin		N	50.32	122.56	107.56	122.21		122.56	-52.48	-124.72	-109.72	-124.37		-124.72
	RuYfin		Tx	0.33	0.83	0.73	0.82		0.83	-0.33	-0.83	-0.73	-0.82		-0.83
	RsXin		Ty	-0.04	-0.22	-0.16	-0.22		-0.22	0.04	0.22	0.16	0.22		0.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00008	0.00011	0.00002	0.00010		0.0001	0.00034	0.00125	0.00100	0.00125		0.0013
	RsYfin		TetY%	0.00119	0.00228	0.00224	0.00229		0.0023	0.01196	0.03056	0.02688	0.03048		0.0306
399 399	RuXin		Mx	0.03	0.26	0.19	0.26		0.26	0.12	0.52	0.40	0.51		0.52
3.6 0.0	RuYin		My	0.45	1.09	0.98	1.09		1.09	0.77	1.96	1.73	1.95		1.96
70	RuXfin		N	51.76	126.57	110.97	126.20		126.57	-53.92	-128.73	-113.13	-128.36		-128.73
	RuYfin		Tx	0.34	0.85	0.75	0.85		0.85	-0.34	-0.85	-0.75	-0.85		-0.85
	RsXin		Ty	-0.04	-0.22	-0.16	-0.22		-0.22	0.04	0.22	0.16	0.22		0.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00008	0.00011	0.00002	0.00010		0.0001	0.00034	0.00125	0.00100	0.00125		0.0013
	RsYfin		TetY%	0.00136	0.00270	0.00260	0.00271		0.0027	0.01212	0.03099	0.02723	0.03090		0.0310

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
					S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
					Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
400	400	RuXin		Mx	0.17	0.64	0.51	0.63		0.64	0.18	0.68	0.55	0.68		0.68
3.6	0.0	RuYin		My	0.30	0.74	0.68	0.74		0.74	0.51	1.30	1.17	1.30		1.30
71		RuXfin		N	36.41	83.62	74.81	83.42		83.62	-38.57	-85.78	-76.97	-85.58		-85.78
		RuYfin		Tx	0.23	0.57	0.51	0.57		0.57	-0.23	-0.57	-0.51	-0.57		-0.57
		RsXin		Ty	-0.10	-0.37	-0.29	-0.37		-0.37	0.10	0.37	0.29	0.37		0.37
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00027	0.00104	0.00083	0.00103		0.0010	0.00034	0.00125	0.00100	0.00125		0.0013
		RsYfin		TetY%	0.00091	0.00200	0.00202	0.00200		0.0020	0.00806	0.02046	0.01836	0.02042		0.0205
401	401	RuXin		Mx	0.17	0.64	0.51	0.63		0.64	0.18	0.68	0.55	0.68		0.68
3.6	0.0	RuYin		My	0.32	0.78	0.71	0.78		0.78	0.53	1.34	1.21	1.34		1.34
72		RuXfin		N	36.58	84.33	75.34	84.12		84.33	-38.74	-86.49	-77.50	-86.28		-86.49
		RuYfin		Tx	0.24	0.59	0.53	0.59		0.59	-0.24	-0.59	-0.53	-0.59		-0.59
		RsXin		Ty	-0.10	-0.37	-0.29	-0.37		-0.37	0.10	0.37	0.29	0.37		0.37
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00027	0.00104	0.00083	0.00103		0.0010	0.00034	0.00125	0.00100	0.00125		0.0013
		RsYfin		TetY%	0.00107	0.00242	0.00237	0.00242		0.0024	0.00823	0.02089	0.01872	0.02084		0.0209
122	115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
74		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
84	194	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
79		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
194	85	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
81		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
106	107	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
82		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
107	193	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
83		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05
		RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
108	109	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
84		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
119	120	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
85		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
120	121	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
86		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
121 122	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
87	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
193 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
88	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
123 124	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
89	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
91 195	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
90	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
195 92	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
91	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
109 110	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
92	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
114 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
95	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
115 332	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-30.57	-30.57	-30.57	-30.57		-30.57
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
96	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	16.78	16.78	16.78	16.78		16.78	3.14	3.14	3.14	3.14		3.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
116 117	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
97	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
103 104	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
101	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
98 197	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
103	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
197 99	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
104	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
105	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
94 192	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
106	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
95 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
107	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
96 97	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
108	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
192 95	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
109	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
117 201	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
110	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
201 118	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
111	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
97 98	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
112	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
88 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
116	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
121 114	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
117	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
88 89	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
119	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
89 333	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-30.47	-30.48	-30.48	-30.48		-30.48
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
120	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	16.76	16.76	16.76	16.76		16.76	3.16	3.16	3.16	3.16		3.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
90 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
121	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
79 80	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
122	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
80 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
123	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
81 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
124	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
83 84	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
126	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
346 332	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
130	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.69	0.69	0.69	0.69		0.69	0.69	0.69	0.69	0.69		0.69
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
112 106	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
131	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93 86	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
132	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
86 79	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
133	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
119 112	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
134	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
101 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
135	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
107 101	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
136	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
118 200	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
137	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
98 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
138	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
103 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
139	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
114 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
140	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
95 88	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
141	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
89 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
142	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
109 103	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
143	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
198 99	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
152	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
124 202	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
153	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
202 125	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
154	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
197 195	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
155	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
332 116	RuXin		Mx	30.57	30.57	30.57	30.57		30.57	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
156	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-3.83	-3.83	-3.83	-3.83		-3.83	18.65	18.65	18.65	18.65		18.65
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
110 104	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
157	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
116 110	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
158	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
333 90	RuXin		Mx	30.48	30.48	30.48	30.48		30.48	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
159	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79		-3.79	18.62	18.62	18.62	18.62		18.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
104 97	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
160	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
333 189	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
161	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
200 198	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
162	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
157 123	RuXin		Mx	-15.83	-32.72	-29.21	-32.64		-32.72	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
163	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	10.06	16.27	14.98	16.24		16.27	-1.58	-7.79	-6.50	-7.76		-7.79
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.01623	-.04258	-.03710	-.04245		-.0426	0.00634	0.01663	0.01449	0.01658		0.0166
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
188 83	RuXin		Mx	-12.28	-23.33	-21.26	-23.29		-23.33	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
164	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.75	12.82	12.06	12.80		12.82	-0.27	-4.34	-3.58	-4.32		-4.34
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.01092	-.02816	-.02494	-.02809		-.0282	0.00426	0.01100	0.00974	0.01097		0.0110
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
79 79	RuXin		Mx	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.05	-0.05	-0.05		-0.05
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.01	0.03	0.01		0.01	0.01	0.09	0.05	0.09		0.09
179	RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71		51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02		-52.02
	RuYfin		Tx	0.03	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.03	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00024	0.00023	0.00024		0.0002	-.00004	-.00034	-.00032	-.00034		-.0003
	RsYfin		TetY%	-.00002	-.00029	-.00008	-.00029		-.0003	0.00015	0.00069	0.00040	0.00068		0.0007
80 80	RuXin		Mx	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.01	0.03	0.01		0.01	0.01	0.09	0.05	0.09		0.09
180	RuXfin		N	92.46	92.46	92.46	92.46		92.46	-92.77	-92.77	-92.77	-92.77		-92.77
	RuYfin		Tx	0.03	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.03	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00019	0.00017	0.00019		0.0002	-.00002	-.00026	-.00023	-.00026		-.0003
	RsYfin		TetY%	-.00002	-.00029	-.00008	-.00029		-.0003	0.00015	0.00069	0.00040	0.00069		0.0007
81 81	RuXin		Mx	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02	0.00	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.01	0.03	0.01		0.01	0.01	0.09	0.05	0.09		0.09
181	RuXfin		N	56.37	56.37	56.37	56.37		56.37	-56.68	-56.68	-56.68	-56.68		-56.68

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	0.03	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.03	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00015	0.00012	0.00015		0.0001	-.00001	-.00019	-.00016	-.00019		-.0002
	RsYfin		TetY%	-.00002	-.00029	-.00008	-.00029		-.0003	0.00015	0.00069	0.00040	0.00068		0.0007
82 82	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.01	0.03	0.01		0.01	0.01	0.09	0.05	0.09		0.09
182	RuXfin		N	11.73	11.73	11.73	11.73		11.73	-12.04	-12.04	-12.04	-12.04		-12.04
	RuYfin		Tx	0.03	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.03	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	0.00010	0.00007	0.00010		0.0001	0.00001	-.00011	-.00007	-.00011		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00002	-.00029	-.00008	-.00029		-.0003	0.00015	0.00069	0.00040	0.00068		0.0007
83 83	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.01	0.03	0.01		0.01	0.01	0.09	0.05	0.09		0.09
183	RuXfin		N	22.01	12.11	14.03	12.15		12.11	-22.32	-12.42	-14.34	-12.46		-12.42
	RuYfin		Tx	0.03	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.03	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	0.00004	0.00000	0.00004		0.0000	0.00003	-.00002	0.00002	-.00002		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00002	-.00029	-.00008	-.00029		-.0003	0.00015	0.00069	0.00040	0.00069		0.0007
84 84	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.01	0.03	0.01		0.01	0.01	0.09	0.05	0.09		0.09
184	RuXfin		N	38.66	38.66	38.66	38.66		38.66	-38.97	-38.97	-38.97	-38.97		-38.97
	RuYfin		Tx	0.03	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.03	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	0.00002	-.00003	0.00002		0.0000	0.00003	0.00002	0.00007	0.00002		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00002	-.00029	-.00008	-.00029		-.0003	0.00015	0.00069	0.00040	0.00069		0.0007
85 85	RuXin		Mx	-2.83	-3.03	-3.02	-3.03		-3.03	0.26	-0.34	-0.18	-0.33		-0.34
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.02	-0.01		-0.01	0.01	0.02	0.03	0.02		0.02
185	RuXfin		N	31.70	31.37	31.43	31.37		31.37	-32.11	-31.78	-31.85	-31.79		-31.78
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	2.76	3.62	3.44	3.62		3.62	-2.76	-3.62	-3.44	-3.62		-3.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00017	-.00027	-.00036	-.00027		-.0003	-.00092	-.00259	-.00213	-.00258		-.0026
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00007	-.00012	-.00007		-.0001	0.00002	0.00005	0.00011	0.00005		0.0001
86 86	RuXin		Mx	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.05	-0.05	-0.05		-0.05
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.00	0.02	0.00		0.00	0.02	0.11	0.07	0.11		0.11
186	RuXfin		N	10.96	10.96	10.96	10.96		10.96	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27		-11.27
	RuYfin		Tx	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00023	0.00022	0.00023		0.0002	-.00003	-.00033	-.00031	-.00033		-.0003
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00036	-.00016	-.00036		-.0004	0.00018	0.00080	0.00052	0.00080		0.0008
88 88	RuXin		Mx	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02	0.00	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.00	0.02	0.00		0.00	0.02	0.11	0.07	0.11		0.11
187	RuXfin		N	25.21	25.21	25.21	25.21		25.21	-25.52	-25.52	-25.52	-25.52		-25.52
	RuYfin		Tx	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00016	0.00013	0.00015		0.0002	-.00001	-.00020	-.00017	-.00020		-.0002
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00036	-.00016	-.00036		-.0004	0.00018	0.00081	0.00052	0.00080		0.0008
89 89	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.02	-0.01	-0.01		-0.02
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.00	0.02	0.00		0.00	0.02	0.11	0.07	0.11		0.11
188	RuXfin		N	57.29	57.29	57.29	57.29		57.29	-57.60	-57.60	-57.60	-57.60		-57.60
	RuYfin		Tx	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00010	0.00007	0.00010		0.0001	0.00001	-.00012	-.00008	-.00012		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00036	-.00016	-.00036		-.0004	0.00018	0.00081	0.00052	0.00080		0.0008
90 90	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.00	0.02	0.00		0.00	0.02	0.11	0.07	0.11		0.11
189	RuXfin		N	78.18	78.18	78.18	78.18		78.18	-78.49	-78.49	-78.49	-78.49		-78.49
	RuYfin		Tx	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	0.00006	0.00002	0.00006		0.0001	0.00002	-.00005	-.00001	-.00005		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00036	-.00016	-.00036		-.0004	0.00018	0.00080	0.00052	0.00080		0.0008
91 91	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.00	0.02	0.00		0.00	0.02	0.11	0.07	0.11		0.11
190	RuXfin		N	59.29	59.29	59.29	59.29		59.29	-59.60	-59.60	-59.60	-59.60		-59.60
	RuYfin		Tx	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
	RsXin		Ty	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	0.00002	-.00003	0.00002		0.0000	0.00003	0.00002	0.00007	0.00002		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00036	-.00015	-.00035		-.0004	0.00017	0.00080	0.00051	0.00079		0.0008
92 92	RuXin		Mx	-4.99	-5.20	-5.18	-5.20		-5.20	0.59	-0.08	0.09	-0.07		-0.08

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.02	-0.01		-0.01	0.01	0.02	0.03	0.02		0.02
191	RuXfin		N	54.61	54.25	54.32	54.25		54.25	-55.03	-54.67	-54.74	-54.67		-54.67
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	4.73	5.68	5.48	5.67		5.68	-4.73	-5.68	-5.48	-5.67		-5.68
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00018	-.00027	-.00035	-.00027		-.0003	-.00100	-.00287	-.00238	-.00286		-.0029
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00007	-.00012	-.00007		-.0001	0.00002	0.00005	0.00011	0.00005		0.0001
93 93	RuXin		Mx	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.05	-0.05	-0.05		-0.05
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.00	0.01	0.00		0.00	0.02	0.12	0.09	0.12		0.12
192	RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71		51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02		-52.02
	RuYfin		Tx	0.04	0.13	0.11	0.13		0.13	-0.04	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00024	0.00023	0.00024		0.0002	-.00004	-.00034	-.00032	-.00034		-.0003
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00043	-.00023	-.00042		-.0004	0.00020	0.00092	0.00064	0.00091		0.0009
94 94	RuXin		Mx	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.00	0.01	0.00		0.00	0.02	0.12	0.09	0.12		0.12
193	RuXfin		N	95.67	95.67	95.67	95.67		95.67	-95.98	-95.98	-95.98	-95.98		-95.98
	RuYfin		Tx	0.04	0.13	0.11	0.13		0.13	-0.04	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00023	0.00021	0.00023		0.0002	-.00004	-.00032	-.00029	-.00032		-.0003
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00042	-.00023	-.00042		-.0004	0.00020	0.00091	0.00063	0.00090		0.0009
95 95	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.00	0.01	0.00		0.00	0.02	0.12	0.09	0.12		0.12
194	RuXfin		N	96.51	96.51	96.51	96.51		96.51	-96.82	-96.82	-96.82	-96.82		-96.82
	RuYfin		Tx	0.04	0.13	0.11	0.13		0.13	-0.04	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	0.00011	0.00009	0.00011		0.0001	0.00002	-.00013	-.00011	-.00013		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00043	-.00023	-.00042		-.0004	0.00020	0.00091	0.00063	0.00091		0.0009
96 96	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.02	-0.01	-0.01		-0.02
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.00	0.01	0.00		0.00	0.02	0.12	0.09	0.12		0.12
195	RuXfin		N	91.55	91.55	91.55	91.55		91.55	-91.85	-91.85	-91.85	-91.85		-91.85
	RuYfin		Tx	0.04	0.13	0.11	0.13		0.13	-0.04	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00010	0.00007	0.00010		0.0001	0.00001	-.00012	-.00008	-.00012		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00043	-.00023	-.00042		-.0004	0.00020	0.00091	0.00063	0.00090		0.0009
97 97	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.00	0.01	0.00		0.00	0.02	0.12	0.09	0.12		0.12
196	RuXfin		N	81.42	81.42	81.42	81.42		81.42	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72		-81.72
	RuYfin		Tx	0.04	0.13	0.11	0.13		0.13	-0.04	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	0.00006	0.00002	0.00006		0.0001	0.00002	-.00005	-.00001	-.00005		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00043	-.00023	-.00042		-.0004	0.00020	0.00091	0.00063	0.00090		0.0009
98 98	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.00	0.01	0.00		0.00	0.02	0.12	0.09	0.12		0.12
197	RuXfin		N	82.61	82.61	82.61	82.61		82.61	-82.92	-82.92	-82.92	-82.92		-82.92
	RuYfin		Tx	0.04	0.13	0.11	0.13		0.13	-0.04	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	0.00002	-.00003	0.00002		0.0000	0.00002	-.00001	0.00004	-.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00043	-.00023	-.00042		-.0004	0.00020	0.00092	0.00064	0.00091		0.0009
99 99	RuXin		Mx	-3.68	-4.09	-4.02	-4.08		-4.09	-1.34	-2.45	-2.20	-2.44		-2.45
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.02	-0.01		-0.01	0.01	0.02	0.03	0.02		0.02
198	RuXfin		N	98.49	97.87	98.00	97.87		97.87	-98.91	-98.29	-98.41	-98.29		-98.29
	RuYfin		Tx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	5.39	7.02	6.69	7.02		7.02	-5.39	-7.02	-6.69	-7.02		-7.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00034	-.00067	-.00069	-.00067		-.0007	-.00172	-.00479	-.00408	-.00478		-.0048
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00007	-.00012	-.00007		-.0001	0.00003	0.00009	0.00014	0.00009		0.0001
101 101	RuXin		Mx	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.00	0.01	0.00		0.00	0.03	0.14	0.10	0.14		0.14
199	RuXfin		N	10.96	10.96	10.96	10.96		10.96	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27		-11.27
	RuYfin		Tx	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14
	RsXin		Ty	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00019	0.00017	0.00019		0.0002	-.00002	-.00026	-.00023	-.00026		-.0003
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00049	-.00031	-.00049		-.0005	0.00022	0.00102	0.00075	0.00101		0.0010
103 103	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.00	0.01	0.00		0.00	0.03	0.14	0.10	0.14		0.14
200	RuXfin		N	46.19	46.19	46.19	46.19		46.19	-46.50	-46.50	-46.50	-46.50		-46.50
	RuYfin		Tx	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00011	0.00008	0.00011		0.0001	0.00000	-.00013	-.00009	-.00013		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00049	-.00031	-.00049		-.0005	0.00022	0.00102	0.00075	0.00101		0.0010

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
104	104	RuXin		Mx	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00		-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
4.5	3.6	RuYin		My	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00		0.03	0.14	0.10	0.14		0.14
201		RuXfin		N	81.42	81.42	81.42	81.42	81.42		-81.72	-81.72	-81.72	-81.72		-81.72
		RuYfin		Tx	0.05	0.14	0.12	0.14	0.14		-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14
		RsXin		Ty	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02		-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00001	0.00005	0.00002	0.00005	0.0001		0.00003	-.00004	0.00000	-.00004		0.0000
		RsYfin		TetY%	-.00004	-.00049	-.00031	-.00049	-.0005		0.00022	0.00102	0.00075	0.00101		0.0010
106	106	RuXin		Mx	0.00	0.02	0.02	0.02	0.02		-0.01	-0.05	-0.05	-0.05		-0.05
4.5	3.6	RuYin		My	0.02	-0.01	0.00	-0.01	-0.01		0.03	0.15	0.12	0.15		0.15
202		RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71	51.71		-52.02	-52.02	-52.02	-52.02		-52.02
		RuYfin		Tx	0.05	0.16	0.13	0.16	0.16		-0.05	-0.16	-0.13	-0.16		-0.16
		RsXin		Ty	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03		-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00001	0.00024	0.00023	0.00024	0.0002		-.00004	-.00034	-.00032	-.00034		-.0003
		RsYfin		TetY%	-.00005	-.00056	-.00038	-.00055	-.0006		0.00024	0.00113	0.00086	0.00112		0.0011
107	107	RuXin		Mx	0.00	0.02	0.02	0.02	0.02		-0.01	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
4.5	3.6	RuYin		My	0.02	-0.01	0.00	-0.01	-0.01		0.03	0.16	0.12	0.15		0.16
203		RuXfin		N	95.67	95.67	95.67	95.67	95.67		-95.98	-95.98	-95.98	-95.98		-95.98
		RuYfin		Tx	0.05	0.16	0.13	0.16	0.16		-0.05	-0.16	-0.13	-0.16		-0.16
		RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03		-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00002	0.00023	0.00021	0.00023	0.0002		-.00004	-.00032	-.00029	-.00032		-.0003
		RsYfin		TetY%	-.00005	-.00056	-.00039	-.00056	-.0006		0.00024	0.00114	0.00087	0.00113		0.0011
108	108	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
4.5	3.6	RuYin		My	0.02	-0.01	0.00	-0.01	-0.01		0.03	0.16	0.12	0.15		0.16
204		RuXfin		N	96.51	96.51	96.51	96.51	96.51		-96.82	-96.82	-96.82	-96.82		-96.82
		RuYfin		Tx	0.05	0.16	0.13	0.16	0.16		-0.05	-0.16	-0.13	-0.16		-0.16
		RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00001	0.00011	0.00009	0.00011	0.0001		0.00002	-.00013	-.00011	-.00013		-.0001
		RsYfin		TetY%	-.00005	-.00056	-.00038	-.00055	-.0006		0.00024	0.00113	0.00087	0.00112		0.0011
109	109	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.00	-0.02	-0.01	-0.01		-0.02
4.5	3.6	RuYin		My	0.02	-0.01	0.00	-0.01	-0.01		0.03	0.16	0.12	0.15		0.16
205		RuXfin		N	91.55	91.55	91.55	91.55	91.55		-91.85	-91.85	-91.85	-91.85		-91.85
		RuYfin		Tx	0.05	0.16	0.13	0.16	0.16		-0.05	-0.16	-0.13	-0.16		-0.16
		RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00010	0.00007	0.00010	0.0001		0.00001	-.00012	-.00008	-.00012		-.0001
		RsYfin		TetY%	-.00005	-.00056	-.00038	-.00056	-.0006		0.00024	0.00113	0.00087	0.00112		0.0011
110	110	RuXin		Mx	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02		0.03	0.02	0.02	0.02		0.02
4.5	3.6	RuYin		My	0.02	-0.01	0.00	-0.01	-0.01		0.03	0.16	0.12	0.15		0.16
206		RuXfin		N	81.42	81.42	81.42	81.42	81.42		-81.72	-81.72	-81.72	-81.72		-81.72
		RuYfin		Tx	0.05	0.16	0.13	0.16	0.16		-0.05	-0.16	-0.13	-0.16		-0.16
		RsXin		Ty	-0.03	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04		0.03	0.04	0.04	0.04		0.04
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00001	0.00005	0.00002	0.00005	0.0001		0.00003	-.00004	0.00000	-.00004		0.0000
		RsYfin		TetY%	-.00005	-.00056	-.00038	-.00055	-.0006		0.00024	0.00113	0.00087	0.00112		0.0011
112	112	RuXin		Mx	0.00	0.02	0.02	0.02	0.02		-0.01	-0.05	-0.05	-0.05		-0.05
4.5	3.6	RuYin		My	0.01	-0.01	0.00	-0.01	-0.01		0.04	0.17	0.14	0.17		0.17
207		RuXfin		N	10.96	10.96	10.96	10.96	10.96		-11.27	-11.27	-11.27	-11.27		-11.27
		RuYfin		Tx	0.06	0.17	0.14	0.17	0.17		-0.06	-0.17	-0.14	-0.17		-0.17
		RsXin		Ty	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03		-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00001	0.00023	0.00022	0.00023	0.0002		-.00003	-.00033	-.00031	-.00033		-.0003
		RsYfin		TetY%	-.00006	-.00063	-.00046	-.00062	-.0006		0.00026	0.00124	0.00098	0.00123		0.0012
114	114	RuXin		Mx	0.00	0.02	0.01	0.02	0.02		0.00	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
4.5	3.6	RuYin		My	0.01	-0.01	0.00	-0.01	-0.01		0.04	0.17	0.14	0.17		0.17
208		RuXfin		N	25.21	25.21	25.21	25.21	25.21		-25.52	-25.52	-25.52	-25.52		-25.52
		RuYfin		Tx	0.06	0.17	0.14	0.17	0.17		-0.06	-0.17	-0.14	-0.17		-0.17
		RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00016	0.00013	0.00015	0.0002		-.00001	-.00020	-.00017	-.00020		-.0002
		RsYfin		TetY%	-.00006	-.00063	-.00046	-.00062	-.0006		0.00026	0.00124	0.00098	0.00123		0.0012
115	115	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.00	-0.02	-0.01	-0.01		-0.02
4.5	3.6	RuYin		My	0.01	-0.01	0.00	-0.01	-0.01		0.04	0.17	0.14	0.17		0.17
209		RuXfin		N	57.29	57.29	57.29	57.29	57.29		-57.60	-57.60	-57.60	-57.60		-57.60
		RuYfin		Tx	0.06	0.17	0.14	0.17	0.17		-0.06	-0.17	-0.14	-0.17		-0.17
		RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00010	0.00007	0.00010	0.0001		0.00001	-.00012	-.00008	-.00012		-.0001
		RsYfin		TetY%	-.00006	-.00062	-.00046	-.00062	-.0006		0.00026	0.00124	0.00098	0.00123		0.0012
116	116	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01		0.01	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5	3.6	RuYin		My	0.01	-0.01	0.00	-0.01	-0.01		0.04	0.17	0.14	0.17		0.17
210		RuXfin		N	78.18	78.18	78.18	78.18	78.18		-78.49	-78.49	-78.49	-78.49		-78.49
		RuYfin		Tx	0.06	0.17	0.14	0.17	0.17		-0.06	-0.17	-0.14	-0.17		-0.17
		RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	-.00001	0.00006	0.00002	0.00006		0.0001	0.00002	-.00005	-.00001	-.00005		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00006	-.00063	-.00046	-.00062		-.0006	0.00026	0.00124	0.00098	0.00123		0.0012
117 117	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.04	0.17	0.14	0.17		0.17
211	RuXfin		N	88.63	88.63	88.63	88.63		88.63	-88.94	-88.94	-88.94	-88.94		-88.94
	RuYfin		Tx	0.06	0.17	0.14	0.17		0.17	-0.06	-0.17	-0.14	-0.17		-0.17
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	0.00002	-.00003	0.00002		0.0000	0.00002	-.00001	0.00004	-.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00006	-.00063	-.00046	-.00062		-.0006	0.00026	0.00124	0.00098	0.00123		0.0012
118 118	RuXin		Mx	-3.71	-4.20	-4.11	-4.20		-4.20	-1.44	-2.83	-2.54	-2.82		-2.83
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.02	-0.01		-0.01	0.01	0.02	0.03	0.02		0.02
212	RuXfin		N	98.44	97.67	97.83	97.67		97.67	-98.86	-98.08	-98.24	-98.09		-98.08
	RuYfin		Tx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	5.53	7.56	7.15	7.55		7.56	-5.53	-7.56	-7.15	-7.55		-7.56
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00041	-.00076	-.00072	-.00076		-.0008	-.00212	-.00600	-.00517	-.00598		-.0060
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00007	-.00012	-.00007		-.0001	0.00003	0.00009	0.00014	0.00009		0.0001
119 119	RuXin		Mx	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.05	-0.05	-0.05		-0.05
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.04	0.19	0.15	0.19		0.19
213	RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71		51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02		-52.02
	RuYfin		Tx	0.06	0.18	0.16	0.18		0.18	-0.06	-0.18	-0.16	-0.18		-0.18
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00024	0.00023	0.00024		0.0002	-.00004	-.00034	-.00032	-.00034		-.0003
	RsYfin		TetY%	-.00007	-.00070	-.00054	-.00069		-.0007	0.00029	0.00135	0.00110	0.00135		0.0014
120 120	RuXin		Mx	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.04	0.19	0.15	0.19		0.19
214	RuXfin		N	92.46	92.46	92.46	92.46		92.46	-92.77	-92.77	-92.77	-92.77		-92.77
	RuYfin		Tx	0.06	0.18	0.16	0.18		0.18	-0.06	-0.18	-0.16	-0.18		-0.18
	RsXin		Ty	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00019	0.00017	0.00019		0.0002	-.00002	-.00026	-.00023	-.00026		-.0003
	RsYfin		TetY%	-.00007	-.00069	-.00054	-.00069		-.0007	0.00028	0.00135	0.00110	0.00134		0.0013
121 121	RuXin		Mx	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02	0.00	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.04	0.19	0.15	0.19		0.19
215	RuXfin		N	56.37	56.37	56.37	56.37		56.37	-56.68	-56.68	-56.68	-56.68		-56.68
	RuYfin		Tx	0.06	0.18	0.16	0.18		0.18	-0.06	-0.18	-0.16	-0.18		-0.18
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00015	0.00012	0.00015		0.0001	-.00001	-.00019	-.00016	-.00019		-.0002
	RsYfin		TetY%	-.00007	-.00070	-.00054	-.00069		-.0007	0.00029	0.00135	0.00110	0.00135		0.0014
122 122	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.04	0.19	0.15	0.19		0.19
216	RuXfin		N	11.73	11.73	11.73	11.73		11.73	-12.04	-12.04	-12.04	-12.04		-12.04
	RuYfin		Tx	0.06	0.18	0.16	0.18		0.18	-0.06	-0.18	-0.16	-0.18		-0.18
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	0.00010	0.00007	0.00010		0.0001	0.00001	-.00011	-.00007	-.00011		-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00007	-.00070	-.00054	-.00069		-.0007	0.00029	0.00135	0.00110	0.00135		0.0014
123 123	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.04	0.19	0.15	0.19		0.19
217	RuXfin		N	18.92	3.95	7.00	4.03		3.95	-19.23	-4.26	-7.31	-4.33		-4.26
	RuYfin		Tx	0.06	0.18	0.16	0.18		0.18	-0.06	-0.18	-0.16	-0.18		-0.18
	RsXin		Ty	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	0.00005	0.00001	0.00005		0.0000	0.00003	-.00003	0.00001	-.00003		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00007	-.00069	-.00054	-.00069		-.0007	0.00028	0.00135	0.00110	0.00134		0.0013
124 124	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.04	0.19	0.15	0.19		0.19
218	RuXfin		N	38.67	38.67	38.67	38.67		38.67	-38.98	-38.98	-38.98	-38.98		-38.98
	RuYfin		Tx	0.06	0.18	0.16	0.18		0.18	-0.06	-0.18	-0.16	-0.18		-0.18
	RsXin		Ty	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	0.00002	-.00003	0.00002		0.0000	0.00003	0.00002	0.00007	0.00002		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00007	-.00069	-.00054	-.00069		-.0007	0.00028	0.00135	0.00110	0.00134		0.0013
125 125	RuXin		Mx	-2.89	-3.18	-3.12	-3.18		-3.18	0.06	-0.92	-0.72	-0.92		-0.92
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.02	-0.01		-0.01	0.01	0.02	0.03	0.02		0.02
219	RuXfin		N	31.59	31.08	31.18	31.08		31.08	-32.01	-31.49	-31.60	-31.50		-31.49
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	3.05	4.41	4.13	4.40		4.41	-3.05	-4.41	-4.13	-4.40		-4.41
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00023	-.00025	-.00027	-.00025		-.0003	-.00143	-.00423	-.00363	-.00421		-.0042
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00007	-.00012	-.00007		-.0001	0.00002	0.00005	0.00011	0.00005		0.0001
192 192	RuXin		Mx	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02	0.00	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.00	0.01	0.00		0.00	0.02	0.12	0.09	0.12		0.12
220	RuXfin		N	91.22	91.22	91.22	91.22		91.22	-91.53	-91.53	-91.53	-91.53		-91.53
	RuYfin		Tx	0.04	0.13	0.11	0.13		0.13	-0.04	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
		RsXin		Ty	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00017	0.00015	0.00017		0.0002	-.00001	-.00023	-.00020	-.00022		-.0002
		RsYfin		TetY%	-.00003	-.00043	-.00023	-.00042		-.0004	0.00020	0.00091	0.00063	0.00090		0.0009
193	193	RuXin		Mx	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02	0.00	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
4.5	3.6	RuYin		My	0.02	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.03	0.16	0.12	0.15		0.16
221		RuXfin		N	91.22	91.22	91.22	91.22		91.22	-91.53	-91.53	-91.53	-91.53		-91.53
		RuYfin		Tx	0.05	0.16	0.13	0.16		0.16	-0.05	-0.16	-0.13	-0.16		-0.16
		RsXin		Ty	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00017	0.00015	0.00017		0.0002	-.00001	-.00023	-.00020	-.00022		-.0002
		RsYfin		TetY%	-.00005	-.00056	-.00038	-.00055		-.0006	0.00024	0.00113	0.00087	0.00112		0.0011
194	194	RuXin		Mx	0.00	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
4.5	3.6	RuYin		My	0.00	-0.03	-0.01	-0.03		-0.03	-0.01	0.04	0.01	0.04		0.04
222		RuXfin		N	21.98	22.31	22.24	22.31		22.31	-22.29	-22.62	-22.55	-22.62		-22.62
		RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
		RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00002	-.00003	-.00008	-.00003		0.0000	0.00002	0.00001	0.00007	0.00001		0.0000
		RsYfin		TetY%	-.00006	-.00041	-.00018	-.00040		-.0004	0.00004	0.00040	0.00015	0.00040		0.0004
195	195	RuXin		Mx	0.00	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
4.5	3.6	RuYin		My	0.00	-0.04	-0.01	-0.03		-0.04	0.00	0.05	0.02	0.05		0.05
223		RuXfin		N	30.80	31.15	31.08	31.15		31.15	-31.11	-31.46	-31.39	-31.46		-31.46
		RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
		RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00002	-.00003	-.00008	-.00003		0.0000	0.00002	0.00001	0.00007	0.00001		0.0000
		RsYfin		TetY%	-.00007	-.00048	-.00026	-.00048		-.0005	0.00005	0.00048	0.00023	0.00047		0.0005
197	197	RuXin		Mx	0.00	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
4.5	3.6	RuYin		My	0.00	-0.04	-0.02	-0.04		-0.04	0.00	0.06	0.03	0.06		0.06
224		RuXfin		N	78.61	79.24	79.11	79.23		79.24	-78.92	-79.55	-79.42	-79.54		-79.55
		RuYfin		Tx	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
		RsXin		Ty	0.00	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.00	0.00	0.01	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00002	-.00003	-.00008	-.00003		0.0000	0.00002	0.00002	0.00008	0.00002		0.0000
		RsYfin		TetY%	-.00009	-.00057	-.00035	-.00056		-.0006	0.00007	0.00057	0.00034	0.00057		0.0006
198	198	RuXin		Mx	-20.23	-20.23	-20.23	-20.23		-20.23	20.23	20.23	20.23	20.23		20.23
4.5	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
225		RuXfin		N	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-15.10	-15.10	-15.10	-15.10		-15.10
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00002	0.00004	0.00004	0.00004		0.0000	0.00001	0.00004	0.00003	0.00004		0.0000
		RsYfin		TetY%	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000
200	200	RuXin		Mx	-20.23	-20.23	-20.23	-20.23		-20.23	20.23	20.23	20.23	20.23		20.23
4.5	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
226		RuXfin		N	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-15.10	-15.10	-15.10	-15.10		-15.10
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00002	0.00005	0.00004	0.00005		0.0000	0.00002	0.00004	0.00003	0.00004		0.0000
		RsYfin		TetY%	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000
201	201	RuXin		Mx	0.00	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
4.5	3.6	RuYin		My	-0.01	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07	0.01	0.09	0.07	0.09		0.09
227		RuXfin		N	84.69	85.46	85.30	85.45		85.46	-85.00	-85.77	-85.61	-85.76		-85.77
		RuYfin		Tx	0.00	0.03	0.02	0.03		0.03	0.00	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
		RsXin		Ty	0.00	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.00	0.00	0.01	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00002	-.00003	-.00008	-.00003		0.0000	0.00002	0.00002	0.00008	0.00002		0.0000
		RsYfin		TetY%	-.00012	-.00080	-.00061	-.00079		-.0008	0.00010	0.00082	0.00061	0.00081		0.0008
202	202	RuXin		Mx	0.00	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
4.5	3.6	RuYin		My	-0.01	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07	0.01	0.10	0.08	0.10		0.10
228		RuXfin		N	22.09	22.60	22.50	22.60		22.60	-22.40	-22.91	-22.81	-22.91		-22.91
		RuYfin		Tx	0.00	0.03	0.02	0.03		0.03	0.00	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
		RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00002	-.00003	-.00008	-.00003		0.0000	0.00002	0.00001	0.00007	0.00001		0.0000
		RsYfin		TetY%	-.00014	-.00087	-.00069	-.00087		-.0009	0.00012	0.00090	0.00071	0.00089		0.0009
238	238	RuXin		Mx	0.06	0.08	0.09	0.08		0.08	-0.11	-0.15	-0.16	-0.15		-0.15
4.5	3.6	RuYin		My	-176.99	-470.84	-416.07	-469.57		-470.84	285.03	758.35	670.04	756.30		758.35
229		RuXfin		N	30.36	29.84	29.83	29.84		29.84	-36.06	-35.53	-35.52	-35.53		-35.53
		RuYfin		Tx	116.17	309.15	273.09	308.31		309.15	-116.17	-309.15	-273.09	-308.31		-309.15
		RsXin		Ty	0.06	0.07	0.08	0.07		0.07	-0.06	-0.07	-0.08	-0.07		-0.07
		RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00001	0.00003	0.00003	0.00003		0.0000	-.00002	-.00004	-.00004	-.00004		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00427	0.01105	0.00978	0.01102		0.0110	0.00504	0.01305	0.01155	0.01301		0.0130
262	262	RuXin		Mx	-0.02	-0.01	0.01	-0.01		-0.01	0.04	0.02	0.00	0.02		0.02
4.5	3.6	RuYin		My	-211.13	-552.60	-488.50	-551.15		-552.60	336.82	881.58	779.33	879.27		881.58

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
230	RuXfin		N	31.10	32.17	31.87	32.17		32.17	-36.79	-37.87	-37.56	-37.86		-37.87
	RuYfin		Tx	135.15	353.74	312.72	352.82		353.74	-135.15	-353.74	-312.72	-352.82		-353.74
	RsXin		Ty	-0.02	-0.02	0.00	-0.02		-0.02	0.02	0.02	0.00	0.02		0.02
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00002	0.00003	0.00002		0.0000	-.00002	-.00003	-.00004	-.00003		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00491	0.01258	0.01114	0.01255		0.0126	0.00582	0.01491	0.01320	0.01487		0.0149
344 344	RuXin		Mx	0.11	0.32	0.26	0.32		0.32	0.15	0.42	0.34	0.42		0.42
7.1 3.6	RuYin		My	66.20	163.80	144.69	163.35		163.80	147.37	389.86	343.00	388.76		389.86
231	RuXfin		N	24.83	26.79	26.22	26.78		26.79	-35.18	-37.14	-36.57	-37.13		-37.14
	RuYfin		Tx	61.90	160.48	141.36	160.03		160.48	-61.90	-160.48	-141.36	-160.03		-160.48
	RsXin		Ty	-0.07	-0.21	-0.17	-0.21		-0.21	0.07	0.21	0.17	0.21		0.21
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00016	0.00048	0.00038	0.00047		0.0005	0.00039	0.00108	0.00090	0.00108		0.0011
	RsYfin		TetY%	0.00438	0.01149	0.01010	0.01146		0.0115	0.00742	0.01960	0.01725	0.01955		0.0196
345 345	RuXin		Mx	0.11	0.32	0.26	0.32		0.32	0.15	0.42	0.34	0.42		0.42
7.1 3.6	RuYin		My	59.76	146.47	129.75	146.09		146.47	140.93	372.54	328.06	371.49		372.54
232	RuXfin		N	18.17	9.94	11.58	9.98		9.94	-28.52	-20.29	-21.93	-20.33		-20.29
	RuYfin		Tx	58.17	150.44	132.70	150.02		150.44	-58.17	-150.44	-132.70	-150.02		-150.44
	RsXin		Ty	-0.07	-0.21	-0.17	-0.21		-0.21	0.07	0.21	0.17	0.21		0.21
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00016	0.00048	0.00038	0.00047		0.0005	0.00039	0.00108	0.00090	0.00108		0.0011
	RsYfin		TetY%	0.00401	0.01051	0.00926	0.01048		0.0105	0.00706	0.01862	0.01640	0.01857		0.0186
346 346	RuXin		Mx	-0.06	-0.07	-0.07	-0.07		-0.07	0.28	0.78	0.66	0.78		0.78
4.5 3.6	RuYin		My	-0.29	-0.78	-0.68	-0.77		-0.78	0.58	1.53	1.35	1.52		1.53
233	RuXfin		N	-5.77	-29.35	-24.80	-29.24		-29.35	5.21	28.79	24.24	28.68		28.79
	RuYfin		Tx	0.31	0.81	0.71	0.81		0.81	-0.31	-0.81	-0.71	-0.81		-0.81
	RsXin		Ty	-0.24	-0.76	-0.63	-0.76		-0.76	0.24	0.76	0.63	0.76		0.76
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00034	0.00095	0.00080	0.00094		0.0009
	RsYfin		TetY%	-.00315	-.00831	-.00732	-.00828		-.0083	0.00415	0.01094	0.00963	0.01091		0.0109
347 347	RuXin		Mx	-0.99	-2.23	-2.22	-2.23		-2.23	0.67	2.08	1.52	2.07		2.08
7.1 3.6	RuYin		My	1.58	4.08	3.60	4.07		4.08	1.86	4.87	4.29	4.86		4.87
234	RuXfin		N	48.67	114.62	101.95	114.32		114.62	-55.13	-121.09	-108.42	-120.79		-121.09
	RuYfin		Tx	1.00	2.60	2.29	2.59		2.60	-1.00	-2.60	-2.29	-2.59		-2.60
	RsXin		Ty	0.09	0.04	0.20	0.05		0.04	-0.09	-0.04	-0.20	-0.05		-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00013	-.00031	-.00030	-.00031		-.0003	0.00010	0.00030	0.00023	0.00030		0.0003
	RsYfin		TetY%	0.00420	0.01100	0.00968	0.01097		0.0110	0.00724	0.01911	0.01682	0.01906		0.0191
352 352	RuXin		Mx	0.36	0.94	0.81	0.94		0.94	0.36	0.95	0.81	0.95		0.95
7.1 3.6	RuYin		My	43.32	105.52	93.60	105.25		105.52	102.66	269.45	235.60	268.67		269.45
235	RuXfin		N	28.92	33.01	32.13	32.99		33.01	-39.27	-43.36	-42.48	-43.34		-43.36
	RuYfin		Tx	42.32	108.69	95.42	108.38		108.69	-42.32	-108.69	-95.42	-108.38		-108.69
	RsXin		Ty	-0.21	-0.55	-0.47	-0.55		-0.55	0.21	0.55	0.47	0.55		0.55
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00073	0.00196	0.00167	0.00195		0.0020	0.00074	0.00201	0.00171	0.00201		0.0020
	RsYfin		TetY%	0.00290	0.00757	0.00665	0.00755		0.0076	0.00514	0.01346	0.01178	0.01342		0.0135
353 353	RuXin		Mx	-0.02	0.03	0.02	0.03		0.03	0.47	1.28	1.09	1.28		1.28
4.5 3.6	RuYin		My	-0.20	-0.52	-0.46	-0.52		-0.52	0.39	1.02	0.89	1.01		1.02
236	RuXfin		N	-0.95	-16.93	-13.54	-16.85		-16.93	0.39	16.37	12.98	16.29		16.37
	RuYfin		Tx	0.21	0.53	0.47	0.53		0.53	-0.21	-0.53	-0.47	-0.53		-0.53
	RsXin		Ty	-0.49	-1.41	-1.20	-1.40		-1.41	0.49	1.41	1.20	1.40		1.41
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00005	0.00012	0.00010	0.00012		0.0001	0.00057	0.00154	0.00132	0.00154		0.0015
	RsYfin		TetY%	-.00212	-.00555	-.00486	-.00553		-.0055	0.00279	0.00728	0.00638	0.00725		0.0073
372 372	RuXin		Mx	0.36	0.94	0.81	0.94		0.94	0.36	0.95	0.81	0.95		0.95
7.1 3.6	RuYin		My	36.89	88.20	78.66	87.98		88.20	96.23	252.12	220.66	251.40		252.12
237	RuXfin		N	29.40	32.38	31.89	32.37		32.38	-39.75	-42.73	-42.24	-42.72		-42.73
	RuYfin		Tx	38.59	98.64	86.76	98.37		98.64	-38.59	-98.64	-86.76	-98.37		-98.64
	RsXin		Ty	-0.21	-0.55	-0.47	-0.55		-0.55	0.21	0.55	0.47	0.55		0.55
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00073	0.00196	0.00167	0.00195		0.0020	0.00074	0.00201	0.00171	0.00201		0.0020
	RsYfin		TetY%	0.00254	0.00659	0.00581	0.00657		0.0066	0.00477	0.01248	0.01093	0.01244		0.0125
376 376	RuXin		Mx	6.86	18.49	16.47	18.44		18.49	-15.93	-39.14	-35.02	-39.04		-39.14
4.5 3.6	RuYin		My	-3.56	-9.42	-8.33	-9.39		-9.42	6.55	17.33	15.33	17.29		17.33
238	RuXfin		N	129.79	294.11	263.70	293.40		294.11	-134.23	-298.55	-268.14	-297.84		-298.55
	RuYfin		Tx	3.22	8.51	7.53	8.49		8.51	-3.22	-8.51	-7.53	-8.49		-8.51
	RsXin		Ty	9.76	22.20	19.94	22.15		22.20	-9.76	-22.20	-19.94	-22.15		-22.20
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	-.00034	-.00090	-.00079	-.00089		-.0009	-.00041	-.00109	-.00096	-.00108		-.0011
	RsYfin		TetY%	-.00331	-.00855	-.00758	-.00853		-.0086	0.00438	0.01131	0.01003	0.01128		0.0113
377 377	RuXin		Mx	-5.65	-15.17	-12.56	-15.11		-15.17	9.54	29.42	24.12	29.29		29.42
4.5 3.6	RuYin		My	-3.56	-9.42	-8.33	-9.39		-9.42	6.55	17.33	15.33	17.29		17.33
239	RuXfin		N	-66.30	-230.75	-200.34	-230.04		-230.75	61.86	226.31	195.91	225.61		226.31
	RuYfin		Tx	3.22	8.51	7.53	8.49		8.51	-3.22	-8.51	-7.53	-8.49		-8.51
	RsXin		Ty	-4.18	-15.32	-12.43	-15.25		-15.32	4.18	15.32	12.43	15.25		15.32
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00028	0.00078	0.00065	0.00078		0.0008	0.00033	0.00093	0.00078	0.00093		0.0009
	RsYfin		TetY%	-.00331	-.00855	-.00758	-.00853		-.0086	0.00438	0.01131	0.01003	0.01128		0.0113

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
378 378	RuXin		Mx	7.70	19.51	17.47	19.46		19.51	-12.86	-35.92	-32.04	-35.83		-35.92
4.5 3.6	RuYin		My	-4.46	-11.65	-10.30	-11.62		-11.65	8.21	21.44	18.94	21.38		21.44
240	RuXfin		N	157.80	363.89	325.15	363.01		363.89	-162.23	-368.33	-329.59	-367.45		-368.33
	RuYfin		Tx	4.03	10.52	9.30	10.49		10.52	-4.03	-10.52	-9.30	-10.49		-10.52
	RsXin		Ty	5.55	17.64	15.67	17.60		17.64	-5.55	-17.64	-15.67	-17.60		-17.64
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	-.00034	-.00088	-.00079	-.00087		-.0009	-.00041	-.00107	-.00096	-.00106		-.0011
	RsYfin		TetY%	-.00411	-.01054	-.00933	-.01052		-.0105	0.00544	0.01394	0.01234	0.01391		0.0139
379 379	RuXin		Mx	-4.80	-15.31	-15.31	-15.31		-15.31	12.61	31.25	31.25	31.25		31.25
4.5 3.6	RuYin		My	-4.46	-9.95	-9.95	-9.95		-9.95	8.21	18.01	18.01	18.01		18.01
241	RuXfin	0.2346	N	-94.61	-300.44	-261.78	-299.57		-300.44	90.17	296.01	257.35	295.13		296.01
Colla	RuYfin	1.6772	Tx	4.03	8.66	8.66	8.66		8.66	-4.03	-8.66	-8.66	-8.66		-8.66
sso:	RsXin		Ty	-8.39	-17.13	-17.13	-17.13		-17.13	8.39	17.13	17.13	17.13		17.13
FLESS	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
IONE	RsXfin	0.1495	TetX%	0.00028	0.00066	0.00066	0.00066		0.0007	0.00034	0.00106	0.00083	0.00105		0.0011
	RsYfin	0.5167	TetY%	-.00411	-.00897	-.00896	-.00897		-.0090	0.00544	0.01657	0.01194	0.01645		0.0166
383 383	RuXin		Mx	0.04	0.03	0.03	0.03		0.03	0.29	0.80	0.67	0.79		0.80
4.5 3.6	RuYin		My	-0.30	-0.80	-0.70	-0.80		-0.80	0.61	1.59	1.40	1.59		1.59
242	RuXfin		N	-4.27	-25.41	-21.42	-25.31		-25.41	3.71	24.85	20.86	24.76		24.85
	RuYfin		Tx	0.33	0.85	0.75	0.85		0.85	-0.33	-0.85	-0.75	-0.85		-0.85
	RsXin		Ty	-0.36	-0.89	-0.75	-0.88		-0.89	0.36	0.89	0.75	0.88		0.89
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00034	0.00095	0.00080	0.00094		0.0009
	RsYfin		TetY%	-.00326	-.00860	-.00757	-.00858		-.0086	0.00431	0.01137	0.01001	0.01134		0.0114
384 384	RuXin		Mx	0.08	0.13	0.12	0.13		0.13	0.49	1.30	1.11	1.29		1.30
4.5 3.6	RuYin		My	-0.21	-0.54	-0.48	-0.54		-0.54	0.41	1.08	0.95	1.08		1.08
243	RuXfin		N	0.10	-13.89	-10.98	-13.82		-13.89	-0.65	13.33	10.42	13.26		13.33
	RuYfin		Tx	0.22	0.57	0.50	0.57		0.57	-0.22	-0.57	-0.50	-0.57		-0.57
	RsXin		Ty	-0.61	-1.53	-1.32	-1.53		-1.53	0.61	1.53	1.32	1.53		1.53
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00005	0.00012	0.00010	0.00012		0.0001	0.00057	0.00154	0.00132	0.00154		0.0015
	RsYfin		TetY%	-.00223	-.00584	-.00512	-.00583		-.0058	0.00295	0.00771	0.00676	0.00769		0.0077
390 390	RuXin		Mx	0.08	0.11	0.12	0.11		0.11	-0.16	-0.21	-0.23	-0.21		-0.21
4.5 3.6	RuYin		My	-180.28	-479.10	-424.09	-477.83		-479.10	299.20	795.13	703.95	793.03		795.13
244	RuXfin		N	31.16	31.81	31.82	31.81		31.81	-35.81	-36.46	-36.47	-36.46		-36.46
	RuYfin		Tx	127.87	339.82	300.92	338.92		339.82	-127.87	-339.82	-300.92	-338.92		-339.82
	RsXin		Ty	0.09	0.11	0.12	0.11		0.11	-0.09	-0.11	-0.12	-0.11		-0.11
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00004	0.00004	0.00004		0.0000	-.00003	-.00005	-.00006	-.00005		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00531	0.01370	0.01216	0.01367		0.0137	0.00710	0.01830	0.01625	0.01825		0.0183
396 396	RuXin		Mx	-0.03	-0.01	0.01	-0.01		-0.01	0.06	0.03	-0.01	0.03		0.03
4.5 3.6	RuYin		My	-242.69	-636.00	-561.55	-634.31		-636.00	407.14	1067.28	942.11	1064.44		1067.28
245	RuXfin		N	29.65	28.32	28.70	28.33		28.32	-34.30	-32.97	-33.35	-32.98		-32.97
	RuYfin		Tx	176.83	463.74	409.21	462.50		463.74	-176.83	-463.74	-409.21	-462.50		-463.74
	RsXin		Ty	-0.04	-0.03	0.00	-0.02		-0.03	0.04	0.03	0.00	0.02		0.03
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00003	0.00004	0.00003		0.0000	-.00002	-.00004	-.00006	-.00004		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00725	0.01864	0.01648	0.01859		0.0186	0.00963	0.02476	0.02189	0.02469		0.0248
400 400	RuXin		Mx	-0.03	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.21	0.56	0.47	0.56		0.56
4.5 3.6	RuYin		My	-0.20	-0.52	-0.46	-0.52		-0.52	0.39	1.02	0.89	1.01		1.02
246	RuXfin		N	15.78	31.70	28.40	31.63		31.70	-16.34	-32.26	-28.96	-32.19		-32.26
	RuYfin		Tx	0.21	0.53	0.47	0.53		0.53	-0.21	-0.53	-0.47	-0.53		-0.53
	RsXin		Ty	-0.18	-0.58	-0.48	-0.58		-0.58	0.18	0.58	0.48	0.58		0.58
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00005	0.00004	0.00005		0.0000	0.00025	0.00067	0.00057	0.00067		0.0007
	RsYfin		TetY%	-.00212	-.00555	-.00486	-.00553		-.0055	0.00279	0.00728	0.00638	0.00725		0.0073
401 401	RuXin		Mx	0.07	0.08	0.08	0.08		0.08	0.22	0.57	0.49	0.57		0.57
4.5 3.6	RuYin		My	-0.21	-0.54	-0.48	-0.54		-0.54	0.41	1.08	0.95	1.08		1.08
247	RuXfin		N	16.21	33.08	29.53	33.00		33.08	-16.77	-33.64	-30.09	-33.56		-33.64
	RuYfin		Tx	0.22	0.57	0.50	0.57		0.57	-0.22	-0.57	-0.50	-0.57		-0.57
	RsXin		Ty	-0.31	-0.71	-0.61	-0.70		-0.71	0.31	0.71	0.61	0.70		0.71
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00005	0.00004	0.00005		0.0000	0.00025	0.00067	0.00057	0.00067		0.0007
	RsYfin		TetY%	-.00223	-.00584	-.00512	-.00583		-.0058	0.00295	0.00771	0.00676	0.00769		0.0077
85 327	RuXin		Mx	-12.03	-12.03	-12.03	-12.03		-12.03	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
248	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.46	8.46	8.46	8.46		8.46	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	-.00001	-.00002	-.00001	-.00002		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
92 328	RuXin		Mx	-21.20	-21.20	-21.20	-21.20		-21.20	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
249	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94		-1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
198 334	RuXin		Mx	-21.19	-21.19	-21.19	-21.19		-21.19	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
250	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94		-1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000
334 329	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
251	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
99 329	RuXin		Mx	-21.23	-21.23	-21.23	-21.23		-21.23	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
252	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94		-1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00003	-.00002	-.00003		0.0000	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
118 330	RuXin		Mx	-21.22	-21.22	-21.22	-21.22		-21.22	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
253	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94		-1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00003	-.00003	-.00003		0.0000	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
335 334	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
254	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
200 335	RuXin		Mx	-21.19	-21.19	-21.19	-21.19		-21.19	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
255	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94		-1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000
330 335	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
256	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
125 331	RuXin		Mx	-12.03	-12.03	-12.03	-12.03		-12.03	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
257	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.46	8.46	8.46	8.46		8.46	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002		0.0000	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
328 327	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
258	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
329 328	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
259	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
331 330	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
260	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
401 400	RuXin		Mx	-0.37	-0.83	-0.72	-0.83		-0.83	-0.21	-0.67	-0.56	-0.67		-0.67
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
261	RuXfin		N	0.04	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.94	1.49	1.36	1.49		1.49	0.27	-0.28	-0.15	-0.28		-0.28
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00019	-.00052	-.00044	-.00051		-.0005	-.00019	-.00052	-.00044	-.00051		-.0005
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000
384 353	RuXin		Mx	-0.73	-1.80	-1.55	-1.79		-1.80	-0.57	-1.64	-1.39	-1.63		-1.64
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
262	RuXfin		N	0.04	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.37	2.63	2.34	2.62		2.63	-0.16	-1.42	-1.12	-1.41		-1.42
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00044	-.00119	-.00102	-.00119		-.0012	-.00044	-.00119	-.00102	-.00119		-.0012
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000
383 346	RuXin		Mx	-0.43	-1.04	-0.89	-1.04		-1.04	-0.27	-0.88	-0.73	-0.88		-0.88
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
263	RuXfin		N	0.04	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.01	1.73	1.55	1.73		1.73	0.20	-0.52	-0.34	-0.52		-0.52
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00024	-.00067	-.00057	-.00067		-.0007	-.00024	-.00067	-.00057	-.00067		-.0007
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000
79 79	RuXin		Mx	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
7.1 4.5	RuYin		My	0.10	0.28	0.24	0.28		0.28	-0.02	-0.01	-0.03	-0.01		-0.01
264	RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27		50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71		-51.71
	RuYfin		Tx	0.03	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.03	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00017	-.00040	-.00036	-.00040		-.0004	0.00009	0.00005	0.00004	0.00005		0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00039	0.00099	0.00089	0.00099		0.0010	-.00021	-.00046	-.00046	-.00046		-.0005
80 80	RuXin		Mx	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
7.1 4.5	RuYin		My	0.10	0.28	0.24	0.28		0.28	-0.02	-0.01	-0.03	-0.01		-0.01
265	RuXfin		N	91.02	91.02	91.02	91.02		91.02	-92.46	-92.46	-92.46	-92.46		-92.46
	RuYfin		Tx	0.03	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.03	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00010	-.00023	-.00021	-.00023		-.0002	0.00005	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00039	0.00099	0.00089	0.00099		0.0010	-.00021	-.00046	-.00046	-.00046		-.0005
81 81	RuXin		Mx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
7.1 4.5	RuYin		My	0.10	0.28	0.24	0.28		0.28	-0.02	-0.01	-0.03	-0.01		-0.01
266	RuXfin		N	54.93	54.93	54.93	54.93		54.93	-56.37	-56.37	-56.37	-56.37		-56.37
	RuYfin		Tx	0.03	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.03	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00004	-.00007	-.00008	-.00007		-.0001	0.00002	-.00007	-.00004	-.00006		-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00039	0.00099	0.00089	0.00099		0.0010	-.00021	-.00046	-.00046	-.00046		-.0005
82 82	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.10	0.28	0.24	0.28		0.28	-0.02	-0.01	-0.03	-0.01		-0.01
267	RuXfin		N	10.29	10.29	10.29	10.29		10.29	-11.73	-11.73	-11.73	-11.73		-11.73
	RuYfin		Tx	0.03	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.03	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00009	0.00007	0.00009		0.0001	-.00001	-.00012	-.00008	-.00012		-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00039	0.00099	0.00089	0.00099		0.0010	-.00021	-.00046	-.00046	-.00046		-.0005
83 83	RuXin		Mx	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.10	0.28	0.24	0.28		0.28	-0.02	-0.01	-0.03	-0.01		-0.01
268	RuXfin		N	20.58	10.67	12.59	10.71		10.67	-22.01	-12.11	-14.03	-12.15		-12.11
	RuYfin		Tx	0.03	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.03	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00009	0.00027	0.00022	0.00027		0.0003	-.00004	-.00018	-.00012	-.00018		-.0002
	RsYfin		TetY%	0.00039	0.00099	0.00089	0.00099		0.0010	-.00021	-.00046	-.00046	-.00046		-.0005
84 84	RuXin		Mx	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.10	0.28	0.24	0.28		0.28	-0.02	-0.01	-0.03	-0.01		-0.01
269	RuXfin		N	37.23	37.23	37.23	37.23		37.23	-38.66	-38.66	-38.66	-38.66		-38.66

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	0.03	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.03	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00014	0.00039	0.00032	0.00039		0.0004	-.00007	-.00023	-.00016	-.00023		-.0002
	RsYfin		TetY%	0.00039	0.00100	0.00090	0.00099		0.0010	-.00021	-.00046	-.00046	-.00046		-.0005
85 85	RuXin		Mx	0.18	-2.16	-1.70	-2.15		-2.16	-7.14	-6.96	-6.97	-6.96		-6.96
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.01	0.02	0.01		0.01
270	RuXfin		N	21.80	21.48	21.54	21.48		21.48	-23.24	-22.91	-22.98	-22.91		-22.91
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	2.76	3.62	3.44	3.62		3.62	-2.76	-3.62	-3.44	-3.62		-3.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00542	-.01406	-.01239	-.01402		-.0141	0.00279	0.00713	0.00636	0.00711		0.0071
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	-.00004	-.00001		0.0000	0.00002	0.00005	0.00012	0.00005		0.0001
86 86	RuXin		Mx	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
7.1 4.5	RuYin		My	0.11	0.31	0.27	0.30		0.31	-0.02	0.00	-0.02	0.00		0.00
271	RuXfin		N	9.52	9.52	9.52	9.52		9.52	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96		-10.96
	RuYfin		Tx	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00017	-.00039	-.00035	-.00039		-.0004	0.00009	0.00005	0.00004	0.00005		0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00043	0.00108	0.00097	0.00108		0.0011	-.00022	-.00049	-.00048	-.00049		-.0005
88 88	RuXin		Mx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
7.1 4.5	RuYin		My	0.11	0.31	0.27	0.31		0.31	-0.02	0.00	-0.02	0.00		0.00
272	RuXfin		N	23.77	23.77	23.77	23.77		23.77	-25.21	-25.21	-25.21	-25.21		-25.21
	RuYfin		Tx	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00005	-.00009	-.00009	-.00009		-.0001	0.00002	-.00006	-.00004	-.00006		-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00043	0.00108	0.00097	0.00108		0.0011	-.00022	-.00049	-.00048	-.00049		-.0005
89 89	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.11	0.31	0.27	0.31		0.31	-0.02	0.00	-0.02	0.00		0.00
273	RuXfin		N	55.85	55.85	55.85	55.85		55.85	-57.29	-57.29	-57.29	-57.29		-57.29
	RuYfin		Tx	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00008	0.00006	0.00008		0.0001	-.00001	-.00012	-.00008	-.00012		-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00043	0.00108	0.00097	0.00108		0.0011	-.00022	-.00049	-.00048	-.00049		-.0005
90 90	RuXin		Mx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.11	0.31	0.27	0.30		0.31	-0.02	0.00	-0.02	0.00		0.00
274	RuXfin		N	76.74	76.74	76.74	76.74		76.74	-78.18	-78.18	-78.18	-78.18		-78.18
	RuYfin		Tx	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00008	0.00024	0.00019	0.00024		0.0002	-.00004	-.00018	-.00012	-.00018		-.0002
	RsYfin		TetY%	0.00043	0.00108	0.00097	0.00108		0.0011	-.00022	-.00049	-.00048	-.00049		-.0005
91 91	RuXin		Mx	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.11	0.30	0.27	0.30		0.30	-0.02	0.00	-0.02	0.00		0.00
275	RuXfin		N	57.85	57.85	57.85	57.85		57.85	-59.29	-59.29	-59.29	-59.29		-59.29
	RuYfin		Tx	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
	RsXin		Ty	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00014	0.00039	0.00032	0.00039		0.0004	-.00007	-.00023	-.00016	-.00023		-.0002
	RsYfin		TetY%	0.00042	0.00107	0.00096	0.00107		0.0011	-.00022	-.00048	-.00048	-.00048		-.0005
92 92	RuXin		Mx	0.74	-1.83	-1.32	-1.82		-1.83	-12.66	-12.47	-12.49	-12.47		-12.47
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.01	0.02	0.01		0.01
276	RuXfin		N	38.48	38.13	38.20	38.13		38.13	-39.92	-39.56	-39.64	-39.57		-39.56
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	4.73	5.68	5.48	5.67		5.68	-4.73	-5.68	-5.48	-5.67		-5.68
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00590	-.01535	-.01350	-.01531		-.0153	0.00303	0.00776	0.00690	0.00774		0.0078
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	-.00004	-.00001		0.0000	0.00002	0.00005	0.00012	0.00005		0.0001
93 93	RuXin		Mx	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
7.1 4.5	RuYin		My	0.12	0.33	0.29	0.33		0.33	-0.02	0.00	-0.01	0.00		0.00
277	RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27		50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71		-51.71
	RuYfin		Tx	0.04	0.13	0.11	0.13		0.13	-0.04	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00017	-.00040	-.00036	-.00040		-.0004	0.00009	0.00005	0.00004	0.00005		0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00046	0.00117	0.00104	0.00116		0.0012	-.00024	-.00052	-.00050	-.00051		-.0005
94 94	RuXin		Mx	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
7.1 4.5	RuYin		My	0.12	0.33	0.29	0.33		0.33	-0.02	0.00	-0.01	0.00		0.00
278	RuXfin		N	94.24	94.24	94.24	94.24		94.24	-95.67	-95.67	-95.67	-95.67		-95.67
	RuYfin		Tx	0.04	0.13	0.11	0.13		0.13	-0.04	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00013	-.00030	-.00027	-.00030		-.0003	0.00006	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00046	0.00116	0.00103	0.00116		0.0012	-.00024	-.00051	-.00050	-.00051		-.0005
95 95	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
7.1 4.5	RuYin		My	0.12	0.33	0.29	0.33		0.33	-0.02	0.00	-0.01	0.00		0.00
279	RuXfin		N	95.07	95.07	95.07	95.07		95.07	-96.51	-96.51	-96.51	-96.51		-96.51
	RuYfin		Tx	0.04	0.13	0.11	0.13		0.13	-0.04	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00001	-.00002	-.00001		0.0000	0.00002	-.00007	-.00005	-.00007		-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00046	0.00116	0.00104	0.00116		0.0012	-.00024	-.00051	-.00050	-.00051		-.0005
96 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.12	0.33	0.29	0.33		0.33	-0.02	0.00	-0.01	0.00		0.00
280	RuXfin		N	90.11	90.11	90.11	90.11		90.11	-91.55	-91.55	-91.55	-91.55		-91.55
	RuYfin		Tx	0.04	0.13	0.11	0.13		0.13	-0.04	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00008	0.00006	0.00008		0.0001	-.00001	-.00012	-.00008	-.00012		-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00046	0.00116	0.00104	0.00116		0.0012	-.00024	-.00051	-.00050	-.00051		-.0005
97 97	RuXin		Mx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.12	0.33	0.29	0.33		0.33	-0.02	0.00	-0.01	0.00		0.00
281	RuXfin		N	79.98	79.98	79.98	79.98		79.98	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42		-81.42
	RuYfin		Tx	0.04	0.13	0.11	0.13		0.13	-0.04	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00008	0.00024	0.00019	0.00024		0.0002	-.00004	-.00018	-.00012	-.00018		-.0002
	RsYfin		TetY%	0.00046	0.00116	0.00104	0.00116		0.0012	-.00024	-.00051	-.00050	-.00051		-.0005
98 98	RuXin		Mx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 4.5	RuYin		My	0.12	0.33	0.29	0.33		0.33	-0.02	0.00	-0.01	0.00		0.00
282	RuXfin		N	81.17	81.17	81.17	81.17		81.17	-82.61	-82.61	-82.61	-82.61		-82.61
	RuYfin		Tx	0.04	0.13	0.11	0.13		0.13	-0.04	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00007	0.00019	0.00015	0.00019		0.0002	-.00003	-.00013	-.00007	-.00013		-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00046	0.00117	0.00104	0.00116		0.0012	-.00024	-.00052	-.00050	-.00051		-.0005
99 99	RuXin		Mx	-2.43	-6.92	-6.02	-6.90		-6.92	-11.15	-10.78	-10.84	-10.78		-10.78
7.1 4.5	RuYin		My	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03	0.01	0.01	0.02	0.01		0.01
283	RuXfin		N	82.37	81.75	81.87	81.75		81.75	-83.81	-83.18	-83.31	-83.19		-83.18
	RuYfin		Tx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	5.39	7.02	6.69	7.02		7.02	-5.39	-7.02	-6.69	-7.02		-7.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.01023	-.02678	-.02350	-.02670		-.0268	0.00527	0.01364	0.01204	0.01360		0.0136
	RsYfin		TetY%	0.00010	0.00026	0.00019	0.00026		0.0003	-.00003	-.00009	-.00001	-.00009		-.0001
101 101	RuXin		Mx	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
7.1 4.5	RuYin		My	0.13	0.36	0.31	0.36		0.36	-0.02	0.00	-0.01	0.00		0.00
284	RuXfin		N	9.52	9.52	9.52	9.52		9.52	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96		-10.96
	RuYfin		Tx	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14
	RsXin		Ty	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00010	-.00023	-.00021	-.00023		-.0002	0.00005	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00049	0.00125	0.00111	0.00124		0.0012	-.00025	-.00054	-.00052	-.00054		-.0005
103 103	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.13	0.36	0.31	0.36		0.36	-0.02	0.00	-0.01	0.00		0.00
285	RuXfin		N	44.75	44.75	44.75	44.75		44.75	-46.19	-46.19	-46.19	-46.19		-46.19
	RuYfin		Tx	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00007	0.00005	0.00007		0.0001	-.00001	-.00012	-.00008	-.00012		-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00049	0.00125	0.00111	0.00124		0.0012	-.00025	-.00054	-.00052	-.00054		-.0005
104 104	RuXin		Mx	-0.07	-0.05	-0.05	-0.05		-0.05	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 4.5	RuYin		My	0.13	0.36	0.31	0.36		0.36	-0.02	0.00	-0.01	0.00		0.00
286	RuXfin		N	79.98	79.98	79.98	79.98		79.98	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42		-81.42
	RuYfin		Tx	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14
	RsXin		Ty	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00009	0.00027	0.00022	0.00027		0.0003	-.00004	-.00019	-.00013	-.00019		-.0002
	RsYfin		TetY%	0.00049	0.00125	0.00111	0.00124		0.0012	-.00025	-.00054	-.00052	-.00054		-.0005
106 106	RuXin		Mx	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
7.1 4.5	RuYin		My	0.14	0.38	0.34	0.38		0.38	-0.02	0.01	0.00	0.01		0.01
287	RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27		50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71		-51.71
	RuYfin		Tx	0.05	0.16	0.13	0.16		0.16	-0.05	-0.16	-0.13	-0.16		-0.16
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00017	-.00040	-.00036	-.00040		-.0004	0.00009	0.00005	0.00004	0.00005		0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00052	0.00133	0.00118	0.00132		0.0013	-.00027	-.00057	-.00053	-.00057		-.0006
107 107	RuXin		Mx	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
7.1 4.5	RuYin		My	0.15	0.39	0.34	0.39		0.39	-0.02	0.01	0.00	0.01		0.01
288	RuXfin		N	94.24	94.24	94.24	94.24		94.24	-95.67	-95.67	-95.67	-95.67		-95.67
	RuYfin		Tx	0.05	0.16	0.13	0.16		0.16	-0.05	-0.16	-0.13	-0.16		-0.16
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00013	-.00030	-.00027	-.00030		-.0003	0.00006	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00053	0.00134	0.00119	0.00133		0.0013	-.00027	-.00057	-.00054	-.00057		-.0006

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
108 108	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.15	0.39	0.34	0.38	0.39	0.39	-0.02	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
289	RuXfin		N	95.07	95.07	95.07	95.07	95.07	95.07	-96.51	-96.51	-96.51	-96.51	-96.51	-96.51
	RuYfin		Tx	0.05	0.16	0.13	0.16	0.16	0.16	-0.05	-0.16	-0.13	-0.16	-0.16	-0.16
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00001	-.00002	-.00001	0.0000		0.00002	-.00007	-.00005	-.00007	-.0001	
	RsYfin		TetY%	0.00053	0.00133	0.00118	0.00133	0.0013		-.00027	-.00057	-.00054	-.00057	-.0006	
109 109	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.15	0.39	0.34	0.38	0.39	0.39	-0.02	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
290	RuXfin		N	90.11	90.11	90.11	90.11	90.11	90.11	-91.55	-91.55	-91.55	-91.55	-91.55	-91.55
	RuYfin		Tx	0.05	0.16	0.13	0.16	0.16	0.16	-0.05	-0.16	-0.13	-0.16	-0.16	-0.16
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00008	0.00006	0.00008	0.0001		-.00001	-.00012	-.00008	-.00012	-.0001	
	RsYfin		TetY%	0.00053	0.00133	0.00118	0.00133	0.0013		-.00027	-.00057	-.00054	-.00057	-.0006	
110 110	RuXin		Mx	0.09	0.11	0.10	0.11	0.11	0.11	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
7.1 4.5	RuYin		My	0.15	0.39	0.34	0.38	0.39	0.39	-0.02	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
291	RuXfin		N	79.98	79.98	79.98	79.98	79.98	79.98	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42
	RuYfin		Tx	0.05	0.16	0.13	0.16	0.16	0.16	-0.05	-0.16	-0.13	-0.16	-0.16	-0.16
	RsXin		Ty	-0.03	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00009	0.00027	0.00022	0.00027	0.0003		-.00004	-.00019	-.00013	-.00019	-.0002	
	RsYfin		TetY%	0.00053	0.00133	0.00118	0.00133	0.0013		-.00027	-.00057	-.00054	-.00057	-.0006	
112 112	RuXin		Mx	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06	0.00	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02
7.1 4.5	RuYin		My	0.16	0.41	0.36	0.41	0.41	0.41	-0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
292	RuXfin		N	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96
	RuYfin		Tx	0.06	0.17	0.14	0.17	0.17	0.17	-0.06	-0.17	-0.14	-0.17	-0.17	-0.17
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00017	-.00039	-.00035	-.00039	-.0004		0.00009	0.00005	0.00004	0.00005	0.0001	
	RsYfin		TetY%	0.00056	0.00142	0.00126	0.00141	0.0014		-.00028	-.00060	-.00055	-.00060	-.0006	
114 114	RuXin		Mx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
7.1 4.5	RuYin		My	0.16	0.41	0.36	0.41	0.41	0.41	-0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
293	RuXfin		N	23.77	23.77	23.77	23.77	23.77	23.77	-25.21	-25.21	-25.21	-25.21	-25.21	-25.21
	RuYfin		Tx	0.06	0.17	0.14	0.17	0.17	0.17	-0.06	-0.17	-0.14	-0.17	-0.17	-0.17
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00005	-.00009	-.00009	-.00009	-.0001		0.00002	-.00006	-.00004	-.00006	-.0001	
	RsYfin		TetY%	0.00056	0.00141	0.00125	0.00141	0.0014		-.00028	-.00060	-.00055	-.00060	-.0006	
115 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.16	0.41	0.36	0.41	0.41	0.41	-0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
294	RuXfin		N	55.85	55.85	55.85	55.85	55.85	55.85	-57.29	-57.29	-57.29	-57.29	-57.29	-57.29
	RuYfin		Tx	0.06	0.17	0.14	0.17	0.17	0.17	-0.06	-0.17	-0.14	-0.17	-0.17	-0.17
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00008	0.00006	0.00008	0.0001		-.00001	-.00012	-.00008	-.00012	-.0001	
	RsYfin		TetY%	0.00056	0.00141	0.00125	0.00141	0.0014		-.00028	-.00060	-.00055	-.00060	-.0006	
116 116	RuXin		Mx	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.16	0.41	0.36	0.41	0.41	0.41	-0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
295	RuXfin		N	76.74	76.74	76.74	76.74	76.74	76.74	-78.18	-78.18	-78.18	-78.18	-78.18	-78.18
	RuYfin		Tx	0.06	0.17	0.14	0.17	0.17	0.17	-0.06	-0.17	-0.14	-0.17	-0.17	-0.17
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00008	0.00024	0.00019	0.00024	0.0002		-.00004	-.00018	-.00012	-.00018	-.0002	
	RsYfin		TetY%	0.00056	0.00142	0.00126	0.00141	0.0014		-.00028	-.00060	-.00055	-.00060	-.0006	
117 117	RuXin		Mx	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 4.5	RuYin		My	0.16	0.41	0.36	0.41	0.41	0.41	-0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
296	RuXfin		N	87.19	87.19	87.19	87.19	87.19	87.19	-88.63	-88.63	-88.63	-88.63	-88.63	-88.63
	RuYfin		Tx	0.06	0.17	0.14	0.17	0.17	0.17	-0.06	-0.17	-0.14	-0.17	-0.17	-0.17
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00007	0.00019	0.00015	0.00019	0.0002		-.00003	-.00013	-.00007	-.00013	-.0001	
	RsYfin		TetY%	0.00056	0.00142	0.00126	0.00141	0.0014		-.00028	-.00060	-.00055	-.00060	-.0006	
118 118	RuXin		Mx	-2.82	-8.38	-7.25	-8.35	-8.38	-8.38	-11.12	-10.67	-10.76	-10.68	-10.67	-10.67
7.1 4.5	RuYin		My	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01
297	RuXfin		N	82.32	81.54	81.70	81.55	81.54	81.54	-83.75	-82.98	-83.14	-82.98	-82.98	-82.98
	RuYfin		Tx	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02
	RsXin		Ty	5.53	7.56	7.15	7.55	7.56	7.56	-5.53	-7.56	-7.15	-7.55	-7.55	-7.56
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.01252	-.03300	-.02887	-.03290	-.0330		0.00644	0.01676	0.01471	0.01672	0.0168	
	RsYfin		TetY%	0.00010	0.00026	0.00019	0.00026	0.0003		-.00003	-.00009	-.00001	-.00009	-.0001	
119 119	RuXin		Mx	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06	0.00	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02
7.1 4.5	RuYin		My	0.17	0.44	0.39	0.44	0.44	0.44	-0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02
298	RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27	50.27	50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71
	RuYfin		Tx	0.06	0.18	0.16	0.18	0.18	0.18	-0.06	-0.18	-0.16	-0.18	-0.18	-0.18
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
		RsXfin		TetX%	-.00017	-.00040	-.00036	-.00040		-.0004	0.00009	0.00005	0.00004	0.00005		0.0001
		RsYfin		TetY%	0.00059	0.00151	0.00133	0.00150		0.0015	-.00030	-.00063	-.00057	-.00063		-.0006
120	120	RuXin		Mx	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
7.1	4.5	RuYin		My	0.17	0.44	0.39	0.44		0.44	-0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
299		RuXfin		N	91.02	91.02	91.02	91.02		91.02	-92.46	-92.46	-92.46	-92.46		-92.46
		RuYfin		Tx	0.06	0.18	0.16	0.18		0.18	-0.06	-0.18	-0.16	-0.18		-0.18
		RsXin		Ty	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00010	-.00023	-.00021	-.00023		-.0002	0.00005	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00059	0.00150	0.00133	0.00150		0.0015	-.00030	-.00063	-.00057	-.00062		-.0006
121	121	RuXin		Mx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
7.1	4.5	RuYin		My	0.17	0.44	0.39	0.44		0.44	-0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
300		RuXfin		N	54.93	54.93	54.93	54.93		54.93	-56.37	-56.37	-56.37	-56.37		-56.37
		RuYfin		Tx	0.06	0.18	0.16	0.18		0.18	-0.06	-0.18	-0.16	-0.18		-0.18
		RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00004	-.00007	-.00008	-.00007		-.0001	0.00002	-.00007	-.00004	-.00006		-.0001
		RsYfin		TetY%	0.00059	0.00151	0.00133	0.00150		0.0015	-.00030	-.00063	-.00057	-.00063		-.0006
122	122	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
7.1	4.5	RuYin		My	0.17	0.44	0.39	0.44		0.44	-0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
301		RuXfin		N	10.29	10.29	10.29	10.29		10.29	-11.73	-11.73	-11.73	-11.73		-11.73
		RuYfin		Tx	0.06	0.18	0.16	0.18		0.18	-0.06	-0.18	-0.16	-0.18		-0.18
		RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00002	0.00009	0.00007	0.00009		0.0001	-.00001	-.00012	-.00008	-.00012		-.0001
		RsYfin		TetY%	0.00059	0.00151	0.00133	0.00150		0.0015	-.00030	-.00063	-.00057	-.00063		-.0006
123	123	RuXin		Mx	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
7.1	4.5	RuYin		My	0.17	0.44	0.39	0.44		0.44	-0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
302		RuXfin		N	17.48	2.52	5.57	2.59		2.52	-18.92	-3.95	-7.00	-4.03		-3.95
		RuYfin		Tx	0.06	0.18	0.16	0.18		0.18	-0.06	-0.18	-0.16	-0.18		-0.18
		RsXin		Ty	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00009	0.00025	0.00020	0.00025		0.0003	-.00004	-.00018	-.00012	-.00018		-.0002
		RsYfin		TetY%	0.00059	0.00150	0.00133	0.00150		0.0015	-.00030	-.00063	-.00057	-.00062		-.0006
124	124	RuXin		Mx	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
7.1	4.5	RuYin		My	0.17	0.44	0.39	0.44		0.44	-0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
303		RuXfin		N	37.23	37.23	37.23	37.23		37.23	-38.67	-38.67	-38.67	-38.67		-38.67
		RuYfin		Tx	0.06	0.18	0.16	0.18		0.18	-0.06	-0.18	-0.16	-0.18		-0.18
		RsXin		Ty	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00014	0.00039	0.00032	0.00039		0.0004	-.00007	-.00023	-.00016	-.00023		-.0002
		RsYfin		TetY%	0.00059	0.00150	0.00133	0.00150		0.0015	-.00030	-.00062	-.00057	-.00062		-.0006
125	125	RuXin		Mx	-0.60	-4.28	-3.53	-4.26		-4.28	-7.08	-6.83	-6.88	-6.83		-6.83
7.1	4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.01	0.02	0.01		0.01
304		RuXfin		N	21.70	21.18	21.29	21.19		21.18	-23.13	-22.62	-22.72	-22.62		-22.62
		RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXin		Ty	3.05	4.41	4.13	4.40		4.41	-3.05	-4.41	-4.13	-4.40		-4.41
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00827	-.02177	-.01904	-.02171		-.0218	0.00424	0.01093	0.00959	0.01089		0.0109
		RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	-.00004	-.00001		0.0000	0.00002	0.00005	0.00012	0.00005		0.0001
192	192	RuXin		Mx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
7.1	4.5	RuYin		My	0.12	0.33	0.29	0.33		0.33	-0.02	0.00	-0.01	0.00		0.00
305		RuXfin		N	89.79	89.79	89.79	89.79		89.79	-91.22	-91.22	-91.22	-91.22		-91.22
		RuYfin		Tx	0.04	0.13	0.11	0.13		0.13	-0.04	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
		RsXin		Ty	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00007	-.00015	-.00015	-.00015		-.0002	0.00004	-.00004	-.00002	-.00004		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00046	0.00116	0.00104	0.00116		0.0012	-.00024	-.00051	-.00050	-.00051		-.0005
193	193	RuXin		Mx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
7.1	4.5	RuYin		My	0.15	0.39	0.34	0.38		0.39	-0.02	0.01	0.00	0.01		0.01
306		RuXfin		N	89.79	89.79	89.79	89.79		89.79	-91.22	-91.22	-91.22	-91.22		-91.22
		RuYfin		Tx	0.05	0.16	0.13	0.16		0.16	-0.05	-0.16	-0.13	-0.16		-0.16
		RsXin		Ty	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00007	-.00015	-.00015	-.00015		-.0002	0.00004	-.00004	-.00002	-.00004		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00053	0.00133	0.00118	0.00133		0.0013	-.00027	-.00057	-.00054	-.00057		-.0006
194	194	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.01	0.00		0.00
7.1	4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.03	0.01	0.03		0.03
307		RuXfin		N	20.54	20.87	20.81	20.87		20.87	-21.98	-22.31	-22.24	-22.31		-22.31
		RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
		RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00001	-.00001	-.00003	-.00001		0.0000	0.00001	0.00001	0.00006	0.00001		0.0000
		RsYfin		TetY%	-.00001	-.00007	-.00003	-.00007		-.0001	0.00001	0.00012	0.00004	0.00011		0.0001
195	195	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.01	0.00		0.00
7.1	4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.04	0.01	0.03		0.04
308		RuXfin		N	29.36	29.72	29.65	29.72		29.72	-30.80	-31.15	-31.08	-31.15		-31.15
		RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
		RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00001	-.00001	-.00003	-.00001		0.0000	0.00001	0.00001	0.00006	0.00001		0.0000
		RsYfin		TetY%	-.00002	-.00009	-.00005	-.00009		-.0001	0.00002	0.00014	0.00007	0.00014		0.0001
197	197	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	0.00	0.01	0.00		0.00
7.1	4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.04	0.02	0.04		0.04
309		RuXfin		N	77.18	77.80	77.68	77.80		77.80	-78.61	-79.24	-79.11	-79.23		-79.24
		RuYfin		Tx	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
		RsXin		Ty	0.00	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.00	0.00	0.01	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00001	0.00004	0.00001	0.00004		0.0000	0.00000	-.00002	0.00004	-.00001		0.0000
		RsYfin		TetY%	-.00001	-.00009	-.00005	-.00009		-.0001	0.00002	0.00016	0.00009	0.00016		0.0002
201	201	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	0.00	0.01	0.00		0.00
7.1	4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.07	0.05	0.07		0.07
310		RuXfin		N	83.25	84.02	83.87	84.02		84.02	-84.69	-85.46	-85.30	-85.45		-85.46
		RuYfin		Tx	0.00	0.03	0.02	0.03		0.03	0.00	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
		RsXin		Ty	0.00	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.00	0.00	0.01	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00001	0.00004	0.00001	0.00004		0.0000	0.00000	-.00002	0.00004	-.00001		0.0000
		RsYfin		TetY%	-.00002	-.00013	-.00010	-.00013		-.0001	0.00003	0.00024	0.00018	0.00023		0.0002
202	202	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.01	0.00		0.00
7.1	4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.07	0.06	0.07		0.07
311		RuXfin		N	20.66	21.17	21.06	21.17		21.17	-22.09	-22.60	-22.50	-22.60		-22.60
		RuYfin		Tx	0.00	0.03	0.02	0.03		0.03	0.00	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
		RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00001	-.00001	-.00003	-.00001		0.0000	0.00001	0.00001	0.00006	0.00001		0.0000
		RsYfin		TetY%	-.00002	-.00014	-.00011	-.00014		-.0001	0.00003	0.00026	0.00020	0.00026		0.0003
238	238	RuXin		Mx	-0.08	-0.10	-0.12	-0.11		-0.10	-0.06	-0.08	-0.09	-0.08		-0.08
7.1	4.5	RuYin		My	115.75	308.21	272.11	307.37		308.21	176.99	470.84	416.07	469.57		470.84
312		RuXfin		N	23.32	22.79	22.78	22.79		22.79	-30.36	-29.84	-29.83	-29.84		-29.84
		RuYfin		Tx	116.17	309.15	273.09	308.31		309.15	-116.17	-309.15	-273.09	-308.31		-309.15
		RsXin		Ty	0.06	0.07	0.08	0.07		0.07	-0.06	-0.07	-0.08	-0.07		-0.07
		RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00006	-.00011	-.00014	-.00011		-.0001	-.00004	-.00007	-.00009	-.00008		-.0001
		RsYfin		TetY%	0.01058	0.02742	0.02427	0.02734		0.0274	0.01210	0.03134	0.02775	0.03126		0.0313
262	262	RuXin		Mx	0.04	0.03	0.01	0.03		0.03	0.02	0.01	-0.01	0.01		0.01
7.1	4.5	RuYin		My	129.45	338.83	299.55	337.94		338.83	211.13	552.60	488.50	551.15		552.60
313		RuXfin		N	24.06	25.13	24.82	25.12		25.13	-31.10	-32.17	-31.87	-32.17		-32.17
		RuYfin		Tx	135.15	353.74	312.72	352.82		353.74	-135.15	-353.74	-312.72	-352.82		-353.74
		RsXin		Ty	-0.02	-0.02	0.00	-0.02		-0.02	0.02	0.02	0.00	0.02		0.02
		RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00005	-.00007	-.00013	-.00007		-.0001	-.00003	-.00006	-.00009	-.00006		-.0001
		RsYfin		TetY%	0.01209	0.03095	0.02741	0.03087		0.0309	0.01409	0.03609	0.03196	0.03599		0.0361
346	346	RuXin		Mx	0.38	1.08	0.90	1.07		1.08	0.33	0.95	0.80	0.95		0.95
7.1	4.5	RuYin		My	0.49	1.27	1.12	1.27		1.27	0.29	0.77	0.68	0.77		0.77
314		RuXfin		N	-7.48	-30.34	-25.97	-30.24		-30.34	5.97	28.83	24.45	28.72		28.83
		RuYfin		Tx	0.31	0.81	0.71	0.81		0.81	-0.31	-0.81	-0.71	-0.81		-0.81
		RsXin		Ty	-0.28	-0.81	-0.68	-0.80		-0.81	0.28	0.81	0.68	0.80		0.81
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00057	0.00160	0.00134	0.00159		0.0016	0.00045	0.00125	0.00106	0.00124		0.0012
		RsYfin		TetY%	0.00516	0.01354	0.01193	0.01350		0.0135	0.00090	0.00241	0.00212	0.00240		0.0024
353	353	RuXin		Mx	0.77	2.06	1.76	2.05		2.06	0.58	1.61	1.37	1.60		1.61
7.1	4.5	RuYin		My	0.32	0.83	0.73	0.83		0.83	0.20	0.52	0.45	0.51		0.52
315		RuXfin		N	-2.31	-17.02	-13.92	-16.95		-17.02	0.80	15.51	12.41	15.44		15.51
		RuYfin		Tx	0.21	0.53	0.47	0.53		0.53	-0.21	-0.53	-0.47	-0.53		-0.53
		RsXin		Ty	-0.54	-1.45	-1.24	-1.45		-1.45	0.54	1.45	1.24	1.45		1.45
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00119	0.00320	0.00274	0.00319		0.0032	0.00068	0.00184	0.00157	0.00183		0.0018
		RsYfin		TetY%	0.00335	0.00871	0.00766	0.00869		0.0087	0.00067	0.00178	0.00155	0.00177		0.0018
376	376	RuXin		Mx	-17.74	-37.46	-33.78	-37.37		-37.46	-6.86	-18.49	-16.47	-18.44		-18.49
7.1	4.5	RuYin		My	4.55	12.03	10.64	12.00		12.03	3.56	9.42	8.33	9.39		9.42
316		RuXfin		N	121.11	285.43	255.02	284.72		285.43	-129.79	-294.11	-263.70	-293.40		-294.11
		RuYfin		Tx	3.22	8.51	7.53	8.49		8.51	-3.22	-8.51	-7.53	-8.49		-8.51
		RsXin		Ty	9.76	22.20	19.94	22.15		22.20	-9.76	-22.20	-19.94	-22.15		-22.20
		RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
		RsXfin		TetX%	-.00059	-.00155	-.00137	-.00154		-.0015	-.00053	-.00138	-.00123	-.00138		-.0014
		RsYfin		TetY%	0.01030	0.02663	0.02360	0.02656		0.0266	0.00491	0.01269	0.01125	0.01266		0.0127
377	377	RuXin		Mx	4.89	23.44	18.75	23.33		23.44	5.65	15.17	12.56	15.11		15.17
7.1	4.5	RuYin		My	4.55	12.03	10.64	12.00		12.03	3.56	9.42	8.33	9.39		9.42
317		RuXfin		N	-74.98	-239.43	-209.02	-238.72		-239.43	66.30	230.75	200.34	230.04		230.75
		RuYfin		Tx	3.22	8.51	7.53	8.49		8.51	-3.22	-8.51	-7.53	-8.49		-8.51
		RsXin		Ty	-4.18	-15.32	-12.43	-15.25		-15.32	4.18	15.32	12.43	15.25		15.32
		RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
		RsXfin		TetX%	0.00049	0.00136	0.00113	0.00135		0.0014	0.00042	0.00118	0.00098	0.00117		0.0012
		RsYfin		TetY%	0.01030	0.02663	0.02360	0.02656		0.0266	0.00491	0.01269	0.01125	0.01266		0.0127
378	378	RuXin		Mx	-6.28	-24.95	-22.03	-24.88		-24.95	-7.70	-19.51	-17.47	-19.46		-19.51
7.1	4.5	RuYin		My	5.69	14.86	13.13	14.82		14.86	4.46	11.65	10.30	11.62		11.65

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
					S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
					Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
318		RuXfin		N	149.12	355.21	316.47	354.33		355.21	-157.80	-363.89	-325.15	-363.01		-363.89
		RuYfin		Tx	4.03	10.52	9.30	10.49		10.52	-4.03	-10.52	-9.30	-10.49		-10.52
		RsXin		Ty	5.55	17.64	15.67	17.60		17.64	-5.55	-17.64	-15.67	-17.60		-17.64
		RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
		RsXfin		TetX%	-.00058	-.00151	-.00136	-.00151		-.0015	-.00052	-.00136	-.00122	-.00136		-.0014
		RsYfin		TetY%	0.01275	0.03273	0.02895	0.03264		0.0327	0.00612	0.01570	0.01390	0.01566		0.0157
379	379	RuXin	0.2163	Mx	16.35	27.87	27.87	27.87		27.87	4.80	15.31	15.31	15.31		15.31
7.1	4.5	RuYin	2.0698	My	5.69	11.88	11.88	11.88		11.88	4.46	9.95	9.95	9.95		9.95
319		RuXfin		N	-103.29	-309.13	-270.46	-308.25		-309.13	94.61	300.44	261.78	299.57		300.44
Colla		RuYfin		Tx	4.03	8.66	8.66	8.66		8.66	-4.03	-8.66	-8.66	-8.66		-8.66
sso:		RsXin	0.1483	Ty	-8.39	-17.13	-17.13	-17.13		-17.13	8.39	17.13	17.13	17.13		17.13
FLESS		RsYin	0.5837	Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
IONE		RsXfin		TetX%	0.00049	0.00138	0.00115	0.00137		0.0014	0.00043	0.00093	0.00093	0.00093		0.0009
		RsYfin		TetY%	0.01275	0.03286	0.03020	0.03281		0.0329	0.00612	0.01369	0.01480	0.01373		0.0137
383	383	RuXin		Mx	0.41	1.10	0.93	1.10		1.10	0.39	1.01	0.86	1.01		1.01
7.1	4.5	RuYin		My	0.52	1.34	1.18	1.33		1.34	0.31	0.80	0.71	0.80		0.80
320		RuXfin		N	-6.79	-28.66	-24.49	-28.56		-28.66	5.28	27.14	22.97	27.05		27.14
		RuYfin		Tx	0.33	0.85	0.75	0.85		0.85	-0.33	-0.85	-0.75	-0.85		-0.85
		RsXin		Ty	-0.31	-0.84	-0.71	-0.84		-0.84	0.31	0.84	0.71	0.84		0.84
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00057	0.00160	0.00134	0.00159		0.0016	0.00045	0.00125	0.00106	0.00124		0.0012
		RsYfin		TetY%	0.00544	0.01429	0.01257	0.01425		0.0143	0.00091	0.00243	0.00214	0.00243		0.0024
384	384	RuXin		Mx	0.79	2.08	1.79	2.08		2.08	0.64	1.67	1.43	1.66		1.67
7.1	4.5	RuYin		My	0.35	0.90	0.79	0.89		0.90	0.21	0.55	0.48	0.55		0.55
321		RuXfin		N	-2.78	-18.03	-14.82	-17.95		-18.03	1.27	16.52	13.31	16.44		16.52
		RuYfin		Tx	0.22	0.57	0.50	0.57		0.57	-0.22	-0.57	-0.50	-0.57		-0.57
		RsXin		Ty	-0.57	-1.49	-1.28	-1.48		-1.49	0.57	1.49	1.28	1.48		1.49
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00119	0.00320	0.00274	0.00319		0.0032	0.00068	0.00184	0.00157	0.00183		0.0018
		RsYfin		TetY%	0.00363	0.00946	0.00831	0.00944		0.0095	0.00068	0.00180	0.00156	0.00180		0.0018
390	390	RuXin		Mx	-0.14	-0.17	-0.19	-0.17		-0.17	-0.08	-0.11	-0.12	-0.11		-0.11
7.1	4.5	RuYin		My	141.95	377.25	334.22	376.26		377.25	180.28	479.10	424.09	477.83		479.10
322		RuXfin		N	21.71	22.36	22.37	22.36		22.36	-31.16	-31.81	-31.82	-31.81		-31.81
		RuYfin		Tx	127.87	339.82	300.92	338.92		339.82	-127.87	-339.82	-300.92	-338.92		-339.82
		RsXin		Ty	0.09	0.11	0.12	0.11		0.11	-0.09	-0.11	-0.12	-0.11		-0.11
		RsYin		Mz	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
		RsXfin		TetX%	-.00006	-.00011	-.00013	-.00011		-.0001	-.00002	-.00005	-.00006	-.00005		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00865	0.02231	0.01980	0.02225		0.0223	0.00916	0.02363	0.02097	0.02357		0.0236
396	396	RuXin		Mx	0.07	0.05	0.02	0.05		0.05	0.03	0.01	-0.01	0.01		0.01
7.1	4.5	RuYin		My	202.92	532.62	469.66	531.19		532.62	242.69	636.00	561.55	634.31		636.00
323		RuXfin		N	20.20	18.87	19.25	18.88		18.87	-29.65	-28.32	-28.70	-28.33		-28.32
		RuYfin		Tx	176.83	463.74	409.21	462.50		463.74	-176.83	-463.74	-409.21	-462.50		-463.74
		RsXin		Ty	-0.04	-0.03	0.00	-0.02		-0.03	0.04	0.03	0.00	0.02		0.03
		RsYin		Mz	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
		RsXfin		TetX%	-.00005	-.00006	-.00012	-.00007		-.0001	-.00002	-.00004	-.00005	-.00004		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.01185	0.03048	0.02693	0.03039		0.0305	0.01238	0.03182	0.02813	0.03174		0.0318
400	400	RuXin		Mx	0.33	0.89	0.75	0.89		0.89	0.24	0.69	0.58	0.69		0.69
7.1	4.5	RuYin		My	0.32	0.83	0.73	0.83		0.83	0.20	0.52	0.45	0.51		0.52
324		RuXfin		N	14.01	30.47	27.04	30.39		30.47	-15.52	-31.98	-28.55	-31.91		-31.98
		RuYfin		Tx	0.21	0.53	0.47	0.53		0.53	-0.21	-0.53	-0.47	-0.53		-0.53
		RsXin		Ty	-0.23	-0.63	-0.53	-0.62		-0.63	0.23	0.63	0.53	0.62		0.63
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00051	0.00138	0.00117	0.00137		0.0014	0.00030	0.00081	0.00068	0.00081		0.0008
		RsYfin		TetY%	0.00335	0.00871	0.00766	0.00869		0.0087	0.00067	0.00178	0.00155	0.00177		0.0018
401	401	RuXin		Mx	0.36	0.92	0.78	0.91		0.92	0.30	0.75	0.64	0.75		0.75
7.1	4.5	RuYin		My	0.35	0.90	0.79	0.89		0.90	0.21	0.55	0.48	0.55		0.55
325		RuXfin		N	13.76	30.08	26.66	30.00		30.08	-15.27	-31.59	-28.18	-31.51		-31.59
		RuYfin		Tx	0.22	0.57	0.50	0.57		0.57	-0.22	-0.57	-0.50	-0.57		-0.57
		RsXin		Ty	-0.26	-0.66	-0.56	-0.66		-0.66	0.26	0.66	0.56	0.66		0.66
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00051	0.00138	0.00117	0.00137		0.0014	0.00030	0.00081	0.00068	0.00081		0.0008
		RsYfin		TetY%	0.00363	0.00946	0.00831	0.00944		0.0095	0.00068	0.00180	0.00156	0.00180		0.0018
122	115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1	7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
326		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
84	194	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1	7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
332		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
85 327	RuXin		Mx	-12.55	-12.55	-12.55	-12.55		-12.55	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
333	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.87	8.87	8.87	8.87		8.87	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
194 85	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	12.74	10.39	10.86	10.40		10.39
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
334	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	9.39	9.71	9.65	9.71		9.71	12.93	12.60	12.66	12.60		12.60
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00274	0.00713	0.00626	0.00711		0.0071	-.00566	-.01476	-.01296	-.01472		-.0148
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
106 107	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
335	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
107 193	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
336	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
108 109	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
337	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
119 120	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
338	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
120 121	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
339	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
121 122	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
340	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
193 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
341	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
123 124	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
342	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
91 195	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
343	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
92 328	RuXin		Mx	-22.56	-22.56	-22.56	-22.56		-22.56	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
344	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	15.75	15.75	15.75	15.75		15.75	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94		-1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
195 92	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	23.30	20.73	21.24	20.74		20.73
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
345	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	16.26	16.62	16.55	16.61		16.62	22.73	22.37	22.45	22.38		22.37
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00298	0.00779	0.00683	0.00777		0.0078	-.00616	-.01612	-.01414	-.01607		-.0161
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
109 110	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
346	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
110 111	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
349	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.20	0.21	0.21	0.21		0.21	-0.20	-0.21	-0.21	-0.21		-0.21
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
114 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
350	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
115 332	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-30.48	-30.48	-30.48	-30.48		-30.48
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
351	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	16.76	16.76	16.76	16.76		16.76	3.16	3.16	3.16	3.16		3.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
116 117	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
352	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
103 104	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
355	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
104 105	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
356	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	-0.20	-0.20	-0.20	-0.20		-0.20	0.20	0.20	0.20	0.20		0.20
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
98 197	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
357	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	36.42	36.42	36.42	36.42		36.42	36.42	36.42	36.42	36.42		36.42
	RsYin		Mz	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
99 329	RuXin		Mx	-42.56	-42.56	-42.56	-42.56		-42.56	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
358	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	32.41	32.41	32.41	32.41		32.41	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
197 99	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	40.13	35.64	36.54	35.67		35.64
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
359	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	38.81	39.43	39.31	39.43		39.43	49.96	49.34	49.46	49.34		49.34
	RsYin		Mz	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03
	RsXfin		TetX%	0.00103	0.00269	0.00236	0.00268		0.0027	-.00218	-.00572	-.00501	-.00570		-.0057
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
360	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
94 192	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
361	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
95 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
362	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
96 97	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
363	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
192 95	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
364	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
117 201	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
365	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	44.38	44.38	44.38	44.38		44.38	44.38	44.38	44.38	44.38		44.38
	RsYin		Mz	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
118 330	RuXin		Mx	-42.56	-42.56	-42.56	-42.56		-42.56	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
366	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	32.41	32.41	32.41	32.41		32.41	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
201 118	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	39.74	34.19	35.31	34.21		34.19
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
367	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	38.87	39.64	39.48	39.63		39.64	49.90	49.13	49.29	49.14		49.13
	RsYin		Mz	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03
	RsXfin		TetX%	0.00126	0.00332	0.00290	0.00331		0.0033	-.00267	-.00705	-.00617	-.00703		-.0071
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
97 98	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
368	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
88 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
371	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
121 114	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
372	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
88 89	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
374	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
89 333	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-30.48	-30.48	-30.48	-30.48		-30.48
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
375	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	16.76	16.76	16.76	16.76		16.76	3.16	3.16	3.16	3.16		3.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
90 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
376	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
79 80	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
377	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
80 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
378	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
81 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
379	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
83 84	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
381	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
112 106	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
387	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
155 332	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
388	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93 86	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
389	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
86 79	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
390	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
119 112	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
391	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
101 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
392	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
107 101	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
393	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
332 116	RuXin		Mx	30.48	30.48	30.48	30.48		30.48	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
394	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79		-3.79	18.62	18.62	18.62	18.62		18.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
105 204	RuXin		Mx	207.21	207.21	207.21	207.21	207.21		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
395	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-25.77	-25.77	-25.77	-25.77	-25.77		37.03	37.03	37.03	37.03		37.03
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
111 105	RuXin		Mx	207.01	207.01	207.01	207.01	207.01		-207.01	-207.01	-207.01	-207.01		-207.01
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
396	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	6.14	6.14	6.14	6.14	6.14		6.14	6.14	6.14	6.14		6.14
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
203 111	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		-207.22	-207.22	-207.22	-207.22		-207.22
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
397	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	37.03	37.03	37.03	37.03	37.03		-25.77	-25.77	-25.77	-25.77		-25.77
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
98 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
398	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
103 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
399	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
114 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
400	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
95 88	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
401	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
89 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
402	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
109 103	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
403	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
333 90	RuXin		Mx	30.48	30.48	30.48	30.48	30.48		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
412	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79		18.62	18.62	18.62	18.62		18.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
124 202	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
413	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
125 331	RuXin		Mx	-12.56	-12.56	-12.56	-12.56		-12.56	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
414	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.88	8.88	8.88	8.88		8.88	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
202 125	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	11.96	8.28	9.02	8.29		8.28
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
415	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	9.50	10.01	9.91	10.01		10.01	12.82	12.31	12.41	12.31		12.31
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00418	0.01107	0.00968	0.01104		0.0111	-.00865	-.02291	-.02002	-.02284		-.0229
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
328 327	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
416	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
197 195	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
417	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
329 328	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
418	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
333 189	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
419	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
331 330	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
420	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
157 123	RuXin		Mx	-20.29	-41.00	-36.78	-40.90		-41.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
422	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.70	19.31	17.76	19.28		19.31	-3.22	-10.83	-9.28	-10.80		-10.83
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.01978	-.05210	-.04551	-.05194		-.0521	0.00773	0.02035	0.01777	0.02029		0.0203
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
188 83	RuXin		Mx	-16.21	-30.09	-27.41	-30.03		-30.09	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
429	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXin		Ty	10.20	15.30	14.32	15.28		15.30	-1.72	-6.82	-5.84	-6.80		-6.82
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.01358	-.03524	-.03105	-.03514		-.0352	0.00530	0.01376	0.01213	0.01373		0.0138
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
79 79	RuXin		Mx	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06
8.0 7.1	RuYin		My	0.08	0.20	0.18	0.20		0.20	-0.10	-0.28	-0.24	-0.28		-0.28
436	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63		25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94		-25.94
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00012	-.00034	-.00031	-.00034		-.0003	0.00014	0.00041	0.00037	0.00041		0.0004
	RsYfin		TetY%	0.00081	0.00213	0.00186	0.00213		0.0021	-.00096	-.00254	-.00221	-.00253		-.0025
80 80	RuXin		Mx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04
8.0 7.1	RuYin		My	0.08	0.20	0.18	0.20		0.20	-0.10	-0.28	-0.24	-0.28		-0.28
437	RuXfin		N	45.94	45.94	45.94	45.94		45.94	-46.25	-46.25	-46.25	-46.25		-46.25
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00008	-.00023	-.00021	-.00023		-.0002	0.00009	0.00027	0.00025	0.00027		0.0003
	RsYfin		TetY%	0.00081	0.00213	0.00186	0.00213		0.0021	-.00096	-.00253	-.00221	-.00252		-.0025
81 81	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
8.0 7.1	RuYin		My	0.08	0.20	0.18	0.20		0.20	-0.10	-0.28	-0.24	-0.28		-0.28
438	RuXfin		N	27.96	27.96	27.96	27.96		27.96	-28.27	-28.27	-28.27	-28.27		-28.27
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00003	-.00010	-.00010	-.00010		-.0001	0.00004	0.00012	0.00011	0.00012		0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00081	0.00213	0.00186	0.00213		0.0021	-.00096	-.00254	-.00221	-.00253		-.0025
82 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
8.0 7.1	RuYin		My	0.08	0.20	0.18	0.20		0.20	-0.10	-0.28	-0.24	-0.28		-0.28
439	RuXfin		N	5.71	5.71	5.71	5.71		5.71	-6.02	-6.02	-6.02	-6.02		-6.02
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00002	0.00001	0.00002		0.0000	-.00002	-.00002	-.00001	-.00002		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00081	0.00213	0.00186	0.00213		0.0021	-.00096	-.00254	-.00221	-.00253		-.0025
83 83	RuXin		Mx	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
8.0 7.1	RuYin		My	0.08	0.20	0.18	0.20		0.20	-0.10	-0.28	-0.24	-0.28		-0.28
440	RuXfin		N	10.76	5.96	6.90	5.98		5.96	-11.07	-6.27	-7.20	-6.29		-6.27
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00006	0.00013	0.00011	0.00013		0.0001	-.00006	-.00016	-.00013	-.00016		-.0002
	RsYfin		TetY%	0.00081	0.00213	0.00186	0.00213		0.0021	-.00096	-.00253	-.00221	-.00252		-.0025
84 84	RuXin		Mx	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
8.0 7.1	RuYin		My	0.08	0.20	0.18	0.20		0.20	-0.10	-0.28	-0.24	-0.28		-0.28
441	RuXfin		N	14.54	14.54	14.54	14.54		14.54	-14.85	-14.85	-14.85	-14.85		-14.85
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00011	0.00027	0.00024	0.00027		0.0003	-.00013	-.00033	-.00029	-.00033		-.0003
	RsYfin		TetY%	0.00081	0.00213	0.00186	0.00213		0.0021	-.00096	-.00253	-.00221	-.00253		-.0025
86 86	RuXin		Mx	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06
8.0 7.1	RuYin		My	0.08	0.22	0.19	0.22		0.22	-0.11	-0.31	-0.27	-0.30		-0.31
442	RuXfin		N	5.32	5.32	5.32	5.32		5.32	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63		-5.63
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09	0.03	0.09	0.08	0.09		0.09
	RsXin		Ty	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00012	-.00035	-.00032	-.00035		-.0004	0.00015	0.00042	0.00038	0.00042		0.0004
	RsYfin		TetY%	0.00088	0.00233	0.00203	0.00232		0.0023	-.00105	-.00276	-.00241	-.00275		-.0028
88 88	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
8.0 7.1	RuYin		My	0.08	0.22	0.19	0.22		0.22	-0.11	-0.30	-0.27	-0.30		-0.30
443	RuXfin		N	13.23	13.23	13.23	13.23		13.23	-13.54	-13.54	-13.54	-13.54		-13.54
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09	0.03	0.09	0.08	0.09		0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00003	-.00010	-.00009	-.00010		-.0001	0.00003	0.00011	0.00011	0.00011		0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00088	0.00232	0.00203	0.00232		0.0023	-.00105	-.00276	-.00241	-.00275		-.0028
89 89	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
8.0 7.1	RuYin		My	0.08	0.22	0.19	0.22		0.22	-0.11	-0.30	-0.27	-0.30		-0.30
444	RuXfin		N	29.52	29.52	29.52	29.52		29.52	-29.83	-29.83	-29.83	-29.83		-29.83
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09	0.03	0.09	0.08	0.09		0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00002	0.00001	0.00002		0.0000	-.00002	-.00003	-.00002	-.00003		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00088	0.00232	0.00203	0.00232		0.0023	-.00105	-.00276	-.00241	-.00275		-.0028
90 90	RuXin		Mx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
8.0 7.1	RuYin		My	0.08	0.22	0.19	0.22		0.22	-0.11	-0.31	-0.27	-0.30		-0.31

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
445	RuXfin		N	38.19	38.19	38.19	38.19		38.19	-38.50	-38.50	-38.50	-38.50		-38.50
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09	0.03	0.09	0.08	0.09		0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00006	0.00015	0.00013	0.00015		0.0001	-.00007	-.00018	-.00015	-.00018		-.0002
	RsYfin		TetY%	0.00088	0.00233	0.00203	0.00232		0.0023	-.00105	-.00276	-.00241	-.00275		-.0028
91 91	RuXin		Mx	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
8.0 7.1	RuYin		My	0.08	0.22	0.19	0.22		0.22	-0.11	-0.31	-0.27	-0.30		-0.31
446	RuXfin		N	24.82	24.82	24.82	24.82		24.82	-25.13	-25.13	-25.13	-25.13		-25.13
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09	0.03	0.09	0.08	0.09		0.09
	RsXin		Ty	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00011	0.00027	0.00024	0.00027		0.0003	-.00013	-.00033	-.00029	-.00033		-.0003
	RsYfin		TetY%	0.00088	0.00233	0.00204	0.00232		0.0023	-.00105	-.00277	-.00242	-.00276		-.0028
93 93	RuXin		Mx	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06
8.0 7.1	RuYin		My	0.09	0.24	0.21	0.24		0.24	-0.12	-0.33	-0.29	-0.33		-0.33
447	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63		25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94		-25.94
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.04	0.10	0.08	0.10		0.10
	RsXin		Ty	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00012	-.00034	-.00031	-.00034		-.0003	0.00014	0.00041	0.00037	0.00041		0.0004
	RsYfin		TetY%	0.00095	0.00252	0.00220	0.00251		0.0025	-.00113	-.00299	-.00261	-.00298		-.0030
94 94	RuXin		Mx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03
8.0 7.1	RuYin		My	0.09	0.24	0.21	0.24		0.24	-0.12	-0.33	-0.29	-0.33		-0.33
448	RuXfin		N	47.55	47.55	47.55	47.55		47.55	-47.86	-47.86	-47.86	-47.86		-47.86
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.04	0.10	0.08	0.10		0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00006	-.00019	-.00018	-.00019		-.0002	0.00007	0.00021	0.00020	0.00021		0.0002
	RsYfin		TetY%	0.00095	0.00252	0.00221	0.00251		0.0025	-.00113	-.00300	-.00262	-.00299		-.0030
95 95	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
8.0 7.1	RuYin		My	0.09	0.24	0.21	0.24		0.24	-0.12	-0.33	-0.29	-0.33		-0.33
449	RuXfin		N	48.19	48.19	48.19	48.19		48.19	-48.50	-48.50	-48.50	-48.50		-48.50
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.04	0.10	0.08	0.10		0.10
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00004	-.00013	-.00012	-.00013		-.0001	0.00006	0.00018	0.00016	0.00018		0.0002
	RsYfin		TetY%	0.00095	0.00252	0.00220	0.00251		0.0025	-.00113	-.00299	-.00262	-.00298		-.0030
96 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
8.0 7.1	RuYin		My	0.09	0.24	0.21	0.24		0.24	-0.12	-0.33	-0.29	-0.33		-0.33
450	RuXfin		N	45.71	45.71	45.71	45.71		45.71	-46.02	-46.02	-46.02	-46.02		-46.02
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.04	0.10	0.08	0.10		0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00002	0.00001	0.00002		0.0000	-.00002	-.00003	-.00002	-.00003		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00095	0.00252	0.00220	0.00251		0.0025	-.00113	-.00299	-.00262	-.00298		-.0030
97 97	RuXin		Mx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
8.0 7.1	RuYin		My	0.09	0.24	0.21	0.24		0.24	-0.12	-0.33	-0.29	-0.33		-0.33
451	RuXfin		N	40.42	40.42	40.42	40.42		40.42	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73		-40.73
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.04	0.10	0.08	0.10		0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00006	0.00015	0.00013	0.00015		0.0001	-.00007	-.00018	-.00015	-.00018		-.0002
	RsYfin		TetY%	0.00095	0.00252	0.00220	0.00251		0.0025	-.00113	-.00299	-.00262	-.00298		-.0030
98 98	RuXin		Mx	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06
8.0 7.1	RuYin		My	0.09	0.24	0.21	0.24		0.24	-0.12	-0.33	-0.29	-0.33		-0.33
452	RuXfin		N	22.87	22.87	22.87	22.87		22.87	-23.18	-23.18	-23.18	-23.18		-23.18
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.04	0.10	0.08	0.10		0.10
	RsXin		Ty	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00014	0.00036	0.00031	0.00036		0.0004	-.00017	-.00043	-.00037	-.00043		-.0004
	RsYfin		TetY%	0.00095	0.00252	0.00220	0.00251		0.0025	-.00113	-.00299	-.00261	-.00298		-.0030
101 101	RuXin		Mx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04
8.0 7.1	RuYin		My	0.10	0.26	0.23	0.26		0.26	-0.13	-0.36	-0.31	-0.36		-0.36
453	RuXfin		N	5.32	5.32	5.32	5.32		5.32	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63		-5.63
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00008	-.00023	-.00021	-.00023		-.0002	0.00009	0.00027	0.00025	0.00027		0.0003
	RsYfin		TetY%	0.00102	0.00271	0.00238	0.00271		0.0027	-.00122	-.00322	-.00282	-.00321		-.0032
103 103	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
8.0 7.1	RuYin		My	0.10	0.26	0.23	0.26		0.26	-0.13	-0.36	-0.31	-0.36		-0.36
454	RuXfin		N	22.87	22.87	22.87	22.87		22.87	-23.18	-23.18	-23.18	-23.18		-23.18
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00003	0.00002	0.00003		0.0000	-.00002	-.00004	-.00003	-.00004		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00102	0.00271	0.00238	0.00271		0.0027	-.00122	-.00322	-.00282	-.00321		-.0032

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
104 104	RuXin		Mx	0.04	0.05	0.05	0.05		0.05	-0.13	-0.14	-0.14	-0.14		-0.14
8.0 7.1	RuYin		My	0.10	0.26	0.23	0.26		0.26	-0.13	-0.36	-0.31	-0.36		-0.36
455	RuXfin		N	40.42	40.42	40.42	40.42		40.42	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73		-40.73
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10
	RsXin		Ty	0.10	0.10	0.10	0.10		0.10	-0.10	-0.10	-0.10	-0.10		-0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00005	0.00013	0.00011	0.00013		0.0001	-.00006	-.00015	-.00013	-.00015		-.0002
	RsYfin		TetY%	0.00102	0.00271	0.00238	0.00271		0.0027	-.00122	-.00322	-.00282	-.00321		-.0032
106 106	RuXin		Mx	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06
8.0 7.1	RuYin		My	0.11	0.28	0.25	0.28		0.28	-0.15	-0.39	-0.34	-0.39		-0.39
456	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63		25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94		-25.94
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11	0.04	0.11	0.10	0.11		0.11
	RsXin		Ty	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00012	-.00034	-.00031	-.00034		-.0003	0.00014	0.00041	0.00037	0.00041		0.0004
	RsYfin		TetY%	0.00110	0.00291	0.00255	0.00290		0.0029	-.00130	-.00346	-.00303	-.00345		-.0035
107 107	RuXin		Mx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03
8.0 7.1	RuYin		My	0.11	0.28	0.25	0.28		0.28	-0.15	-0.38	-0.34	-0.38		-0.38
457	RuXfin		N	47.55	47.55	47.55	47.55		47.55	-47.86	-47.86	-47.86	-47.86		-47.86
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11	0.04	0.11	0.10	0.11		0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00006	-.00019	-.00018	-.00019		-.0002	0.00007	0.00021	0.00020	0.00021		0.0002
	RsYfin		TetY%	0.00109	0.00291	0.00255	0.00290		0.0029	-.00130	-.00345	-.00302	-.00344		-.0034
108 108	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
8.0 7.1	RuYin		My	0.11	0.28	0.25	0.28		0.28	-0.15	-0.39	-0.34	-0.38		-0.39
458	RuXfin		N	48.19	48.19	48.19	48.19		48.19	-48.50	-48.50	-48.50	-48.50		-48.50
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11	0.04	0.11	0.10	0.11		0.11
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00004	-.00013	-.00012	-.00013		-.0001	0.00006	0.00018	0.00016	0.00018		0.0002
	RsYfin		TetY%	0.00110	0.00291	0.00255	0.00290		0.0029	-.00130	-.00345	-.00303	-.00344		-.0035
109 109	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
8.0 7.1	RuYin		My	0.11	0.28	0.25	0.28		0.28	-0.15	-0.39	-0.34	-0.38		-0.39
459	RuXfin		N	45.71	45.71	45.71	45.71		45.71	-46.02	-46.02	-46.02	-46.02		-46.02
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11	0.04	0.11	0.10	0.11		0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00002	0.00001	0.00002		0.0000	-.00002	-.00003	-.00002	-.00003		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00110	0.00291	0.00255	0.00290		0.0029	-.00130	-.00345	-.00302	-.00344		-.0035
110 110	RuXin		Mx	-0.03	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.11	0.10	0.11	0.10		0.10
8.0 7.1	RuYin		My	0.11	0.28	0.25	0.28		0.28	-0.15	-0.39	-0.34	-0.38		-0.39
460	RuXfin		N	40.42	40.42	40.42	40.42		40.42	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73		-40.73
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11	0.04	0.11	0.10	0.11		0.11
	RsXin		Ty	-0.09	-0.09	-0.09	-0.09		-0.09	0.09	0.09	0.09	0.09		0.09
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00005	0.00013	0.00011	0.00013		0.0001	-.00006	-.00015	-.00013	-.00015		-.0002
	RsYfin		TetY%	0.00110	0.00291	0.00255	0.00290		0.0029	-.00130	-.00345	-.00303	-.00344		-.0035
112 112	RuXin		Mx	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06
8.0 7.1	RuYin		My	0.11	0.30	0.26	0.30		0.30	-0.16	-0.41	-0.36	-0.41		-0.41
461	RuXfin		N	5.32	5.32	5.32	5.32		5.32	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63		-5.63
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12	0.05	0.12	0.10	0.12		0.12
	RsXin		Ty	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00012	-.00035	-.00032	-.00035		-.0004	0.00015	0.00042	0.00038	0.00042		0.0004
	RsYfin		TetY%	0.00117	0.00310	0.00272	0.00309		0.0031	-.00139	-.00368	-.00323	-.00367		-.0037
114 114	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
8.0 7.1	RuYin		My	0.11	0.30	0.26	0.30		0.30	-0.16	-0.41	-0.36	-0.41		-0.41
462	RuXfin		N	13.23	13.23	13.23	13.23		13.23	-13.54	-13.54	-13.54	-13.54		-13.54
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.12	-0.11	-0.12		-0.12	0.05	0.12	0.11	0.12		0.12
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00003	-.00010	-.00009	-.00010		-.0001	0.00003	0.00011	0.00011	0.00011		0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00117	0.00310	0.00272	0.00309		0.0031	-.00139	-.00369	-.00323	-.00368		-.0037
115 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
8.0 7.1	RuYin		My	0.11	0.30	0.26	0.30		0.30	-0.16	-0.41	-0.36	-0.41		-0.41
463	RuXfin		N	29.52	29.52	29.52	29.52		29.52	-29.83	-29.83	-29.83	-29.83		-29.83
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.12	-0.11	-0.12		-0.12	0.05	0.12	0.11	0.12		0.12
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000	-.00002	-.00003	-.00002	-.00003		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00117	0.00310	0.00272	0.00310		0.0031	-.00139	-.00369	-.00323	-.00368		-.0037
116 116	RuXin		Mx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
8.0 7.1	RuYin		My	0.11	0.30	0.26	0.30		0.30	-0.16	-0.41	-0.36	-0.41		-0.41
464	RuXfin		N	38.19	38.19	38.19	38.19		38.19	-38.50	-38.50	-38.50	-38.50		-38.50
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12	0.05	0.12	0.10	0.12		0.12
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00006	0.00015	0.00013	0.00015		0.0001	-.00007	-.00018	-.00015	-.00018		-.0002

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
		RsYfin		TetY%	0.00117	0.00310	0.00272	0.00309		0.0031	-.00139	-.00368	-.00323	-.00367		-.0037
117	117	RuXin		Mx	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06
8.0	7.1	RuYin		My	0.11	0.30	0.26	0.30		0.30	-0.16	-0.41	-0.36	-0.41		-0.41
465		RuXfin		N	22.87	22.87	22.87	22.87		22.87	-23.18	-23.18	-23.18	-23.18		-23.18
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.12	-0.11	-0.12		-0.12	0.05	0.12	0.11	0.12		0.12
		RsXin		Ty	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00014	0.00036	0.00031	0.00036		0.0004	-.00017	-.00043	-.00037	-.00043		-.0004
		RsYfin		TetY%	0.00117	0.00310	0.00272	0.00309		0.0031	-.00139	-.00369	-.00323	-.00368		-.0037
119	119	RuXin		Mx	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06
8.0	7.1	RuYin		My	0.12	0.32	0.28	0.32		0.32	-0.17	-0.44	-0.38	-0.44		-0.44
466		RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63		25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94		-25.94
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13
		RsXin		Ty	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00012	-.00034	-.00031	-.00034		-.0003	0.00014	0.00041	0.00037	0.00041		0.0004
		RsYfin		TetY%	0.00124	0.00329	0.00289	0.00328		0.0033	-.00147	-.00391	-.00343	-.00390		-.0039
120	120	RuXin		Mx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04
8.0	7.1	RuYin		My	0.12	0.32	0.28	0.32		0.32	-0.17	-0.44	-0.39	-0.44		-0.44
467		RuXfin		N	45.94	45.94	45.94	45.94		45.94	-46.25	-46.25	-46.25	-46.25		-46.25
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13
		RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00008	-.00023	-.00021	-.00023		-.0002	0.00009	0.00027	0.00025	0.00027		0.0003
		RsYfin		TetY%	0.00124	0.00330	0.00289	0.00329		0.0033	-.00147	-.00391	-.00343	-.00390		-.0039
121	121	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
8.0	7.1	RuYin		My	0.12	0.32	0.28	0.32		0.32	-0.17	-0.44	-0.38	-0.44		-0.44
468		RuXfin		N	27.96	27.96	27.96	27.96		27.96	-28.27	-28.27	-28.27	-28.27		-28.27
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13
		RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00003	-.00010	-.00010	-.00010		-.0001	0.00004	0.00012	0.00011	0.00012		0.0001
		RsYfin		TetY%	0.00124	0.00329	0.00289	0.00328		0.0033	-.00147	-.00391	-.00343	-.00390		-.0039
122	122	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
8.0	7.1	RuYin		My	0.12	0.32	0.28	0.32		0.32	-0.17	-0.44	-0.38	-0.44		-0.44
469		RuXfin		N	5.71	5.71	5.71	5.71		5.71	-6.02	-6.02	-6.02	-6.02		-6.02
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13
		RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00001	0.00002	0.00001	0.00002		0.0000	-.00002	-.00002	-.00001	-.00002		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00124	0.00329	0.00289	0.00328		0.0033	-.00147	-.00391	-.00343	-.00390		-.0039
123	123	RuXin		Mx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
8.0	7.1	RuYin		My	0.12	0.32	0.28	0.32		0.32	-0.17	-0.44	-0.39	-0.44		-0.44
470		RuXfin		N	9.17	1.82	3.31	1.85		1.82	-9.48	-2.13	-3.62	-2.16		-2.13
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13
		RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00006	0.00014	0.00012	0.00014		0.0001	-.00007	-.00017	-.00015	-.00017		-.0002
		RsYfin		TetY%	0.00124	0.00330	0.00289	0.00329		0.0033	-.00147	-.00391	-.00343	-.00390		-.0039
124	124	RuXin		Mx	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
8.0	7.1	RuYin		My	0.12	0.32	0.28	0.32		0.32	-0.17	-0.44	-0.39	-0.44		-0.44
471		RuXfin		N	14.54	14.54	14.54	14.54		14.54	-14.85	-14.85	-14.85	-14.85		-14.85
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13
		RsXin		Ty	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00011	0.00027	0.00024	0.00027		0.0003	-.00013	-.00033	-.00029	-.00033		-.0003
		RsYfin		TetY%	0.00124	0.00330	0.00289	0.00329		0.0033	-.00147	-.00391	-.00343	-.00390		-.0039
192	192	RuXin		Mx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
8.0	7.1	RuYin		My	0.09	0.24	0.21	0.24		0.24	-0.12	-0.33	-0.29	-0.33		-0.33
472		RuXfin		N	45.33	45.33	45.33	45.33		45.33	-45.64	-45.64	-45.64	-45.64		-45.64
		RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.04	0.10	0.08	0.10		0.10
		RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00005	-.00016	-.00015	-.00016		-.0002	0.00006	0.00020	0.00018	0.00020		0.0002
		RsYfin		TetY%	0.00095	0.00252	0.00220	0.00251		0.0025	-.00113	-.00299	-.00262	-.00298		-.0030
193	193	RuXin		Mx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
8.0	7.1	RuYin		My	0.11	0.28	0.25	0.28		0.28	-0.15	-0.39	-0.34	-0.38		-0.39
473		RuXfin		N	45.33	45.33	45.33	45.33		45.33	-45.64	-45.64	-45.64	-45.64		-45.64
		RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11	0.04	0.11	0.10	0.11		0.11
		RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00005	-.00016	-.00015	-.00016		-.0002	0.00006	0.00020	0.00018	0.00020		0.0002
		RsYfin		TetY%	0.00110	0.00291	0.00255	0.00290		0.0029	-.00130	-.00345	-.00303	-.00344		-.0035
203	203	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.14	-0.39	-0.31	-0.38		-0.39
10.5	7.1	RuYin		My	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.94	-2.36	-2.09	-2.36		-2.36
474		RuXfin		N	36.90	36.90	36.90	36.90		36.90	-40.00	-40.00	-40.00	-40.00		-40.00
		RuYfin		Tx	-0.27	-0.68	-0.60	-0.68		-0.68	0.27	0.68	0.60	0.68		0.68
		RsXin		Ty	0.04	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00019	0.00054	0.00044	0.00054		0.0005	-.00041	-.00116	-.00095	-.00116		-.0012
	RsYfin		TetY%	0.00135	0.00340	0.00301	0.00339		0.0034	-.00286	-.00721	-.00639	-.00719		-.0072
204 204	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.14	-0.39	-0.31	-0.38		-0.39
10.5 7.1	RuYin		My	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	-0.78	-1.99	-1.78	-1.98		-1.99
475	RuXfin		N	36.90	36.90	36.90	36.90		36.90	-40.00	-40.00	-40.00	-40.00		-40.00
	RuYfin		Tx	-0.23	-0.58	-0.52	-0.58		-0.58	0.23	0.58	0.52	0.58		0.58
	RsXin		Ty	0.04	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00019	0.00054	0.00044	0.00054		0.0005	-.00041	-.00116	-.00095	-.00116		-.0012
	RsYfin		TetY%	0.00110	0.00277	0.00248	0.00276		0.0028	-.00239	-.00603	-.00539	-.00602		-.0060
238 238	RuXin		Mx	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.04	-0.05	-0.05	-0.05		-0.05
8.0 7.1	RuYin		My	-67.46	-181.12	-159.84	-180.62		-181.12	114.06	306.44	270.38	305.60		306.44
476	RuXfin		N	11.48	11.35	11.40	11.35		11.35	-15.59	-15.46	-15.51	-15.46		-15.46
	RuYfin		Tx	50.11	134.76	118.87	134.39		134.76	-50.11	-134.76	-118.87	-134.39		-134.76
	RsXin		Ty	0.02	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.02	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	0.00000	-.00002	-.00001	-.00002		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00260	0.00675	0.00597	0.00673		0.0067	0.00302	0.00785	0.00694	0.00783		0.0078
262 262	RuXin		Mx	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.04	0.04	0.04	0.04		0.04
8.0 7.1	RuYin		My	-76.73	-202.00	-178.67	-201.48		-202.00	128.40	338.15	299.11	337.27		338.15
477	RuXfin		N	11.54	11.54	11.58	11.54		11.54	-15.65	-15.65	-15.69	-15.65		-15.65
	RuYfin		Tx	55.56	146.39	129.51	146.01		146.39	-55.56	-146.39	-129.51	-146.01		-146.39
	RsXin		Ty	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	-.00001	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00287	0.00731	0.00648	0.00729		0.0073	0.00334	0.00853	0.00756	0.00851		0.0085
344 344	RuXin		Mx	-0.03	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	-0.01	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 7.1	RuYin		My	24.48	51.36	45.94	51.23		51.36	23.67	56.90	50.37	56.74		56.90
478	RuXfin		N	10.73	14.90	14.07	14.88		14.90	-21.08	-25.25	-24.42	-25.23		-25.25
	RuYfin		Tx	13.96	31.38	27.92	31.29		31.38	-13.96	-31.38	-27.92	-31.29		-31.38
	RsXin		Ty	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00006	-.00016	-.00014	-.00016		-.0002	0.00003	0.00010	0.00009	0.00010		0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00092	0.00251	0.00219	0.00250		0.0025	0.00103	0.00284	0.00248	0.00283		0.0028
345 345	RuXin		Mx	-0.03	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	-0.01	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 7.1	RuYin		My	19.30	37.15	33.72	37.07		37.15	18.49	42.70	38.14	42.59		42.70
479	RuXfin		N	7.24	7.21	7.18	7.21		7.21	-17.59	-17.56	-17.53	-17.56		-17.56
	RuYfin		Tx	10.95	23.15	20.83	23.09		23.15	-10.95	-23.15	-20.83	-23.09		-23.15
	RsXin		Ty	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00006	-.00016	-.00014	-.00016		-.0002	0.00003	0.00010	0.00009	0.00010		0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00062	0.00170	0.00149	0.00170		0.0017	0.00073	0.00203	0.00179	0.00203		0.0020
346 346	RuXin		Mx	-0.06	-0.07	-0.07	-0.07		-0.07	0.10	0.30	0.25	0.29		0.30
8.0 7.1	RuYin		My	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10	0.09	0.22	0.19	0.21		0.22
480	RuXfin		N	4.13	3.10	3.28	3.10		3.10	-4.69	-3.65	-3.83	-3.66		-3.65
	RuYfin		Tx	0.05	0.12	0.11	0.12		0.12	-0.05	-0.12	-0.11	-0.12		-0.12
	RsXin		Ty	-0.04	-0.25	-0.20	-0.25		-0.25	0.04	0.25	0.20	0.25		0.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00014	0.00037	0.00032	0.00037		0.0004
	RsYfin		TetY%	-.00039	-.00107	-.00094	-.00107		-.0011	0.00049	0.00135	0.00119	0.00135		0.0014
347 347	RuXin		Mx	-2.75	-6.85	-5.93	-6.83		-6.85	-1.96	-4.96	-4.26	-4.95		-4.96
10.5 7.1	RuYin		My	0.32	0.73	0.65	0.73		0.73	0.31	0.75	0.67	0.75		0.75
481	RuXfin		N	3.39	7.67	6.87	7.65		7.67	-9.86	-14.14	-13.34	-14.11		-14.14
	RuYfin		Tx	0.18	0.43	0.38	0.43		0.43	-0.18	-0.43	-0.38	-0.43		-0.43
	RsXin		Ty	1.37	3.42	2.95	3.41		3.42	-1.37	-3.42	-2.95	-3.41		-3.42
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00030	-.00080	-.00069	-.00080		-.0008	-.00020	-.00055	-.00047	-.00055		-.0006
	RsYfin		TetY%	0.00077	0.00211	0.00184	0.00210		0.0021	0.00088	0.00244	0.00214	0.00243		0.0024
352 352	RuXin		Mx	0.23	0.60	0.53	0.60		0.60	0.26	0.68	0.60	0.68		0.68
10.5 7.1	RuYin		My	10.79	21.69	19.17	21.63		21.69	17.19	38.50	33.35	38.38		38.50
482	RuXfin		N	8.87	10.24	9.97	10.23		10.24	-19.22	-20.59	-20.32	-20.58		-20.59
	RuYfin		Tx	8.11	17.45	15.22	17.40		17.45	-8.11	-17.45	-15.22	-17.40		-17.45
	RsXin		Ty	-0.14	-0.37	-0.33	-0.37		-0.37	0.14	0.37	0.33	0.37		0.37
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00044	0.00115	0.00101	0.00115		0.0012	0.00060	0.00157	0.00138	0.00157		0.0016
	RsYfin		TetY%	0.00042	0.00115	0.00098	0.00115		0.0012	0.00063	0.00172	0.00146	0.00172		0.0017
353 353	RuXin		Mx	0.04	0.13	0.11	0.13		0.13	0.34	0.93	0.81	0.92		0.93
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06	0.06	0.13	0.11	0.13		0.13
483	RuXfin		N	5.82	6.34	6.32	6.34		6.34	-6.38	-6.90	-6.88	-6.90		-6.90
	RuYfin		Tx	0.04	0.08	0.07	0.08		0.08	-0.04	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08
	RsXin		Ty	-0.41	-1.13	-0.99	-1.13		-1.13	0.41	1.13	0.99	1.13		1.13
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00007	0.00020	0.00017	0.00020		0.0002	0.00042	0.00113	0.00098	0.00112		0.0011
	RsYfin		TetY%	-.00021	-.00058	-.00049	-.00058		-.0006	0.00027	0.00074	0.00063	0.00074		0.0007
372 372	RuXin		Mx	0.30	0.72	0.64	0.72		0.72	0.30	0.74	0.65	0.74		0.74
10.5 7.1	RuYin		My	20.25	34.80	31.70	34.73		34.80	10.24	19.52	16.94	19.46		19.52
484	RuXfin		N	10.37	12.62	12.19	12.61		12.62	-20.72	-22.97	-22.54	-22.96		-22.97

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	8.84	15.74	14.10	15.71		15.74	-8.84	-15.74	-14.10	-15.71		-15.74
	RsXin		Ty	-0.17	-0.42	-0.37	-0.42		-0.42	0.17	0.42	0.37	0.42		0.42
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00053	0.00140	0.00123	0.00140		0.0014	0.00060	0.00157	0.00138	0.00157		0.0016
	RsYfin		TetY%	0.00046	0.00123	0.00106	0.00122		0.0012	0.00034	0.00092	0.00076	0.00091		0.0009
376 376	RuXin		Mx	4.85	11.74	10.15	11.70		11.74	-11.20	-25.28	-22.05	-25.20		-25.28
8.0 7.1	RuYin		My	-0.81	-2.15	-1.90	-2.14		-2.15	1.53	4.07	3.59	4.05		4.07
485	RuXfin		N	32.45	70.51	63.49	70.35		70.51	-35.66	-73.72	-66.69	-73.55		-73.72
	RuYfin		Tx	0.78	2.06	1.82	2.06		2.06	-0.78	-2.06	-1.82	-2.06		-2.06
	RsXin		Ty	6.83	14.56	12.80	14.51		14.56	-6.83	-14.56	-12.80	-14.51		-14.56
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00027	-.00075	-.00064	-.00075		-.0008	-.00033	-.00091	-.00078	-.00090		-.0009
	RsYfin		TetY%	-.00208	-.00538	-.00477	-.00537		-.0054	0.00266	0.00688	0.00609	0.00686		0.0069
377 377	RuXin		Mx	-2.60	-8.71	-7.45	-8.68		-8.71	4.14	16.82	14.19	16.76		16.82
8.0 7.1	RuYin		My	-0.81	-2.15	-1.90	-2.14		-2.15	1.53	4.07	3.59	4.05		4.07
486	RuXfin		N	-12.55	-50.65	-43.61	-50.49		-50.65	9.35	47.45	40.40	47.28		47.45
	RuYfin		Tx	0.78	2.06	1.82	2.06		2.06	-0.78	-2.06	-1.82	-2.06		-2.06
	RsXin		Ty	-1.66	-8.73	-7.25	-8.69		-8.73	1.66	8.73	7.25	8.69		8.73
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00026	0.00070	0.00061	0.00070		0.0007	0.00031	0.00084	0.00073	0.00084		0.0008
	RsYfin		TetY%	-.00208	-.00538	-.00477	-.00537		-.0054	0.00266	0.00688	0.00609	0.00686		0.0069
378 378	RuXin		Mx	2.79	9.29	8.01	9.26		9.29	-4.48	-17.86	-15.17	-17.79		-17.86
8.0 7.1	RuYin		My	-1.00	-2.62	-2.32	-2.61		-2.62	1.89	4.95	4.38	4.94		4.95
487	RuXfin		N	39.31	87.70	78.59	87.49		87.70	-42.51	-90.90	-81.80	-90.70		-90.90
	RuYfin		Tx	0.96	2.51	2.22	2.50		2.51	-0.96	-2.51	-2.22	-2.50		-2.51
	RsXin		Ty	1.81	9.21	7.71	9.18		9.21	-1.81	-9.21	-7.71	-9.18		-9.21
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00027	-.00073	-.00064	-.00073		-.0007	-.00033	-.00088	-.00077	-.00088		-.0009
	RsYfin		TetY%	-.00256	-.00654	-.00580	-.00653		-.0065	0.00327	0.00836	0.00740	0.00834		0.0084
379 379	RuXin		Mx	-4.66	-11.16	-9.60	-11.12		-11.16	10.86	24.25	21.07	24.17		24.25
8.0 7.1	RuYin		My	-1.00	-2.62	-2.32	-2.61		-2.62	1.89	4.95	4.38	4.94		4.95
488	RuXfin		N	-19.38	-67.77	-58.65	-67.57		-67.77	16.18	64.57	55.45	64.36		64.57
	RuYfin		Tx	0.96	2.51	2.22	2.50		2.51	-0.96	-2.51	-2.22	-2.50		-2.51
	RsXin		Ty	-6.67	-14.07	-12.34	-14.03		-14.07	6.67	14.07	12.34	14.03		14.07
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00026	0.00072	0.00061	0.00072		0.0007	0.00031	0.00087	0.00074	0.00086		0.0009
	RsYfin		TetY%	-.00256	-.00654	-.00580	-.00653		-.0065	0.00327	0.00836	0.00740	0.00834		0.0084
383 383	RuXin		Mx	0.04	0.03	0.04	0.03		0.03	0.11	0.31	0.27	0.31		0.31
8.0 7.1	RuYin		My	-0.05	-0.12	-0.11	-0.12		-0.12	0.11	0.27	0.24	0.27		0.27
489	RuXfin		N	4.80	4.75	4.74	4.75		4.75	-5.36	-5.31	-5.30	-5.31		-5.31
	RuYfin		Tx	0.06	0.16	0.14	0.15		0.16	-0.06	-0.16	-0.14	-0.15		-0.16
	RsXin		Ty	-0.16	-0.37	-0.33	-0.37		-0.37	0.16	0.37	0.33	0.37		0.37
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00014	0.00037	0.00032	0.00037		0.0004
	RsYfin		TetY%	-.00048	-.00132	-.00115	-.00131		-.0013	0.00062	0.00171	0.00150	0.00171		0.0017
384 384	RuXin		Mx	0.15	0.25	0.23	0.25		0.25	0.36	0.94	0.82	0.93		0.94
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07	0.07	0.15	0.13	0.15		0.15
490	RuXfin		N	3.04	2.35	2.57	2.35		2.35	-3.60	-2.90	-3.12	-2.91		-2.90
	RuYfin		Tx	0.04	0.08	0.07	0.08		0.08	-0.04	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08
	RsXin		Ty	-0.54	-1.28	-1.13	-1.27		-1.28	0.54	1.28	1.13	1.27		1.28
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00008	0.00021	0.00019	0.00021		0.0002	0.00042	0.00112	0.00098	0.00112		0.0011
	RsYfin		TetY%	-.00027	-.00074	-.00062	-.00073		-.0007	0.00034	0.00093	0.00079	0.00093		0.0009
390 390	RuXin		Mx	-0.14	-0.16	-0.15	-0.16		-0.16	-0.12	-0.14	-0.13	-0.14		-0.14
10.5 7.1	RuYin		My	91.91	247.39	219.02	246.74		247.39	129.77	348.46	308.42	347.54		348.46
491	RuXfin		N	-1.08	-0.91	-0.99	-0.92		-0.91	-11.85	-12.02	-11.95	-12.02		-12.02
	RuYfin		Tx	64.25	172.71	152.88	172.25		172.71	-64.25	-172.71	-152.88	-172.25		-172.71
	RsXin		Ty	0.08	0.09	0.08	0.09		0.09	-0.08	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00004	-.00003	-.00004		0.0000	-.00001	-.00005	-.00003	-.00005		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00453	0.01168	0.01038	0.01165		0.0117	0.00523	0.01349	0.01198	0.01346		0.0135
396 396	RuXin		Mx	0.13	0.13	0.13	0.13		0.13	0.11	0.11	0.11	0.11		0.11
10.5 7.1	RuYin		My	133.44	354.31	312.40	353.36		354.31	182.70	483.90	426.86	482.60		483.90
492	RuXfin		N	-1.17	-1.17	-1.23	-1.17		-1.17	-11.77	-11.77	-11.71	-11.77		-11.77
	RuYfin		Tx	91.64	242.96	214.28	242.31		242.96	-91.64	-242.96	-214.28	-242.31		-242.96
	RsXin		Ty	-0.07	-0.07	-0.07	-0.07		-0.07	0.07	0.07	0.07	0.07		0.07
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00001	-.00002	-.00001		0.0000	-.00001	-.00001	-.00002	-.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00641	0.01645	0.01455	0.01641		0.0165	0.00731	0.01876	0.01659	0.01871		0.0188
400 400	RuXin		Mx	-0.10	-0.14	-0.13	-0.14		-0.14	0.18	0.43	0.38	0.43		0.43
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06	0.06	0.13	0.11	0.13		0.13
493	RuXfin		N	1.39	0.94	0.95	0.94		0.94	-1.95	-1.50	-1.50	-1.50		-1.50
	RuYfin		Tx	0.04	0.08	0.07	0.08		0.08	-0.04	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08
	RsXin		Ty	-0.08	-0.31	-0.27	-0.31		-0.31	0.08	0.31	0.27	0.31		0.31
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00006	-.00005	-.00006		-.0001	0.00019	0.00050	0.00044	0.00049		0.0005
	RsYfin		TetY%	-.00021	-.00058	-.00049	-.00058		-.0006	0.00027	0.00074	0.00063	0.00074		0.0007
401 401	RuXin		Mx	0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.19	0.44	0.39	0.44		0.44

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07	0.07	0.15	0.13	0.15		0.15
494	RuXfin		N	4.64	6.46	6.01	6.45		6.46	-5.20	-7.01	-6.57	-7.00		-7.01
	RuYfin		Tx	0.04	0.08	0.07	0.08		0.08	-0.04	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08
	RsXin		Ty	-0.22	-0.46	-0.41	-0.45		-0.46	0.22	0.46	0.41	0.45		0.46
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00004	-.00004	-.00004		0.0000	0.00019	0.00049	0.00043	0.00049		0.0005
	RsYfin		TetY%	-.00027	-.00074	-.00062	-.00073		-.0007	0.00034	0.00093	0.00079	0.00093		0.0009
401 400	RuXin		Mx	-0.18	-0.42	-0.38	-0.42		-0.42	-0.05	-0.30	-0.26	-0.30		-0.30
8.0 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
495	RuXfin		N	0.08	0.10	0.10	0.10		0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10		-0.10
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.75	1.03	0.98	1.03		1.03	0.47	0.18	0.23	0.19		0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00010	-.00026	-.00024	-.00026		-.0003	-.00011	-.00029	-.00026	-.00029		-.0003
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000
384 353	RuXin		Mx	-0.73	-1.67	-1.48	-1.67		-1.67	-0.60	-1.55	-1.36	-1.55		-1.55
8.0 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
496	RuXfin		N	0.08	0.10	0.10	0.10		0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10		-0.10
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.38	2.50	2.27	2.50		2.50	-0.17	-1.29	-1.06	-1.29		-1.29
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00040	-.00105	-.00092	-.00105		-.0011	-.00041	-.00108	-.00094	-.00107		-.0011
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000
383 346	RuXin		Mx	-0.19	-0.44	-0.39	-0.43		-0.44	-0.03	-0.28	-0.23	-0.28		-0.28
8.0 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
497	RuXfin		N	0.04	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.74	1.02	0.97	1.02		1.02	0.47	0.19	0.25	0.19		0.19
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00010	-.00027	-.00023	-.00026		-.0003	-.00010	-.00027	-.00023	-.00026		-.0003
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000
79 79	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.08	-0.20	-0.18	-0.20		-0.20
498	RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20		24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63		-25.63
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00006	-.00019	-.00017	-.00018		-.0002	0.00012	0.00036	0.00032	0.00036		0.0004
	RsYfin		TetY%	0.00012	0.00031	0.00027	0.00031		0.0003	-.00028	-.00074	-.00065	-.00074		-.0007
80 80	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.08	-0.20	-0.18	-0.20		-0.20
499	RuXfin		N	44.51	44.51	44.51	44.51		44.51	-45.94	-45.94	-45.94	-45.94		-45.94
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00004	-.00011	-.00010	-.00011		-.0001	0.00008	0.00023	0.00021	0.00023		0.0002
	RsYfin		TetY%	0.00012	0.00031	0.00027	0.00031		0.0003	-.00028	-.00074	-.00065	-.00074		-.0007
81 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.08	-0.20	-0.18	-0.20		-0.20
500	RuXfin		N	26.53	26.53	26.53	26.53		26.53	-27.96	-27.96	-27.96	-27.96		-27.96
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00005	-.00004	-.00005		0.0000	0.00003	0.00010	0.00010	0.00010		0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00012	0.00031	0.00027	0.00031		0.0003	-.00028	-.00074	-.00065	-.00074		-.0007
82 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.08	-0.20	-0.18	-0.20		-0.20
501	RuXfin		N	4.27	4.27	4.27	4.27		4.27	-5.71	-5.71	-5.71	-5.71		-5.71
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00003	0.00003	0.00003		0.0000	-.00002	-.00003	-.00002	-.00003		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00012	0.00031	0.00027	0.00031		0.0003	-.00028	-.00074	-.00065	-.00074		-.0007
83 83	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.08	-0.20	-0.18	-0.20		-0.20
502	RuXfin		N	9.32	4.52	5.46	4.55		4.52	-10.76	-5.96	-6.90	-5.98		-5.96
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00005	0.00012	0.00010	0.00012		0.0001	-.00007	-.00017	-.00014	-.00017		-.0002
	RsYfin		TetY%	0.00012	0.00031	0.00027	0.00031		0.0003	-.00028	-.00074	-.00065	-.00074		-.0007
84 84	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.08	-0.20	-0.18	-0.20		-0.20
503	RuXfin		N	13.10	13.10	13.10	13.10		13.10	-14.54	-14.54	-14.54	-14.54		-14.54
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00006	0.00015	0.00013	0.00015		0.0002	-.00011	-.00029	-.00025	-.00029		-.0003
	RsYfin		TetY%	0.00012	0.00031	0.00027	0.00031		0.0003	-.00028	-.00074	-.00065	-.00074		-.0007

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
86 86	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.02	0.04	0.04	0.04		0.04
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		-0.08	-0.22	-0.19	-0.22		-0.22
504	RuXfin		N	3.89	3.89	3.89	3.89	3.89		-5.32	-5.32	-5.32	-5.32		-5.32
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.09	-0.08	-0.09	-0.09		0.03	0.09	0.08	0.09		0.09
	RsXin		Ty	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00006	-.00016	-.00015	-.00016	-.0002		0.00012	0.00035	0.00032	0.00035		0.0004
	RsYfin		TetY%	0.00013	0.00034	0.00030	0.00034	0.0003		-.00031	-.00081	-.00071	-.00081		-.0008
88 88	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		-0.08	-0.22	-0.19	-0.22		-0.22
505	RuXfin		N	11.79	11.79	11.79	11.79	11.79		-13.23	-13.23	-13.23	-13.23		-13.23
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.09	-0.08	-0.09	-0.09		0.03	0.09	0.08	0.09		0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00007	-.00006	-.00007	-.0001		0.00003	0.00011	0.00010	0.00011		0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00013	0.00035	0.00030	0.00035	0.0003		-.00031	-.00081	-.00071	-.00081		-.0008
89 89	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		-0.08	-0.22	-0.19	-0.22		-0.22
506	RuXfin		N	28.08	28.08	28.08	28.08	28.08		-29.52	-29.52	-29.52	-29.52		-29.52
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.09	-0.08	-0.09	-0.09		0.03	0.09	0.08	0.09		0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.0000		-.00002	-.00002	-.00002	-.00002		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00013	0.00035	0.00030	0.00035	0.0003		-.00031	-.00081	-.00071	-.00081		-.0008
90 90	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		-0.08	-0.22	-0.19	-0.22		-0.22
507	RuXfin		N	36.75	36.75	36.75	36.75	36.75		-38.19	-38.19	-38.19	-38.19		-38.19
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.09	-0.08	-0.09	-0.09		0.03	0.09	0.08	0.09		0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00007	0.00006	0.00007	0.0001		-.00006	-.00015	-.00013	-.00015		-.0002
	RsYfin		TetY%	0.00013	0.00034	0.00030	0.00034	0.0003		-.00031	-.00081	-.00071	-.00081		-.0008
91 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		-0.08	-0.22	-0.19	-0.22		-0.22
508	RuXfin		N	23.38	23.38	23.38	23.38	23.38		-24.82	-24.82	-24.82	-24.82		-24.82
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.09	-0.08	-0.09	-0.09		0.03	0.09	0.08	0.09		0.09
	RsXin		Ty	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00006	0.00015	0.00013	0.00015	0.0002		-.00011	-.00029	-.00025	-.00029		-.0003
	RsYfin		TetY%	0.00013	0.00034	0.00030	0.00034	0.0003		-.00031	-.00081	-.00071	-.00081		-.0008
93 93	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.02	0.04	0.04	0.04		0.04
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		-0.09	-0.24	-0.21	-0.24		-0.24
509	RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20	24.20		-25.63	-25.63	-25.63	-25.63		-25.63
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10		0.04	0.10	0.08	0.10		0.10
	RsXin		Ty	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02		0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00006	-.00019	-.00017	-.00019	-.0002		0.00012	0.00036	0.00033	0.00036		0.0004
	RsYfin		TetY%	0.00014	0.00038	0.00033	0.00038	0.0004		-.00033	-.00088	-.00077	-.00088		-.0009
94 94	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		-0.09	-0.24	-0.21	-0.24		-0.24
510	RuXfin		N	46.11	46.11	46.11	46.11	46.11		-47.55	-47.55	-47.55	-47.55		-47.55
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10		0.04	0.10	0.08	0.10		0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00008	-.00022	-.00019	-.00021	-.0002		0.00009	0.00026	0.00024	0.00026		0.0003
	RsYfin		TetY%	0.00014	0.00037	0.00032	0.00036	0.0004		-.00033	-.00088	-.00077	-.00088		-.0009
95 95	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		-0.09	-0.24	-0.21	-0.24		-0.24
511	RuXfin		N	46.75	46.75	46.75	46.75	46.75		-48.19	-48.19	-48.19	-48.19		-48.19
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10		0.04	0.10	0.08	0.10		0.10
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00006	0.00005	0.00006	0.0001		0.00002	0.00007	0.00007	0.00007		0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00014	0.00037	0.00033	0.00037	0.0004		-.00033	-.00088	-.00077	-.00088		-.0009
96 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		-0.09	-0.24	-0.21	-0.24		-0.24
512	RuXfin		N	44.27	44.27	44.27	44.27	44.27		-45.71	-45.71	-45.71	-45.71		-45.71
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10		0.04	0.10	0.08	0.10		0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.0000		-.00002	-.00003	-.00002	-.00002		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00014	0.00037	0.00032	0.00037	0.0004		-.00033	-.00088	-.00077	-.00088		-.0009
97 97	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		-0.09	-0.24	-0.21	-0.24		-0.24
513	RuXfin		N	38.99	38.99	38.99	38.99	38.99		-40.42	-40.42	-40.42	-40.42		-40.42
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10		0.04	0.10	0.08	0.10		0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00007	0.00006	0.00007		0.0001	-.00006	-.00015	-.00013	-.00015		-.0002
	RsYfin		TetY%	0.00014	0.00037	0.00033	0.00037		0.0004	-.00033	-.00088	-.00077	-.00088		-.0009
98 98	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.09	-0.24	-0.21	-0.24		-0.24
514	RuXfin		N	21.44	21.44	21.44	21.44		21.44	-22.87	-22.87	-22.87	-22.87		-22.87
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.04	0.10	0.08	0.10		0.10
	RsXin		Ty	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00007	0.00019	0.00017	0.00019		0.0002	-.00014	-.00037	-.00032	-.00037		-.0004
	RsYfin		TetY%	0.00014	0.00038	0.00033	0.00038		0.0004	-.00033	-.00088	-.00077	-.00088		-.0009
101 101	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.10	-0.26	-0.23	-0.26		-0.26
515	RuXfin		N	3.89	3.89	3.89	3.89		3.89	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32		-5.32
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00004	-.00011	-.00010	-.00011		-.0001	0.00008	0.00023	0.00021	0.00023		0.0002
	RsYfin		TetY%	0.00015	0.00040	0.00035	0.00040		0.0004	-.00036	-.00095	-.00083	-.00094		-.0009
103 103	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.10	-0.26	-0.23	-0.26		-0.26
516	RuXfin		N	21.44	21.44	21.44	21.44		21.44	-22.87	-22.87	-22.87	-22.87		-22.87
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	-.00001	-.00002	-.00001	-.00002		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00015	0.00040	0.00035	0.00040		0.0004	-.00036	-.00095	-.00083	-.00094		-.0009
104 104	RuXin		Mx	-0.20	-0.19	-0.19	-0.19		-0.19	-0.04	-0.05	-0.05	-0.05		-0.05
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.10	-0.26	-0.23	-0.26		-0.26
517	RuXfin		N	38.99	38.99	38.99	38.99		38.99	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42		-40.42
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10
	RsXin		Ty	0.10	0.10	0.10	0.10		0.10	-0.10	-0.10	-0.10	-0.10		-0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00005	0.00012	0.00010	0.00012		0.0001	-.00007	-.00017	-.00014	-.00016		-.0002
	RsYfin		TetY%	0.00015	0.00040	0.00035	0.00040		0.0004	-.00036	-.00095	-.00083	-.00094		-.0009
106 106	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.11	-0.28	-0.25	-0.28		-0.28
518	RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20		24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63		-25.63
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11	0.04	0.11	0.10	0.11		0.11
	RsXin		Ty	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00006	-.00019	-.00017	-.00019		-.0002	0.00012	0.00036	0.00033	0.00036		0.0004
	RsYfin		TetY%	0.00016	0.00042	0.00037	0.00042		0.0004	-.00038	-.00101	-.00089	-.00101		-.0010
107 107	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.11	-0.28	-0.25	-0.28		-0.28
519	RuXfin		N	46.11	46.11	46.11	46.11		46.11	-47.55	-47.55	-47.55	-47.55		-47.55
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11	0.04	0.11	0.10	0.11		0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00008	-.00022	-.00019	-.00021		-.0002	0.00009	0.00026	0.00024	0.00026		0.0003
	RsYfin		TetY%	0.00016	0.00043	0.00038	0.00043		0.0004	-.00038	-.00102	-.00089	-.00101		-.0010
108 108	RuXin		Mx	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.11	-0.28	-0.25	-0.28		-0.28
520	RuXfin		N	46.75	46.75	46.75	46.75		46.75	-48.19	-48.19	-48.19	-48.19		-48.19
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11	0.04	0.11	0.10	0.11		0.11
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00006	0.00005	0.00006		0.0001	0.00002	0.00007	0.00007	0.00007		0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00016	0.00043	0.00038	0.00043		0.0004	-.00038	-.00102	-.00089	-.00101		-.0010
109 109	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.11	-0.28	-0.25	-0.28		-0.28
521	RuXfin		N	44.27	44.27	44.27	44.27		44.27	-45.71	-45.71	-45.71	-45.71		-45.71
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11	0.04	0.11	0.10	0.11		0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	-.00002	-.00003	-.00002	-.00003		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00016	0.00043	0.00038	0.00043		0.0004	-.00038	-.00102	-.00089	-.00101		-.0010
110 110	RuXin		Mx	0.20	0.20	0.20	0.20		0.20	0.03	0.02	0.02	0.02		0.02
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.11	-0.28	-0.25	-0.28		-0.28
522	RuXfin		N	38.99	38.99	38.99	38.99		38.99	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42		-40.42
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11	0.04	0.11	0.10	0.11		0.11
	RsXin		Ty	-0.09	-0.09	-0.09	-0.09		-0.09	0.09	0.09	0.09	0.09		0.09
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00005	0.00012	0.00010	0.00012		0.0001	-.00007	-.00017	-.00014	-.00016		-.0002
	RsYfin		TetY%	0.00016	0.00043	0.00038	0.00043		0.0004	-.00038	-.00102	-.00089	-.00101		-.0010
112 112	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.11	-0.30	-0.26	-0.30		-0.30
523	RuXfin		N	3.89	3.89	3.89	3.89		3.89	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32		-5.32
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12	0.05	0.12	0.10	0.12		0.12

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
		RsXin		Ty	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00006	-.00016	-.00015	-.00016		-.0002	0.00012	0.00035	0.00032	0.00035		0.0004
		RsYfin		TetY%	0.00017	0.00046	0.00040	0.00046		0.0005	-.00041	-.00108	-.00095	-.00108		-.0011
114	114	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.11	-0.30	-0.26	-0.30		-0.30
524		RuXfin		N	11.79	11.79	11.79	11.79		11.79	-13.23	-13.23	-13.23	-13.23		-13.23
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.12	-0.11	-0.12		-0.12	0.05	0.12	0.11	0.12		0.12
		RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00002	-.00007	-.00006	-.00007		-.0001	0.00003	0.00011	0.00010	0.00011		0.0001
		RsYfin		TetY%	0.00017	0.00045	0.00040	0.00045		0.0005	-.00041	-.00108	-.00095	-.00108		-.0011
115	115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.11	-0.30	-0.26	-0.30		-0.30
525		RuXfin		N	28.08	28.08	28.08	28.08		28.08	-29.52	-29.52	-29.52	-29.52		-29.52
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.12	-0.11	-0.12		-0.12	0.05	0.12	0.11	0.12		0.12
		RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	-.00002	-.00002	-.00002	-.00002		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00017	0.00045	0.00040	0.00045		0.0005	-.00041	-.00108	-.00095	-.00108		-.0011
116	116	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.11	-0.30	-0.26	-0.30		-0.30
526		RuXfin		N	36.75	36.75	36.75	36.75		36.75	-38.19	-38.19	-38.19	-38.19		-38.19
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12	0.05	0.12	0.10	0.12		0.12
		RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00003	0.00007	0.00006	0.00007		0.0001	-.00006	-.00015	-.00013	-.00015		-.0002
		RsYfin		TetY%	0.00017	0.00046	0.00040	0.00046		0.0005	-.00041	-.00108	-.00095	-.00108		-.0011
117	117	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.11	-0.30	-0.26	-0.30		-0.30
527		RuXfin		N	21.44	21.44	21.44	21.44		21.44	-22.87	-22.87	-22.87	-22.87		-22.87
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.12	-0.11	-0.12		-0.12	0.05	0.12	0.11	0.12		0.12
		RsXin		Ty	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00007	0.00019	0.00017	0.00019		0.0002	-.00014	-.00037	-.00032	-.00037		-.0004
		RsYfin		TetY%	0.00017	0.00045	0.00040	0.00045		0.0005	-.00041	-.00108	-.00095	-.00108		-.0011
119	119	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.12	-0.32	-0.28	-0.32		-0.32
528		RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20		24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63		-25.63
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13
		RsXin		Ty	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00006	-.00019	-.00017	-.00018		-.0002	0.00012	0.00036	0.00032	0.00036		0.0004
		RsYfin		TetY%	0.00018	0.00049	0.00043	0.00049		0.0005	-.00043	-.00115	-.00101	-.00115		-.0012
120	120	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.12	-0.32	-0.28	-0.32		-0.32
529		RuXfin		N	44.51	44.51	44.51	44.51		44.51	-45.94	-45.94	-45.94	-45.94		-45.94
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13
		RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00004	-.00011	-.00010	-.00011		-.0001	0.00008	0.00023	0.00021	0.00023		0.0002
		RsYfin		TetY%	0.00018	0.00049	0.00043	0.00048		0.0005	-.00043	-.00115	-.00101	-.00115		-.0012
121	121	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.12	-0.32	-0.28	-0.32		-0.32
530		RuXfin		N	26.53	26.53	26.53	26.53		26.53	-27.96	-27.96	-27.96	-27.96		-27.96
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13
		RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00001	-.00005	-.00004	-.00005		0.0000	0.00003	0.00010	0.00010	0.00010		0.0001
		RsYfin		TetY%	0.00018	0.00049	0.00043	0.00049		0.0005	-.00043	-.00115	-.00101	-.00115		-.0012
122	122	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.12	-0.32	-0.28	-0.32		-0.32
531		RuXfin		N	4.27	4.27	4.27	4.27		4.27	-5.71	-5.71	-5.71	-5.71		-5.71
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13
		RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00001	0.00003	0.00003	0.00003		0.0000	-.00002	-.00003	-.00002	-.00003		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00018	0.00049	0.00043	0.00049		0.0005	-.00043	-.00115	-.00101	-.00115		-.0012
123	123	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.12	-0.32	-0.28	-0.32		-0.32
532		RuXfin		N	7.73	0.38	1.88	0.42		0.38	-9.17	-1.82	-3.31	-1.85		-1.82
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13
		RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00003	0.00008	0.00007	0.00008		0.0001	-.00006	-.00015	-.00013	-.00015		-.0002
		RsYfin		TetY%	0.00018	0.00049	0.00043	0.00048		0.0005	-.00043	-.00115	-.00101	-.00115		-.0012
124	124	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.12	-0.32	-0.28	-0.32		-0.32

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
533	RuXfin		N	13.10	13.10	13.10	13.10		13.10	-14.54	-14.54	-14.54	-14.54		-14.54
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13
	RsXin		Ty	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00006	0.00015	0.00013	0.00015		0.0002	-.00011	-.00029	-.00025	-.00029		-.0003
	RsYfin		TetY%	0.00018	0.00049	0.00043	0.00049		0.0005	-.00043	-.00115	-.00101	-.00115		-.0012
192 192	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.09	-0.24	-0.21	-0.24		-0.24
534	RuXfin		N	43.89	43.89	43.89	43.89		43.89	-45.33	-45.33	-45.33	-45.33		-45.33
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.04	0.10	0.08	0.10		0.10
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00008	-.00007	-.00008		-.0001	0.00005	0.00016	0.00015	0.00016		0.0002
	RsYfin		TetY%	0.00014	0.00037	0.00033	0.00037		0.0004	-.00033	-.00088	-.00077	-.00088		-.0009
193 193	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.11	-0.28	-0.25	-0.28		-0.28
535	RuXfin		N	43.89	43.89	43.89	43.89		43.89	-45.33	-45.33	-45.33	-45.33		-45.33
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.10	-0.11		-0.11	0.04	0.11	0.10	0.11		0.11
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00008	-.00007	-.00008		-.0001	0.00005	0.00016	0.00015	0.00016		0.0002
	RsYfin		TetY%	0.00016	0.00043	0.00038	0.00043		0.0004	-.00038	-.00102	-.00089	-.00101		-.0010
238 238	RuXin		Mx	-0.03	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
10.5 8.0	RuYin		My	58.81	158.48	139.72	158.04		158.48	67.46	181.12	159.84	180.62		181.12
536	RuXfin		N	6.06	5.93	5.99	5.93		5.93	-11.48	-11.35	-11.40	-11.35		-11.35
	RuYfin		Tx	50.11	134.76	118.87	134.39		134.76	-50.11	-134.76	-118.87	-134.39		-134.76
	RsXin		Ty	0.02	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.02	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00005	-.00003	-.00005		0.0000	-.00001	-.00003	-.00002	-.00003		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00630	0.01637	0.01448	0.01632		0.0164	0.00658	0.01707	0.01511	0.01703		0.0171
262 262	RuXin		Mx	0.03	0.03	0.03	0.03		0.03	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02
10.5 8.0	RuYin		My	63.27	166.90	147.70	166.47		166.90	76.73	202.00	178.67	201.48		202.00
537	RuXfin		N	6.12	6.12	6.16	6.12		6.12	-11.54	-11.54	-11.58	-11.54		-11.54
	RuYfin		Tx	55.56	146.39	129.51	146.01		146.39	-55.56	-146.39	-129.51	-146.01		-146.39
	RsXin		Ty	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00001	-.00002	-.00001		0.0000	0.00000	0.00000	-.00001	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00691	0.01760	0.01562	0.01756		0.0176	0.00733	0.01870	0.01658	0.01865		0.0187
346 346	RuXin		Mx	0.12	0.39	0.33	0.39		0.39	0.10	0.34	0.29	0.34		0.34
10.5 8.0	RuYin		My	0.09	0.21	0.19	0.21		0.21	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10
538	RuXfin		N	2.15	1.40	1.52	1.40		1.40	-3.66	-2.91	-3.03	-2.91		-2.91
	RuYfin		Tx	0.05	0.12	0.11	0.12		0.12	-0.05	-0.12	-0.11	-0.12		-0.12
	RsXin		Ty	-0.08	-0.29	-0.25	-0.29		-0.29	0.08	0.29	0.25	0.29		0.29
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00022	0.00062	0.00054	0.00062		0.0006	0.00018	0.00050	0.00043	0.00049		0.0005
	RsYfin		TetY%	0.00077	0.00211	0.00185	0.00211		0.0021	0.00000	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000
353 353	RuXin		Mx	0.68	1.69	1.49	1.69		1.69	0.56	1.43	1.25	1.42		1.43
10.5 8.0	RuYin		My	0.08	0.15	0.13	0.15		0.15	0.03	0.06	0.05	0.06		0.06
539	RuXfin		N	4.48	6.12	5.87	6.11		6.12	-6.00	-7.63	-7.39	-7.63		-7.63
	RuYfin		Tx	0.04	0.08	0.07	0.08		0.08	-0.04	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08
	RsXin		Ty	-0.49	-1.24	-1.09	-1.23		-1.24	0.49	1.24	1.09	1.23		1.24
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00092	0.00245	0.00214	0.00244		0.0024	0.00064	0.00169	0.00148	0.00169		0.0017
	RsYfin		TetY%	0.00055	0.00146	0.00125	0.00146		0.0015	-.00007	-.00017	-.00016	-.00017		-.0002
376 376	RuXin		Mx	-12.36	-24.94	-22.10	-24.87		-24.94	-4.85	-11.74	-10.15	-11.70		-11.74
10.5 8.0	RuYin		My	1.15	3.04	2.69	3.04		3.04	0.81	2.15	1.90	2.14		2.15
540	RuXfin		N	25.78	63.83	56.81	63.67		63.83	-32.45	-70.51	-63.49	-70.35		-70.51
	RuYfin		Tx	0.78	2.06	1.82	2.06		2.06	-0.78	-2.06	-1.82	-2.06		-2.06
	RsXin		Ty	6.83	14.56	12.80	14.51		14.56	-6.83	-14.56	-12.80	-14.51		-14.56
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00045	-.00123	-.00105	-.00122		-.0012	-.00039	-.00108	-.00092	-.00107		-.0011
	RsYfin		TetY%	0.00601	0.01555	0.01378	0.01551		0.0156	0.00197	0.00510	0.00452	0.00509		0.0051
377 377	RuXin		Mx	1.58	13.29	10.81	13.23		13.29	2.60	8.71	7.45	8.68		8.71
10.5 8.0	RuYin		My	1.15	3.04	2.69	3.04		3.04	0.81	2.15	1.90	2.14		2.15
541	RuXfin		N	-19.23	-57.33	-50.29	-57.17		-57.33	12.55	50.65	43.61	50.49		50.65
	RuYfin		Tx	0.78	2.06	1.82	2.06		2.06	-0.78	-2.06	-1.82	-2.06		-2.06
	RsXin		Ty	-1.66	-8.73	-7.25	-8.69		-8.73	1.66	8.73	7.25	8.69		8.73
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00042	0.00114	0.00099	0.00114		0.0011	0.00037	0.00099	0.00086	0.00099		0.0010
	RsYfin		TetY%	0.00601	0.01555	0.01378	0.01551		0.0156	0.00197	0.00510	0.00452	0.00509		0.0051
378 378	RuXin		Mx	-1.78	-13.93	-11.42	-13.86		-13.93	-2.79	-9.29	-8.01	-9.26		-9.29
10.5 8.0	RuYin		My	1.42	3.70	3.27	3.69		3.70	1.00	2.62	2.32	2.61		2.62
542	RuXfin		N	32.63	81.02	71.92	80.82		81.02	-39.31	-87.70	-78.59	-87.49		-87.70
	RuYfin		Tx	0.96	2.51	2.22	2.50		2.51	-0.96	-2.51	-2.22	-2.50		-2.51
	RsXin		Ty	1.81	9.21	7.71	9.18		9.21	-1.81	-9.21	-7.71	-9.18		-9.21
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00044	-.00119	-.00104	-.00119		-.0012	-.00039	-.00104	-.00091	-.00104		-.0010
	RsYfin		TetY%	0.00736	0.01884	0.01669	0.01879		0.0188	0.00244	0.00625	0.00553	0.00623		0.0062

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
379 379	RuXin		Mx	12.16	24.30	21.49	24.23		24.30	4.66	11.16	9.60	11.12		11.16
10.5 8.0	RuYin		My	1.42	3.70	3.27	3.69		3.70	1.00	2.62	2.32	2.61		2.62
543	RuXfin		N	-26.06	-74.45	-65.33	-74.25		-74.45	19.38	67.77	58.65	67.57		67.77
	RuYfin		Tx	0.96	2.51	2.22	2.50		2.51	-0.96	-2.51	-2.22	-2.50		-2.51
	RsXin		Ty	-6.67	-14.07	-12.34	-14.03		-14.07	6.67	14.07	12.34	14.03		14.07
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00043	0.00117	0.00100	0.00117		0.0012	0.00037	0.00103	0.00087	0.00102		0.0010
	RsYfin		TetY%	0.00736	0.01884	0.01669	0.01879		0.0188	0.00244	0.00625	0.00553	0.00623		0.0062
383 383	RuXin		Mx	0.14	0.42	0.36	0.42		0.42	0.15	0.40	0.35	0.40		0.40
10.5 8.0	RuYin		My	0.11	0.26	0.23	0.26		0.26	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13
544	RuXfin		N	2.55	2.22	2.26	2.22		2.22	-4.06	-3.73	-3.77	-3.73		-3.73
	RuYfin		Tx	0.06	0.15	0.14	0.15		0.15	-0.06	-0.15	-0.14	-0.15		-0.15
	RsXin		Ty	-0.12	-0.33	-0.28	-0.32		-0.33	0.12	0.33	0.28	0.32		0.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00022	0.00062	0.00054	0.00062		0.0006	0.00018	0.00050	0.00043	0.00049		0.0005
	RsYfin		TetY%	0.00100	0.00273	0.00239	0.00272		0.0027	0.00001	0.00004	0.00003	0.00004		0.0000
384 384	RuXin		Mx	0.59	1.53	1.33	1.52		1.53	0.58	1.42	1.25	1.42		1.42
10.5 8.0	RuYin		My	0.06	0.13	0.11	0.13		0.13	0.03	0.07	0.06	0.07		0.07
545	RuXfin		N	0.15	-1.67	-1.22	-1.66		-1.67	-1.66	0.16	-0.29	0.15		0.16
	RuYfin		Tx	0.04	0.08	0.07	0.08		0.08	-0.04	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08
	RsXin		Ty	-0.46	-1.17	-1.03	-1.17		-1.17	0.46	1.17	1.03	1.17		1.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00083	0.00221	0.00192	0.00220		0.0022	0.00065	0.00172	0.00150	0.00171		0.0017
	RsYfin		TetY%	0.00046	0.00126	0.00107	0.00125		0.0013	0.00006	0.00016	0.00013	0.00016		0.0002
400 400	RuXin		Mx	0.26	0.62	0.55	0.62		0.62	0.15	0.44	0.39	0.44		0.44
10.5 8.0	RuYin		My	0.08	0.15	0.13	0.15		0.15	0.03	0.06	0.05	0.06		0.06
546	RuXfin		N	-0.59	-0.76	-0.80	-0.76		-0.76	-0.92	-0.75	-0.71	-0.75		-0.75
	RuYfin		Tx	0.04	0.08	0.07	0.08		0.08	-0.04	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08
	RsXin		Ty	-0.17	-0.42	-0.37	-0.42		-0.42	0.17	0.42	0.37	0.42		0.42
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00036	0.00091	0.00081	0.00091		0.0009	0.00021	0.00053	0.00047	0.00053		0.0005
	RsYfin		TetY%	0.00055	0.00146	0.00125	0.00146		0.0015	-.00007	-.00017	-.00016	-.00017		-.0002
401 401	RuXin		Mx	0.17	0.45	0.40	0.45		0.45	0.17	0.43	0.39	0.43		0.43
10.5 8.0	RuYin		My	0.06	0.13	0.11	0.13		0.13	0.03	0.07	0.06	0.07		0.07
547	RuXfin		N	2.38	3.92	3.53	3.91		3.92	-3.89	-5.43	-5.04	-5.42		-5.43
	RuYfin		Tx	0.04	0.08	0.07	0.08		0.08	-0.04	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08
	RsXin		Ty	-0.14	-0.35	-0.31	-0.35		-0.35	0.14	0.35	0.31	0.35		0.35
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00026	0.00067	0.00060	0.00067		0.0007	0.00022	0.00055	0.00049	0.00055		0.0006
	RsYfin		TetY%	0.00046	0.00126	0.00107	0.00125		0.0013	0.00006	0.00016	0.00013	0.00016		0.0002
122 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
548	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
384 353	RuXin		Mx	-1.98	-3.44	-3.15	-3.43		-3.44	-1.31	-2.63	-2.37	-2.62		-2.63
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
549	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.55	4.17	3.85	4.17		4.17	-1.34	-2.96	-2.64	-2.95		-2.96
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00064	-.00168	-.00147	-.00168		-.0017	-.00054	-.00144	-.00126	-.00143		-.0014
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
106 107	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
554	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
107 193	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
555	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	21.92	21.92	21.92	21.92		21.92	21.92	21.92	21.92	21.92		21.92
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
108 109	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
556	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.81	23.81	23.81	23.81		23.81	23.81	23.81	23.81	23.81		23.81
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
119 120	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
557	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
120 121	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
558	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
121 122	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
559	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
193 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
560	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	21.97	21.97	21.97	21.97		21.97	21.97	21.97	21.97	21.97		21.97
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
123 124	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
561	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
109 110	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
562	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
110 111	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
565	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.20	0.20	0.20	0.20		0.20	-0.20	-0.20	-0.20	-0.20		-0.20
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
114 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
566	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.88	8.88	8.88	8.88		8.88	8.88	8.88	8.88	8.88		8.88
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
115 116	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
567	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	17.26	17.26	17.26	17.26		17.26	17.26	17.26	17.26	17.26		17.26
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
116 117	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
568	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
383 346	RuXin		Mx	-0.17	-0.17	-0.17	-0.17		-0.17	0.17	0.17	0.17	0.17		0.17
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
569	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.61	0.61	0.61	0.61		0.61	0.61	0.61	0.61	0.61		0.61
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
103 104	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
570	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
104 105	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
571	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	-0.20	-0.20	-0.20	-0.20		-0.20	0.20	0.20	0.20	0.20		0.20
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
572	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
94 192	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
573	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	21.92	21.92	21.92	21.92		21.92	21.92	21.92	21.92	21.92		21.92
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
95 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
574	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.81	23.81	23.81	23.81		23.81	23.81	23.81	23.81	23.81		23.81
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
96 97	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
575	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
192 95	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
576	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	21.97	21.97	21.97	21.97		21.97	21.97	21.97	21.97	21.97		21.97
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
97 98	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
577	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
88 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
580	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
121 114	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
581	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
88 89	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
582	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.88	8.88	8.88	8.88		8.88	8.88	8.88	8.88	8.88		8.88
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
89 90	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
583	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	17.26	17.26	17.26	17.26		17.26	17.26	17.26	17.26	17.26		17.26
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
90 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
584	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
79 80	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
585	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
80 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
586	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
81 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
587	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
83 84	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
588	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
112 106	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
589	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93 86	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
590	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
86 79	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
591	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
119 112	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
592	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
101 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
593	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
107 101	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
594	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
124 117	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
595	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
105 204	RuXin		Mx	206.36	206.36	206.36	206.36		206.36	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
596	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-25.64	-25.64	-25.64	-25.64		-25.64	36.90	36.90	36.90	36.90		36.90
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
111 105	RuXin		Mx	206.16	206.16	206.16	206.16		206.16	-206.16	-206.16	-206.16	-206.16		-206.16
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
597	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	6.14	6.14	6.14	6.14		6.14	6.14	6.14	6.14	6.14		6.14
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
203 111	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-206.36	-206.36	-206.36	-206.36		-206.36
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
598	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	36.90	36.90	36.90	36.90		36.90	-25.64	-25.64	-25.64	-25.64		-25.64
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
91 84	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
599	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
98 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
600	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
103 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
601	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
114 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
606	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
95 88	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
607	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
89 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
611	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
109 103	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
612	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
401 400	RuXin		Mx	0.74	1.14	1.06	1.14	1.14		1.41	1.94	1.84	1.94	1.94	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
621	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	-0.66	-1.21	-1.10	-1.21	-1.21		1.88	2.42	2.31	2.42	2.42	
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	
	RsXfin		TetX%	0.00015	0.00040	0.00035	0.00040	0.0004		0.00025	0.00064	0.00056	0.00064	0.0006	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
188 83	RuXin		Mx	-16.45	-29.51	-26.96	-29.45	-29.51		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
625	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	10.26	15.06	14.13	15.04	15.06		-1.83	-6.63	-5.70	-6.61	-6.63	
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	
	RsXfin		TetX%	-.01275	-.03313	-.02916	-.03304	-.0331		0.00498	0.01294	0.01139	0.01290	0.0129	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
157 123	RuXin		Mx	-20.78	-40.78	-36.71	-40.68	-40.78		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
635	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	11.86	19.21	17.71	19.17	19.21		-3.43	-10.78	-9.28	-10.74	-10.78	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	-.01905	-.05025	-.04390	-.05010	-.0503		0.00744	0.01963	0.01714	0.01957	0.0196	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
79 79	RuXin		Mx	0.08	0.61	0.39	0.61		0.61	-0.75	-1.65	-1.39	-1.65		-1.65
3.6 0.0	RuYin		My	0.03	0.11	0.09	0.11		0.11	0.46	1.62	1.28	1.62		1.62
1	RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35		76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40		-78.40
	RuYfin		Tx	0.14	0.48	0.38	0.48		0.48	-0.14	-0.48	-0.38	-0.48		-0.48
	RsXin		Ty	0.19	0.29	0.28	0.29		0.29	-0.19	-0.29	-0.28	-0.29		-0.29
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00552	0.01742	0.01313	0.01738		0.0174	-.00977	-.02399	-.01946	-.02395		-.0240
	RsYfin		TetY%	-.00113	-.00341	-.00274	-.00341		-.0034	0.00250	0.00808	0.00645	0.00807		0.0081
80 80	RuXin		Mx	0.08	0.57	0.36	0.57		0.57	-0.82	-1.91	-1.59	-1.91		-1.91
3.6 0.0	RuYin		My	0.03	0.11	0.09	0.11		0.11	0.46	1.62	1.28	1.62		1.62
2	RuXfin		N	137.54	137.54	137.54	137.54		137.54	-139.59	-139.59	-139.59	-139.59		-139.59
	RuYfin		Tx	0.13	0.48	0.38	0.48		0.48	-0.13	-0.48	-0.38	-0.48		-0.48
	RsXin		Ty	0.21	0.37	0.34	0.37		0.37	-0.21	-0.37	-0.34	-0.37		-0.37
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00590	0.01849	0.01399	0.01845		0.0185	-.01058	-.02690	-.02172	-.02686		-.0269
	RsYfin		TetY%	-.00113	-.00342	-.00274	-.00342		-.0034	0.00250	0.00808	0.00645	0.00807		0.0081
81 81	RuXin		Mx	0.08	0.54	0.34	0.54		0.54	-0.89	-2.16	-1.79	-2.16		-2.16
3.6 0.0	RuYin		My	0.03	0.11	0.09	0.11		0.11	0.46	1.62	1.28	1.62		1.62
3	RuXfin		N	83.33	83.33	83.33	83.33		83.33	-85.39	-85.39	-85.39	-85.39		-85.39
	RuYfin		Tx	0.14	0.48	0.38	0.48		0.48	-0.14	-0.48	-0.38	-0.48		-0.48
	RsXin		Ty	0.22	0.45	0.40	0.45		0.45	-0.22	-0.45	-0.40	-0.45		-0.45
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00629	0.01959	0.01486	0.01954		0.0196	-.01138	-.02981	-.02397	-.02976		-.0298
	RsYfin		TetY%	-.00113	-.00341	-.00274	-.00341		-.0034	0.00250	0.00808	0.00645	0.00807		0.0081
82 82	RuXin		Mx	0.08	0.50	0.31	0.50		0.50	-0.96	-2.42	-1.99	-2.42		-2.42
3.6 0.0	RuYin		My	0.03	0.11	0.09	0.11		0.11	0.46	1.62	1.28	1.62		1.62
4	RuXfin		N	16.31	16.31	16.31	16.31		16.31	-18.36	-18.36	-18.36	-18.36		-18.36
	RuYfin		Tx	0.14	0.48	0.38	0.48		0.48	-0.14	-0.48	-0.38	-0.48		-0.48
	RsXin		Ty	0.24	0.53	0.47	0.53		0.53	-0.24	-0.53	-0.47	-0.53		-0.53
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00666	0.02066	0.01571	0.02061		0.0207	-.01219	-.03272	-.02623	-.03266		-.0327
	RsYfin		TetY%	-.00113	-.00341	-.00274	-.00341		-.0034	0.00250	0.00808	0.00645	0.00807		0.0081
83 83	RuXin		Mx	0.05	0.40	0.23	0.40		0.40	-1.03	-2.71	-2.21	-2.70		-2.71
3.6 0.0	RuYin		My	0.03	0.11	0.09	0.11		0.11	0.46	1.62	1.28	1.62		1.62
5	RuXfin		N	42.56	43.36	43.04	43.36		43.36	-44.61	-45.42	-45.09	-45.41		-45.42
	RuYfin		Tx	0.13	0.48	0.38	0.48		0.48	-0.13	-0.48	-0.38	-0.48		-0.48
	RsXin		Ty	0.27	0.64	0.55	0.64		0.64	-0.27	-0.64	-0.55	-0.64		-0.64
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00683	0.02116	0.01611	0.02111		0.0212	-.01299	-.03563	-.02849	-.03557		-.0356
	RsYfin		TetY%	-.00113	-.00342	-.00274	-.00342		-.0034	0.00250	0.00808	0.00645	0.00807		0.0081
84 84	RuXin		Mx	0.07	0.43	0.26	0.43		0.43	-1.09	-2.93	-2.38	-2.93		-2.93
3.6 0.0	RuYin		My	0.03	0.11	0.09	0.11		0.11	0.46	1.62	1.28	1.62		1.62
6	RuXfin		N	61.42	61.42	61.42	61.42		61.42	-63.47	-63.47	-63.47	-63.47		-63.47
	RuYfin		Tx	0.13	0.48	0.38	0.48		0.48	-0.13	-0.48	-0.38	-0.48		-0.48
	RsXin		Ty	0.28	0.70	0.59	0.69		0.70	-0.28	-0.70	-0.59	-0.69		-0.70
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00743	0.02284	0.01745	0.02280		0.0228	-.01380	-.03854	-.03074	-.03847		-.0385
	RsYfin		TetY%	-.00113	-.00342	-.00274	-.00342		-.0034	0.00250	0.00808	0.00645	0.00807		0.0081
85 85	RuXin		Mx	-2.68	-2.74	-2.73	-2.74		-2.74	-1.71	-2.86	-2.53	-2.86		-2.86
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	0.17	0.07	0.17		0.17	-1.26	-3.53	-2.84	-3.52		-3.53
7	RuXfin		N	43.49	43.40	43.43	43.40		43.40	-45.54	-45.45	-45.48	-45.45		-45.45
	RuYfin		Tx	-0.35	-0.93	-0.77	-0.93		-0.93	0.35	0.93	0.77	0.93		0.93
	RsXin		Ty	1.22	1.56	1.46	1.56		1.56	-1.22	-1.56	-1.46	-1.56		-1.56
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00127	0.00365	0.00293	0.00364		0.0036	-.00250	-.00808	-.00645	-.00807		-.0081
	RsYfin		TetY%	0.00761	0.02333	0.01788	0.02328		0.0233	-.01541	-.04435	-.03526	-.04428		-.0444
86 86	RuXin		Mx	0.08	0.61	0.39	0.61		0.61	-0.75	-1.65	-1.39	-1.65		-1.65
3.6 0.0	RuYin		My	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06	0.29	1.01	0.81	1.01		1.01
8	RuXfin		N	15.16	15.16	15.16	15.16		15.16	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21		-17.21
	RuYfin		Tx	0.09	0.30	0.24	0.30		0.30	-0.09	-0.30	-0.24	-0.30		-0.30
	RsXin		Ty	0.19	0.29	0.28	0.29		0.29	-0.19	-0.29	-0.28	-0.29		-0.29
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00552	0.01740	0.01312	0.01736		0.0174	-.00977	-.02399	-.01946	-.02395		-.0240
	RsYfin		TetY%	-.00076	-.00223	-.00181	-.00223		-.0022	0.00170	0.00517	0.00420	0.00517		0.0052
88 88	RuXin		Mx	0.08	0.54	0.34	0.54		0.54	-0.89	-2.16	-1.79	-2.16		-2.16
3.6 0.0	RuYin		My	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06	0.29	1.01	0.81	1.01		1.01
9	RuXfin		N	35.75	35.75	35.75	35.75		35.75	-37.80	-37.80	-37.80	-37.80		-37.80
	RuYfin		Tx	0.09	0.30	0.24	0.30		0.30	-0.09	-0.30	-0.24	-0.30		-0.30
	RsXin		Ty	0.22	0.45	0.40	0.45		0.45	-0.22	-0.45	-0.40	-0.45		-0.45
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00629	0.01961	0.01488	0.01957		0.0196	-.01138	-.02981	-.02397	-.02976		-.0298
	RsYfin		TetY%	-.00076	-.00224	-.00181	-.00224		-.0022	0.00170	0.00517	0.00420	0.00517		0.0052
89 89	RuXin		Mx	0.08	0.50	0.31	0.50		0.50	-0.96	-2.42	-1.98	-2.42		-2.42
3.6 0.0	RuYin		My	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06	0.29	1.01	0.81	1.01		1.01
10	RuXfin		N	83.62	83.62	83.62	83.62		83.62	-85.67	-85.67	-85.67	-85.67		-85.67
	RuYfin		Tx	0.09	0.30	0.24	0.30		0.30	-0.09	-0.30	-0.24	-0.30		-0.30
	RsXin		Ty	0.24	0.53	0.46	0.53		0.53	-0.24	-0.53	-0.46	-0.53		-0.53
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00667	0.02068	0.01573	0.02064		0.0207	-.01219	-.03272	-.02623	-.03266		-.0327

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	-.00076	-.00224	-.00181	-.00224		-.0022	0.00170	0.00517	0.00420	0.00517		0.0052
90 90	RuXin		Mx	0.07	0.47	0.29	0.46		0.47	-1.02	-2.67	-2.18	-2.67		-2.67
3.6 0.0	RuYin		My	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06	0.29	1.01	0.81	1.01		1.01
11	RuXfin		N	116.73	116.73	116.73	116.73		116.73	-118.78	-118.78	-118.78	-118.78		-118.78
	RuYfin		Tx	0.09	0.30	0.24	0.30		0.30	-0.09	-0.30	-0.24	-0.30		-0.30
	RsXin		Ty	0.26	0.61	0.53	0.61		0.61	-0.26	-0.61	-0.53	-0.61		-0.61
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00705	0.02178	0.01660	0.02173		0.0218	-.01299	-.03563	-.02849	-.03557		-.0356
	RsYfin		TetY%	-.00076	-.00223	-.00181	-.00223		-.0022	0.00170	0.00517	0.00420	0.00517		0.0052
91 91	RuXin		Mx	0.07	0.43	0.26	0.43		0.43	-1.09	-2.93	-2.38	-2.93		-2.93
3.6 0.0	RuYin		My	0.02	0.07	0.06	0.07		0.07	0.29	1.01	0.81	1.01		1.01
12	RuXfin		N	92.39	92.39	92.39	92.39		92.39	-94.44	-94.44	-94.44	-94.44		-94.44
	RuYfin		Tx	0.09	0.30	0.24	0.30		0.30	-0.09	-0.30	-0.24	-0.30		-0.30
	RsXin		Ty	0.28	0.70	0.59	0.69		0.70	-0.28	-0.70	-0.59	-0.69		-0.70
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00743	0.02285	0.01745	0.02280		0.0228	-.01380	-.03854	-.03074	-.03847		-.0385
	RsYfin		TetY%	-.00076	-.00222	-.00180	-.00222		-.0022	0.00170	0.00517	0.00420	0.00517		0.0052
92 92	RuXin		Mx	-4.54	-4.56	-4.56	-4.56		-4.56	-2.42	-3.13	-2.93	-3.12		-3.13
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	0.17	0.07	0.17		0.17	-1.26	-3.53	-2.84	-3.52		-3.53
13	RuXfin		N	74.84	74.78	74.80	74.78		74.78	-76.89	-76.83	-76.85	-76.83		-76.83
	RuYfin		Tx	-0.35	-0.93	-0.77	-0.93		-0.93	0.35	0.93	0.77	0.93		0.93
	RsXin		Ty	1.93	2.13	2.08	2.13		2.13	-1.93	-2.13	-2.08	-2.13		-2.13
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00084	0.00242	0.00196	0.00242		0.0024	-.00170	-.00517	-.00420	-.00517		-.0052
	RsYfin		TetY%	0.00761	0.02333	0.01788	0.02328		0.0233	-.01541	-.04435	-.03526	-.04428		-.0444
93 93	RuXin		Mx	0.08	0.61	0.39	0.61		0.61	-0.75	-1.65	-1.39	-1.65		-1.65
3.6 0.0	RuYin		My	0.02	0.01	0.02	0.01		0.01	0.13	0.40	0.34	0.40		0.40
14	RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35		76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40		-78.40
	RuYfin		Tx	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
	RsXin		Ty	0.19	0.29	0.28	0.29		0.29	-0.19	-0.29	-0.28	-0.29		-0.29
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00552	0.01742	0.01314	0.01738		0.0174	-.00977	-.02399	-.01946	-.02395		-.0240
	RsYfin		TetY%	-.00039	-.00105	-.00088	-.00105		-.0010	0.00089	0.00226	0.00194	0.00226		0.0023
94 94	RuXin		Mx	0.08	0.59	0.37	0.59		0.59	-0.82	-1.90	-1.58	-1.90		-1.90
3.6 0.0	RuYin		My	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02	0.13	0.40	0.34	0.40		0.40
15	RuXfin		N	142.36	142.36	142.36	142.36		142.36	-144.41	-144.41	-144.41	-144.41		-144.41
	RuYfin		Tx	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
	RsXin		Ty	0.20	0.37	0.34	0.36		0.37	-0.20	-0.37	-0.34	-0.36		-0.37
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00594	0.01863	0.01409	0.01859		0.0186	-.01058	-.02690	-.02172	-.02686		-.0269
	RsYfin		TetY%	-.00038	-.00103	-.00087	-.00103		-.0010	0.00089	0.00226	0.00194	0.00226		0.0023
95 95	RuXin		Mx	0.07	0.52	0.33	0.52		0.52	-0.89	-2.17	-1.79	-2.17		-2.17
3.6 0.0	RuYin		My	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02	0.13	0.40	0.34	0.40		0.40
16	RuXfin		N	143.39	143.39	143.39	143.39		143.39	-145.44	-145.44	-145.44	-145.44		-145.44
	RuYfin		Tx	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
	RsXin		Ty	0.23	0.46	0.41	0.46		0.46	-0.23	-0.46	-0.41	-0.46		-0.46
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00625	0.01945	0.01475	0.01941		0.0195	-.01138	-.02981	-.02397	-.02976		-.0298
	RsYfin		TetY%	-.00039	-.00104	-.00087	-.00104		-.0010	0.00089	0.00226	0.00194	0.00226		0.0023
96 96	RuXin		Mx	0.08	0.50	0.31	0.50		0.50	-0.96	-2.42	-1.98	-2.42		-2.42
3.6 0.0	RuYin		My	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02	0.13	0.40	0.34	0.40		0.40
17	RuXfin		N	135.95	135.95	135.95	135.95		135.95	-138.00	-138.00	-138.00	-138.00		-138.00
	RuYfin		Tx	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
	RsXin		Ty	0.24	0.53	0.46	0.53		0.53	-0.24	-0.53	-0.46	-0.53		-0.53
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00667	0.02068	0.01573	0.02064		0.0207	-.01219	-.03272	-.02623	-.03266		-.0327
	RsYfin		TetY%	-.00039	-.00104	-.00087	-.00104		-.0010	0.00089	0.00226	0.00194	0.00226		0.0023
97 97	RuXin		Mx	0.07	0.47	0.29	0.46		0.47	-1.02	-2.67	-2.18	-2.67		-2.67
3.6 0.0	RuYin		My	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02	0.13	0.40	0.34	0.40		0.40
18	RuXfin		N	113.54	113.54	113.54	113.54		113.54	-115.60	-115.60	-115.60	-115.60		-115.60
	RuYfin		Tx	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
	RsXin		Ty	0.26	0.61	0.53	0.61		0.61	-0.26	-0.61	-0.53	-0.61		-0.61
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00705	0.02177	0.01660	0.02173		0.0218	-.01299	-.03563	-.02849	-.03557		-.0356
	RsYfin		TetY%	-.00039	-.00104	-.00087	-.00104		-.0010	0.00089	0.00226	0.00194	0.00226		0.0023
98 98	RuXin		Mx	0.07	0.41	0.25	0.41		0.41	-1.09	-2.94	-2.38	-2.93		-2.94
3.6 0.0	RuYin		My	0.02	0.01	0.02	0.01		0.01	0.13	0.40	0.34	0.40		0.40
19	RuXfin		N	98.42	98.42	98.42	98.42		98.42	-100.47	-100.47	-100.47	-100.47		-100.47
	RuYfin		Tx	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
	RsXin		Ty	0.28	0.70	0.59	0.70		0.70	-0.28	-0.70	-0.59	-0.70		-0.70
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00739	0.02271	0.01736	0.02267		0.0227	-.01380	-.03854	-.03074	-.03847		-.0385
	RsYfin		TetY%	-.00039	-.00105	-.00088	-.00105		-.0010	0.00089	0.00226	0.00194	0.00226		0.0023
99 99	RuXin		Mx	-5.74	-5.68	-5.70	-5.68		-5.68	-2.82	-3.07	-3.01	-3.07		-3.07
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	0.18	0.07	0.18		0.18	-1.25	-3.53	-2.84	-3.52		-3.53
20	RuXfin		N	111.46	111.42	111.43	111.42		111.42	-113.52	-113.47	-113.48	-113.47		-113.47
	RuYfin		Tx	-0.35	-0.93	-0.77	-0.93		-0.93	0.35	0.93	0.77	0.93		0.93
	RsXin		Ty	2.38	2.43	2.42	2.43		2.43	-2.38	-2.43	-2.42	-2.43		-2.43

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00048	0.00137	0.00113	0.00137		0.0014	-.00089	-.00226	-.00194	-.00226		-.0023
		RsYfin		TetY%	0.00764	0.02342	0.01795	0.02337		0.0234	-.01541	-.04435	-.03526	-.04428		-.0444
101	101	RuXin		Mx	0.08	0.57	0.36	0.57		0.57	-0.82	-1.91	-1.59	-1.91		-1.91
3.6	0.0	RuYin		My	0.02	-0.03	-0.01	-0.03		-0.03	-0.04	-0.20	-0.13	-0.20		-0.20
21		RuXfin		N	15.16	15.16	15.16	15.16		15.16	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21		-17.21
		RuYfin		Tx	-0.01	-0.07	-0.04	-0.07		-0.07	0.01	0.07	0.04	0.07		0.07
		RsXin		Ty	0.21	0.37	0.34	0.37		0.37	-0.21	-0.37	-0.34	-0.37		-0.37
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00590	0.01849	0.01399	0.01845		0.0185	-.01058	-.02690	-.02172	-.02686		-.0269
		RsYfin		TetY%	-.00002	0.00015	0.00006	0.00015		0.0001	0.00009	-.00064	-.00032	-.00064		-.0006
103	103	RuXin		Mx	0.08	0.50	0.31	0.50		0.50	-0.95	-2.42	-1.98	-2.41		-2.42
3.6	0.0	RuYin		My	0.02	-0.03	-0.01	-0.03		-0.03	-0.04	-0.20	-0.13	-0.20		-0.20
22		RuXfin		N	68.06	68.06	68.06	68.06		68.06	-70.12	-70.12	-70.12	-70.12		-70.12
		RuYfin		Tx	-0.01	-0.07	-0.04	-0.07		-0.07	0.01	0.07	0.04	0.07		0.07
		RsXin		Ty	0.24	0.53	0.46	0.53		0.53	-0.24	-0.53	-0.46	-0.53		-0.53
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00668	0.02071	0.01575	0.02066		0.0207	-.01219	-.03272	-.02623	-.03266		-.0327
		RsYfin		TetY%	-.00002	0.00015	0.00006	0.00015		0.0001	0.00009	-.00064	-.00032	-.00064		-.0006
104	104	RuXin		Mx	0.09	0.49	0.31	0.49		0.49	-1.01	-2.66	-2.17	-2.66		-2.66
3.6	0.0	RuYin		My	0.02	-0.03	-0.01	-0.03		-0.03	-0.04	-0.20	-0.13	-0.20		-0.20
23		RuXfin		N	103.29	103.29	103.29	103.29		103.29	-105.34	-105.34	-105.34	-105.34		-105.34
		RuYfin		Tx	-0.01	-0.07	-0.04	-0.07		-0.07	0.01	0.07	0.04	0.07		0.07
		RsXin		Ty	0.25	0.60	0.52	0.60		0.60	-0.25	-0.60	-0.52	-0.60		-0.60
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00707	0.02182	0.01663	0.02178		0.0218	-.01299	-.03563	-.02849	-.03557		-.0356
		RsYfin		TetY%	-.00002	0.00015	0.00006	0.00015		0.0001	0.00009	-.00064	-.00032	-.00064		-.0006
106	106	RuXin		Mx	0.08	0.61	0.39	0.61		0.61	-0.75	-1.65	-1.39	-1.65		-1.65
3.6	0.0	RuYin		My	0.01	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08	-0.20	-0.81	-0.60	-0.81		-0.81
24		RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35		76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40		-78.40
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.25	-0.18	-0.25		-0.25	0.05	0.25	0.18	0.25		0.25
		RsXin		Ty	0.19	0.29	0.28	0.29		0.29	-0.19	-0.29	-0.28	-0.29		-0.29
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00552	0.01742	0.01314	0.01738		0.0174	-.00977	-.02399	-.01946	-.02395		-.0240
		RsYfin		TetY%	0.00036	0.00135	0.00100	0.00134		0.0013	-.00072	-.00355	-.00257	-.00354		-.0036
107	107	RuXin		Mx	0.08	0.59	0.37	0.59		0.59	-0.82	-1.90	-1.58	-1.90		-1.90
3.6	0.0	RuYin		My	0.01	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08	-0.20	-0.81	-0.60	-0.81		-0.81
25		RuXfin		N	142.36	142.36	142.36	142.36		142.36	-144.41	-144.41	-144.41	-144.41		-144.41
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.25	-0.18	-0.25		-0.25	0.05	0.25	0.18	0.25		0.25
		RsXin		Ty	0.20	0.37	0.34	0.36		0.37	-0.20	-0.37	-0.34	-0.36		-0.37
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00594	0.01863	0.01409	0.01859		0.0186	-.01058	-.02690	-.02172	-.02686		-.0269
		RsYfin		TetY%	0.00035	0.00133	0.00099	0.00133		0.0013	-.00072	-.00355	-.00257	-.00354		-.0036
108	108	RuXin		Mx	0.07	0.52	0.33	0.52		0.52	-0.89	-2.17	-1.79	-2.17		-2.17
3.6	0.0	RuYin		My	0.01	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08	-0.20	-0.81	-0.60	-0.81		-0.81
26		RuXfin		N	143.39	143.39	143.39	143.39		143.39	-145.44	-145.44	-145.44	-145.44		-145.44
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.25	-0.18	-0.25		-0.25	0.05	0.25	0.18	0.25		0.25
		RsXin		Ty	0.23	0.46	0.41	0.46		0.46	-0.23	-0.46	-0.41	-0.46		-0.46
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00625	0.01945	0.01475	0.01941		0.0195	-.01138	-.02981	-.02397	-.02976		-.0298
		RsYfin		TetY%	0.00036	0.00134	0.00100	0.00134		0.0013	-.00072	-.00355	-.00257	-.00354		-.0036
109	109	RuXin		Mx	0.08	0.50	0.31	0.50		0.50	-0.96	-2.42	-1.98	-2.42		-2.42
3.6	0.0	RuYin		My	0.01	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08	-0.20	-0.81	-0.60	-0.81		-0.81
27		RuXfin		N	135.95	135.95	135.95	135.95		135.95	-138.00	-138.00	-138.00	-138.00		-138.00
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.25	-0.18	-0.25		-0.25	0.05	0.25	0.18	0.25		0.25
		RsXin		Ty	0.24	0.53	0.46	0.53		0.53	-0.24	-0.53	-0.46	-0.53		-0.53
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00667	0.02068	0.01573	0.02064		0.0207	-.01219	-.03272	-.02623	-.03266		-.0327
		RsYfin		TetY%	0.00035	0.00134	0.00099	0.00133		0.0013	-.00072	-.00355	-.00257	-.00354		-.0036
110	110	RuXin		Mx	0.06	0.45	0.27	0.45		0.45	-1.03	-2.68	-2.19	-2.68		-2.68
3.6	0.0	RuYin		My	0.01	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08	-0.20	-0.81	-0.60	-0.81		-0.81
28		RuXfin		N	103.29	103.29	103.29	103.29		103.29	-105.34	-105.34	-105.34	-105.34		-105.34
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.25	-0.18	-0.25		-0.25	0.05	0.25	0.18	0.25		0.25
		RsXin		Ty	0.27	0.62	0.53	0.62		0.62	-0.27	-0.62	-0.53	-0.62		-0.62
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00707	0.02182	0.01663	0.02178		0.0218	-.01299	-.03563	-.02849	-.03557		-.0356
		RsYfin		TetY%	0.00035	0.00134	0.00099	0.00133		0.0013	-.00072	-.00355	-.00257	-.00354		-.0036
112	112	RuXin		Mx	0.08	0.61	0.39	0.61		0.61	-0.75	-1.65	-1.39	-1.65		-1.65
3.6	0.0	RuYin		My	0.01	-0.13	-0.08	-0.13		-0.13	-0.37	-1.42	-1.07	-1.42		-1.42
29		RuXfin		N	15.16	15.16	15.16	15.16		15.16	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21		-17.21
		RuYfin		Tx	-0.10	-0.43	-0.32	-0.43		-0.43	0.10	0.43	0.32	0.43		0.43
		RsXin		Ty	0.19	0.29	0.28	0.29		0.29	-0.19	-0.29	-0.28	-0.29		-0.29
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00552	0.01740	0.01312	0.01736		0.0174	-.00977	-.02399	-.01946	-.02395		-.0240
		RsYfin		TetY%	0.00073	0.00253	0.00193	0.00252		0.0025	-.00152	-.00646	-.00483	-.00645		-.0065
114	114	RuXin		Mx	0.08	0.54	0.34	0.54		0.54	-0.89	-2.16	-1.79	-2.16		-2.16
3.6	0.0	RuYin		My	0.01	-0.13	-0.08	-0.12		-0.13	-0.37	-1.42	-1.07	-1.42		-1.42
30		RuXfin		N	35.75	35.75	35.75	35.75		35.75	-37.80	-37.80	-37.80	-37.80		-37.80

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	-0.10	-0.43	-0.32	-0.43		-0.43	0.10	0.43	0.32	0.43		0.43
	RsXin		Ty	0.22	0.45	0.40	0.45		0.45	-0.22	-0.45	-0.40	-0.45		-0.45
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00629	0.01961	0.01488	0.01957		0.0196	-.01138	-.02981	-.02397	-.02976		-.0298
	RsYfin		TetY%	0.00073	0.00253	0.00193	0.00253		0.0025	-.00152	-.00646	-.00483	-.00645		-.0065
115 115	RuXin		Mx	0.08	0.50	0.31	0.50		0.50	-0.96	-2.42	-1.98	-2.42		-2.42
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	-0.12	-0.08	-0.12		-0.12	-0.37	-1.42	-1.07	-1.42		-1.42
31	RuXfin		N	83.64	83.64	83.64	83.64		83.64	-85.70	-85.69	-85.69	-85.69		-85.69
	RuYfin		Tx	-0.10	-0.43	-0.32	-0.43		-0.43	0.10	0.43	0.32	0.43		0.43
	RsXin		Ty	0.24	0.53	0.46	0.53		0.53	-0.24	-0.53	-0.46	-0.53		-0.53
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00667	0.02068	0.01573	0.02064		0.0207	-.01219	-.03272	-.02623	-.03266		-.0327
	RsYfin		TetY%	0.00073	0.00254	0.00193	0.00253		0.0025	-.00152	-.00646	-.00483	-.00645		-.0065
116 116	RuXin		Mx	0.07	0.47	0.29	0.46		0.47	-1.02	-2.67	-2.18	-2.67		-2.67
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	-0.13	-0.08	-0.13		-0.13	-0.37	-1.42	-1.07	-1.42		-1.42
32	RuXfin		N	109.34	109.34	109.34	109.34		109.34	-111.39	-111.39	-111.39	-111.39		-111.39
	RuYfin		Tx	-0.10	-0.43	-0.32	-0.43		-0.43	0.10	0.43	0.32	0.43		0.43
	RsXin		Ty	0.26	0.61	0.53	0.61		0.61	-0.26	-0.61	-0.53	-0.61		-0.61
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00705	0.02177	0.01660	0.02173		0.0218	-.01299	-.03563	-.02849	-.03557		-.0356
	RsYfin		TetY%	0.00073	0.00253	0.00193	0.00252		0.0025	-.00152	-.00646	-.00483	-.00645		-.0065
117 117	RuXin		Mx	0.07	0.41	0.25	0.41		0.41	-1.09	-2.94	-2.38	-2.93		-2.94
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	-0.13	-0.08	-0.13		-0.13	-0.37	-1.42	-1.07	-1.42		-1.42
33	RuXfin		N	111.39	111.39	111.39	111.39		111.39	-113.44	-113.44	-113.44	-113.44		-113.44
	RuYfin		Tx	-0.10	-0.43	-0.32	-0.43		-0.43	0.10	0.43	0.32	0.43		0.43
	RsXin		Ty	0.28	0.70	0.59	0.70		0.70	-0.28	-0.70	-0.59	-0.70		-0.70
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00739	0.02271	0.01736	0.02267		0.0227	-.01380	-.03854	-.03074	-.03847		-.0385
	RsYfin		TetY%	0.00073	0.00253	0.00193	0.00252		0.0025	-.00152	-.00646	-.00483	-.00645		-.0065
118 118	RuXin		Mx	-5.87	-5.76	-5.79	-5.76		-5.76	-2.39	-1.35	-1.69	-1.35		-1.35
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	0.18	0.07	0.18		0.18	-1.25	-3.53	-2.84	-3.52		-3.53
34	RuXfin		N	111.57	111.67	111.64	111.67		111.67	-113.63	-113.72	-113.69	-113.72		-113.72
	RuYfin		Tx	-0.35	-0.93	-0.77	-0.93		-0.93	0.35	0.93	0.77	0.93		0.93
	RsXin		Ty	2.30	1.97	2.08	1.97		1.97	-2.30	-1.97	-2.08	-1.97		-1.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00098	-.00286	-.00223	-.00285		-.0029	0.00152	0.00646	0.00483	0.00645		0.0065
	RsYfin		TetY%	0.00764	0.02342	0.01795	0.02337		0.0234	-.01541	-.04435	-.03526	-.04428		-.0444
119 119	RuXin		Mx	0.08	0.61	0.39	0.61		0.61	-0.75	-1.65	-1.39	-1.65		-1.65
3.6 0.0	RuYin		My	0.00	-0.18	-0.12	-0.18		-0.18	-0.53	-2.03	-1.54	-2.02		-2.03
35	RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35		76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40		-78.40
	RuYfin		Tx	-0.15	-0.61	-0.46	-0.61		-0.61	0.15	0.61	0.46	0.61		0.61
	RsXin		Ty	0.19	0.29	0.28	0.29		0.29	-0.19	-0.29	-0.28	-0.29		-0.29
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00552	0.01742	0.01313	0.01738		0.0174	-.00977	-.02399	-.01946	-.02395		-.0240
	RsYfin		TetY%	0.00109	0.00371	0.00286	0.00370		0.0037	-.00233	-.00937	-.00709	-.00935		-.0094
120 120	RuXin		Mx	0.08	0.57	0.36	0.57		0.57	-0.82	-1.91	-1.59	-1.91		-1.91
3.6 0.0	RuYin		My	0.00	-0.17	-0.12	-0.17		-0.17	-0.53	-2.03	-1.54	-2.02		-2.03
36	RuXfin		N	137.54	137.54	137.54	137.54		137.54	-139.59	-139.59	-139.59	-139.59		-139.59
	RuYfin		Tx	-0.15	-0.61	-0.46	-0.61		-0.61	0.15	0.61	0.46	0.61		0.61
	RsXin		Ty	0.21	0.37	0.34	0.37		0.37	-0.21	-0.37	-0.34	-0.37		-0.37
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00590	0.01849	0.01399	0.01845		0.0185	-.01058	-.02690	-.02172	-.02686		-.0269
	RsYfin		TetY%	0.00110	0.00372	0.00286	0.00371		0.0037	-.00233	-.00937	-.00709	-.00935		-.0094
121 121	RuXin		Mx	0.08	0.54	0.34	0.54		0.54	-0.89	-2.16	-1.79	-2.16		-2.16
3.6 0.0	RuYin		My	0.00	-0.18	-0.12	-0.18		-0.18	-0.53	-2.03	-1.54	-2.02		-2.03
37	RuXfin		N	83.33	83.33	83.33	83.33		83.33	-85.39	-85.39	-85.39	-85.39		-85.39
	RuYfin		Tx	-0.15	-0.61	-0.46	-0.61		-0.61	0.15	0.61	0.46	0.61		0.61
	RsXin		Ty	0.22	0.45	0.40	0.45		0.45	-0.22	-0.45	-0.40	-0.45		-0.45
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00629	0.01959	0.01486	0.01954		0.0196	-.01138	-.02981	-.02397	-.02976		-.0298
	RsYfin		TetY%	0.00109	0.00371	0.00286	0.00370		0.0037	-.00233	-.00937	-.00709	-.00935		-.0094
122 122	RuXin		Mx	0.08	0.50	0.31	0.50		0.50	-0.96	-2.42	-1.99	-2.42		-2.42
3.6 0.0	RuYin		My	0.00	-0.18	-0.12	-0.18		-0.18	-0.53	-2.03	-1.54	-2.02		-2.03
38	RuXfin		N	16.31	16.31	16.31	16.31		16.31	-18.36	-18.36	-18.36	-18.36		-18.36
	RuYfin		Tx	-0.15	-0.61	-0.46	-0.61		-0.61	0.15	0.61	0.46	0.61		0.61
	RsXin		Ty	0.24	0.53	0.47	0.53		0.53	-0.24	-0.53	-0.47	-0.53		-0.53
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00666	0.02066	0.01571	0.02061		0.0207	-.01219	-.03272	-.02623	-.03266		-.0327
	RsYfin		TetY%	0.00109	0.00371	0.00286	0.00370		0.0037	-.00233	-.00937	-.00709	-.00935		-.0094
123 123	RuXin		Mx	0.05	0.41	0.24	0.41		0.41	-1.03	-2.70	-2.20	-2.70		-2.70
3.6 0.0	RuYin		My	0.00	-0.17	-0.12	-0.17		-0.17	-0.53	-2.03	-1.54	-2.02		-2.03
39	RuXfin		N	40.43	38.13	38.83	38.14		38.13	-42.48	-40.18	-40.88	-40.19		-40.18
	RuYfin		Tx	-0.15	-0.61	-0.46	-0.61		-0.61	0.15	0.61	0.46	0.61		0.61
	RsXin		Ty	0.27	0.64	0.54	0.64		0.64	-0.27	-0.64	-0.54	-0.64		-0.64
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00686	0.02125	0.01619	0.02121		0.0213	-.01299	-.03563	-.02849	-.03557		-.0356
	RsYfin		TetY%	0.00110	0.00372	0.00286	0.00371		0.0037	-.00233	-.00937	-.00709	-.00935		-.0094
124 124	RuXin		Mx	0.07	0.43	0.26	0.43		0.43	-1.09	-2.93	-2.38	-2.93		-2.93

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
3.6 0.0	RuYin		My	0.00	-0.17	-0.12	-0.17		-0.17	-0.53	-2.03	-1.54	-2.02		-2.03
40	RuXfin		N	61.42	61.42	61.42	61.42		61.42	-63.48	-63.48	-63.48	-63.48		-63.48
	RuYfin		Tx	-0.15	-0.61	-0.46	-0.61		-0.61	0.15	0.61	0.46	0.61		0.61
	RsXin		Ty	0.28	0.70	0.59	0.69		0.70	-0.28	-0.70	-0.59	-0.69		-0.70
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00743	0.02284	0.01745	0.02280		0.0228	-.01380	-.03854	-.03074	-.03847		-.0385
	RsYfin		TetY%	0.00110	0.00372	0.00286	0.00371		0.0037	-.00233	-.00937	-.00709	-.00935		-.0094
125 125	RuXin		Mx	-2.74	-2.51	-2.58	-2.52		-2.51	-0.76	0.76	0.27	0.76		0.76
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	0.17	0.07	0.17		0.17	-1.26	-3.53	-2.84	-3.52		-3.53
41	RuXfin		N	43.59	43.67	43.65	43.67		43.67	-45.64	-45.73	-45.70	-45.73		-45.73
	RuYfin		Tx	-0.35	-0.93	-0.77	-0.93		-0.93	0.35	0.93	0.77	0.93		0.93
	RsXin		Ty	0.97	0.49	0.64	0.49		0.49	-0.97	-0.49	-0.64	-0.49		-0.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00128	-.00373	-.00293	-.00373		-.0037	0.00233	0.00937	0.00709	0.00935		0.0094
	RsYfin		TetY%	0.00761	0.02333	0.01788	0.02328		0.0233	-.01541	-.04435	-.03526	-.04428		-.0444
192 192	RuXin		Mx	0.08	0.56	0.35	0.55		0.56	-0.85	-2.04	-1.69	-2.03		-2.04
3.6 0.0	RuYin		My	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02	0.13	0.40	0.34	0.40		0.40
42	RuXfin		N	135.68	135.68	135.68	135.68		135.68	-137.74	-137.74	-137.74	-137.74		-137.74
	RuYfin		Tx	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
	RsXin		Ty	0.22	0.41	0.37	0.41		0.41	-0.22	-0.41	-0.37	-0.41		-0.41
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00609	0.01904	0.01442	0.01900		0.0190	-.01098	-.02836	-.02284	-.02831		-.0284
	RsYfin		TetY%	-.00039	-.00104	-.00087	-.00104		-.0010	0.00089	0.00226	0.00194	0.00226		0.0023
193 193	RuXin		Mx	0.08	0.56	0.35	0.55		0.56	-0.85	-2.04	-1.69	-2.03		-2.04
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08	-0.20	-0.81	-0.60	-0.81		-0.81
43	RuXfin		N	135.68	135.68	135.68	135.68		135.68	-137.74	-137.74	-137.74	-137.74		-137.74
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.25	-0.18	-0.25		-0.25	0.05	0.25	0.18	0.25		0.25
	RsXin		Ty	0.22	0.41	0.37	0.41		0.41	-0.22	-0.41	-0.37	-0.41		-0.41
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00609	0.01904	0.01442	0.01900		0.0190	-.01098	-.02836	-.02284	-.02831		-.0284
	RsYfin		TetY%	0.00035	0.00134	0.00099	0.00133		0.0013	-.00072	-.00355	-.00257	-.00354		-.0036
194 194	RuXin		Mx	0.01	0.21	0.10	0.21		0.21	-1.18	-3.27	-2.64	-3.27		-3.27
3.6 0.0	RuYin		My	0.05	0.17	0.13	0.17		0.17	0.47	1.65	1.30	1.64		1.65
44	RuXfin		N	44.58	44.67	44.64	44.67		44.67	-46.64	-46.72	-46.70	-46.72		-46.72
	RuYfin		Tx	0.14	0.50	0.40	0.50		0.50	-0.14	-0.50	-0.40	-0.50		-0.50
	RsXin		Ty	0.33	0.85	0.71	0.85		0.85	-0.33	-0.85	-0.71	-0.85		-0.85
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00729	0.02225	0.01710	0.02220		0.0222	-.01460	-.04145	-.03300	-.04137		-.0414
	RsYfin		TetY%	-.00105	-.00320	-.00256	-.00320		-.0032	0.00250	0.00808	0.00645	0.00807		0.0081
195 195	RuXin		Mx	0.01	0.21	0.10	0.21		0.21	-1.18	-3.27	-2.64	-3.27		-3.27
3.6 0.0	RuYin		My	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10	0.30	1.03	0.83	1.03		1.03
45	RuXfin		N	63.71	63.77	63.75	63.77		63.77	-65.76	-65.82	-65.80	-65.82		-65.82
	RuYfin		Tx	0.09	0.32	0.25	0.31		0.32	-0.09	-0.32	-0.25	-0.31		-0.32
	RsXin		Ty	0.33	0.85	0.71	0.85		0.85	-0.33	-0.85	-0.71	-0.85		-0.85
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00729	0.02225	0.01710	0.02220		0.0222	-.01460	-.04145	-.03300	-.04137		-.0414
	RsYfin		TetY%	-.00070	-.00207	-.00168	-.00207		-.0021	0.00170	0.00517	0.00420	0.00517		0.0052
197 197	RuXin		Mx	0.02	0.23	0.11	0.22		0.23	-1.18	-3.27	-2.64	-3.26		-3.27
3.6 0.0	RuYin		My	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03	0.13	0.41	0.35	0.41		0.41
46	RuXfin		N	94.06	94.11	94.10	94.11		94.11	-96.11	-96.16	-96.15	-96.16		-96.16
	RuYfin		Tx	0.04	0.12	0.11	0.12		0.12	-0.04	-0.12	-0.11	-0.12		-0.12
	RsXin		Ty	0.32	0.84	0.70	0.84		0.84	-0.32	-0.84	-0.70	-0.84		-0.84
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00734	0.02239	0.01720	0.02234		0.0224	-.01460	-.04145	-.03300	-.04137		-.0414
	RsYfin		TetY%	-.00036	-.00097	-.00082	-.00097		-.0010	0.00089	0.00226	0.00194	0.00226		0.0023
198 198	RuXin		Mx	-21.21	-21.21	-21.21	-21.21		-21.21	-9.94	-9.79	-9.86	-9.79		-9.79
3.6 0.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-1.26	-3.61	-2.87	-3.61		-3.61
47	RuXfin		N	17.05	17.05	17.05	17.05		17.05	-19.10	-19.10	-19.10	-19.10		-19.10
	RuYfin		Tx	-0.35	-1.00	-0.80	-1.00		-1.00	0.35	1.00	0.80	1.00		1.00
	RsXin		Ty	8.65	8.61	8.63	8.61		8.61	-8.65	-8.61	-8.63	-8.61		-8.61
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00004	-.00030	-.00015	-.00030		-.0003	-.00009	0.00064	0.00032	0.00064		0.0006
	RsYfin		TetY%	0.00753	0.02169	0.01724	0.02165		0.0217	-.01541	-.04435	-.03526	-.04428		-.0444
200 200	RuXin		Mx	-21.21	-21.21	-21.21	-21.21		-21.21	-9.77	-9.21	-9.40	-9.21		-9.21
3.6 0.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-1.26	-3.61	-2.87	-3.61		-3.61
48	RuXfin		N	17.05	17.05	17.05	17.05		17.05	-19.10	-19.10	-19.10	-19.10		-19.10
	RuYfin		Tx	-0.35	-1.00	-0.80	-1.00		-1.00	0.35	1.00	0.80	1.00		1.00
	RsXin		Ty	8.61	8.45	8.50	8.45		8.45	-8.61	-8.45	-8.50	-8.45		-8.45
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00034	-.00167	-.00121	-.00167		-.0017	0.00072	0.00355	0.00257	0.00354		0.0036
	RsYfin		TetY%	0.00753	0.02169	0.01724	0.02165		0.0217	-.01541	-.04435	-.03526	-.04428		-.0444
201 201	RuXin		Mx	0.02	0.23	0.11	0.22		0.23	-1.18	-3.27	-2.64	-3.26		-3.27
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16	-0.37	-1.44	-1.09	-1.43		-1.44
49	RuXfin		N	106.92	106.83	106.86	106.83		106.83	-108.97	-108.88	-108.91	-108.88		-108.88
	RuYfin		Tx	-0.10	-0.44	-0.33	-0.44		-0.44	0.10	0.44	0.33	0.44		0.44
	RsXin		Ty	0.32	0.84	0.70	0.84		0.84	-0.32	-0.84	-0.70	-0.84		-0.84
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00734	0.02239	0.01720	0.02234		0.0224	-.01460	-.04145	-.03300	-.04137		-.0414
	RsYfin		TetY%	0.00067	0.00239	0.00182	0.00238		0.0024	-.00152	-.00646	-.00483	-.00645		-.0065

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
202 202	RuXin		Mx	0.01	0.21	0.10	0.21		0.21	-1.18	-3.27	-2.64	-3.27		-3.27
3.6 0.0	RuYin		My	-0.02	-0.23	-0.16	-0.23		-0.23	-0.54	-2.05	-1.56	-2.05		-2.05
50	RuXfin		N	44.49	44.41	44.43	44.41		44.41	-46.54	-46.46	-46.49	-46.46		-46.46
	RuYfin		Tx	-0.15	-0.63	-0.48	-0.63		-0.63	0.15	0.63	0.48	0.63		0.63
	RsXin		Ty	0.33	0.85	0.71	0.85		0.85	-0.33	-0.85	-0.71	-0.85		-0.85
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00729	0.02225	0.01710	0.02220		0.0222	-.01460	-.04145	-.03300	-.04137		-.0414
	RsYfin		TetY%	0.00102	0.00351	0.00269	0.00350		0.0035	-.00233	-.00937	-.00709	-.00935		-.0094
203 203	RuXin		Mx	-1.34	-3.81	-2.96	-3.80		-3.81	-3.52	-10.26	-8.00	-10.24		-10.26
7.1 0.0	RuYin		My	-0.28	-0.99	-0.75	-0.99		-0.99	-0.49	-1.55	-1.20	-1.55		-1.55
51	RuXfin		N	77.03	77.02	77.02	77.02		77.02	-83.37	-83.36	-83.37	-83.36		-83.36
	RuYfin		Tx	-0.11	-0.36	-0.28	-0.36		-0.36	0.11	0.36	0.28	0.36		0.36
	RsXin		Ty	0.69	2.00	1.56	1.99		2.00	-0.69	-2.00	-1.56	-1.99		-2.00
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00235	0.00759	0.00597	0.00758		0.0076	-.01740	-.05112	-.03990	-.05103		-.0511
	RsYfin		TetY%	-.00043	-.00159	-.00120	-.00158		-.0016	-.00168	-.00603	-.00459	-.00602		-.0060
204 204	RuXin		Mx	-1.34	-3.81	-2.96	-3.80		-3.81	-3.52	-10.26	-8.00	-10.24		-10.26
7.1 0.0	RuYin		My	0.14	0.38	0.32	0.38		0.38	0.14	0.49	0.40	0.49		0.49
52	RuXfin		N	77.03	77.04	77.04	77.04		77.04	-83.38	-83.39	-83.38	-83.39		-83.39
	RuYfin		Tx	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
	RsXin		Ty	0.69	2.00	1.56	1.99		2.00	-0.69	-2.00	-1.56	-1.99		-2.00
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00235	0.00759	0.00597	0.00758		0.0076	-.01740	-.05112	-.03990	-.05103		-.0511
	RsYfin		TetY%	0.00025	0.00065	0.00055	0.00065		0.0007	0.00087	0.00228	0.00193	0.00228		0.0023
238 238	RuXin	1.2466	Mx	-8.44	-8.46	-8.45	-8.46		-8.46	-9.50	-9.53	-9.52	-9.53		-9.53
3.6 1.0	RuYin	0.1921	My	4.36	4.37	4.37	4.37		4.37	8.30	8.33	8.32	8.33		8.33
53	RuXfin	1.4633	N	-230.27	-858.79	-703.02	-857.67		-858.79	220.40	848.92	693.16	847.80		848.92
Colla	RuYfin	0.2670	Tx	4.96	4.98	4.98	4.98		4.98	-4.96	-4.98	-4.98	-4.98		-4.98
sso:	RsXin	0.3909	Ty	7.03	7.05	7.05	7.05		7.05	-7.03	-7.05	-7.05	-7.05		-7.05
FLESS	RsYin	0.1441	Mz	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04
IONE	RsXfin	0.4163	TetX%	-.01174	-.02803	-.02211	-.02797		-.0280	-.01663	-.04410	-.03541	-.04403		-.0441
	RsYfin	0.1522	TetY%	0.00119	0.00323	0.00271	0.00323		0.0032	0.00151	0.00411	0.00345	0.00411		0.0041
262 262	RuXin		Mx	-15.22	-37.40	-31.34	-37.34		-37.40	-17.24	-44.31	-36.20	-44.23		-44.31
3.6 1.0	RuYin		My	-14.57	-79.10	-55.65	-78.89		-79.10	-40.36	-139.99	-106.88	-139.72		-139.99
54	RuXfin		N	318.08	996.20	711.81	993.78		996.20	-327.95	-1006.06	-721.68	-1003.64		-1006.06
	RuYfin		Tx	-21.54	-85.92	-63.74	-85.73		-85.92	21.54	85.92	63.74	85.73		85.92
	RsXin		Ty	12.73	32.04	26.49	31.99		32.04	-12.73	-32.04	-26.49	-31.99		-32.04
	RsYin		Mz	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04
	RsXfin		TetX%	-.01174	-.02714	-.02351	-.02710		-.0271	-.01663	-.04413	-.03543	-.04406		-.0441
	RsYfin		TetY%	-.00093	-.00498	-.00357	-.00497		-.0050	-.00127	-.00593	-.00434	-.00591		-.0059
344 344	RuXin	1.2045	Mx	-3.29	-7.34	-6.74	-7.34		-7.34	-4.49	-10.12	-9.54	-10.12		-10.12
3.6 0.0	RuYin	0.1933	My	-3.08	-48.71	-31.61	-48.71		-48.71	-53.95	-166.94	-151.71	-166.94		-166.94
55	RuXfin	2.0453	N	-58.84	-248.29	-191.15	-247.83		-248.29	48.04	237.49	180.35	237.03		237.49
Colla	RuYfin	0.3223	Tx	-15.84	-59.90	-50.92	-59.90		-59.90	15.84	59.90	50.92	59.90		59.90
sso:	RsXin	0.4836	Ty	2.16	4.85	4.52	4.85		4.85	-2.16	-4.85	-4.52	-4.85		-4.85
FLESS	RsYin	0.1450	Mz	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02
IONE	RsXfin	0.6268	TetX%	-.00468	-.01112	-.00888	-.01110		-.0111	-.01246	-.03424	-.02701	-.03418		-.0342
	RsYfin	0.1622	TetY%	-.00075	-.00402	-.00299	-.00401		-.0040	-.00233	-.00951	-.00709	-.00949		-.0095
345 345	RuXin		Mx	-3.29	-8.43	-6.74	-8.42		-8.43	-4.49	-11.92	-9.54	-11.89		-11.92
3.6 0.0	RuYin		My	2.01	-26.02	-17.41	-25.93		-26.02	-48.85	-180.48	-137.52	-180.13		-180.48
56	RuXfin		N	141.40	332.50	274.86	332.04		332.50	-152.20	-343.30	-285.66	-342.84		-343.30
	RuYfin		Tx	-13.01	-57.36	-43.04	-57.24		-57.36	13.01	57.36	43.04	57.24		57.36
	RsXin		Ty	2.16	5.65	4.52	5.64		5.65	-2.16	-5.65	-4.52	-5.64		-5.65
	RsYin		Mz	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	-.00468	-.01112	-.00888	-.01110		-.0111	-.01246	-.03372	-.02701	-.03366		-.0337
	RsYfin		TetY%	-.00047	-.00301	-.00220	-.00300		-.0030	-.00205	-.00836	-.00630	-.00834		-.0084
346 346	RuXin		Mx	-4.22	-10.91	-8.71	-10.89		-10.91	-5.92	-15.87	-12.69	-15.84		-15.87
3.6 0.0	RuYin		My	-0.09	-0.45	-0.33	-0.44		-0.45	-0.15	-0.62	-0.47	-0.62		-0.62
57	RuXfin		N	30.66	72.24	59.23	72.14		72.24	-32.82	-74.40	-61.39	-74.30		-74.40
	RuYfin		Tx	-0.07	-0.30	-0.22	-0.30		-0.30	0.07	0.30	0.22	0.30		0.30
	RsXin		Ty	2.82	7.44	5.95	7.42		7.44	-2.82	-7.44	-5.95	-7.42		-7.44
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00490	-.01193	-.00950	-.01191		-.0119	-.01269	-.03453	-.02764	-.03447		-.0345
	RsYfin		TetY%	-.00052	-.00317	-.00233	-.00316		-.0032	-.00209	-.00852	-.00643	-.00850		-.0085
352 352	RuXin		Mx	-4.05	-10.70	-8.61	-10.69		-10.70	-4.86	-13.04	-10.46	-13.01		-13.04
3.6 0.0	RuYin		My	8.50	22.29	18.78	22.27		22.29	43.92	146.64	116.84	146.43		146.64
58	RuXfin		N	-23.33	-149.84	-109.48	-149.49		-149.84	12.53	139.04	98.68	138.69		139.04
	RuYfin		Tx	14.56	46.93	37.67	46.86		46.93	-14.56	-46.93	-37.67	-46.86		-46.93
	RsXin		Ty	2.47	6.59	5.30	6.58		6.59	-2.47	-6.59	-5.30	-6.58		-6.59
	RsYin		Mz	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	-.00717	-.01861	-.01503	-.01858		-.0186	-.01246	-.03372	-.02701	-.03366		-.0337
	RsYfin		TetY%	0.00062	0.00222	0.00178	0.00222		0.0022	0.00222	0.00707	0.00567	0.00706		0.0071
353 353	RuXin		Mx	-5.21	-13.88	-11.16	-13.86		-13.88	-6.37	-17.20	-13.79	-17.17		-17.20
3.6 0.0	RuYin		My	0.13	0.43	0.34	0.43		0.43	0.17	0.57	0.45	0.57		0.57
59	RuXfin		N	14.21	17.98	16.47	17.96		17.98	-16.37	-20.14	-18.63	-20.12		-20.14
	RuYfin		Tx	0.08	0.28	0.22	0.28		0.28	-0.08	-0.28	-0.22	-0.28		-0.28
	RsXin		Ty	3.22	8.63	6.93	8.62		8.63	-3.22	-8.63	-6.93	-8.62		-8.63
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	-.00740	-.01942	-.01565	-.01938		-.0194	-.01269	-.03453	-.02764	-.03447		-.0345
	RsYfin		TetY%	0.00085	0.00307	0.00244	0.00307		0.0031	0.00246	0.00792	0.00633	0.00791		0.0079
372 372	RuXin		Mx	-4.05	-10.70	-8.61	-10.69		-10.70	-4.86	-13.04	-10.46	-13.01		-13.04
3.6 0.0	RuYin		My	13.59	40.57	32.97	40.52		40.57	49.02	164.93	131.04	164.68		164.93
60	RuXfin		N	113.02	238.96	198.84	238.61		238.96	-123.82	-249.76	-209.64	-249.41		-249.76
	RuYfin		Tx	17.39	57.08	45.56	57.00		57.08	-17.39	-57.08	-45.56	-57.00		-57.08
	RsXin		Ty	2.47	6.59	5.30	6.58		6.59	-2.47	-6.59	-5.30	-6.58		-6.59
	RsYin		Mz	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	-.00717	-.01861	-.01503	-.01858		-.0186	-.01246	-.03372	-.02701	-.03366		-.0337
	RsYfin		TetY%	0.00090	0.00323	0.00256	0.00323		0.0032	0.00250	0.00808	0.00645	0.00807		0.0081
376 376	RuXin	0.3727	Mx	-70.88	-879.86	-676.76	-879.86		-879.86	-590.00	-947.17	-946.83	-947.16		-947.17
3.6 1.0	RuYin	3.8188	My	2.07	4.72	4.41	4.72		4.72	2.17	3.53	3.53	3.53		3.53
61	RuXfin	0.6367	N	23.31	-21.37	-10.71	-21.29		-21.37	-35.48	9.21	-1.45	9.13		9.21
Colla	RuYfin	3.8375	Tx	1.66	3.24	3.12	3.24		3.24	-1.66	-3.24	-3.12	-3.24		-3.24
sso:	RsXin	0.1467	Ty	259.17	716.48	636.70	716.48		716.48	-259.17	-716.48	-636.70	-716.48		-716.48
FLESS	RsYin	0.4599	Mz	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05
IONE	RsXfin	0.1552	TetX%	-.01121	-.02609	-.02060	-.02603		-.0261	-.01610	-.04471	-.03581	-.04463		-.0447
	RsYfin	0.4450	TetY%	0.00161	0.00474	0.00388	0.00473		0.0047	0.00193	0.00655	0.00533	0.00654		0.0065
377 377	RuXin	0.3049	Mx	-97.06	-729.60	-729.39	-729.60		-729.60	-616.18	-846.54	-846.07	-846.53		-846.54
3.6 1.0	RuYin	3.1030	My	2.07	3.53	3.53	3.53		3.53	2.17	3.12	3.12	3.12		3.12
62	RuXfin	0.5788	N	-5.85	-138.21	-104.99	-137.97		-138.21	-6.31	126.05	92.83	125.81		126.05
Colla	RuYfin	3.6277	Tx	1.66	2.61	2.61	2.61		2.61	-1.66	-2.61	-2.61	-2.61		-2.61
sso:	RsXin	0.1462	Ty	279.70	618.09	617.83	618.09		618.09	-279.70	-618.09	-617.83	-618.09		-618.09
FLESS	RsYin	0.4408	Mz	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05
IONE	RsXfin	0.1535	TetX%	-.01228	-.02997	-.02361	-.02991		-.0300	-.01717	-.04791	-.03878	-.04783		-.0479
	RsYfin	0.4407	TetY%	0.00161	0.00474	0.00388	0.00473		0.0047	0.00193	0.00600	0.00500	0.00600		0.0060
378 378	RuXin		Mx	-58.39	-1015.04	-496.36	-1010.05		-1015.04	-597.15	-1072.06	-1072.03	-1072.06		-1072.06
3.6 1.0	RuYin		My	-2.46	-7.61	-6.29	-7.59		-7.61	-2.68	-5.43	-5.43	-5.43		-5.43
63	RuXfin	0.6341	N	48.51	96.47	69.31	96.22		96.47	-60.67	-108.63	-81.48	-108.38		-108.63
Colla	RuYfin	3.8665	Tx	-2.02	-5.11	-4.60	-5.11		-5.11	2.02	5.11	4.60	5.11		5.11
sso:	RsXin		Ty	257.07	818.47	615.06	816.52		818.47	-257.07	-818.47	-615.06	-816.52		-818.47
FLESS	RsYin		Mz	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05
IONE	RsXfin	0.1554	TetX%	-.01120	-.02520	-.02200	-.02517		-.0252	-.01610	-.04508	-.03521	-.04499		-.0451
	RsYfin	0.4514	TetY%	-.00135	-.00649	-.00474	-.00648		-.0065	-.00168	-.00914	-.00634	-.00911		-.0091
379 379	RuXin	0.0000	Mx	-84.57	-788.82	-129.29	-782.74		-788.82	-623.34	-1376.06	-1375.91	-1376.06		-1376.06
3.6 1.0	RuYin	0.0000	My	-2.46	-8.71	-7.39	-8.69		-8.71	-2.68	-7.76	-7.76	-7.76		-7.76
64	RuXfin	0.6510	N	122.98	264.59	212.99	264.17		264.59	-135.14	-276.75	-225.15	-276.33		-276.75
Colla	RuYfin	3.9508	Tx	-2.02	-6.46	-5.94	-6.45		-6.46	2.02	6.46	5.94	6.45		6.46
sso:	RsXin	0.0000	Ty	277.61	848.97	590.28	846.59		848.97	-277.61	-848.97	-590.28	-846.59		-848.97
TA	RsYin	0.0000	Mz	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05
GLIO	RsXfin	0.1574	TetX%	-.01227	-.02908	-.02501	-.02904		-.0291	-.01717	-.04819	-.03702	-.04809		-.0482
	RsYfin	0.4711	TetY%	-.00135	-.00649	-.00474	-.00648		-.0065	-.00168	-.00836	-.00556	-.00834		-.0084
383 383	RuXin		Mx	-4.22	-10.91	-8.71	-10.89		-10.91	-5.92	-15.87	-12.69	-15.84		-15.87
3.6 0.0	RuYin		My	-0.11	-0.51	-0.38	-0.51		-0.51	-0.17	-0.68	-0.52	-0.68		-0.68
65	RuXfin		N	3.43	-6.75	-4.15	-6.72		-6.75	-5.59	4.59	1.99	4.56		4.59
	RuYfin		Tx	-0.08	-0.33	-0.25	-0.33		-0.33	0.08	0.33	0.25	0.33		0.33
	RsXin		Ty	2.82	7.44	5.95	7.42		7.44	-2.82	-7.44	-5.95	-7.42		-7.44
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00490	-.01193	-.00950	-.01191		-.0119	-.01269	-.03453	-.02764	-.03447		-.0345
	RsYfin		TetY%	-.00071	-.00385	-.00286	-.00385		-.0039	-.00228	-.00921	-.00696	-.00919		-.0092
384 384	RuXin		Mx	-5.21	-13.88	-11.16	-13.86		-13.88	-6.37	-17.20	-13.79	-17.17		-17.20
3.6 0.0	RuYin		My	0.11	0.37	0.30	0.37		0.37	0.15	0.51	0.41	0.51		0.51
66	RuXfin		N	-4.33	-34.90	-25.46	-34.82		-34.90	2.17	32.74	23.30	32.66		32.74
	RuYfin		Tx	0.07	0.24	0.20	0.24		0.24	-0.07	-0.24	-0.20	-0.24		-0.24
	RsXin		Ty	3.22	8.63	6.93	8.62		8.63	-3.22	-8.63	-6.93	-8.62		-8.63
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00740	-.01942	-.01565	-.01938		-.0194	-.01269	-.03453	-.02764	-.03447		-.0345
	RsYfin		TetY%	0.00066	0.00238	0.00190	0.00238		0.0024	0.00227	0.00723	0.00579	0.00722		0.0072
390 390	RuXin		Mx	-24.68	-61.38	-48.80	-61.26		-61.38	-27.84	-71.93	-57.52	-71.80		-71.93
3.6 1.0	RuYin		My	39.19	131.95	104.95	131.76		131.95	61.13	211.31	169.53	211.02		211.31
67	RuXfin		N	393.36	1198.93	999.29	1197.50		1198.93	-406.11	-1211.68	-1012.04	-1210.25		-1211.68
	RuYfin		Tx	39.34	134.61	107.64	134.43		134.61	-39.34	-134.61	-107.64	-134.43		-134.61
	RsXin		Ty	20.60	52.28	41.70	52.18		52.28	-20.60	-52.28	-41.70	-52.18		-52.28
	RsYin		Mz	-0.02	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07	0.02	0.07	0.06	0.07		0.07
	RsXfin		TetX%	-.01174	-.02802	-.02210	-.02797		-.0280	-.01663	-.04413	-.03543	-.04406		-.0441
	RsYfin		TetY%	0.00212	0.00659	0.00532	0.00658		0.0066	0.00244	0.00747	0.00606	0.00746		0.0075
396 396	RuXin	2.0551	Mx	-23.45	-24.64	-24.64	-24.64		-24.64	-25.59	-25.61	-25.60	-25.61		-25.61
3.6 1.0	RuYin	0.2603	My	-50.11	-66.41	-66.37	-66.41		-66.41	-80.00	-80.09	-80.06	-80.09		-80.09
68	RuXfin	2.5485	N	-310.07	-1177.76	-814.62	-1174.67		-1177.76	297.32	1165.01	801.87	1161.92		1165.01
Colla	RuYfin	0.3778	Tx	-51.02	-57.45	-57.42	-57.45		-57.45	51.02	57.45	57.42	57.45		57.45
sso:	RsXin	0.4291	Ty	19.23	19.70	19.70	19.70		19.70	-19.23	-19.70	-19.70	-19.70		-19.70
FLESS	RsYin	0.1500	Mz	-0.02	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07	0.02	0.07	0.06	0.07		0.07
IONE	RsXfin	0.4477	TetX%	-.01174	-.02716	-.02352	-.02712		-.0272	-.01709	-.04518	-.03649	-.04511		-.0452
	RsYfin	0.1534	TetY%	-.00186	-.00835	-.00618	-.00833		-.0083	-.00224	-.00939	-.00705	-.00937		-.0094
398 398	RuXin		Mx	-3.96	-9.98	-7.99	-9.96		-9.98	-5.66	-14.93	-11.97	-14.91		-14.93
3.6 0.0	RuYin		My	-0.09	-0.45	-0.33	-0.44		-0.45	-0.15	-0.62	-0.47	-0.62		-0.62
69	RuXfin		N	13.09	23.59	20.89	23.57		23.59	-15.25	-25.75	-23.05	-25.73		-25.75
	RuYfin		Tx	-0.07	-0.30	-0.22	-0.30		-0.30	0.07	0.30	0.22	0.30		0.30

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
					S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
					Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
		RsXin		Ty	2.67	6.92	5.54	6.91		6.92	-2.67	-6.92	-5.54	-6.91		-6.92
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00445	-.01032	-.00825	-.01029		-.0103	-.01224	-.03291	-.02638	-.03286		-.0329
		RsYfin		TetY%	-.00052	-.00317	-.00233	-.00316		-.0032	-.00209	-.00852	-.00643	-.00850		-.0085
399	399	RuXin		Mx	-3.96	-9.98	-7.99	-9.96		-9.98	-5.66	-14.93	-11.97	-14.91		-14.93
3.6	0.0	RuYin		My	-0.11	-0.51	-0.38	-0.51		-0.51	-0.17	-0.68	-0.52	-0.68		-0.68
70		RuXfin		N	-14.15	-55.40	-42.49	-55.30		-55.40	11.99	53.24	40.33	53.14		53.24
		RuYfin		Tx	-0.08	-0.33	-0.25	-0.33		-0.33	0.08	0.33	0.25	0.33		0.33
		RsXin		Ty	2.67	6.92	5.54	6.91		6.92	-2.67	-6.92	-5.54	-6.91		-6.92
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00445	-.01032	-.00825	-.01029		-.0103	-.01224	-.03291	-.02638	-.03286		-.0329
		RsYfin		TetY%	-.00071	-.00385	-.00286	-.00385		-.0039	-.00228	-.00921	-.00696	-.00919		-.0092
400	400	RuXin		Mx	-4.95	-12.95	-10.43	-12.93		-12.95	-6.11	-16.27	-13.06	-16.24		-16.27
3.6	0.0	RuYin		My	0.13	0.43	0.34	0.43		0.43	0.17	0.57	0.45	0.57		0.57
71		RuXfin		N	22.27	52.72	43.33	52.64		52.72	-24.43	-54.88	-45.49	-54.80		-54.88
		RuYfin		Tx	0.08	0.28	0.22	0.28		0.28	-0.08	-0.28	-0.22	-0.28		-0.28
		RsXin		Ty	3.07	8.12	6.53	8.10		8.12	-3.07	-8.12	-6.53	-8.10		-8.12
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00695	-.01780	-.01440	-.01777		-.0178	-.01224	-.03291	-.02638	-.03286		-.0329
		RsYfin		TetY%	0.00085	0.00307	0.00244	0.00307		0.0031	0.00246	0.00792	0.00633	0.00791		0.0079
401	401	RuXin		Mx	-4.95	-12.95	-10.43	-12.93		-12.95	-6.11	-16.27	-13.06	-16.24		-16.27
3.6	0.0	RuYin		My	0.11	0.37	0.30	0.37		0.37	0.15	0.51	0.41	0.51		0.51
72		RuXfin		N	3.73	-0.16	1.40	-0.14		-0.16	-5.89	-2.00	-3.56	-2.02		-2.00
		RuYfin		Tx	0.07	0.24	0.20	0.24		0.24	-0.07	-0.24	-0.20	-0.24		-0.24
		RsXin		Ty	3.07	8.12	6.53	8.10		8.12	-3.07	-8.12	-6.53	-8.10		-8.12
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00695	-.01780	-.01440	-.01777		-.0178	-.01224	-.03291	-.02638	-.03286		-.0329
		RsYfin		TetY%	0.00066	0.00238	0.00190	0.00238		0.0024	0.00227	0.00723	0.00579	0.00722		0.0072
122	115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
74		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
84	194	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
79		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
194	85	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
81		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
106	107	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
82		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
107	193	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
83		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05
		RsYin		Mz	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
108	109	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
84		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.00	0.00		0.01	0.00	-0.01	0.00	0.00		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
119	120	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
85	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
120 121	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
86	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
121 122	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
87	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
193 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
88	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10
	RsYin		Mz	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
123 124	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
89	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
91 195	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
90	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
195 92	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
91	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
109 110	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
92	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
114 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
95	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
115 332	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-30.57	-30.57	-30.57	-30.57		-30.57
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
96	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	16.78	16.78	16.78	16.78		16.78	3.14	3.14	3.14	3.14		3.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
116 117	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
97	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
103 104	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
101	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
98 197	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
103	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
197 99	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
104	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
105	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
94 192	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
106	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05
	RsYin		Mz	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
95 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
107	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
96 97	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
108	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
192 95	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
109	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10
	RsYin		Mz	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
117 201	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
110	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
201 118	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
111	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
97 98	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
112	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
88 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
116	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
121 114	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
117	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
88 89	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
119	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
89 333	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-30.47	-30.47	-30.47	-30.47		-30.47
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
120	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	16.76	16.76	16.76	16.76		16.76	3.16	3.16	3.16	3.16		3.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
90 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
121	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
79 80	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
122	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
80 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
123	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
81 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
124	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
83 84	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
126	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
346 332	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
130	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.69	0.69	0.69	0.69		0.69	0.69	0.69	0.69	0.69		0.69
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
112 106	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
131	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93 86	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
132	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
86 79	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
133	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
119 112	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
134	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
101 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
135	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
107 101	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
136	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
118 200	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
137	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
98 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
138	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
103 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
139	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
114 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
140	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
95 88	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
141	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
89 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
142	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
109 103	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
143	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
198 99	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
152	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
124 202	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
153	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
202 125	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
154	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
197 195	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
155	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
332 116	RuXin		Mx	30.57	30.57	30.57	30.57		30.57	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
156	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-3.83	-3.83	-3.83	-3.83		-3.83	18.65	18.65	18.65	18.65		18.65
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
110 104	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
157	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
116 110	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
158	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
333 90	RuXin		Mx	30.48	30.48	30.48	30.48		30.48	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
159	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79		-3.79	18.62	18.62	18.62	18.62		18.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
104 97	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
160	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
333 189	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
161	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63
	RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
200 198	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
162	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
157 123	RuXin		Mx	-5.82	-5.72	-5.88	-5.72		-5.72	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
163	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	6.38	6.34	6.40	6.34		6.34	2.10	2.14	2.08	2.14		2.14
	RsYin		Mz	0.04	0.11	0.08	0.11		0.11	-0.04	-0.11	-0.08	-0.11		-0.11
	RsXfin		TetX%	-.00060	-.00044	-.00069	-.00045		-.0004	0.00024	0.00018	0.00027	0.00018		0.0002
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
188 83	RuXin		Mx	-5.57	-6.37	-6.19	-6.37		-6.37	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
164	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	6.29	6.58	6.52	6.58		6.58	2.19	1.90	1.96	1.90		1.90
	RsYin		Mz	0.05	0.13	0.10	0.13		0.13	-0.05	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13
	RsXfin		TetX%	-.00044	-.00170	-.00142	-.00170		-.0017	0.00017	0.00066	0.00055	0.00066		0.0007
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
79 79	RuXin		Mx	0.04	0.35	0.23	0.35		0.35	-0.08	-0.61	-0.39	-0.61		-0.61
4.5 3.6	RuYin		My	0.05	0.16	0.13	0.16		0.16	-0.03	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
179	RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71		51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02		-52.02
	RuYfin		Tx	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
	RsXin		Ty	0.05	0.27	0.17	0.27		0.27	-0.05	-0.27	-0.17	-0.27		-0.27
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00041	0.00341	0.00218	0.00340		0.0034	-.00054	-.00432	-.00274	-.00431		-.0043
	RsYfin		TetY%	0.00030	0.00130	0.00102	0.00130		0.0013	-.00019	-.00108	-.00084	-.00108		-.0011

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
80 80	RuXin		Mx	0.03	0.31	0.19	0.31		0.31	-0.08	-0.57	-0.36	-0.57		-0.57
4.5 3.6	RuYin		My	0.05	0.16	0.13	0.16		0.16	-0.03	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
180	RuXfin		N	92.46	92.46	92.46	92.46		92.46	-92.77	-92.77	-92.77	-92.77		-92.77
	RuYfin		Tx	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
	RsXin		Ty	0.05	0.28	0.18	0.28		0.28	-0.05	-0.28	-0.18	-0.28		-0.28
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00036	0.00308	0.00194	0.00307		0.0031	-.00052	-.00403	-.00253	-.00402		-.0040
	RsYfin		TetY%	0.00030	0.00130	0.00103	0.00130		0.0013	-.00019	-.00109	-.00085	-.00109		-.0011
81 81	RuXin		Mx	0.02	0.26	0.16	0.26		0.26	-0.08	-0.54	-0.34	-0.54		-0.54
4.5 3.6	RuYin		My	0.05	0.16	0.13	0.16		0.16	-0.03	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
181	RuXfin		N	56.37	56.37	56.37	56.37		56.37	-56.68	-56.68	-56.68	-56.68		-56.68
	RuYfin		Tx	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
	RsXin		Ty	0.06	0.29	0.19	0.29		0.29	-0.06	-0.29	-0.19	-0.29		-0.29
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00031	0.00275	0.00169	0.00274		0.0027	-.00050	-.00373	-.00231	-.00372		-.0037
	RsYfin		TetY%	0.00030	0.00130	0.00102	0.00130		0.0013	-.00019	-.00108	-.00084	-.00108		-.0011
82 82	RuXin		Mx	0.01	0.22	0.13	0.22		0.22	-0.08	-0.50	-0.31	-0.50		-0.50
4.5 3.6	RuYin		My	0.05	0.16	0.13	0.16		0.16	-0.03	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
182	RuXfin		N	11.73	11.73	11.73	11.73		11.73	-12.04	-12.04	-12.04	-12.04		-12.04
	RuYfin		Tx	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
	RsXin		Ty	0.07	0.31	0.20	0.30		0.31	-0.07	-0.31	-0.20	-0.30		-0.31
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00027	0.00242	0.00145	0.00242		0.0024	-.00048	-.00344	-.00210	-.00343		-.0034
	RsYfin		TetY%	0.00030	0.00130	0.00102	0.00130		0.0013	-.00019	-.00108	-.00084	-.00108		-.0011
83 83	RuXin		Mx	0.02	0.20	0.11	0.20		0.20	-0.10	-0.53	-0.33	-0.53		-0.53
4.5 3.6	RuYin		My	0.05	0.16	0.13	0.16		0.16	-0.03	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
183	RuXfin		N	28.83	29.93	29.54	29.93		29.93	-29.14	-30.24	-29.85	-30.24		-30.24
	RuYfin		Tx	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
	RsXin		Ty	0.09	0.35	0.24	0.35		0.35	-0.09	-0.35	-0.24	-0.35		-0.35
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00032	0.00237	0.00142	0.00236		0.0024	-.00060	-.00355	-.00221	-.00354		-.0035
	RsYfin		TetY%	0.00030	0.00130	0.00103	0.00130		0.0013	-.00019	-.00109	-.00085	-.00109		-.0011
84 84	RuXin		Mx	0.00	0.13	0.06	0.13		0.13	-0.07	-0.43	-0.26	-0.43		-0.43
4.5 3.6	RuYin		My	0.05	0.16	0.13	0.16		0.16	-0.03	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
184	RuXfin		N	38.66	38.66	38.66	38.66		38.66	-38.97	-38.97	-38.97	-38.97		-38.97
	RuYfin		Tx	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
	RsXin		Ty	0.08	0.32	0.22	0.32		0.32	-0.08	-0.32	-0.22	-0.32		-0.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00017	0.00175	0.00095	0.00174		0.0017	-.00043	-.00281	-.00165	-.00280		-.0028
	RsYfin		TetY%	0.00030	0.00130	0.00103	0.00130		0.0013	-.00019	-.00109	-.00085	-.00109		-.0011
85 85	RuXin		Mx	-2.76	-2.98	-2.92	-2.98		-2.98	0.58	0.65	0.64	0.65		0.65
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	0.13	0.05	0.13		0.13	-0.01	-0.18	-0.07	-0.18		-0.18
185	RuXfin		N	31.85	31.76	31.79	31.76		31.76	-32.27	-32.18	-32.20	-32.18		-32.18
	RuYfin		Tx	0.00	-0.05	-0.02	-0.05		-0.05	0.00	0.05	0.02	0.05		0.05
	RsXin		Ty	2.34	2.50	2.45	2.50		2.50	-2.34	-2.50	-2.45	-2.50		-2.50
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00023	-.00097	-.00076	-.00097		-.0010	0.00001	0.00042	0.00031	0.00042		0.0004
	RsYfin		TetY%	0.00008	0.00095	0.00041	0.00095		0.0010	-.00004	-.00095	-.00036	-.00095		-.0010
86 86	RuXin		Mx	0.04	0.35	0.23	0.35		0.35	-0.08	-0.61	-0.39	-0.61		-0.61
4.5 3.6	RuYin		My	0.03	0.10	0.08	0.10		0.10	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06
186	RuXfin		N	10.96	10.96	10.96	10.96		10.96	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27		-11.27
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.05	0.28	0.17	0.27		0.28	-0.05	-0.28	-0.17	-0.27		-0.28
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00041	0.00342	0.00219	0.00341		0.0034	-.00054	-.00434	-.00275	-.00432		-.0043
	RsYfin		TetY%	0.00021	0.00077	0.00063	0.00077		0.0008	-.00015	-.00061	-.00050	-.00061		-.0006
88 88	RuXin		Mx	0.02	0.26	0.16	0.26		0.26	-0.08	-0.54	-0.34	-0.53		-0.54
4.5 3.6	RuYin		My	0.03	0.10	0.08	0.10		0.10	-0.02	-0.06	-0.06	-0.06		-0.06
187	RuXfin		N	25.21	25.21	25.21	25.21		25.21	-25.52	-25.52	-25.52	-25.52		-25.52
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.06	0.29	0.19	0.29		0.29	-0.06	-0.29	-0.19	-0.29		-0.29
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00031	0.00274	0.00168	0.00273		0.0027	-.00049	-.00371	-.00230	-.00370		-.0037
	RsYfin		TetY%	0.00022	0.00078	0.00063	0.00077		0.0008	-.00015	-.00062	-.00050	-.00062		-.0006
89 89	RuXin		Mx	0.01	0.22	0.12	0.22		0.22	-0.08	-0.50	-0.31	-0.50		-0.50
4.5 3.6	RuYin		My	0.03	0.10	0.08	0.10		0.10	-0.02	-0.07	-0.06	-0.06		-0.07
188	RuXfin		N	57.29	57.29	57.29	57.29		57.29	-57.60	-57.60	-57.60	-57.60		-57.60
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.07	0.30	0.20	0.30		0.30	-0.07	-0.30	-0.20	-0.30		-0.30
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00027	0.00241	0.00144	0.00240		0.0024	-.00047	-.00342	-.00209	-.00341		-.0034
	RsYfin		TetY%	0.00022	0.00078	0.00063	0.00077		0.0008	-.00015	-.00062	-.00051	-.00062		-.0006
90 90	RuXin		Mx	0.01	0.17	0.09	0.17		0.17	-0.07	-0.47	-0.29	-0.46		-0.47
4.5 3.6	RuYin		My	0.03	0.10	0.08	0.10		0.10	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06
189	RuXfin		N	78.18	78.18	78.18	78.18		78.18	-78.49	-78.49	-78.49	-78.49		-78.49
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.07	0.31	0.21	0.31		0.31	-0.07	-0.31	-0.21	-0.31		-0.31
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00022	0.00208	0.00119	0.00207		0.0021	-.00045	-.00312	-.00187	-.00311		-.0031
	RsYfin		TetY%	0.00021	0.00077	0.00063	0.00077		0.0008	-.00015	-.00061	-.00050	-.00061		-.0006
91 91	RuXin		Mx	0.00	0.13	0.06	0.13		0.13	-0.07	-0.43	-0.26	-0.43		-0.43
4.5 3.6	RuYin		My	0.03	0.10	0.08	0.10		0.10	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06
190	RuXfin		N	59.29	59.29	59.29	59.29		59.29	-59.60	-59.60	-59.60	-59.60		-59.60
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.08	0.32	0.22	0.32		0.32	-0.08	-0.32	-0.22	-0.32		-0.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00017	0.00175	0.00095	0.00174		0.0017	-.00043	-.00281	-.00165	-.00280		-.0028
	RsYfin		TetY%	0.00021	0.00077	0.00063	0.00077		0.0008	-.00014	-.00060	-.00049	-.00060		-.0006
92 92	RuXin		Mx	-4.88	-5.01	-4.98	-5.01		-5.01	0.95	0.97	0.97	0.97		0.97
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	0.13	0.05	0.13		0.13	-0.01	-0.18	-0.07	-0.18		-0.18
191	RuXfin		N	54.80	54.74	54.76	54.74		54.74	-55.21	-55.16	-55.17	-55.16		-55.16
	RuYfin		Tx	0.00	-0.05	-0.02	-0.05		-0.05	0.00	0.05	0.02	0.05		0.05
	RsXin		Ty	4.23	4.35	4.31	4.35		4.35	-4.23	-4.35	-4.31	-4.35		-4.35
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00016	-.00058	-.00047	-.00058		-.0006	0.00002	0.00019	0.00016	0.00019		0.0002
	RsYfin		TetY%	0.00008	0.00095	0.00041	0.00095		0.0010	-.00004	-.00095	-.00036	-.00095		-.0010
93 93	RuXin		Mx	0.04	0.35	0.23	0.35		0.35	-0.08	-0.61	-0.39	-0.61		-0.61
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
192	RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71		51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02		-52.02
	RuYfin		Tx	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.05	0.27	0.17	0.27		0.27	-0.05	-0.27	-0.17	-0.27		-0.27
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00041	0.00341	0.00218	0.00340		0.0034	-.00054	-.00432	-.00274	-.00431		-.0043
	RsYfin		TetY%	0.00013	0.00024	0.00024	0.00024		0.0002	-.00010	-.00014	-.00016	-.00014		-.0001
94 94	RuXin		Mx	0.03	0.30	0.19	0.30		0.30	-0.08	-0.56	-0.35	-0.56		-0.56
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
193	RuXfin		N	95.67	95.67	95.67	95.67		95.67	-95.98	-95.98	-95.98	-95.98		-95.98
	RuYfin		Tx	0.00	0.03	0.02	0.02		0.03	0.00	-0.03	-0.02	-0.02		-0.03
	RsXin		Ty	0.05	0.28	0.18	0.28		0.28	-0.05	-0.28	-0.18	-0.28		-0.28
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00035	0.00302	0.00189	0.00301		0.0030	-.00049	-.00395	-.00247	-.00394		-.0039
	RsYfin		TetY%	0.00013	0.00024	0.00023	0.00024		0.0002	-.00010	-.00012	-.00015	-.00012		-.0001
95 95	RuXin		Mx	0.02	0.27	0.16	0.27		0.27	-0.08	-0.55	-0.35	-0.55		-0.55
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
194	RuXfin		N	96.51	96.51	96.51	96.51		96.51	-96.82	-96.82	-96.82	-96.82		-96.82
	RuYfin		Tx	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.06	0.30	0.20	0.30		0.30	-0.06	-0.30	-0.20	-0.30		-0.30
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00033	0.00281	0.00174	0.00280		0.0028	-.00052	-.00381	-.00238	-.00380		-.0038
	RsYfin		TetY%	0.00013	0.00024	0.00023	0.00024		0.0002	-.00010	-.00013	-.00015	-.00013		-.0001
96 96	RuXin		Mx	0.01	0.22	0.12	0.22		0.22	-0.08	-0.50	-0.31	-0.50		-0.50
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
195	RuXfin		N	91.55	91.55	91.55	91.55		91.55	-91.85	-91.85	-91.85	-91.85		-91.85
	RuYfin		Tx	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.07	0.30	0.20	0.30		0.30	-0.07	-0.30	-0.20	-0.30		-0.30
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00027	0.00241	0.00144	0.00240		0.0024	-.00047	-.00342	-.00209	-.00341		-.0034
	RsYfin		TetY%	0.00013	0.00024	0.00023	0.00024		0.0002	-.00010	-.00013	-.00015	-.00013		-.0001
97 97	RuXin		Mx	0.01	0.17	0.09	0.17		0.17	-0.07	-0.47	-0.29	-0.46		-0.47
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
196	RuXfin		N	81.42	81.42	81.42	81.42		81.42	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72		-81.72
	RuYfin		Tx	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.07	0.31	0.21	0.31		0.31	-0.07	-0.31	-0.21	-0.31		-0.31
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00022	0.00208	0.00119	0.00207		0.0021	-.00045	-.00312	-.00187	-.00311		-.0031
	RsYfin		TetY%	0.00013	0.00024	0.00023	0.00024		0.0002	-.00010	-.00013	-.00015	-.00013		-.0001
98 98	RuXin		Mx	0.00	0.14	0.06	0.13		0.14	-0.07	-0.41	-0.25	-0.41		-0.41
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
197	RuXfin		N	82.61	82.61	82.61	82.61		82.61	-82.92	-82.92	-82.92	-82.92		-82.92
	RuYfin		Tx	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.07	0.30	0.20	0.30		0.30	-0.07	-0.30	-0.20	-0.30		-0.30
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00017	0.00175	0.00095	0.00174		0.0017	-.00040	-.00273	-.00159	-.00272		-.0027
	RsYfin		TetY%	0.00013	0.00024	0.00024	0.00024		0.0002	-.00010	-.00014	-.00016	-.00014		-.0001
99 99	RuXin		Mx	-3.43	-3.48	-3.47	-3.48		-3.48	-0.72	-0.78	-0.75	-0.78		-0.78
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	0.13	0.05	0.13		0.13	-0.01	-0.19	-0.08	-0.19		-0.19
198	RuXfin		N	98.85	98.81	98.82	98.81		98.81	-99.27	-99.22	-99.23	-99.22		-99.22
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.06	-0.03	-0.06		-0.06	0.01	0.06	0.03	0.06		0.06
	RsXin		Ty	4.46	4.57	4.54	4.57		4.57	-4.46	-4.57	-4.54	-4.57		-4.57
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00011	-.00021	-.00020	-.00021		-.0002	-.00001	-.00015	-.00009	-.00015		-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00008	0.00095	0.00041	0.00095		0.0010	-.00005	-.00099	-.00039	-.00098		-.0010
101 101	RuXin		Mx	0.03	0.31	0.19	0.31		0.31	-0.08	-0.57	-0.36	-0.57		-0.57
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	-0.02	0.03	0.01	0.03		0.03
199	RuXfin		N	10.96	10.96	10.96	10.96		10.96	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27		-11.27
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
		RsXin		Ty	0.05	0.28	0.18	0.28		0.28	-0.05	-0.28	-0.18	-0.28		-0.28
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00036	0.00308	0.00194	0.00307		0.0031	-.00052	-.00403	-.00253	-.00402		-.0040
		RsYfin		TetY%	0.00005	-.00029	-.00016	-.00029		-.0003	-.00006	0.00035	0.00020	0.00035		0.0004
103	103	RuXin		Mx	0.01	0.22	0.12	0.22		0.22	-0.08	-0.50	-0.31	-0.50		-0.50
4.5	3.6	RuYin		My	0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	-0.02	0.03	0.01	0.03		0.03
200		RuXfin		N	46.19	46.19	46.19	46.19		46.19	-46.50	-46.50	-46.50	-46.50		-46.50
		RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXin		Ty	0.07	0.30	0.20	0.30		0.30	-0.07	-0.30	-0.20	-0.30		-0.30
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00026	0.00240	0.00143	0.00239		0.0024	-.00047	-.00341	-.00208	-.00340		-.0034
		RsYfin		TetY%	0.00005	-.00029	-.00016	-.00029		-.0003	-.00006	0.00035	0.00020	0.00035		0.0004
104	104	RuXin		Mx	0.00	0.17	0.08	0.16		0.17	-0.10	-0.49	-0.31	-0.49		-0.49
4.5	3.6	RuYin		My	0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	-0.02	0.03	0.01	0.03		0.03
201		RuXfin		N	81.42	81.42	81.42	81.42		81.42	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72		-81.72
		RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXin		Ty	0.11	0.35	0.25	0.35		0.35	-0.11	-0.35	-0.25	-0.35		-0.35
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00022	0.00209	0.00120	0.00208		0.0021	-.00047	-.00317	-.00191	-.00316		-.0032
		RsYfin		TetY%	0.00005	-.00029	-.00016	-.00029		-.0003	-.00006	0.00035	0.00020	0.00035		0.0004
106	106	RuXin		Mx	0.04	0.35	0.23	0.35		0.35	-0.08	-0.61	-0.39	-0.61		-0.61
4.5	3.6	RuYin		My	0.00	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08	-0.01	0.08	0.05	0.08		0.08
202		RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71		51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02		-52.02
		RuYfin		Tx	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
		RsXin		Ty	0.05	0.27	0.17	0.27		0.27	-0.05	-0.27	-0.17	-0.27		-0.27
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00041	0.00341	0.00218	0.00340		0.0034	-.00054	-.00432	-.00274	-.00431		-.0043
		RsYfin		TetY%	-.00004	-.00083	-.00056	-.00083		-.0008	-.00001	0.00084	0.00055	0.00084		0.0008
107	107	RuXin		Mx	0.03	0.30	0.19	0.30		0.30	-0.08	-0.56	-0.35	-0.56		-0.56
4.5	3.6	RuYin		My	0.00	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08	-0.01	0.08	0.05	0.08		0.08
203		RuXfin		N	95.67	95.67	95.67	95.67		95.67	-95.98	-95.98	-95.98	-95.98		-95.98
		RuYfin		Tx	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
		RsXin		Ty	0.05	0.28	0.18	0.28		0.28	-0.05	-0.28	-0.18	-0.28		-0.28
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00035	0.00302	0.00189	0.00301		0.0030	-.00049	-.00395	-.00247	-.00394		-.0039
		RsYfin		TetY%	-.00003	-.00082	-.00056	-.00082		-.0008	-.00001	0.00083	0.00054	0.00082		0.0008
108	108	RuXin		Mx	0.02	0.27	0.16	0.27		0.27	-0.08	-0.55	-0.35	-0.55		-0.55
4.5	3.6	RuYin		My	0.00	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08	-0.01	0.08	0.05	0.08		0.08
204		RuXfin		N	96.51	96.51	96.51	96.51		96.51	-96.82	-96.82	-96.82	-96.82		-96.82
		RuYfin		Tx	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
		RsXin		Ty	0.06	0.30	0.20	0.30		0.30	-0.06	-0.30	-0.20	-0.30		-0.30
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00033	0.00281	0.00174	0.00280		0.0028	-.00052	-.00381	-.00238	-.00380		-.0038
		RsYfin		TetY%	-.00003	-.00083	-.00056	-.00083		-.0008	-.00001	0.00083	0.00055	0.00083		0.0008
109	109	RuXin		Mx	0.01	0.22	0.12	0.22		0.22	-0.08	-0.50	-0.31	-0.50		-0.50
4.5	3.6	RuYin		My	0.00	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08	-0.01	0.08	0.05	0.08		0.08
205		RuXfin		N	91.55	91.55	91.55	91.55		91.55	-91.85	-91.85	-91.85	-91.85		-91.85
		RuYfin		Tx	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
		RsXin		Ty	0.07	0.30	0.20	0.30		0.30	-0.07	-0.30	-0.20	-0.30		-0.30
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00027	0.00241	0.00144	0.00240		0.0024	-.00047	-.00342	-.00209	-.00341		-.0034
		RsYfin		TetY%	-.00003	-.00083	-.00056	-.00082		-.0008	-.00001	0.00083	0.00055	0.00083		0.0008
110	110	RuXin		Mx	0.01	0.18	0.10	0.18		0.18	-0.06	-0.46	-0.27	-0.45		-0.46
4.5	3.6	RuYin		My	0.00	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08	-0.01	0.08	0.05	0.08		0.08
206		RuXfin		N	81.42	81.42	81.42	81.42		81.42	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72		-81.72
		RuYfin		Tx	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
		RsXin		Ty	0.05	0.30	0.19	0.30		0.30	-0.05	-0.30	-0.19	-0.30		-0.30
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00022	0.00209	0.00120	0.00208		0.0021	-.00047	-.00317	-.00191	-.00316		-.0032
		RsYfin		TetY%	-.00003	-.00083	-.00056	-.00082		-.0008	-.00001	0.00083	0.00055	0.00083		0.0008
112	112	RuXin		Mx	0.04	0.35	0.23	0.35		0.35	-0.08	-0.61	-0.39	-0.61		-0.61
4.5	3.6	RuYin		My	-0.01	-0.14	-0.10	-0.14		-0.14	-0.01	0.13	0.08	0.13		0.13
207		RuXfin		N	10.96	10.96	10.96	10.96		10.96	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27		-11.27
		RuYfin		Tx	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02
		RsXin		Ty	0.05	0.28	0.17	0.27		0.28	-0.05	-0.28	-0.17	-0.27		-0.28
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00041	0.00342	0.00219	0.00341		0.0034	-.00054	-.00434	-.00275	-.00432		-.0043
		RsYfin		TetY%	-.00012	-.00136	-.00096	-.00136		-.0014	0.00003	0.00131	0.00090	0.00131		0.0013
114	114	RuXin		Mx	0.02	0.26	0.16	0.26		0.26	-0.08	-0.54	-0.34	-0.53		-0.54
4.5	3.6	RuYin		My	-0.01	-0.14	-0.10	-0.14		-0.14	-0.01	0.13	0.08	0.13		0.13
208		RuXfin		N	25.21	25.21	25.21	25.21		25.21	-25.52	-25.52	-25.52	-25.52		-25.52
		RuYfin		Tx	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02
		RsXin		Ty	0.06	0.29	0.19	0.29		0.29	-0.06	-0.29	-0.19	-0.29		-0.29
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00031	0.00274	0.00168	0.00273		0.0027	-.00049	-.00371	-.00230	-.00370		-.0037
		RsYfin		TetY%	-.00012	-.00136	-.00096	-.00136		-.0014	0.00003	0.00132	0.00090	0.00131		0.0013
115	115	RuXin		Mx	0.01	0.22	0.12	0.22		0.22	-0.08	-0.50	-0.31	-0.50		-0.50
4.5	3.6	RuYin		My	-0.01	-0.14	-0.10	-0.14		-0.14	-0.01	0.13	0.08	0.13		0.13

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
					S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
					Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
209		RuXfin		N	57.29	57.29	57.29	57.29		57.29	-57.60	-57.60	-57.60	-57.60		-57.60
		RuYfin		Tx	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02
		RsXin		Ty	0.07	0.30	0.20	0.30		0.30	-0.07	-0.30	-0.20	-0.30		-0.30
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00027	0.00241	0.00144	0.00240		0.0024	-.00047	-.00342	-.00209	-.00341		-.0034
		RsYfin		TetY%	-.00012	-.00136	-.00096	-.00136		-.0014	0.00003	0.00132	0.00090	0.00132		0.0013
116	116	RuXin		Mx	0.01	0.17	0.09	0.17		0.17	-0.07	-0.47	-0.29	-0.46		-0.47
4.5	3.6	RuYin		My	-0.01	-0.14	-0.10	-0.14		-0.14	-0.01	0.13	0.08	0.13		0.13
210		RuXfin		N	78.18	78.18	78.18	78.18		78.18	-78.49	-78.49	-78.49	-78.49		-78.49
		RuYfin		Tx	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02
		RsXin		Ty	0.07	0.31	0.21	0.31		0.31	-0.07	-0.31	-0.21	-0.31		-0.31
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00022	0.00208	0.00119	0.00207		0.0021	-.00045	-.00312	-.00187	-.00311		-.0031
		RsYfin		TetY%	-.00012	-.00136	-.00096	-.00136		-.0014	0.00003	0.00131	0.00090	0.00131		0.0013
117	117	RuXin		Mx	0.00	0.14	0.06	0.13		0.14	-0.07	-0.41	-0.25	-0.41		-0.41
4.5	3.6	RuYin		My	-0.01	-0.14	-0.10	-0.14		-0.14	-0.01	0.13	0.08	0.13		0.13
211		RuXfin		N	88.63	88.63	88.63	88.63		88.63	-88.94	-88.94	-88.94	-88.94		-88.94
		RuYfin		Tx	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02
		RsXin		Ty	0.07	0.30	0.20	0.30		0.30	-0.07	-0.30	-0.20	-0.30		-0.30
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00017	0.00175	0.00095	0.00174		0.0017	-.00040	-.00273	-.00159	-.00272		-.0027
		RsYfin		TetY%	-.00012	-.00136	-.00096	-.00136		-.0014	0.00003	0.00131	0.00090	0.00131		0.0013
118	118	RuXin		Mx	-3.30	-3.03	-3.12	-3.03		-3.03	-0.59	-0.71	-0.68	-0.71		-0.71
4.5	3.6	RuYin		My	0.00	0.13	0.05	0.13		0.13	-0.01	-0.19	-0.08	-0.19		-0.19
212		RuXfin		N	98.96	99.05	99.02	99.05		99.05	-99.38	-99.47	-99.44	-99.47		-99.47
		RuYfin		Tx	-0.01	-0.06	-0.03	-0.06		-0.06	0.01	0.06	0.03	0.06		0.06
		RsXin		Ty	4.19	4.03	4.08	4.03		4.03	-4.19	-4.03	-4.08	-4.03		-4.03
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00012	0.00105	0.00074	0.00104		0.0010	0.00015	-.00046	-.00026	-.00046		-.0005
		RsYfin		TetY%	0.00008	0.00095	0.00041	0.00095		0.0010	-.00005	-.00099	-.00039	-.00098		-.0010
119	119	RuXin		Mx	0.04	0.35	0.23	0.35		0.35	-0.08	-0.61	-0.39	-0.61		-0.61
4.5	3.6	RuYin		My	-0.03	-0.20	-0.15	-0.20		-0.20	0.00	0.17	0.12	0.17		0.17
213		RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71		51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02		-52.02
		RuYfin		Tx	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.03	0.03	0.03	0.03		0.03
		RsXin		Ty	0.05	0.27	0.17	0.27		0.27	-0.05	-0.27	-0.17	-0.27		-0.27
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00041	0.00341	0.00218	0.00340		0.0034	-.00054	-.00432	-.00274	-.00431		-.0043
		RsYfin		TetY%	-.00020	-.00189	-.00135	-.00188		-.0019	0.00008	0.00179	0.00124	0.00178		0.0018
120	120	RuXin		Mx	0.03	0.31	0.19	0.31		0.31	-0.08	-0.57	-0.36	-0.57		-0.57
4.5	3.6	RuYin		My	-0.03	-0.20	-0.15	-0.20		-0.20	0.00	0.17	0.12	0.17		0.17
214		RuXfin		N	92.46	92.46	92.46	92.46		92.46	-92.77	-92.77	-92.77	-92.77		-92.77
		RuYfin		Tx	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.03	0.03	0.03	0.03		0.03
		RsXin		Ty	0.05	0.28	0.18	0.28		0.28	-0.05	-0.28	-0.18	-0.28		-0.28
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00036	0.00308	0.00194	0.00307		0.0031	-.00052	-.00403	-.00253	-.00402		-.0040
		RsYfin		TetY%	-.00020	-.00189	-.00135	-.00189		-.0019	0.00008	0.00179	0.00125	0.00179		0.0018
121	121	RuXin		Mx	0.02	0.26	0.16	0.26		0.26	-0.08	-0.54	-0.34	-0.54		-0.54
4.5	3.6	RuYin		My	-0.03	-0.20	-0.15	-0.20		-0.20	0.00	0.17	0.12	0.17		0.17
215		RuXfin		N	56.37	56.37	56.37	56.37		56.37	-56.68	-56.68	-56.68	-56.68		-56.68
		RuYfin		Tx	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.03	0.03	0.03	0.03		0.03
		RsXin		Ty	0.06	0.29	0.19	0.29		0.29	-0.06	-0.29	-0.19	-0.29		-0.29
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00031	0.00275	0.00169	0.00274		0.0027	-.00050	-.00373	-.00231	-.00372		-.0037
		RsYfin		TetY%	-.00020	-.00189	-.00135	-.00188		-.0019	0.00008	0.00179	0.00124	0.00178		0.0018
122	122	RuXin		Mx	0.01	0.22	0.13	0.22		0.22	-0.08	-0.50	-0.31	-0.50		-0.50
4.5	3.6	RuYin		My	-0.03	-0.20	-0.15	-0.20		-0.20	0.00	0.17	0.12	0.17		0.17
216		RuXfin		N	11.73	11.73	11.73	11.73		11.73	-12.04	-12.04	-12.04	-12.04		-12.04
		RuYfin		Tx	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.03	0.03	0.03	0.03		0.03
		RsXin		Ty	0.07	0.31	0.20	0.30		0.31	-0.07	-0.31	-0.20	-0.30		-0.31
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00027	0.00242	0.00145	0.00242		0.0024	-.00048	-.00344	-.00210	-.00343		-.0034
		RsYfin		TetY%	-.00020	-.00189	-.00135	-.00188		-.0019	0.00008	0.00179	0.00124	0.00178		0.0018
123	123	RuXin		Mx	0.01	0.20	0.11	0.20		0.20	-0.09	-0.51	-0.32	-0.51		-0.51
4.5	3.6	RuYin		My	-0.03	-0.20	-0.15	-0.20		-0.20	0.00	0.17	0.12	0.17		0.17
217		RuXfin		N	26.79	24.46	25.21	24.47		24.46	-27.10	-24.77	-25.52	-24.77		-24.77
		RuYfin		Tx	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.03	0.03	0.03	0.03		0.03
		RsXin		Ty	0.08	0.34	0.23	0.34		0.34	-0.08	-0.34	-0.23	-0.34		-0.34
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00030	0.00232	0.00138	0.00231		0.0023	-.00057	-.00346	-.00213	-.00345		-.0035
		RsYfin		TetY%	-.00020	-.00189	-.00135	-.00189		-.0019	0.00008	0.00179	0.00125	0.00179		0.0018
124	124	RuXin		Mx	0.00	0.13	0.06	0.13		0.13	-0.07	-0.43	-0.26	-0.43		-0.43
4.5	3.6	RuYin		My	-0.03	-0.20	-0.15	-0.20		-0.20	0.00	0.17	0.12	0.17		0.17
218		RuXfin		N	38.67	38.67	38.67	38.67		38.67	-38.98	-38.98	-38.98	-38.98		-38.98
		RuYfin		Tx	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.03	0.03	0.03	0.03		0.03
		RsXin		Ty	0.08	0.32	0.22	0.32		0.32	-0.08	-0.32	-0.22	-0.32		-0.32
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00017	0.00175	0.00095	0.00174		0.0017	-.00043	-.00281	-.00165	-.00280		-.0028
		RsYfin		TetY%	-.00020	-.00189	-.00135	-.00189		-.0019	0.00008	0.00179	0.00125	0.00179		0.0018

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
125 125	RuXin		Mx	-2.61	-2.27	-2.38	-2.27		-2.27	0.63	0.41	0.48	0.41		0.41
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	0.13	0.05	0.13		0.13	-0.01	-0.18	-0.07	-0.18		-0.18
219	RuXfin		N	31.95	32.04	32.01	32.03		32.04	-32.36	-32.45	-32.42	-32.45		-32.45
	RuYfin		Tx	0.00	-0.05	-0.02	-0.05		-0.05	0.00	0.05	0.02	0.05		0.05
	RsXin		Ty	2.12	2.01	2.05	2.01		2.01	-2.12	-2.01	-2.05	-2.01		-2.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00016	0.00138	0.00099	0.00138		0.0014	0.00008	-.00092	-.00060	-.00091		-.0009
	RsYfin		TetY%	0.00008	0.00095	0.00041	0.00095		0.0010	-.00004	-.00095	-.00036	-.00095		-.0010
192 192	RuXin		Mx	0.03	0.29	0.18	0.28		0.29	-0.08	-0.56	-0.35	-0.55		-0.56
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
220	RuXfin		N	91.22	91.22	91.22	91.22		91.22	-91.53	-91.53	-91.53	-91.53		-91.53
	RuYfin		Tx	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.06	0.29	0.19	0.29		0.29	-0.06	-0.29	-0.19	-0.29		-0.29
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00034	0.00292	0.00181	0.00291		0.0029	-.00051	-.00388	-.00242	-.00387		-.0039
	RsYfin		TetY%	0.00013	0.00024	0.00023	0.00024		0.0002	-.00010	-.00013	-.00015	-.00013		-.0001
193 193	RuXin		Mx	0.03	0.29	0.18	0.28		0.29	-0.08	-0.56	-0.35	-0.55		-0.56
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08	-0.01	0.08	0.05	0.08		0.08
221	RuXfin		N	91.22	91.22	91.22	91.22		91.22	-91.53	-91.53	-91.53	-91.53		-91.53
	RuYfin		Tx	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.06	0.29	0.19	0.29		0.29	-0.06	-0.29	-0.19	-0.29		-0.29
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00034	0.00292	0.00181	0.00291		0.0029	-.00051	-.00388	-.00242	-.00387		-.0039
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00083	-.00056	-.00082		-.0008	-.00001	0.00083	0.00055	0.00083		0.0008
194 194	RuXin		Mx	0.01	0.15	0.07	0.15		0.15	-0.01	-0.21	-0.10	-0.21		-0.21
4.5 3.6	RuYin		My	0.03	0.12	0.10	0.12		0.12	-0.05	-0.17	-0.13	-0.17		-0.17
222	RuXfin		N	21.83	21.91	21.89	21.91		21.91	-22.14	-22.22	-22.20	-22.22		-22.22
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.01	0.05	0.04	0.05		0.05
	RsXin		Ty	0.00	0.06	0.03	0.06		0.06	0.00	-0.06	-0.03	-0.06		-0.06
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00013	0.00143	0.00071	0.00142		0.0014	-.00010	-.00153	-.00072	-.00152		-.0015
	RsYfin		TetY%	0.00025	0.00118	0.00093	0.00118		0.0012	-.00030	-.00139	-.00109	-.00139		-.0014
195 195	RuXin		Mx	0.01	0.15	0.07	0.15		0.15	-0.01	-0.21	-0.10	-0.21		-0.21
4.5 3.6	RuYin		My	0.03	0.07	0.06	0.07		0.07	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10
223	RuXfin		N	30.61	30.67	30.65	30.67		30.67	-30.92	-30.98	-30.96	-30.98		-30.98
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.06	0.03	0.06		0.06	0.00	-0.06	-0.03	-0.06		-0.06
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00013	0.00143	0.00071	0.00142		0.0014	-.00010	-.00153	-.00072	-.00152		-.0015
	RsYfin		TetY%	0.00018	0.00069	0.00056	0.00069		0.0007	-.00022	-.00081	-.00066	-.00081		-.0008
197 197	RuXin		Mx	0.01	0.15	0.07	0.14		0.15	-0.02	-0.22	-0.11	-0.22		-0.22
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.03	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
224	RuXfin		N	78.26	78.30	78.29	78.30		78.30	-78.57	-78.61	-78.60	-78.61		-78.61
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXin		Ty	0.01	0.09	0.05	0.08		0.09	-0.01	-0.09	-0.05	-0.08		-0.09
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00013	0.00143	0.00071	0.00142		0.0014	-.00013	-.00161	-.00078	-.00160		-.0016
	RsYfin		TetY%	0.00012	0.00020	0.00020	0.00020		0.0002	-.00014	-.00024	-.00024	-.00024		-.0002
198 198	RuXin		Mx	-20.23	-20.23	-20.23	-20.23		-20.23	20.23	20.23	20.23	20.23		20.23
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
225	RuXfin		N	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-15.10	-15.10	-15.10	-15.10		-15.10
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00007	0.00006	0.00007		0.0001	0.00002	0.00006	0.00005	0.00006		0.0001
200 200	RuXin		Mx	-20.23	-20.23	-20.23	-20.23		-20.23	20.23	20.23	20.23	20.23		20.23
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
226	RuXfin		N	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-15.10	-15.10	-15.10	-15.10		-15.10
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00007	0.00006	0.00007		0.0001	0.00002	0.00006	0.00005	0.00006		0.0001
201 201	RuXin		Mx	0.01	0.15	0.07	0.14		0.15	-0.02	-0.22	-0.11	-0.22		-0.22
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	-0.12	-0.08	-0.12		-0.12	0.01	0.16	0.11	0.16		0.16
227	RuXfin		N	84.16	84.07	84.10	84.07		84.07	-84.47	-84.38	-84.41	-84.38		-84.38
	RuYfin		Tx	0.00	0.05	0.03	0.05		0.05	0.00	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05
	RsXin		Ty	0.01	0.09	0.05	0.08		0.09	-0.01	-0.09	-0.05	-0.08		-0.09
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00013	0.00143	0.00071	0.00142		0.0014	-.00013	-.00161	-.00078	-.00160		-.0016
	RsYfin		TetY%	-.00009	-.00128	-.00090	-.00128		-.0013	0.00011	0.00150	0.00105	0.00150		0.0015
202 202	RuXin		Mx	0.01	0.15	0.07	0.15		0.15	-0.01	-0.21	-0.10	-0.21		-0.21
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.17	-0.12	-0.17		-0.17	0.02	0.23	0.16	0.23		0.23
228	RuXfin		N	21.73	21.65	21.68	21.65		21.65	-22.04	-21.96	-21.99	-21.96		-21.96
	RuYfin		Tx	0.00	0.07	0.05	0.07		0.07	0.00	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07
	RsXin		Ty	0.00	0.06	0.03	0.06		0.06	0.00	-0.06	-0.03	-0.06		-0.06
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00013	0.00143	0.00071	0.00142		0.0014	-.00010	-.00153	-.00072	-.00152		-.0015

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	-.00016	-.00178	-.00126	-.00177		-.0018	0.00019	0.00208	0.00148	0.00208		0.0021
238 238	RuXin		Mx	4.91	9.13	9.13	9.13		9.13	-8.79	-16.16	-16.16	-16.16		-16.16
4.5 3.6	RuYin		My	-6.69	-24.63	-24.63	-24.63		-24.63	11.51	39.58	39.58	39.58		39.58
229	RuXfin		N	-91.41	-355.84	-237.79	-354.73		-355.84	85.72	350.14	232.10	349.04		350.14
	RuYfin		Tx	5.18	16.08	16.07	16.08		16.08	-5.18	-16.08	-16.07	-16.08		-16.08
	RsXin		Ty	4.17	7.55	7.55	7.55		7.55	-4.17	-7.55	-7.55	-7.55		-7.55
	RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00336	0.00625	0.00625	0.00625		0.0063	-.00439	-.00810	-.00811	-.00810		-.0081
	RsYfin		TetY%	0.00037	0.00075	0.00075	0.00075		0.0007	0.00043	0.00088	0.00088	0.00088		0.0009
262 262	RuXin		Mx	4.83	14.06	11.17	14.03		14.06	-8.63	-25.11	-19.96	-25.07		-25.11
4.5 3.6	RuYin		My	22.21	53.86	42.65	53.76		53.86	-36.32	-89.03	-69.90	-88.86		-89.03
230	RuXfin		N	152.85	390.16	311.96	389.37		390.16	-158.54	-395.86	-317.65	-395.06		-395.86
	RuYfin		Tx	-15.17	-37.82	-29.30	-37.74		-37.82	15.17	37.82	29.30	37.74		37.82
	RsXin		Ty	4.09	11.89	9.45	11.87		11.89	-4.09	-11.89	-9.45	-11.87		-11.89
	RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00336	0.00973	0.00773	0.00971		0.0097	-.00438	-.01268	-.01009	-.01266		-.0127
	RsYfin		TetY%	-.00036	-.00116	-.00086	-.00116		-.0012	-.00042	-.00136	-.00101	-.00136		-.0014
344 344	RuXin		Mx	-4.22	-13.23	-9.85	-13.20		-13.23	-4.89	-15.33	-11.43	-15.29		-15.33
7.1 3.6	RuYin		My	-19.97	-68.13	-52.39	-67.99		-68.13	-25.27	-63.31	-51.13	-63.18		-63.31
231	RuXfin		N	-31.80	-150.75	-107.45	-150.35		-150.75	21.45	140.40	97.10	140.00		140.40
	RuYfin		Tx	-13.11	-38.10	-30.01	-38.02		-38.10	13.11	38.10	30.01	38.02		38.10
	RsXin		Ty	2.64	8.28	6.17	8.26		8.28	-2.64	-8.28	-6.17	-8.26		-8.28
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	-.00755	-.02369	-.01761	-.02363		-.0237	-.01171	-.03674	-.02742	-.03665		-.0367
	RsYfin		TetY%	-.00145	-.00407	-.00322	-.00407		-.0041	-.00143	-.00370	-.00297	-.00369		-.0037
345 345	RuXin		Mx	-4.22	-13.23	-9.85	-13.20		-13.23	-4.89	-15.33	-11.43	-15.29		-15.33
7.1 3.6	RuYin		My	-13.90	-50.06	-38.08	-49.94		-50.06	-19.20	-45.24	-36.83	-45.14		-45.24
232	RuXfin		N	79.24	198.61	155.20	198.21		198.61	-89.59	-208.96	-165.55	-208.56		-208.96
	RuYfin		Tx	-9.59	-27.62	-21.71	-27.56		-27.62	9.59	27.62	21.71	27.56		27.62
	RsXin		Ty	2.64	8.28	6.17	8.26		8.28	-2.64	-8.28	-6.17	-8.26		-8.28
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	-.00755	-.02369	-.01761	-.02363		-.0237	-.01171	-.03674	-.02742	-.03665		-.0367
	RsYfin		TetY%	-.00111	-.00305	-.00241	-.00304		-.0030	-.00108	-.00267	-.00215	-.00266		-.0027
346 346	RuXin		Mx	0.13	2.86	0.39	2.83		2.86	-5.04	-16.80	-11.79	-16.75		-16.80
4.5 3.6	RuYin		My	0.05	0.13	0.10	0.13		0.13	-0.10	-0.27	-0.22	-0.27		-0.27
233	RuXfin		N	21.17	43.09	37.53	43.04		43.09	-21.73	-43.65	-38.08	-43.59		-43.65
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.16	-0.12	-0.16		-0.16	0.06	0.16	0.12	0.16		0.16
	RsXin		Ty	5.28	14.99	12.27	14.97		14.99	-5.28	-14.99	-12.27	-14.97		-14.99
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00011	0.00311	0.00026	0.00309		0.0031	-.00604	-.02010	-.01415	-.02004		-.0201
	RsYfin		TetY%	0.00056	0.00144	0.00115	0.00144		0.0014	-.00077	-.00197	-.00158	-.00197		-.0020
347 347	RuXin		Mx	-63.57	-206.98	-148.23	-206.40		-206.98	-92.56	-239.41	-216.70	-239.41		-239.41
7.1 3.6	RuYin		My	-0.34	-0.91	-0.77	-0.90		-0.91	-0.36	-0.81	-0.76	-0.81		-0.81
234	RuXfin	0.9088	N	9.52	14.39	12.69	14.38		14.39	-15.99	-20.86	-19.16	-20.85		-20.86
Colla	RuYfin	4.0000	Tx	-0.20	-0.50	-0.44	-0.50		-0.50	0.20	0.50	0.44	0.50		0.50
sso:	RsXin		Ty	45.25	129.39	105.78	129.22		129.39	-45.25	-129.39	-105.78	-129.22		-129.39
FLESS	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
IONE	RsXfin	0.1762	TetX%	-.00727	-.02287	-.01696	-.02281		-.0229	-.01143	-.03797	-.02677	-.03786		-.0380
	RsYfin	0.6098	TetY%	-.00128	-.00356	-.00281	-.00355		-.0036	-.00125	-.00345	-.00256	-.00344		-.0034
352 352	RuXin		Mx	-5.81	-18.24	-13.78	-18.20		-18.24	-6.27	-19.59	-14.84	-19.55		-19.59
7.1 3.6	RuYin		My	24.53	61.35	50.44	61.26		61.35	17.95	48.44	39.23	48.37		48.44
235	RuXfin		N	-11.70	-86.16	-62.10	-85.95		-86.16	1.35	75.81	51.75	75.60		75.81
	RuYfin		Tx	12.31	31.82	25.99	31.78		31.82	-12.31	-31.82	-25.99	-31.78		-31.82
	RsXin		Ty	3.50	10.97	8.29	10.94		10.97	-3.50	-10.97	-8.29	-10.94		-10.97
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	-.01138	-.03587	-.02700	-.03579		-.0359	-.01421	-.04422	-.03357	-.04413		-.0442
	RsYfin		TetY%	0.00112	0.00314	0.00254	0.00313		0.0031	0.00105	0.00285	0.00231	0.00284		0.0028
353 353	RuXin		Mx	-0.11	5.10	2.18	5.08		5.10	-6.34	-22.12	-16.01	-22.07		-22.12
4.5 3.6	RuYin		My	-0.06	-0.16	-0.13	-0.16		-0.16	0.13	0.36	0.29	0.36		0.36
236	RuXfin		N	21.08	37.46	33.98	37.43		37.46	-21.64	-38.02	-34.54	-37.99		-38.02
	RuYfin		Tx	0.08	0.22	0.18	0.22		0.22	-0.08	-0.22	-0.18	-0.22		-0.22
	RsXin		Ty	6.93	18.30	14.88	18.27		18.30	-6.93	-18.30	-14.88	-18.27		-18.30
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00023	0.00568	0.00230	0.00565		0.0057	-.00762	-.02646	-.01919	-.02639		-.0265
	RsYfin		TetY%	-.00066	-.00183	-.00147	-.00183		-.0018	0.00091	0.00253	0.00204	0.00253		0.0025
372 372	RuXin		Mx	-5.81	-18.24	-13.78	-18.20		-18.24	-6.27	-19.59	-14.84	-19.55		-19.59
7.1 3.6	RuYin		My	30.61	79.42	64.74	79.31		79.42	24.03	66.52	53.53	66.41		66.52
237	RuXfin		N	65.14	138.82	115.03	138.61		138.82	-75.49	-149.17	-125.38	-148.96		-149.17
	RuYfin		Tx	15.83	42.30	34.28	42.24		42.30	-15.83	-42.30	-34.28	-42.24		-42.30
	RsXin		Ty	3.50	10.97	8.29	10.94		10.97	-3.50	-10.97	-8.29	-10.94		-10.97
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	-.01138	-.03587	-.02700	-.03579		-.0359	-.01421	-.04422	-.03357	-.04413		-.0442
	RsYfin		TetY%	0.00147	0.00417	0.00335	0.00416		0.0042	0.00140	0.00388	0.00312	0.00387		0.0039
376 376	RuXin		Mx	255.77	532.15	561.61	532.81		532.15	-409.54	-943.47	-896.19	-943.47		-943.47
4.5 3.6	RuYin		My	-0.32	-0.98	-0.94	-0.98		-0.98	0.61	1.88	1.76	1.88		1.88
238	RuXfin	0.6482	N	17.58	-3.17	7.98	-3.06		-3.17	-22.02	-1.27	-12.41	-1.38		-1.27
Colla	RuYfin	4.0000	Tx	0.30	0.97	0.88	0.97		0.97	-0.30	-0.97	-0.88	-0.97		-0.97
sso:	RsXin		Ty	165.35	442.28	359.77	441.57		442.28	-165.35	-442.28	-359.77	-441.57		-442.28

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
FLESS	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
IONE	RsXfin	0.1558	TetX%	-.00694	-.01608	-.01520	-.01608		-.0161	-.00918	-.02786	-.02012	-.02778		-.0279
	RsYfin	0.5550	TetY%	-.00042	-.00102	-.00097	-.00102		-.0010	0.00055	0.00212	0.00130	0.00211		0.0021
377 377	RuXin		Mx	267.54	471.62	548.37	472.32		471.62	-433.52	-906.16	-905.98	-906.16		-906.16
4.5 3.6	RuYin		My	-0.32	-0.84	-0.87	-0.84		-0.84	0.61	1.65	1.65	1.65		1.65
239	RuXfin	0.6342	N	16.53	-26.50	-9.17	-26.34		-26.50	-20.97	22.06	4.74	21.91		22.06
Colla	RuYfin	4.0000	Tx	0.30	0.87	0.83	0.87		0.87	-0.30	-0.87	-0.83	-0.87		-0.87
sso:	RsXin		Ty	178.47	467.25	384.52	466.49		467.25	-178.47	-467.25	-384.52	-466.49		-467.25
FLESS	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
IONE	RsXfin	0.1552	TetX%	-.00753	-.01600	-.01584	-.01600		-.0160	-.00990	-.03014	-.02190	-.03007		-.0301
	RsYfin	0.5528	TetY%	-.00042	-.00090	-.00091	-.00090		-.0009	0.00055	0.00244	0.00146	0.00244		0.0024
378 378	RuXin		Mx	256.55	610.68	589.40	611.19		610.68	-406.37	-1027.47	-936.19	-1027.47		-1027.47
4.5 3.6	RuYin		My	0.59	1.30	1.21	1.30		1.30	-1.09	-2.48	-2.26	-2.48		-2.48
240	RuXfin	0.6507	N	34.24	50.09	43.86	50.02		50.09	-38.68	-54.52	-48.29	-54.45		-54.52
Colla	RuYfin	4.0000	Tx	-0.54	-1.27	-1.12	-1.27		-1.27	0.54	1.27	1.12	1.27		1.27
sso:	RsXin		Ty	161.10	448.16	372.89	447.61		448.16	-161.10	-448.16	-372.89	-447.61		-448.16
FLESS	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
IONE	RsXfin	0.1562	TetX%	-.00693	-.01760	-.01593	-.01760		-.0176	-.00917	-.02691	-.02109	-.02686		-.0269
	RsYfin	0.5624	TetY%	0.00041	0.00107	0.00098	0.00107		0.0011	-.00055	-.00232	-.00130	-.00231		-.0023
379 379	RuXin		Mx	268.33	665.34	617.17	665.90		665.34	-430.35	-1121.40	-992.74	-1121.40		-1121.40
4.5 3.6	RuYin		My	0.59	1.36	1.21	1.36		1.36	-1.09	-2.57	-2.26	-2.57		-2.57
241	RuXfin	0.6489	N	58.32	99.69	87.08	99.58		99.69	-62.75	-104.13	-91.51	-104.01		-104.13
Colla	RuYfin	4.0000	Tx	-0.54	-1.31	-1.12	-1.31		-1.31	0.54	1.31	1.12	1.31		1.31
sso:	RsXin		Ty	174.22	490.39	403.84	489.78		490.39	-174.22	-490.39	-403.84	-489.78		-490.39
FLESS	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
IONE	RsXfin	0.1564	TetX%	-.00753	-.01967	-.01733	-.01967		-.0197	-.00989	-.02895	-.02277	-.02889		-.0289
	RsYfin	0.5710	TetY%	0.00041	0.00111	0.00098	0.00111		0.0011	-.00055	-.00219	-.00130	-.00218		-.0022
383 383	RuXin		Mx	0.23	2.85	0.49	2.83		2.85	-5.03	-16.78	-11.78	-16.73		-16.78
4.5 3.6	RuYin		My	0.06	0.15	0.12	0.15		0.15	-0.12	-0.34	-0.27	-0.34		-0.34
242	RuXfin		N	-4.38	-29.25	-22.64	-29.19		-29.25	3.82	28.69	22.08	28.63		28.69
	RuYfin		Tx	-0.07	-0.20	-0.16	-0.20		-0.20	0.07	0.20	0.16	0.20		0.20
	RsXin		Ty	5.16	14.97	12.14	14.95		14.97	-5.16	-14.97	-12.14	-14.95		-14.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00011	0.00299	0.00026	0.00296		0.0030	-.00604	-.02009	-.01415	-.02003		-.0201
	RsYfin		TetY%	0.00067	0.00175	0.00140	0.00175		0.0018	-.00092	-.00243	-.00194	-.00243		-.0024
384 384	RuXin		Mx	-0.01	5.02	2.09	4.99		5.02	-6.33	-22.10	-15.99	-22.04		-22.10
4.5 3.6	RuYin		My	-0.05	-0.14	-0.11	-0.14		-0.14	0.11	0.30	0.24	0.30		0.30
243	RuXfin		N	-3.13	-17.77	-14.75	-17.75		-17.77	2.57	17.22	14.19	17.19		17.22
	RuYfin		Tx	0.07	0.17	0.14	0.17		0.17	-0.07	-0.17	-0.14	-0.17		-0.17
	RsXin		Ty	6.81	18.36	14.94	18.33		18.36	-6.81	-18.36	-14.94	-18.33		-18.36
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00023	0.00545	0.00207	0.00542		0.0054	-.00762	-.02644	-.01918	-.02638		-.0264
	RsYfin		TetY%	-.00055	-.00152	-.00123	-.00152		-.0015	0.00075	0.00208	0.00168	0.00208		0.0021
390 390	RuXin		Mx	6.78	19.88	14.83	19.83		19.88	-12.53	-36.65	-27.41	-36.56		-36.65
4.5 3.6	RuYin		My	-17.74	-67.98	-53.12	-67.87		-67.98	35.19	130.26	101.99	130.05		130.26
244	RuXfin		N	182.31	510.51	363.99	509.14		510.51	-186.96	-515.16	-368.64	-513.79		-515.16
	RuYfin		Tx	18.76	66.97	52.55	66.86		66.97	-18.76	-66.97	-52.55	-66.86		-66.97
	RsXin		Ty	6.19	18.03	13.52	17.99		18.03	-6.19	-18.03	-13.52	-17.99		-18.03
	RsYin		Mz	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXfin		TetX%	0.00451	0.01328	0.00991	0.01325		0.0133	-.00610	-.01794	-.01340	-.01790		-.0179
	RsYfin		TetY%	0.00103	0.00300	0.00241	0.00299		0.0030	0.00130	0.00379	0.00304	0.00378		0.0038
396 396	RuXin		Mx	6.67	16.51	15.41	16.51		16.51	-12.31	-30.28	-28.46	-30.28		-30.28
4.5 3.6	RuYin		My	34.62	81.47	71.20	81.47		81.47	-63.24	-147.03	-131.42	-147.03		-147.03
245	RuXfin	3.0361	N	-121.46	-416.00	-318.95	-415.02		-416.00	116.81	411.35	314.30	410.37		411.35
Colla	RuYfin	0.4251	Tx	-30.77	-70.49	-64.76	-70.49		-70.49	30.77	70.49	64.76	70.49		70.49
sso:	RsXin		Ty	6.06	14.81	14.03	14.81		14.81	-6.06	-14.81	-14.03	-14.81		-14.81
FLESS	RsYin		Mz	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
IONE	RsXfin	0.5502	TetX%	0.00451	0.01113	0.01037	0.01112		0.0111	-.00609	-.02006	-.01402	-.02000		-.0201
	RsYfin	0.1565	TetY%	-.00102	-.00261	-.00240	-.00261		-.0026	-.00129	-.00401	-.00305	-.00401		-.0040
400 400	RuXin		Mx	-0.09	4.57	1.74	4.54		4.57	-6.09	-21.12	-15.22	-21.07		-21.12
4.5 3.6	RuYin		My	-0.06	-0.16	-0.13	-0.16		-0.16	0.13	0.36	0.29	0.36		0.36
246	RuXfin		N	17.44	32.29	29.31	32.26		32.29	-18.00	-32.84	-29.87	-32.82		-32.84
	RuYfin		Tx	0.08	0.22	0.18	0.22		0.22	-0.08	-0.22	-0.18	-0.22		-0.22
	RsXin		Ty	6.64	17.80	14.50	17.77		17.80	-6.64	-17.80	-14.50	-17.77		-17.80
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00020	0.00506	0.00179	0.00503		0.0051	-.00731	-.02527	-.01824	-.02520		-.0253
	RsYfin		TetY%	-.00066	-.00183	-.00147	-.00183		-.0018	0.00091	0.00253	0.00204	0.00253		0.0025
401 401	RuXin		Mx	0.01	4.57	1.74	4.54		4.57	-6.07	-21.10	-15.20	-21.05		-21.10
4.5 3.6	RuYin		My	-0.05	-0.14	-0.11	-0.14		-0.14	0.11	0.30	0.24	0.30		0.30
247	RuXfin		N	-6.19	-23.09	-19.56	-23.06		-23.09	5.63	22.53	19.00	22.50		22.53
	RuYfin		Tx	0.07	0.17	0.14	0.17		0.17	-0.07	-0.17	-0.14	-0.17		-0.17
	RsXin		Ty	6.52	17.78	14.47	17.75		17.78	-6.52	-17.78	-14.47	-17.75		-17.78
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00020	0.00493	0.00167	0.00490		0.0049	-.00731	-.02526	-.01824	-.02520		-.0253
	RsYfin		TetY%	-.00055	-.00152	-.00123	-.00152		-.0015	0.00075	0.00208	0.00168	0.00208		0.0021
85 327	RuXin		Mx	-12.03	-12.03	-12.03	-12.03		-12.03	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
248	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.46	8.46	8.46	8.46		8.46	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00002	0.00001	0.00002		0.0000	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000
92 328	RuXin		Mx	-21.20	-21.20	-21.20	-21.20		-21.20	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
249	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94		-1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00002	0.00001	0.00002		0.0000	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000
198 334	RuXin		Mx	-21.19	-21.19	-21.19	-21.19		-21.19	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
250	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94		-1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00003	-.00002	-.00003		0.0000	0.00000	0.00002	0.00001	0.00002		0.0000
334 329	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
251	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
99 329	RuXin		Mx	-21.23	-21.23	-21.23	-21.23		-21.23	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
252	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94		-1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000
118 330	RuXin		Mx	-21.22	-21.22	-21.22	-21.22		-21.22	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
253	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94		-1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000
335 334	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
254	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
200 335	RuXin		Mx	-21.19	-21.19	-21.19	-21.19		-21.19	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
255	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94		-1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00003	-.00002	-.00003		0.0000	0.00000	0.00002	0.00001	0.00002		0.0000
330 335	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
256	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
125 331	RuXin		Mx	-12.03	-12.03	-12.03	-12.03		-12.03	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
257	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.46	8.46	8.46	8.46		8.46	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00002	0.00001	0.00002		0.0000	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000
328 327	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
258	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
329 328	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
259	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
331 330	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
260	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
401 400	RuXin	1.7756	Mx	7.59	14.42	14.42	14.42		14.42	7.75	14.41	14.41	14.41		14.41
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
261	RuXfin	1.7695	N	0.04	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.04	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
Colla	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
sso:	RsXin	0.2193	Ty	-8.41	-16.36	-16.36	-16.36		-16.36	9.63	17.57	17.57	17.57		17.57
FLESS	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
IONE	RsXfin	0.2190	TetX%	0.00538	0.02612	0.01631	0.02603		0.0261	0.00538	0.02631	0.01650	0.02622		0.0263
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00005	0.00003	0.00005		0.0001	0.00000	0.00006	0.00003	0.00006		0.0001
384 353	RuXin	1.7783	Mx	7.93	14.41	14.41	14.41		14.41	8.08	14.26	14.26	14.26		14.26
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
262	RuXfin	1.7695	N	0.04	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	-0.04	0.01	0.01	0.01		0.01
Colla	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
sso:	RsXin	0.2195	Ty	-8.81	-16.26	-16.26	-16.26		-16.26	10.02	17.47	17.47	17.47		17.47
FLESS	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
IONE	RsXfin	0.2190	TetX%	0.00562	0.02783	0.01766	0.02774		0.0278	0.00562	0.02818	0.01802	0.02809		0.0282
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00006	0.00003	0.00006		0.0001	0.00000	0.00006	0.00003	0.00006		0.0001
383 346	RuXin	1.7750	Mx	6.00	14.45	14.14	14.45		14.45	6.16	14.44	14.30	14.44		14.44
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
263	RuXfin	1.7695	N	0.04	0.01	0.04	0.01		0.01	-0.04	-0.01	-0.04	-0.01		-0.01
Colla	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
sso:	RsXin	0.2193	Ty	-6.55	-16.39	-16.13	-16.39		-16.39	7.76	17.60	17.34	17.60		17.60
FLESS	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
IONE	RsXfin	0.2190	TetX%	0.00426	0.01774	0.00996	0.01767		0.0177	0.00426	0.01793	0.00996	0.01786		0.0179
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00003	0.00001	0.00003		0.0000	0.00000	0.00003	0.00001	0.00003		0.0000
79 79	RuXin		Mx	-0.07	-0.34	-0.21	-0.34		-0.34	-0.04	-0.35	-0.23	-0.35		-0.35
7.1 4.5	RuYin		My	0.10	0.29	0.23	0.29		0.29	-0.05	-0.16	-0.13	-0.16		-0.16
264	RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27		50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71		-51.71
	RuYfin		Tx	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
	RsXin		Ty	0.05	0.27	0.17	0.27		0.27	-0.05	-0.27	-0.17	-0.27		-0.27
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00046	-.00145	-.00089	-.00145		-.0015	-.00002	-.00163	-.00106	-.00163		-.0016
	RsYfin		TetY%	0.00044	0.00129	0.00104	0.00129		0.0013	-.00031	-.00101	-.00080	-.00101		-.0010
80 80	RuXin		Mx	-0.10	-0.41	-0.27	-0.41		-0.41	-0.03	-0.31	-0.19	-0.31		-0.31
7.1 4.5	RuYin		My	0.10	0.29	0.23	0.29		0.29	-0.05	-0.16	-0.13	-0.16		-0.16
265	RuXfin		N	91.02	91.02	91.02	91.02		91.02	-92.46	-92.46	-92.46	-92.46		-92.46
	RuYfin		Tx	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
	RsXin		Ty	0.05	0.28	0.18	0.28		0.28	-0.05	-0.28	-0.18	-0.28		-0.28
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00073	-.00225	-.00152	-.00224		-.0023	0.00015	-.00096	-.00054	-.00096		-.0010
	RsYfin		TetY%	0.00044	0.00128	0.00103	0.00128		0.0013	-.00031	-.00101	-.00080	-.00101		-.0010
81 81	RuXin		Mx	-0.13	-0.48	-0.33	-0.48		-0.48	-0.02	-0.26	-0.16	-0.26		-0.26
7.1 4.5	RuYin		My	0.10	0.29	0.23	0.29		0.29	-0.05	-0.16	-0.13	-0.16		-0.16
266	RuXfin		N	54.93	54.93	54.93	54.93		54.93	-56.37	-56.37	-56.37	-56.37		-56.37
	RuYfin		Tx	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
	RsXin		Ty	0.06	0.29	0.19	0.29		0.29	-0.06	-0.29	-0.19	-0.29		-0.29
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00100	-.00304	-.00215	-.00303		-.0030	0.00033	-.00028	-.00001	-.00028		-.0003
	RsYfin		TetY%	0.00044	0.00129	0.00104	0.00129		0.0013	-.00031	-.00101	-.00080	-.00101		-.0010
82 82	RuXin		Mx	-0.15	-0.55	-0.38	-0.55		-0.55	-0.01	-0.22	-0.13	-0.22		-0.22
7.1 4.5	RuYin		My	0.10	0.29	0.23	0.29		0.29	-0.05	-0.16	-0.13	-0.16		-0.16
267	RuXfin		N	10.29	10.29	10.29	10.29		10.29	-11.73	-11.73	-11.73	-11.73		-11.73
	RuYfin		Tx	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
	RsXin		Ty	0.07	0.31	0.20	0.30		0.31	-0.07	-0.31	-0.20	-0.30		-0.31
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00127	-.00384	-.00278	-.00383		-.0038	0.00051	0.00039	0.00051	0.00039		0.0004
	RsYfin		TetY%	0.00044	0.00129	0.00104	0.00129		0.0013	-.00031	-.00101	-.00080	-.00101		-.0010

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
83 83	RuXin		Mx	-0.20	-0.68	-0.49	-0.68		-0.68	-0.02	-0.20	-0.11	-0.20		-0.20
7.1 4.5	RuYin		My	0.10	0.29	0.23	0.29		0.29	-0.05	-0.16	-0.13	-0.16		-0.16
268	RuXfin		N	27.39	28.50	28.10	28.49		28.50	-28.83	-29.93	-29.54	-29.93		-29.93
	RuYfin		Tx	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
	RsXin		Ty	0.09	0.35	0.24	0.35		0.35	-0.09	-0.35	-0.24	-0.35		-0.35
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00167	-.00508	-.00374	-.00507		-.0051	0.00069	0.00110	0.00105	0.00110		0.0011
	RsYfin		TetY%	0.00044	0.00128	0.00103	0.00128		0.0013	-.00031	-.00101	-.00080	-.00101		-.0010
84 84	RuXin		Mx	-0.20	-0.68	-0.49	-0.68		-0.68	0.00	-0.13	-0.06	-0.13		-0.13
7.1 4.5	RuYin		My	0.10	0.29	0.23	0.29		0.29	-0.05	-0.16	-0.13	-0.16		-0.16
269	RuXfin		N	37.23	37.23	37.23	37.23		37.23	-38.66	-38.66	-38.66	-38.66		-38.66
	RuYfin		Tx	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
	RsXin		Ty	0.08	0.32	0.22	0.32		0.32	-0.08	-0.32	-0.22	-0.32		-0.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00178	-.00536	-.00399	-.00535		-.0054	0.00086	0.00171	0.00153	0.00171		0.0017
	RsYfin		TetY%	0.00044	0.00128	0.00103	0.00128		0.0013	-.00031	-.00101	-.00080	-.00101		-.0010
85 85	RuXin		Mx	1.30	0.67	0.86	0.67		0.67	-7.20	-6.98	-7.04	-6.98		-6.98
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.13	-0.05	-0.13		-0.13
270	RuXfin		N	21.96	21.87	21.90	21.87		21.87	-23.39	-23.31	-23.33	-23.31		-23.31
	RuYfin		Tx	0.00	-0.05	-0.02	-0.05		-0.05	0.00	0.05	0.02	0.05		0.05
	RsXin		Ty	2.34	2.50	2.45	2.50		2.50	-2.34	-2.50	-2.45	-2.50		-2.50
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00136	-.00394	-.00316	-.00393		-.0039	0.00082	0.00258	0.00206	0.00258		0.0026
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00055	0.00022	0.00055		0.0005	-.00005	-.00111	-.00043	-.00111		-.0011
86 86	RuXin		Mx	-0.08	-0.34	-0.21	-0.34		-0.34	-0.04	-0.35	-0.23	-0.35		-0.35
7.1 4.5	RuYin		My	0.07	0.20	0.16	0.20		0.20	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10
271	RuXfin		N	9.52	9.52	9.52	9.52		9.52	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96		-10.96
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.05	0.28	0.17	0.27		0.28	-0.05	-0.28	-0.17	-0.27		-0.28
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00047	-.00146	-.00090	-.00146		-.0015	-.00002	-.00163	-.00106	-.00163		-.0016
	RsYfin		TetY%	0.00030	0.00085	0.00069	0.00085		0.0008	-.00021	-.00064	-.00052	-.00064		-.0006
88 88	RuXin		Mx	-0.13	-0.48	-0.32	-0.48		-0.48	-0.02	-0.26	-0.16	-0.26		-0.26
7.1 4.5	RuYin		My	0.07	0.19	0.16	0.19		0.19	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10
272	RuXfin		N	23.77	23.77	23.77	23.77		23.77	-25.21	-25.21	-25.21	-25.21		-25.21
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.06	0.29	0.19	0.29		0.29	-0.06	-0.29	-0.19	-0.29		-0.29
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00099	-.00303	-.00214	-.00302		-.0030	0.00033	-.00028	-.00001	-.00028		-.0003
	RsYfin		TetY%	0.00029	0.00085	0.00069	0.00084		0.0008	-.00021	-.00064	-.00052	-.00064		-.0006
89 89	RuXin		Mx	-0.15	-0.55	-0.38	-0.55		-0.55	-0.01	-0.22	-0.12	-0.22		-0.22
7.1 4.5	RuYin		My	0.07	0.19	0.16	0.19		0.19	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10
273	RuXfin		N	55.85	55.85	55.85	55.85		55.85	-57.29	-57.29	-57.29	-57.29		-57.29
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.07	0.30	0.20	0.30		0.30	-0.07	-0.30	-0.20	-0.30		-0.30
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00126	-.00383	-.00277	-.00382		-.0038	0.00051	0.00039	0.00051	0.00039		0.0004
	RsYfin		TetY%	0.00029	0.00084	0.00068	0.00084		0.0008	-.00021	-.00064	-.00052	-.00064		-.0006
90 90	RuXin		Mx	-0.18	-0.62	-0.44	-0.62		-0.62	-0.01	-0.17	-0.09	-0.17		-0.17
7.1 4.5	RuYin		My	0.07	0.20	0.16	0.20		0.20	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10
274	RuXfin		N	76.74	76.74	76.74	76.74		76.74	-78.18	-78.18	-78.18	-78.18		-78.18
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.07	0.31	0.21	0.31		0.31	-0.07	-0.31	-0.21	-0.31		-0.31
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00153	-.00462	-.00340	-.00461		-.0046	0.00069	0.00107	0.00103	0.00106		0.0011
	RsYfin		TetY%	0.00030	0.00085	0.00069	0.00085		0.0008	-.00021	-.00064	-.00052	-.00064		-.0006
91 91	RuXin		Mx	-0.20	-0.68	-0.49	-0.68		-0.68	0.00	-0.13	-0.06	-0.13		-0.13
7.1 4.5	RuYin		My	0.07	0.20	0.16	0.20		0.20	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10
275	RuXfin		N	57.85	57.85	57.85	57.85		57.85	-59.29	-59.29	-59.29	-59.29		-59.29
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.08	0.32	0.22	0.32		0.32	-0.08	-0.32	-0.22	-0.32		-0.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00177	-.00536	-.00399	-.00535		-.0054	0.00086	0.00171	0.00153	0.00171		0.0017
	RsYfin		TetY%	0.00030	0.00085	0.00069	0.00085		0.0009	-.00021	-.00064	-.00052	-.00064		-.0006
92 92	RuXin		Mx	2.10	1.68	1.80	1.68		1.68	-12.76	-12.63	-12.66	-12.63		-12.63
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.13	-0.05	-0.13		-0.13
276	RuXfin		N	38.67	38.62	38.63	38.62		38.62	-40.11	-40.05	-40.07	-40.05		-40.05
	RuYfin		Tx	0.00	-0.05	-0.02	-0.05		-0.05	0.00	0.05	0.02	0.05		0.05
	RsXin		Ty	4.23	4.35	4.31	4.35		4.35	-4.23	-4.35	-4.31	-4.35		-4.35
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00090	-.00260	-.00211	-.00260		-.0026	0.00055	0.00166	0.00135	0.00166		0.0017
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00055	0.00022	0.00055		0.0005	-.00005	-.00111	-.00043	-.00111		-.0011
93 93	RuXin		Mx	-0.07	-0.34	-0.21	-0.34		-0.34	-0.04	-0.35	-0.23	-0.35		-0.35
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.10	0.08	0.10		0.10	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
277	RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27		50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71		-51.71
	RuYfin		Tx	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.05	0.27	0.17	0.27		0.27	-0.05	-0.27	-0.17	-0.27		-0.27
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	-.00046	-.00145	-.00089	-.00145		-.0015	-.00002	-.00163	-.00106	-.00163		-.0016
	RsYfin		TetY%	0.00015	0.00041	0.00034	0.00041		0.0004	-.00011	-.00028	-.00024	-.00028		-.0003
94 94	RuXin		Mx	-0.10	-0.40	-0.26	-0.40		-0.40	-0.03	-0.30	-0.19	-0.30		-0.30
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.10	0.08	0.10		0.10	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
278	RuXfin		N	94.24	94.24	94.24	94.24		94.24	-95.67	-95.67	-95.67	-95.67		-95.67
	RuYfin		Tx	0.00	0.03	0.02	0.02		0.03	0.00	-0.03	-0.02	-0.02		-0.03
	RsXin		Ty	0.05	0.28	0.18	0.28		0.28	-0.05	-0.28	-0.18	-0.28		-0.28
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00071	-.00219	-.00147	-.00218		-.0022	0.00016	-.00095	-.00053	-.00094		-.0009
	RsYfin		TetY%	0.00015	0.00042	0.00035	0.00042		0.0004	-.00011	-.00028	-.00024	-.00028		-.0003
95 95	RuXin		Mx	-0.13	-0.49	-0.33	-0.49		-0.49	-0.02	-0.27	-0.16	-0.27		-0.27
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.10	0.08	0.10		0.10	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
279	RuXfin		N	95.07	95.07	95.07	95.07		95.07	-96.51	-96.51	-96.51	-96.51		-96.51
	RuYfin		Tx	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.06	0.30	0.20	0.30		0.30	-0.06	-0.30	-0.20	-0.30		-0.30
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00102	-.00310	-.00220	-.00309		-.0031	0.00033	-.00030	-.00002	-.00029		-.0003
	RsYfin		TetY%	0.00015	0.00041	0.00034	0.00041		0.0004	-.00011	-.00028	-.00024	-.00028		-.0003
96 96	RuXin		Mx	-0.15	-0.55	-0.38	-0.55		-0.55	-0.01	-0.22	-0.12	-0.22		-0.22
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.10	0.08	0.10		0.10	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
280	RuXfin		N	90.11	90.11	90.11	90.11		90.11	-91.55	-91.55	-91.55	-91.55		-91.55
	RuYfin		Tx	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.07	0.30	0.20	0.30		0.30	-0.07	-0.30	-0.20	-0.30		-0.30
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00126	-.00383	-.00277	-.00382		-.0038	0.00051	0.00039	0.00051	0.00039		0.0004
	RsYfin		TetY%	0.00015	0.00041	0.00034	0.00041		0.0004	-.00011	-.00028	-.00024	-.00028		-.0003
97 97	RuXin		Mx	-0.18	-0.62	-0.44	-0.62		-0.62	-0.01	-0.17	-0.09	-0.17		-0.17
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.10	0.08	0.10		0.10	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
281	RuXfin		N	79.98	79.98	79.98	79.98		79.98	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42		-81.42
	RuYfin		Tx	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.07	0.31	0.21	0.31		0.31	-0.07	-0.31	-0.21	-0.31		-0.31
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00152	-.00462	-.00339	-.00461		-.0046	0.00069	0.00106	0.00103	0.00106		0.0011
	RsYfin		TetY%	0.00015	0.00041	0.00034	0.00041		0.0004	-.00011	-.00028	-.00024	-.00028		-.0003
98 98	RuXin		Mx	-0.18	-0.62	-0.44	-0.62		-0.62	0.00	-0.14	-0.06	-0.13		-0.14
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.10	0.08	0.10		0.10	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
282	RuXfin		N	81.17	81.17	81.17	81.17		81.17	-82.61	-82.61	-82.61	-82.61		-82.61
	RuYfin		Tx	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.07	0.30	0.20	0.30		0.30	-0.07	-0.30	-0.20	-0.30		-0.30
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00160	-.00482	-.00359	-.00481		-.0048	0.00077	0.00142	0.00131	0.00142		0.0014
	RsYfin		TetY%	0.00015	0.00041	0.00034	0.00041		0.0004	-.00011	-.00028	-.00024	-.00028		-.0003
99 99	RuXin		Mx	0.14	-0.20	-0.11	-0.20		-0.20	-11.37	-11.33	-11.34	-11.33		-11.33
7.1 4.5	RuYin		My	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04	0.00	-0.13	-0.05	-0.13		-0.13
283	RuXfin		N	82.73	82.68	82.69	82.68		82.68	-84.16	-84.12	-84.13	-84.12		-84.12
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.07	-0.03	-0.07		-0.07	0.01	0.07	0.03	0.07		0.07
	RsXin		Ty	4.46	4.57	4.54	4.57		4.57	-4.46	-4.57	-4.54	-4.57		-4.57
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00071	-.00200	-.00165	-.00200		-.0020	0.00042	0.00113	0.00095	0.00113		0.0011
	RsYfin		TetY%	-.00008	0.00023	-.00003	0.00023		0.0002	0.00001	-.00094	-.00030	-.00094		-.0009
101 101	RuXin		Mx	-0.10	-0.41	-0.27	-0.41		-0.41	-0.03	-0.31	-0.19	-0.31		-0.31
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
284	RuXfin		N	9.52	9.52	9.52	9.52		9.52	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96		-10.96
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	0.05	0.28	0.18	0.28		0.28	-0.05	-0.28	-0.18	-0.28		-0.28
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00073	-.00225	-.00152	-.00224		-.0023	0.00015	-.00096	-.00054	-.00096		-.0010
	RsYfin		TetY%	0.00001	-.00002	0.00000	-.00002		0.0000	-.00002	0.00009	0.00004	0.00009		0.0001
103 103	RuXin		Mx	-0.15	-0.55	-0.38	-0.55		-0.55	-0.01	-0.22	-0.12	-0.22		-0.22
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
285	RuXfin		N	44.75	44.75	44.75	44.75		44.75	-46.19	-46.19	-46.19	-46.19		-46.19
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	0.07	0.30	0.20	0.30		0.30	-0.07	-0.30	-0.20	-0.30		-0.30
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00126	-.00382	-.00277	-.00381		-.0038	0.00051	0.00039	0.00051	0.00039		0.0004
	RsYfin		TetY%	0.00001	-.00002	0.00000	-.00002		0.0000	-.00002	0.00009	0.00004	0.00009		0.0001
104 104	RuXin		Mx	-0.27	-0.73	-0.54	-0.73		-0.73	0.00	-0.17	-0.08	-0.16		-0.17
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
286	RuXfin		N	79.98	79.98	79.98	79.98		79.98	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42		-81.42
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	0.11	0.35	0.25	0.35		0.35	-0.11	-0.35	-0.25	-0.35		-0.35
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00162	-.00491	-.00361	-.00489		-.0049	0.00074	0.00121	0.00114	0.00121		0.0012
	RsYfin		TetY%	0.00001	-.00002	0.00000	-.00002		0.0000	-.00002	0.00009	0.00004	0.00009		0.0001
106 106	RuXin		Mx	-0.07	-0.34	-0.21	-0.34		-0.34	-0.04	-0.35	-0.23	-0.35		-0.35
7.1 4.5	RuYin		My	-0.04	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09	0.00	0.08	0.05	0.08		0.08
287	RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27		50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71		-51.71
	RuYfin		Tx	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
		RsXin		Ty	0.05	0.27	0.17	0.27		0.27	-0.05	-0.27	-0.17	-0.27		-0.27
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00046	-.00145	-.00089	-.00145		-.0015	-.00002	-.00163	-.00106	-.00163		-.0016
		RsYfin		TetY%	-.00014	-.00045	-.00034	-.00045		-.0005	0.00008	0.00045	0.00032	0.00045		0.0005
107	107	RuXin		Mx	-0.10	-0.40	-0.26	-0.40		-0.40	-0.03	-0.30	-0.19	-0.30		-0.30
7.1	4.5	RuYin		My	-0.04	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09	0.00	0.08	0.05	0.08		0.08
288		RuXfin		N	94.24	94.24	94.24	94.24		94.24	-95.67	-95.67	-95.67	-95.67		-95.67
		RuYfin		Tx	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
		RsXin		Ty	0.05	0.28	0.18	0.28		0.28	-0.05	-0.28	-0.18	-0.28		-0.28
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00071	-.00219	-.00147	-.00218		-.0022	0.00016	-.00095	-.00053	-.00094		-.0009
		RsYfin		TetY%	-.00014	-.00046	-.00035	-.00046		-.0005	0.00008	0.00045	0.00033	0.00045		0.0005
108	108	RuXin		Mx	-0.13	-0.49	-0.33	-0.49		-0.49	-0.02	-0.27	-0.16	-0.27		-0.27
7.1	4.5	RuYin		My	-0.04	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09	0.00	0.08	0.05	0.08		0.08
289		RuXfin		N	95.07	95.07	95.07	95.07		95.07	-96.51	-96.51	-96.51	-96.51		-96.51
		RuYfin		Tx	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
		RsXin		Ty	0.06	0.30	0.20	0.30		0.30	-0.06	-0.30	-0.20	-0.30		-0.30
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00102	-.00310	-.00220	-.00309		-.0031	0.00033	-.00030	-.00002	-.00029		-.0003
		RsYfin		TetY%	-.00014	-.00046	-.00034	-.00045		-.0005	0.00008	0.00045	0.00033	0.00045		0.0005
109	109	RuXin		Mx	-0.15	-0.55	-0.38	-0.55		-0.55	-0.01	-0.22	-0.12	-0.22		-0.22
7.1	4.5	RuYin		My	-0.04	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09	0.00	0.08	0.05	0.08		0.08
290		RuXfin		N	90.11	90.11	90.11	90.11		90.11	-91.55	-91.55	-91.55	-91.55		-91.55
		RuYfin		Tx	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
		RsXin		Ty	0.07	0.30	0.20	0.30		0.30	-0.07	-0.30	-0.20	-0.30		-0.30
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00126	-.00383	-.00277	-.00382		-.0038	0.00051	0.00039	0.00051	0.00039		0.0004
		RsYfin		TetY%	-.00014	-.00046	-.00034	-.00046		-.0005	0.00008	0.00045	0.00033	0.00045		0.0005
110	110	RuXin		Mx	-0.11	-0.57	-0.38	-0.57		-0.57	-0.01	-0.18	-0.10	-0.18		-0.18
7.1	4.5	RuYin		My	-0.04	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09	0.00	0.08	0.05	0.08		0.08
291		RuXfin		N	79.98	79.98	79.98	79.98		79.98	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42		-81.42
		RuYfin		Tx	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
		RsXin		Ty	0.05	0.30	0.19	0.30		0.30	-0.05	-0.30	-0.19	-0.30		-0.30
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00162	-.00491	-.00361	-.00489		-.0049	0.00074	0.00121	0.00114	0.00121		0.0012
		RsYfin		TetY%	-.00014	-.00046	-.00034	-.00045		-.0005	0.00008	0.00045	0.00033	0.00045		0.0005
112	112	RuXin		Mx	-0.08	-0.34	-0.21	-0.34		-0.34	-0.04	-0.35	-0.23	-0.35		-0.35
7.1	4.5	RuYin		My	-0.07	-0.18	-0.15	-0.18		-0.18	0.01	0.14	0.10	0.14		0.14
292		RuXfin		N	9.52	9.52	9.52	9.52		9.52	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96		-10.96
		RuYfin		Tx	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02
		RsXin		Ty	0.05	0.28	0.17	0.27		0.28	-0.05	-0.28	-0.17	-0.27		-0.28
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00047	-.00146	-.00090	-.00146		-.0015	-.00002	-.00163	-.00106	-.00163		-.0016
		RsYfin		TetY%	-.00028	-.00089	-.00069	-.00089		-.0009	0.00018	0.00082	0.00061	0.00082		0.0008
114	114	RuXin		Mx	-0.13	-0.48	-0.32	-0.48		-0.48	-0.02	-0.26	-0.16	-0.26		-0.26
7.1	4.5	RuYin		My	-0.07	-0.18	-0.15	-0.18		-0.18	0.01	0.14	0.10	0.14		0.14
293		RuXfin		N	23.77	23.77	23.77	23.77		23.77	-25.21	-25.21	-25.21	-25.21		-25.21
		RuYfin		Tx	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02
		RsXin		Ty	0.06	0.29	0.19	0.29		0.29	-0.06	-0.29	-0.19	-0.29		-0.29
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00099	-.00303	-.00214	-.00302		-.0030	0.00033	-.00028	-.00001	-.00028		-.0003
		RsYfin		TetY%	-.00028	-.00089	-.00069	-.00089		-.0009	0.00018	0.00082	0.00061	0.00082		0.0008
115	115	RuXin		Mx	-0.15	-0.55	-0.38	-0.55		-0.55	-0.01	-0.22	-0.12	-0.22		-0.22
7.1	4.5	RuYin		My	-0.07	-0.18	-0.14	-0.18		-0.18	0.01	0.14	0.10	0.14		0.14
294		RuXfin		N	55.85	55.85	55.85	55.85		55.85	-57.29	-57.29	-57.29	-57.29		-57.29
		RuYfin		Tx	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02
		RsXin		Ty	0.07	0.30	0.20	0.30		0.30	-0.07	-0.30	-0.20	-0.30		-0.30
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00126	-.00383	-.00277	-.00382		-.0038	0.00051	0.00039	0.00051	0.00039		0.0004
		RsYfin		TetY%	-.00028	-.00089	-.00068	-.00088		-.0009	0.00018	0.00082	0.00061	0.00082		0.0008
116	116	RuXin		Mx	-0.18	-0.62	-0.44	-0.62		-0.62	-0.01	-0.17	-0.09	-0.17		-0.17
7.1	4.5	RuYin		My	-0.07	-0.18	-0.15	-0.18		-0.18	0.01	0.14	0.10	0.14		0.14
295		RuXfin		N	76.74	76.74	76.74	76.74		76.74	-78.18	-78.18	-78.18	-78.18		-78.18
		RuYfin		Tx	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02
		RsXin		Ty	0.07	0.31	0.21	0.31		0.31	-0.07	-0.31	-0.21	-0.31		-0.31
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00152	-.00462	-.00339	-.00461		-.0046	0.00069	0.00106	0.00103	0.00106		0.0011
		RsYfin		TetY%	-.00028	-.00089	-.00069	-.00089		-.0009	0.00018	0.00082	0.00061	0.00082		0.0008
117	117	RuXin		Mx	-0.18	-0.62	-0.44	-0.62		-0.62	0.00	-0.14	-0.06	-0.13		-0.14
7.1	4.5	RuYin		My	-0.07	-0.18	-0.15	-0.18		-0.18	0.01	0.14	0.10	0.14		0.14
296		RuXfin		N	87.19	87.19	87.19	87.19		87.19	-88.63	-88.63	-88.63	-88.63		-88.63
		RuYfin		Tx	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02
		RsXin		Ty	0.07	0.30	0.20	0.30		0.30	-0.07	-0.30	-0.20	-0.30		-0.30
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00160	-.00482	-.00359	-.00481		-.0048	0.00077	0.00142	0.00131	0.00142		0.0014
		RsYfin		TetY%	-.00028	-.00089	-.00069	-.00089		-.0009	0.00018	0.00082	0.00061	0.00082		0.0008
118	118	RuXin		Mx	0.94	1.59	1.37	1.59		1.59	-11.49	-11.75	-11.66	-11.75		-11.75
7.1	4.5	RuYin		My	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04	0.00	-0.13	-0.05	-0.13		-0.13

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
297		RuXfin		N	82.84	82.93	82.90	82.93		82.93	-84.27	-84.37	-84.33	-84.37		-84.37
		RuYfin		Tx	-0.01	-0.07	-0.03	-0.07		-0.07	0.01	0.07	0.03	0.07		0.07
		RsXin		Ty	4.19	4.03	4.08	4.03		4.03	-4.19	-4.03	-4.08	-4.03		-4.03
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
		RsXfin		TetX%	0.00144	0.00419	0.00327	0.00418		0.0042	-.00079	-.00275	-.00210	-.00275		-.0028
		RsYfin		TetY%	-.00008	0.00023	-.00003	0.00023		0.0002	0.00001	-.00094	-.00030	-.00094		-.0009
119	119	RuXin		Mx	-0.07	-0.34	-0.21	-0.34		-0.34	-0.04	-0.35	-0.23	-0.35		-0.35
7.1	4.5	RuYin		My	-0.11	-0.28	-0.22	-0.28		-0.28	0.03	0.20	0.15	0.20		0.20
298		RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27		50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71		-51.71
		RuYfin		Tx	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.03	0.03	0.03	0.03		0.03
		RsXin		Ty	0.05	0.27	0.17	0.27		0.27	-0.05	-0.27	-0.17	-0.27		-0.27
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00046	-.00145	-.00089	-.00145		-.0015	-.00002	-.00163	-.00106	-.00163		-.0016
		RsYfin		TetY%	-.00043	-.00133	-.00104	-.00133		-.0013	0.00027	0.00118	0.00089	0.00118		0.0012
120	120	RuXin		Mx	-0.10	-0.41	-0.27	-0.41		-0.41	-0.03	-0.31	-0.19	-0.31		-0.31
7.1	4.5	RuYin		My	-0.11	-0.28	-0.22	-0.28		-0.28	0.03	0.20	0.15	0.20		0.20
299		RuXfin		N	91.02	91.02	91.02	91.02		91.02	-92.46	-92.46	-92.46	-92.46		-92.46
		RuYfin		Tx	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.03	0.03	0.03	0.03		0.03
		RsXin		Ty	0.05	0.28	0.18	0.28		0.28	-0.05	-0.28	-0.18	-0.28		-0.28
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00073	-.00225	-.00152	-.00224		-.0023	0.00015	-.00096	-.00054	-.00096		-.0010
		RsYfin		TetY%	-.00043	-.00133	-.00103	-.00132		-.0013	0.00027	0.00118	0.00089	0.00118		0.0012
121	121	RuXin		Mx	-0.13	-0.48	-0.33	-0.48		-0.48	-0.02	-0.26	-0.16	-0.26		-0.26
7.1	4.5	RuYin		My	-0.11	-0.28	-0.22	-0.28		-0.28	0.03	0.20	0.15	0.20		0.20
300		RuXfin		N	54.93	54.93	54.93	54.93		54.93	-56.37	-56.37	-56.37	-56.37		-56.37
		RuYfin		Tx	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.03	0.03	0.03	0.03		0.03
		RsXin		Ty	0.06	0.29	0.19	0.29		0.29	-0.06	-0.29	-0.19	-0.29		-0.29
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00100	-.00304	-.00215	-.00303		-.0030	0.00033	-.00028	-.00001	-.00028		-.0003
		RsYfin		TetY%	-.00043	-.00133	-.00104	-.00133		-.0013	0.00027	0.00118	0.00089	0.00118		0.0012
122	122	RuXin		Mx	-0.15	-0.55	-0.38	-0.55		-0.55	-0.01	-0.22	-0.13	-0.22		-0.22
7.1	4.5	RuYin		My	-0.11	-0.28	-0.22	-0.28		-0.28	0.03	0.20	0.15	0.20		0.20
301		RuXfin		N	10.29	10.29	10.29	10.29		10.29	-11.73	-11.73	-11.73	-11.73		-11.73
		RuYfin		Tx	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.03	0.03	0.03	0.03		0.03
		RsXin		Ty	0.07	0.31	0.20	0.30		0.31	-0.07	-0.31	-0.20	-0.30		-0.31
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00127	-.00384	-.00278	-.00383		-.0038	0.00051	0.00039	0.00051	0.00039		0.0004
		RsYfin		TetY%	-.00043	-.00133	-.00104	-.00133		-.0013	0.00027	0.00118	0.00089	0.00118		0.0012
123	123	RuXin		Mx	-0.19	-0.66	-0.47	-0.66		-0.66	-0.01	-0.20	-0.11	-0.20		-0.20
7.1	4.5	RuYin		My	-0.11	-0.28	-0.22	-0.28		-0.28	0.03	0.20	0.15	0.20		0.20
302		RuXfin		N	25.36	23.02	23.78	23.03		23.02	-26.79	-24.46	-25.21	-24.47		-24.46
		RuYfin		Tx	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.03	0.03	0.03	0.03		0.03
		RsXin		Ty	0.08	0.34	0.23	0.34		0.34	-0.08	-0.34	-0.23	-0.34		-0.34
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00162	-.00492	-.00362	-.00491		-.0049	0.00068	0.00105	0.00101	0.00105		0.0011
		RsYfin		TetY%	-.00043	-.00133	-.00103	-.00132		-.0013	0.00027	0.00118	0.00089	0.00118		0.0012
124	124	RuXin		Mx	-0.20	-0.68	-0.49	-0.68		-0.68	0.00	-0.13	-0.06	-0.13		-0.13
7.1	4.5	RuYin		My	-0.11	-0.28	-0.22	-0.28		-0.28	0.03	0.20	0.15	0.20		0.20
303		RuXfin		N	37.23	37.23	37.23	37.23		37.23	-38.67	-38.67	-38.67	-38.67		-38.67
		RuYfin		Tx	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.03	0.03	0.03	0.03		0.03
		RsXin		Ty	0.08	0.32	0.22	0.32		0.32	-0.08	-0.32	-0.22	-0.32		-0.32
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00177	-.00536	-.00399	-.00535		-.0054	0.00086	0.00171	0.00153	0.00171		0.0017
		RsYfin		TetY%	-.00043	-.00133	-.00103	-.00132		-.0013	0.00027	0.00118	0.00089	0.00118		0.0012
125	125	RuXin		Mx	1.99	2.61	2.41	2.61		2.61	-7.34	-7.67	-7.57	-7.67		-7.67
7.1	4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.13	-0.05	-0.13		-0.13
304		RuXfin		N	22.06	22.14	22.11	22.14		22.14	-23.49	-23.58	-23.55	-23.58		-23.58
		RuYfin		Tx	0.00	-0.05	-0.02	-0.05		-0.05	0.00	0.05	0.02	0.05		0.05
		RsXin		Ty	2.12	2.01	2.05	2.01		2.01	-2.12	-2.01	-2.05	-2.01		-2.01
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
		RsXfin		TetX%	0.00136	0.00407	0.00318	0.00406		0.0041	-.00078	-.00292	-.00222	-.00291		-.0029
		RsYfin		TetY%	0.00003	0.00055	0.00022	0.00055		0.0005	-.00005	-.00111	-.00043	-.00111		-.0011
192	192	RuXin		Mx	-0.11	-0.44	-0.30	-0.44		-0.44	-0.03	-0.29	-0.18	-0.28		-0.29
7.1	4.5	RuYin		My	0.03	0.10	0.08	0.10		0.10	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
305		RuXfin		N	89.79	89.79	89.79	89.79		89.79	-91.22	-91.22	-91.22	-91.22		-91.22
		RuYfin		Tx	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
		RsXin		Ty	0.06	0.29	0.19	0.29		0.29	-0.06	-0.29	-0.19	-0.29		-0.29
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00087	-.00265	-.00183	-.00264		-.0026	0.00024	-.00062	-.00027	-.00062		-.0006
		RsYfin		TetY%	0.00015	0.00041	0.00034	0.00041		0.0004	-.00011	-.00028	-.00024	-.00028		-.0003
193	193	RuXin		Mx	-0.11	-0.44	-0.30	-0.44		-0.44	-0.03	-0.29	-0.18	-0.28		-0.29
7.1	4.5	RuYin		My	-0.04	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09	0.00	0.08	0.05	0.08		0.08
306		RuXfin		N	89.79	89.79	89.79	89.79		89.79	-91.22	-91.22	-91.22	-91.22		-91.22
		RuYfin		Tx	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
		RsXin		Ty	0.06	0.29	0.19	0.29		0.29	-0.06	-0.29	-0.19	-0.29		-0.29
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00087	-.00265	-.00183	-.00264		-.0026	0.00024	-.00062	-.00027	-.00062		-.0006
		RsYfin		TetY%	-.00014	-.00046	-.00034	-.00045		-.0005	0.00008	0.00045	0.00033	0.00045		0.0005

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
194 194	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	-0.01	-0.15	-0.07	-0.15		-0.15
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.03	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
307	RuXfin		N	20.39	20.48	20.45	20.48		20.48	-21.83	-21.91	-21.89	-21.91		-21.91
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.01	0.05	0.04	0.05		0.05
	RsXin		Ty	0.00	0.06	0.03	0.06		0.06	0.00	-0.06	-0.03	-0.06		-0.06
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00059	0.00027	0.00058		0.0006	-.00008	-.00126	-.00059	-.00126		-.0013
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00018	0.00014	0.00018		0.0002	-.00009	-.00041	-.00032	-.00041		-.0004
195 195	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	-0.01	-0.15	-0.07	-0.15		-0.15
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07
308	RuXfin		N	29.17	29.23	29.21	29.23		29.23	-30.61	-30.67	-30.65	-30.67		-30.67
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.06	0.03	0.06		0.06	0.00	-0.06	-0.03	-0.06		-0.06
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00059	0.00027	0.00058		0.0006	-.00008	-.00126	-.00059	-.00126		-.0013
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00011	0.00009	0.00011		0.0001	-.00007	-.00024	-.00020	-.00024		-.0002
197 197	RuXin		Mx	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07	-0.01	-0.15	-0.07	-0.14		-0.15
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
309	RuXfin		N	76.82	76.87	76.85	76.87		76.87	-78.26	-78.30	-78.29	-78.30		-78.30
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXin		Ty	0.01	0.09	0.05	0.08		0.09	-0.01	-0.09	-0.05	-0.08		-0.09
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00013	0.00003	-.00012	0.00003		0.0000	0.00001	-.00097	-.00038	-.00096		-.0010
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000	-.00004	-.00007	-.00007	-.00007		-.0001
201 201	RuXin		Mx	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07	-0.01	-0.15	-0.07	-0.14		-0.15
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.12	0.08	0.12		0.12
310	RuXfin		N	82.73	82.64	82.67	82.64		82.64	-84.16	-84.07	-84.10	-84.07		-84.07
	RuYfin		Tx	0.00	0.05	0.03	0.05		0.05	0.00	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05
	RsXin		Ty	0.01	0.09	0.05	0.08		0.09	-0.01	-0.09	-0.05	-0.08		-0.09
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00013	0.00003	-.00012	0.00003		0.0000	0.00001	-.00097	-.00038	-.00096		-.0010
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00019	-.00013	-.00019		-.0002	0.00003	0.00044	0.00031	0.00044		0.0004
202 202	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	-0.01	-0.15	-0.07	-0.15		-0.15
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.17	0.12	0.17		0.17
311	RuXfin		N	20.30	20.21	20.24	20.21		20.21	-21.73	-21.65	-21.68	-21.65		-21.65
	RuYfin		Tx	0.00	0.07	0.05	0.07		0.07	0.00	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07
	RsXin		Ty	0.00	0.06	0.03	0.06		0.06	0.00	-0.06	-0.03	-0.06		-0.06
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00059	0.00027	0.00058		0.0006	-.00008	-.00126	-.00059	-.00126		-.0013
	RsYfin		TetY%	-.00002	-.00027	-.00019	-.00026		-.0003	0.00006	0.00061	0.00043	0.00061		0.0006
238 238	RuXin	2.0796	Mx	-5.59	-9.90	-9.90	-9.90		-9.90	-4.91	-9.13	-9.13	-9.13		-9.13
7.1 4.5	RuYin	0.1968	My	6.37	15.88	15.88	15.88		15.88	6.69	24.63	24.63	24.63		24.63
312	RuXfin	1.8308	N	-98.46	-362.88	-244.83	-361.77		-362.88	91.41	355.84	237.79	354.73		355.84
Colla	RuYfin	0.2279	Tx	5.18	16.08	16.07	16.08		16.08	-5.18	-16.08	-16.07	-16.08		-16.08
sso:	RsXin	0.5685	Ty	4.17	7.55	7.55	7.55		7.55	-4.17	-7.55	-7.55	-7.55		-7.55
FLESS	RsYin	0.1476	Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
IONE	RsXfin	0.5334	TetX%	-.01370	-.04252	-.03157	-.04242		-.0425	-.00947	-.03840	-.02405	-.03827		-.0384
	RsYfin	0.1507	TetY%	0.00094	0.00286	0.00228	0.00286		0.0029	0.00101	0.00307	0.00242	0.00306		0.0031
262 262	RuXin		Mx	-5.46	-15.90	-12.65	-15.87		-15.90	-4.83	-14.06	-11.17	-14.03		-14.06
7.1 4.5	RuYin		My	-16.02	-41.45	-31.18	-41.35		-41.45	-22.21	-53.86	-42.65	-53.76		-53.86
313	RuXfin		N	145.80	383.12	304.91	382.33		383.12	-152.85	-390.16	-311.96	-389.37		-390.16
	RuYfin		Tx	-15.17	-37.82	-29.30	-37.74		-37.82	15.17	37.82	29.30	37.74		37.82
	RsXin		Ty	4.09	11.89	9.45	11.87		11.89	-4.09	-11.89	-9.45	-11.87		-11.89
	RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.01369	-.03949	-.03149	-.03942		-.0395	-.00946	-.02744	-.02177	-.02739		-.0274
	RsYfin		TetY%	-.00092	-.00296	-.00218	-.00295		-.0030	-.00100	-.00319	-.00238	-.00318		-.0032
346 346	RuXin		Mx	-6.90	-20.46	-16.11	-20.42		-20.46	-6.29	-17.29	-14.69	-17.27		-17.29
7.1 4.5	RuYin		My	-0.10	-0.28	-0.22	-0.28		-0.28	-0.05	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
314	RuXfin		N	11.90	23.98	18.68	23.93		23.98	-13.41	-25.49	-20.19	-25.44		-25.49
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.16	-0.13	-0.16		-0.16	0.06	0.16	0.13	0.16		0.16
	RsXin		Ty	5.24	14.98	12.22	14.96		14.98	-5.24	-14.98	-12.22	-14.96		-14.98
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.01001	-.03094	-.02339	-.03087		-.0309	-.00803	-.02078	-.01880	-.02076		-.0208
	RsYfin		TetY%	-.00130	-.00352	-.00279	-.00352		-.0035	0.00006	0.00027	0.00020	0.00027		0.0003
353 353	RuXin		Mx	-9.38	-26.79	-21.09	-26.74		-26.79	-7.98	-19.36	-16.44	-19.34		-19.36
7.1 4.5	RuYin		My	0.14	0.38	0.31	0.38		0.38	0.06	0.17	0.13	0.17		0.17
315	RuXfin		N	9.54	18.48	15.00	18.45		18.48	-11.05	-19.99	-16.51	-19.96		-19.99
	RuYfin		Tx	0.08	0.22	0.18	0.22		0.22	-0.08	-0.22	-0.18	-0.22		-0.22
	RsXin		Ty	6.89	18.31	14.89	18.28		18.31	-6.89	-18.31	-14.89	-18.28		-18.31
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.01418	-.04353	-.03319	-.04344		-.0435	-.00962	-.01976	-.01827	-.01975		-.0198
	RsYfin		TetY%	0.00157	0.00443	0.00357	0.00443		0.0044	-.00007	-.00022	-.00018	-.00022		-.0002
376 376	RuXin		Mx	-160.90	-582.39	-345.01	-579.95		-582.39	-255.77	-532.15	-561.61	-532.81		-532.15
7.1 4.5	RuYin		My	0.45	1.46	1.28	1.46		1.46	0.32	0.98	0.94	0.98		0.98
316	RuXfin		N	8.90	-11.85	-0.70	-11.74		-11.85	-17.58	3.17	-7.98	3.06		3.17
	RuYfin		Tx	0.30	0.97	0.88	0.97		0.97	-0.30	-0.97	-0.88	-0.97		-0.97
	RsXin		Ty	165.35	442.28	359.77	441.57		442.28	-165.35	-442.28	-359.77	-441.57		-442.28
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	-.01128	-.03243	-.02471	-.03236		-.0324	-.01256	-.03187	-.02753	-.03184		-.0319

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00139	0.00386	0.00327	0.00385		0.0039	0.00056	0.00112	0.00131	0.00112		0.0011
377 377	RuXin		Mx	-182.21	-705.86	-420.63	-703.22		-705.86	-267.54	-471.62	-548.37	-472.32		-471.62
7.1 4.5	RuYin		My	0.45	1.36	1.23	1.36		1.36	0.32	0.84	0.87	0.84		0.84
317	RuXfin		N	7.85	-35.18	-17.85	-35.02		-35.18	-16.53	26.50	9.17	26.34		26.50
	RuYfin		Tx	0.30	0.87	0.83	0.87		0.87	-0.30	-0.87	-0.83	-0.87		-0.87
	RsXin		Ty	178.47	467.25	384.52	466.49		467.25	-178.47	-467.25	-384.52	-466.49		-467.25
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	-.01231	-.03543	-.02709	-.03535		-.0354	-.01347	-.03254	-.02879	-.03250		-.0325
	RsYfin		TetY%	0.00139	0.00374	0.00321	0.00374		0.0037	0.00056	0.00079	0.00115	0.00080		0.0008
378 378	RuXin		Mx	-149.41	-518.68	-350.27	-516.78		-518.68	-256.55	-610.68	-589.40	-611.19		-610.68
7.1 4.5	RuYin		My	-0.77	-1.89	-1.61	-1.89		-1.89	-0.59	-1.30	-1.21	-1.30		-1.30
318	RuXfin		N	25.56	41.41	35.18	41.33		41.41	-34.24	-50.09	-43.86	-50.02		-50.09
	RuYfin		Tx	-0.54	-1.27	-1.12	-1.27		-1.27	0.54	1.27	1.12	1.27		1.27
	RsXin		Ty	161.10	448.16	372.89	447.61		448.16	-161.10	-448.16	-372.89	-447.61		-448.16
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	-.01128	-.03234	-.02591	-.03228		-.0323	-.01255	-.03342	-.02886	-.03340		-.0334
	RsYfin		TetY%	-.00138	-.00410	-.00325	-.00410		-.0041	-.00056	-.00114	-.00133	-.00115		-.0011
379 379	RuXin		Mx	-170.72	-570.43	-400.51	-568.35		-570.43	-268.33	-665.34	-617.17	-665.90		-665.34
7.1 4.5	RuYin		My	-0.77	-1.94	-1.61	-1.93		-1.94	-0.59	-1.36	-1.21	-1.36		-1.36
319	RuXfin		N	49.63	91.01	78.40	90.89		91.01	-58.32	-99.69	-87.08	-99.58		-99.69
	RuYfin		Tx	-0.54	-1.31	-1.12	-1.31		-1.31	0.54	1.31	1.12	1.31		1.31
	RsXin		Ty	174.22	490.39	403.84	489.78		490.39	-174.22	-490.39	-403.84	-489.78		-490.39
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	-.01230	-.03542	-.02832	-.03535		-.0354	-.01346	-.03654	-.03099	-.03651		-.0365
	RsYfin		TetY%	-.00138	-.00415	-.00325	-.00414		-.0041	-.00056	-.00127	-.00133	-.00128		-.0013
383 383	RuXin		Mx	-6.88	-20.46	-16.09	-20.42		-20.46	-6.23	-17.30	-14.63	-17.28		-17.30
7.1 4.5	RuYin		My	-0.12	-0.35	-0.27	-0.35		-0.35	-0.06	-0.16	-0.13	-0.16		-0.16
320	RuXfin		N	0.66	-14.37	-8.02	-14.32		-14.37	-2.17	12.86	6.51	12.81		12.86
	RuYfin		Tx	-0.07	-0.20	-0.16	-0.20		-0.20	0.07	0.20	0.16	0.20		0.20
	RsXin		Ty	5.20	14.99	12.19	14.96		14.99	-5.20	-14.99	-12.19	-14.96		-14.99
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.01001	-.03094	-.02339	-.03087		-.0309	-.00803	-.02091	-.01880	-.02090		-.0209
	RsYfin		TetY%	-.00156	-.00431	-.00342	-.00430		-.0043	0.00005	0.00025	0.00018	0.00025		0.0002
384 384	RuXin		Mx	-9.36	-26.81	-21.11	-26.76		-26.81	-7.92	-19.43	-16.50	-19.40		-19.43
7.1 4.5	RuYin		My	0.12	0.31	0.25	0.31		0.31	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13
321	RuXfin		N	4.17	-3.03	0.00	-3.00		-3.03	-5.68	1.52	-1.51	1.49		1.52
	RuYfin		Tx	0.07	0.18	0.14	0.18		0.18	-0.07	-0.18	-0.14	-0.18		-0.18
	RsXin		Ty	6.86	18.35	14.93	18.32		18.35	-6.86	-18.35	-14.93	-18.32		-18.35
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.01418	-.04354	-.03319	-.04345		-.0435	-.00962	-.02000	-.01851	-.01999		-.0200
	RsYfin		TetY%	0.00130	0.00364	0.00295	0.00364		0.0036	-.00007	-.00024	-.00020	-.00024		-.0002
390 390	RuXin		Mx	-8.82	-25.57	-19.25	-25.51		-25.57	-6.78	-19.88	-14.83	-19.83		-19.88
7.1 4.5	RuYin		My	29.52	100.78	79.30	100.61		100.78	17.74	67.98	53.12	67.87		67.98
322	RuXfin		N	172.86	501.06	354.54	499.69		501.06	-182.31	-510.51	-363.99	-509.14		-510.51
	RuYfin		Tx	18.76	66.97	52.55	66.86		66.97	-18.76	-66.97	-52.55	-66.86		-66.97
	RsXin		Ty	6.19	18.03	13.52	17.99		18.03	-6.19	-18.03	-13.52	-17.99		-18.03
	RsYin		Mz	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXfin		TetX%	-.01307	-.03798	-.02871	-.03789		-.0380	-.00598	-.01789	-.01314	-.01784		-.0179
	RsYfin		TetY%	0.00174	0.00507	0.00407	0.00506		0.0051	0.00160	0.00467	0.00375	0.00466		0.0047
396 396	RuXin	3.5720	Mx	-8.61	-20.81	-19.94	-20.81		-20.81	-6.67	-16.51	-15.41	-16.51		-16.51
7.1 4.5	RuYin	0.3305	My	-42.93	-96.16	-91.99	-96.16		-96.16	-34.62	-81.47	-71.20	-81.47		-81.47
323	RuXfin		N	-130.91	-425.45	-328.40	-424.47		-425.45	121.46	416.00	318.95	415.02		416.00
Colla	RuYfin	0.2095	Tx	-30.77	-70.49	-64.76	-70.49		-70.49	30.77	70.49	64.76	70.49		70.49
sso:	RsXin	0.6086	Ty	6.06	14.81	14.03	14.81		14.81	-6.06	-14.81	-14.03	-14.81		-14.81
FLESS	RsYin	0.1524	Mz	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
IONE	RsXfin		TetX%	-.01306	-.03729	-.03004	-.03723		-.0373	-.00597	-.01595	-.01375	-.01594		-.0160
	RsYfin	0.1492	TetY%	-.00172	-.00534	-.00406	-.00532		-.0053	-.00159	-.00432	-.00377	-.00432		-.0043
400 400	RuXin		Mx	-8.97	-25.84	-20.35	-25.79		-25.84	-7.65	-18.98	-16.15	-18.96		-18.98
7.1 4.5	RuYin		My	0.14	0.38	0.31	0.38		0.38	0.06	0.17	0.13	0.17		0.17
324	RuXfin		N	6.30	13.20	10.23	13.18		13.20	-7.81	-14.72	-11.75	-14.69		-14.72
	RuYfin		Tx	0.08	0.22	0.18	0.22		0.22	-0.08	-0.22	-0.18	-0.22		-0.22
	RsXin		Ty	6.60	17.79	14.48	17.76		17.79	-6.60	-17.79	-14.48	-17.76		-17.79
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.01354	-.04172	-.03176	-.04163		-.0417	-.00925	-.01975	-.01829	-.01974		-.0198
	RsYfin		TetY%	0.00157	0.00443	0.00357	0.00443		0.0044	-.00007	-.00022	-.00018	-.00022		-.0002
401 401	RuXin		Mx	-8.95	-25.84	-20.35	-25.80		-25.84	-7.60	-18.99	-16.16	-18.97		-18.99
7.1 4.5	RuYin		My	0.12	0.31	0.25	0.31		0.31	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13
325	RuXfin		N	0.71	-8.25	-4.71	-8.22		-8.25	-2.22	6.73	3.20	6.70		6.73
	RuYfin		Tx	0.07	0.18	0.14	0.18		0.18	-0.07	-0.18	-0.14	-0.18		-0.18
	RsXin		Ty	6.56	17.79	14.49	17.76		17.79	-6.56	-17.79	-14.49	-17.76		-17.79
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.01354	-.04172	-.03176	-.04163		-.0417	-.00925	-.01988	-.01842	-.01987		-.0199
	RsYfin		TetY%	0.00130	0.00364	0.00295	0.00364		0.0036	-.00007	-.00024	-.00020	-.00024		-.0002
122 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
326	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
84 194	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
332	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
85 327	RuXin		Mx	-12.55	-12.55	-12.55	-12.55		-12.55	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
333	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.87	8.87	8.87	8.87		8.87	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
194 85	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	13.85	13.23	13.42	13.23		13.23
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
334	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	9.23	9.32	9.29	9.32		9.32	13.08	12.99	13.02	12.99		12.99
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00065	0.00183	0.00147	0.00183		0.0018	-.00135	-.00378	-.00305	-.00378		-.0038
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
106 107	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
335	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
107 193	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
336	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
108 109	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
337	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
119 120	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
338	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
120 121	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
339	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
121 122	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
340	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
193 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
341	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
123 124	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
342	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
91 195	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
343	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
92 328	RuXin		Mx	-22.56	-22.56	-22.56	-22.56		-22.56	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
344	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	15.75	15.75	15.75	15.75		15.75	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94		-1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
195 92	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	24.66	24.24	24.37	24.24		24.24
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
345	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	16.07	16.13	16.11	16.13		16.13	22.92	22.86	22.88	22.86		22.86
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00043	0.00122	0.00099	0.00122		0.0012	-.00089	-.00252	-.00204	-.00252		-.0025
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
109 110	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
346	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
110 111	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
349	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.18	0.13	0.15	0.13		0.13	-0.18	-0.13	-0.15	-0.13		-0.13
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
114 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
350	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
115 332	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-30.47	-30.47	-30.47	-30.47		-30.47
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
351	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	16.76	16.76	16.76	16.76		16.76	3.16	3.16	3.16	3.16		3.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
116 117	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
352	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
103 104	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
355	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
104 105	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
356	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	-0.22	-0.27	-0.25	-0.27		-0.27	0.22	0.27	0.25	0.27		0.27
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
98 197	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
357	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	36.42	36.42	36.42	36.42		36.42	36.42	36.42	36.42	36.42		36.42
	RsYin		Mz	0.03	0.11	0.08	0.11		0.11	-0.03	-0.11	-0.08	-0.11		-0.11
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
99 329	RuXin		Mx	-42.56	-42.56	-42.56	-42.56		-42.56	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
358	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	32.41	32.41	32.41	32.41		32.41	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
197 99	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	42.71	42.36	42.46	42.36		42.36
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
359	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	38.45	38.50	38.49	38.50		38.50	50.32	50.27	50.28	50.27		50.27
	RsYin		Mz	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXfin		TetX%	0.00007	0.00020	0.00016	0.00020		0.0002	-.00014	-.00041	-.00034	-.00041		-.0004
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
360	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
94 192	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
361	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
95 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
362	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
96 97	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
363	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
192 95	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
364	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
117 201	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
365	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	44.38	44.38	44.38	44.38	44.38		44.38	44.38	44.38	44.38	44.38	
	RsYin		Mz	0.03	0.11	0.08	0.11	0.11		-0.03	-0.11	-0.08	-0.11	-0.11	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
118 330	RuXin		Mx	-42.56	-42.57	-42.56	-42.57	-42.57		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
366	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	32.41	32.41	32.41	32.41	32.41		-0.97	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
201 118	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		43.50	44.16	43.94	44.16	44.16	
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
367	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	38.34	38.25	38.28	38.25	38.25		50.43	50.52	50.49	50.52	50.52	
	RsYin		Mz	0.01	0.04	0.03	0.04	0.04		-0.01	-0.04	-0.03	-0.04	-0.04	
	RsXfin		TetX%	-.00014	-.00039	-.00030	-.00039	-.0004		0.00030	0.00082	0.00065	0.00082	0.0008	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
97 98	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
368	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
88 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
371	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
121 114	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
372	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
88 89	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
374	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
89 333	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		-30.47	-30.47	-30.47	-30.47	-30.47	
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
375	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	16.76	16.76	16.76	16.76	16.76		3.16	3.16	3.16	3.16	3.16	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
90 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
376	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
79 80	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
377	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
80 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
378	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
81 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
379	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
83 84	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
381	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
112 106	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
387	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
155 332	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
388	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93 86	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
389	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
86 79	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
390	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
119 112	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
391	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
101 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
392	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
107 101	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
393	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
332 116	RuXin		Mx	30.48	30.48	30.48	30.48		30.48	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
394	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79		-3.79	18.62	18.62	18.62	18.62		18.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
105 204	RuXin		Mx	207.23	207.26	207.25	207.26		207.26	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
395	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-25.77	-25.77	-25.77	-25.77		-25.77	37.03	37.03	37.03	37.03		37.03
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
111 105	RuXin		Mx	207.02	207.04	207.03	207.04		207.04	-207.01	-206.99	-206.99	-206.99		-206.99
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
396	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	6.14	6.14	6.14	6.14		6.14	6.14	6.15	6.15	6.15		6.15
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
203 111	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-207.20	-207.17	-207.18	-207.17		-207.17
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
397	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	37.02	37.02	37.02	37.02		37.02	-25.76	-25.76	-25.76	-25.76		-25.76
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00001	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
98 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
398	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
103 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
399	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
114 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
400	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
95 88	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
401	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
89 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
402	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
109 103	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
403	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
333 90	RuXin		Mx	30.48	30.48	30.48	30.48		30.48	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
412	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79		-3.79	18.62	18.62	18.62	18.62		18.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
124 202	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
413	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
125 331	RuXin		Mx	-12.56	-12.55	-12.55	-12.55		-12.55	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
414	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.88	8.88	8.88	8.88		8.88	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
202 125	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	14.55	15.16	14.96	15.16		15.16
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
415	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	9.14	9.05	9.08	9.05		9.05	13.18	13.27	13.24	13.26		13.27
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00066	-.00182	-.00144	-.00181		-.0018	0.00137	0.00376	0.00297	0.00375		0.0038
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
328 327	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
416	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
197 195	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
417	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
329 328	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
418	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
333 189	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
419	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63
	RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
331 330	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
420	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
157 123	RuXin		Mx	-9.09	-11.72	-10.88	-11.71		-11.72	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
422	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	7.58	8.55	8.24	8.55		8.55	0.90	-0.07	0.24	-0.07		-0.07
	RsYin		Mz	0.02	0.07	0.05	0.07		0.07	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07
	RsXfin		TetX%	-.00231	-.00641	-.00509	-.00640		-.0064	0.00090	0.00251	0.00199	0.00250		0.0025
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
188 83	RuXin		Mx	-6.96	-6.03	-6.39	-6.03		-6.03	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
429	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	6.80	6.46	6.59	6.46		6.46	1.68	2.02	1.89	2.02		2.02
	RsYin		Mz	0.03	0.11	0.08	0.11		0.11	-0.03	-0.11	-0.08	-0.11		-0.11
	RsXfin		TetX%	0.00086	0.00231	0.00174	0.00230		0.0023	-.00034	-.00090	-.00068	-.00090		-.0009
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
79 79	RuXin		Mx	-0.06	-0.25	-0.16	-0.25		-0.25	0.08	0.34	0.21	0.34		0.34
8.0 7.1	RuYin		My	0.08	0.21	0.17	0.21		0.21	-0.10	-0.29	-0.23	-0.29		-0.29
436	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63		25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94		-25.94
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-0.02	-0.10	-0.06	-0.10		-0.10	0.02	0.10	0.06	0.10		0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00046	-.00214	-.00133	-.00213		-.0021	0.00057	0.00261	0.00164	0.00260		0.0026
	RsYfin		TetY%	0.00082	0.00225	0.00181	0.00224		0.0022	-.00095	-.00261	-.00211	-.00261		-.0026
80 80	RuXin		Mx	-0.07	-0.30	-0.20	-0.30		-0.30	0.10	0.41	0.27	0.41		0.41
8.0 7.1	RuYin		My	0.08	0.21	0.17	0.21		0.21	-0.10	-0.29	-0.23	-0.29		-0.29
437	RuXfin		N	45.94	45.94	45.94	45.94		45.94	-46.25	-46.25	-46.25	-46.25		-46.25
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-0.03	-0.12	-0.08	-0.12		-0.12	0.03	0.12	0.08	0.12		0.12
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00063	-.00259	-.00170	-.00258		-.0026	0.00077	0.00313	0.00207	0.00312		0.0031
	RsYfin		TetY%	0.00082	0.00225	0.00181	0.00225		0.0022	-.00095	-.00261	-.00211	-.00261		-.0026
81 81	RuXin		Mx	-0.09	-0.35	-0.24	-0.35		-0.35	0.13	0.48	0.33	0.48		0.48
8.0 7.1	RuYin		My	0.08	0.21	0.17	0.21		0.21	-0.10	-0.29	-0.23	-0.29		-0.29
438	RuXfin		N	27.96	27.96	27.96	27.96		27.96	-28.27	-28.27	-28.27	-28.27		-28.27
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-0.04	-0.14	-0.09	-0.14		-0.14	0.04	0.14	0.09	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00080	-.00304	-.00206	-.00303		-.0030	0.00097	0.00366	0.00249	0.00365		0.0037
	RsYfin		TetY%	0.00082	0.00225	0.00181	0.00224		0.0022	-.00095	-.00261	-.00211	-.00261		-.0026
82 82	RuXin		Mx	-0.11	-0.40	-0.28	-0.40		-0.40	0.15	0.55	0.38	0.55		0.55
8.0 7.1	RuYin		My	0.08	0.21	0.17	0.21		0.21	-0.10	-0.29	-0.23	-0.29		-0.29
439	RuXfin		N	5.71	5.71	5.71	5.71		5.71	-6.02	-6.02	-6.02	-6.02		-6.02
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-0.04	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16	0.04	0.16	0.11	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00097	-.00349	-.00242	-.00348		-.0035	0.00117	0.00419	0.00292	0.00418		0.0042
	RsYfin		TetY%	0.00082	0.00225	0.00181	0.00224		0.0022	-.00095	-.00261	-.00211	-.00261		-.0026
83 83	RuXin		Mx	-0.13	-0.43	-0.31	-0.43		-0.43	0.17	0.58	0.41	0.58		0.58
8.0 7.1	RuYin		My	0.08	0.21	0.17	0.21		0.21	-0.10	-0.29	-0.23	-0.29		-0.29
440	RuXfin		N	14.18	14.94	14.68	14.94		14.94	-14.49	-15.25	-14.99	-15.25		-15.25
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-0.05	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16	0.05	0.16	0.11	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00109	-.00377	-.00265	-.00376		-.0038	0.00130	0.00447	0.00315	0.00446		0.0045
	RsYfin		TetY%	0.00082	0.00225	0.00181	0.00225		0.0022	-.00095	-.00261	-.00211	-.00261		-.0026
84 84	RuXin		Mx	-0.15	-0.50	-0.36	-0.50		-0.50	0.21	0.69	0.49	0.69		0.69
8.0 7.1	RuYin		My	0.08	0.21	0.17	0.21		0.21	-0.10	-0.29	-0.23	-0.29		-0.29
441	RuXfin		N	14.54	14.54	14.54	14.54		14.54	-14.85	-14.85	-14.85	-14.85		-14.85
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-0.06	-0.20	-0.14	-0.20		-0.20	0.06	0.20	0.14	0.20		0.20
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00133	-.00442	-.00317	-.00441		-.0044	0.00159	0.00528	0.00379	0.00527		0.0053
	RsYfin		TetY%	0.00082	0.00225	0.00181	0.00225		0.0022	-.00095	-.00261	-.00211	-.00261		-.0026
86 86	RuXin		Mx	-0.05	-0.25	-0.16	-0.25		-0.25	0.08	0.34	0.21	0.34		0.34
8.0 7.1	RuYin		My	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14	-0.07	-0.20	-0.16	-0.20		-0.20
442	RuXfin		N	5.32	5.32	5.32	5.32		5.32	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63		-5.63
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06
	RsXin		Ty	-0.02	-0.10	-0.06	-0.10		-0.10	0.02	0.10	0.06	0.10		0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00046	-.00214	-.00133	-.00213		-.0021	0.00057	0.00260	0.00164	0.00259		0.0026
	RsYfin		TetY%	0.00054	0.00152	0.00123	0.00151		0.0015	-.00063	-.00176	-.00143	-.00176		-.0018
88 88	RuXin		Mx	-0.09	-0.35	-0.24	-0.35		-0.35	0.13	0.48	0.33	0.48		0.48
8.0 7.1	RuYin		My	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14	-0.07	-0.20	-0.16	-0.20		-0.20
443	RuXfin		N	13.23	13.23	13.23	13.23		13.23	-13.54	-13.54	-13.54	-13.54		-13.54
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06
	RsXin		Ty	-0.04	-0.14	-0.09	-0.14		-0.14	0.04	0.14	0.09	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00080	-.00305	-.00206	-.00304		-.0030	0.00097	0.00367	0.00249	0.00366		0.0037

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00054	0.00152	0.00123	0.00152		0.0015	-.00063	-.00176	-.00143	-.00176		-.0018
89 89	RuXin		Mx	-0.11	-0.40	-0.28	-0.40		-0.40	0.15	0.55	0.38	0.55		0.55
8.0 7.1	RuYin		My	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14	-0.07	-0.20	-0.16	-0.20		-0.20
444	RuXfin		N	29.52	29.52	29.52	29.52		29.52	-29.83	-29.83	-29.83	-29.83		-29.83
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06
	RsXin		Ty	-0.04	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16	0.04	0.16	0.11	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00097	-.00349	-.00242	-.00348		-.0035	0.00117	0.00419	0.00292	0.00418		0.0042
	RsYfin		TetY%	0.00054	0.00152	0.00123	0.00152		0.0015	-.00063	-.00176	-.00143	-.00176		-.0018
90 90	RuXin		Mx	-0.13	-0.45	-0.32	-0.45		-0.45	0.18	0.62	0.44	0.62		0.62
8.0 7.1	RuYin		My	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14	-0.07	-0.20	-0.16	-0.20		-0.20
445	RuXfin		N	38.19	38.19	38.19	38.19		38.19	-38.50	-38.50	-38.50	-38.50		-38.50
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06
	RsXin		Ty	-0.05	-0.18	-0.13	-0.18		-0.18	0.05	0.18	0.13	0.18		0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00115	-.00395	-.00279	-.00394		-.0039	0.00138	0.00473	0.00335	0.00471		0.0047
	RsYfin		TetY%	0.00054	0.00152	0.00123	0.00151		0.0015	-.00063	-.00176	-.00143	-.00176		-.0018
91 91	RuXin		Mx	-0.15	-0.50	-0.36	-0.50		-0.50	0.21	0.69	0.49	0.69		0.69
8.0 7.1	RuYin		My	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14	-0.07	-0.20	-0.16	-0.20		-0.20
446	RuXfin		N	24.82	24.82	24.82	24.82		24.82	-25.13	-25.13	-25.13	-25.13		-25.13
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06
	RsXin		Ty	-0.06	-0.20	-0.14	-0.20		-0.20	0.06	0.20	0.14	0.20		0.20
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00133	-.00442	-.00317	-.00441		-.0044	0.00159	0.00528	0.00379	0.00527		0.0053
	RsYfin		TetY%	0.00054	0.00151	0.00123	0.00151		0.0015	-.00063	-.00176	-.00142	-.00176		-.0018
93 93	RuXin		Mx	-0.06	-0.25	-0.16	-0.25		-0.25	0.08	0.34	0.21	0.34		0.34
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.07	0.06	0.07		0.07	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10
447	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63		25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94		-25.94
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXin		Ty	-0.02	-0.10	-0.06	-0.10		-0.10	0.02	0.10	0.06	0.10		0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00046	-.00214	-.00133	-.00213		-.0021	0.00057	0.00261	0.00164	0.00260		0.0026
	RsYfin		TetY%	0.00027	0.00078	0.00064	0.00078		0.0008	-.00031	-.00091	-.00074	-.00091		-.0009
94 94	RuXin		Mx	-0.07	-0.30	-0.20	-0.30		-0.30	0.10	0.41	0.27	0.41		0.41
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.07	0.06	0.07		0.07	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10
448	RuXfin		N	47.55	47.55	47.55	47.55		47.55	-47.86	-47.86	-47.86	-47.86		-47.86
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXin		Ty	-0.03	-0.12	-0.08	-0.12		-0.12	0.03	0.12	0.08	0.12		0.12
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00064	-.00261	-.00171	-.00260		-.0026	0.00078	0.00316	0.00208	0.00315		0.0032
	RsYfin		TetY%	0.00027	0.00078	0.00064	0.00078		0.0008	-.00031	-.00091	-.00074	-.00091		-.0009
95 95	RuXin		Mx	-0.09	-0.35	-0.24	-0.35		-0.35	0.13	0.48	0.32	0.47		0.48
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.07	0.06	0.07		0.07	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10
449	RuXfin		N	48.19	48.19	48.19	48.19		48.19	-48.50	-48.50	-48.50	-48.50		-48.50
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXin		Ty	-0.04	-0.14	-0.09	-0.14		-0.14	0.04	0.14	0.09	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00079	-.00302	-.00205	-.00302		-.0030	0.00096	0.00364	0.00247	0.00363		0.0036
	RsYfin		TetY%	0.00027	0.00078	0.00064	0.00078		0.0008	-.00031	-.00091	-.00074	-.00091		-.0009
96 96	RuXin		Mx	-0.11	-0.40	-0.28	-0.40		-0.40	0.15	0.55	0.38	0.55		0.55
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.07	0.06	0.07		0.07	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10
450	RuXfin		N	45.71	45.71	45.71	45.71		45.71	-46.02	-46.02	-46.02	-46.02		-46.02
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXin		Ty	-0.04	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16	0.04	0.16	0.11	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00097	-.00349	-.00242	-.00348		-.0035	0.00117	0.00419	0.00292	0.00418		0.0042
	RsYfin		TetY%	0.00027	0.00078	0.00064	0.00078		0.0008	-.00031	-.00091	-.00074	-.00091		-.0009
97 97	RuXin		Mx	-0.13	-0.45	-0.32	-0.45		-0.45	0.18	0.62	0.44	0.62		0.62
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.07	0.06	0.07		0.07	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10
451	RuXfin		N	40.42	40.42	40.42	40.42		40.42	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73		-40.73
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXin		Ty	-0.05	-0.18	-0.13	-0.18		-0.18	0.05	0.18	0.13	0.18		0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00115	-.00395	-.00279	-.00394		-.0039	0.00138	0.00473	0.00335	0.00471		0.0047
	RsYfin		TetY%	0.00027	0.00078	0.00064	0.00078		0.0008	-.00031	-.00091	-.00074	-.00091		-.0009
98 98	RuXin		Mx	-0.16	-0.53	-0.38	-0.53		-0.53	0.22	0.73	0.52	0.73		0.73
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.07	0.06	0.07		0.07	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10
452	RuXfin		N	22.87	22.87	22.87	22.87		22.87	-23.18	-23.18	-23.18	-23.18		-23.18
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXin		Ty	-0.06	-0.21	-0.15	-0.21		-0.21	0.06	0.21	0.15	0.21		0.21
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00140	-.00466	-.00334	-.00465		-.0047	0.00168	0.00556	0.00400	0.00554		0.0056
	RsYfin		TetY%	0.00027	0.00078	0.00064	0.00078		0.0008	-.00031	-.00091	-.00074	-.00091		-.0009
101 101	RuXin		Mx	-0.07	-0.30	-0.20	-0.30		-0.30	0.10	0.41	0.27	0.41		0.41
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
453	RuXfin		N	5.32	5.32	5.32	5.32		5.32	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63		-5.63
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.03	-0.12	-0.08	-0.12		-0.12	0.03	0.12	0.08	0.12		0.12

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00063	-.00259	-.00170	-.00258		-.0026	0.00077	0.00313	0.00207	0.00312		0.0031
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00005	0.00005	0.00005		0.0000	0.00000	-.00006	-.00006	-.00006		-.0001
103 103	RuXin		Mx	-0.11	-0.40	-0.28	-0.40		-0.40	0.15	0.55	0.38	0.55		0.55
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
454	RuXfin		N	22.87	22.87	22.87	22.87		22.87	-23.18	-23.18	-23.18	-23.18		-23.18
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.04	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16	0.04	0.16	0.11	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00097	-.00350	-.00242	-.00349		-.0035	0.00118	0.00420	0.00292	0.00418		0.0042
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00005	0.00005	0.00005		0.0000	0.00000	-.00006	-.00006	-.00006		-.0001
104 104	RuXin		Mx	-0.09	-0.40	-0.27	-0.40		-0.40	0.04	0.46	0.28	0.45		0.46
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
455	RuXfin		N	40.42	40.42	40.42	40.42		40.42	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73		-40.73
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.05	-0.06	-0.01	-0.06		-0.06	-0.05	0.06	0.01	0.06		0.06
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00109	-.00378	-.00266	-.00377		-.0038	0.00129	0.00446	0.00314	0.00445		0.0045
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00005	0.00005	0.00005		0.0000	0.00000	-.00006	-.00006	-.00006		-.0001
106 106	RuXin		Mx	-0.06	-0.25	-0.16	-0.25		-0.25	0.08	0.34	0.21	0.34		0.34
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07	0.04	0.09	0.07	0.09		0.09
456	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63		25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94		-25.94
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	-0.02	-0.10	-0.06	-0.10		-0.10	0.02	0.10	0.06	0.10		0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00046	-.00214	-.00133	-.00213		-.0021	0.00057	0.00261	0.00164	0.00260		0.0026
	RsYfin		TetY%	-.00028	-.00069	-.00054	-.00069		-.0007	0.00032	0.00080	0.00063	0.00080		0.0008
107 107	RuXin		Mx	-0.07	-0.30	-0.20	-0.30		-0.30	0.10	0.41	0.27	0.41		0.41
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07	0.04	0.09	0.07	0.09		0.09
457	RuXfin		N	47.55	47.55	47.55	47.55		47.55	-47.86	-47.86	-47.86	-47.86		-47.86
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	-0.03	-0.12	-0.08	-0.12		-0.12	0.03	0.12	0.08	0.12		0.12
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00064	-.00261	-.00171	-.00260		-.0026	0.00078	0.00316	0.00208	0.00315		0.0032
	RsYfin		TetY%	-.00028	-.00068	-.00054	-.00068		-.0007	0.00032	0.00079	0.00062	0.00079		0.0008
108 108	RuXin		Mx	-0.09	-0.35	-0.24	-0.35		-0.35	0.13	0.48	0.32	0.47		0.48
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07	0.04	0.09	0.07	0.09		0.09
458	RuXfin		N	48.19	48.19	48.19	48.19		48.19	-48.50	-48.50	-48.50	-48.50		-48.50
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	-0.04	-0.14	-0.09	-0.14		-0.14	0.04	0.14	0.09	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00079	-.00302	-.00205	-.00302		-.0030	0.00096	0.00364	0.00247	0.00363		0.0036
	RsYfin		TetY%	-.00028	-.00069	-.00054	-.00068		-.0007	0.00032	0.00080	0.00062	0.00080		0.0008
109 109	RuXin		Mx	-0.11	-0.40	-0.28	-0.40		-0.40	0.15	0.55	0.38	0.55		0.55
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07	0.04	0.09	0.07	0.09		0.09
459	RuXfin		N	45.71	45.71	45.71	45.71		45.71	-46.02	-46.02	-46.02	-46.02		-46.02
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	-0.05	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16	0.05	0.16	0.11	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00097	-.00349	-.00242	-.00348		-.0035	0.00117	0.00419	0.00292	0.00418		0.0042
	RsYfin		TetY%	-.00028	-.00068	-.00054	-.00068		-.0007	0.00032	0.00080	0.00062	0.00079		0.0008
110 110	RuXin		Mx	-0.16	-0.47	-0.34	-0.47		-0.47	0.29	0.70	0.53	0.70		0.70
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07	0.04	0.09	0.07	0.09		0.09
460	RuXfin		N	40.42	40.42	40.42	40.42		40.42	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73		-40.73
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	-0.14	-0.25	-0.20	-0.25		-0.25	0.14	0.25	0.20	0.25		0.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00109	-.00378	-.00266	-.00377		-.0038	0.00129	0.00446	0.00314	0.00445		0.0045
	RsYfin		TetY%	-.00028	-.00069	-.00054	-.00068		-.0007	0.00032	0.00080	0.00062	0.00079		0.0008
112 112	RuXin		Mx	-0.05	-0.25	-0.16	-0.25		-0.25	0.08	0.34	0.21	0.34		0.34
8.0 7.1	RuYin		My	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13	0.07	0.18	0.15	0.18		0.18
461	RuXfin		N	5.32	5.32	5.32	5.32		5.32	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63		-5.63
	RuYfin		Tx	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
	RsXin		Ty	-0.02	-0.10	-0.06	-0.10		-0.10	0.02	0.10	0.06	0.10		0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00046	-.00214	-.00133	-.00213		-.0021	0.00057	0.00260	0.00164	0.00259		0.0026
	RsYfin		TetY%	-.00055	-.00142	-.00113	-.00142		-.0014	0.00064	0.00165	0.00131	0.00165		0.0016
114 114	RuXin		Mx	-0.09	-0.35	-0.24	-0.35		-0.35	0.13	0.48	0.33	0.48		0.48
8.0 7.1	RuYin		My	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13	0.07	0.18	0.15	0.18		0.18
462	RuXfin		N	13.23	13.23	13.23	13.23		13.23	-13.54	-13.54	-13.54	-13.54		-13.54
	RuYfin		Tx	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
	RsXin		Ty	-0.04	-0.14	-0.09	-0.14		-0.14	0.04	0.14	0.09	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00080	-.00305	-.00206	-.00304		-.0030	0.00097	0.00367	0.00249	0.00366		0.0037
	RsYfin		TetY%	-.00055	-.00142	-.00113	-.00142		-.0014	0.00064	0.00165	0.00131	0.00165		0.0017
115 115	RuXin		Mx	-0.11	-0.40	-0.28	-0.40		-0.40	0.15	0.55	0.38	0.55		0.55
8.0 7.1	RuYin		My	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13	0.07	0.18	0.15	0.18		0.18
463	RuXfin		N	29.52	29.52	29.52	29.52		29.52	-29.83	-29.83	-29.83	-29.83		-29.83

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
		RuYfin		Tx	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
		RsXin		Ty	-0.04	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16	0.04	0.16	0.11	0.16		0.16
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00097	-.00349	-.00242	-.00348		-.0035	0.00117	0.00419	0.00292	0.00418		0.0042
		RsYfin		TetY%	-.00055	-.00142	-.00113	-.00142		-.0014	0.00064	0.00165	0.00131	0.00165		0.0017
116	116	RuXin		Mx	-0.13	-0.45	-0.32	-0.45		-0.45	0.18	0.62	0.44	0.62		0.62
8.0	7.1	RuYin		My	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13	0.07	0.18	0.15	0.18		0.18
464		RuXfin		N	38.19	38.19	38.19	38.19		38.19	-38.50	-38.50	-38.50	-38.50		-38.50
		RuYfin		Tx	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
		RsXin		Ty	-0.05	-0.18	-0.13	-0.18		-0.18	0.05	0.18	0.13	0.18		0.18
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00115	-.00395	-.00279	-.00394		-.0039	0.00138	0.00473	0.00335	0.00471		0.0047
		RsYfin		TetY%	-.00055	-.00142	-.00113	-.00142		-.0014	0.00064	0.00165	0.00131	0.00165		0.0016
117	117	RuXin		Mx	-0.16	-0.53	-0.38	-0.53		-0.53	0.22	0.73	0.52	0.73		0.73
8.0	7.1	RuYin		My	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13	0.07	0.18	0.15	0.18		0.18
465		RuXfin		N	22.87	22.87	22.87	22.87		22.87	-23.18	-23.18	-23.18	-23.18		-23.18
		RuYfin		Tx	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
		RsXin		Ty	-0.06	-0.21	-0.15	-0.21		-0.21	0.06	0.21	0.15	0.21		0.21
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00140	-.00466	-.00334	-.00465		-.0047	0.00168	0.00556	0.00400	0.00554		0.0056
		RsYfin		TetY%	-.00055	-.00142	-.00113	-.00142		-.0014	0.00064	0.00165	0.00131	0.00165		0.0016
119	119	RuXin		Mx	-0.06	-0.25	-0.16	-0.25		-0.25	0.08	0.34	0.21	0.34		0.34
8.0	7.1	RuYin		My	-0.08	-0.20	-0.16	-0.20		-0.20	0.11	0.28	0.22	0.28		0.28
466		RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63		25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94		-25.94
		RuYfin		Tx	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
		RsXin		Ty	-0.02	-0.10	-0.06	-0.10		-0.10	0.02	0.10	0.06	0.10		0.10
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00046	-.00214	-.00133	-.00213		-.0021	0.00057	0.00261	0.00164	0.00260		0.0026
		RsYfin		TetY%	-.00082	-.00215	-.00171	-.00215		-.0022	0.00096	0.00250	0.00199	0.00250		0.0025
120	120	RuXin		Mx	-0.07	-0.30	-0.20	-0.30		-0.30	0.10	0.41	0.27	0.41		0.41
8.0	7.1	RuYin		My	-0.08	-0.20	-0.16	-0.20		-0.20	0.11	0.28	0.22	0.28		0.28
467		RuXfin		N	45.94	45.94	45.94	45.94		45.94	-46.25	-46.25	-46.25	-46.25		-46.25
		RuYfin		Tx	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
		RsXin		Ty	-0.03	-0.12	-0.08	-0.12		-0.12	0.03	0.12	0.08	0.12		0.12
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00063	-.00259	-.00170	-.00258		-.0026	0.00077	0.00313	0.00207	0.00312		0.0031
		RsYfin		TetY%	-.00082	-.00215	-.00171	-.00215		-.0022	0.00096	0.00250	0.00199	0.00250		0.0025
121	121	RuXin		Mx	-0.09	-0.35	-0.24	-0.35		-0.35	0.13	0.48	0.33	0.48		0.48
8.0	7.1	RuYin		My	-0.08	-0.20	-0.16	-0.20		-0.20	0.11	0.28	0.22	0.28		0.28
468		RuXfin		N	27.96	27.96	27.96	27.96		27.96	-28.27	-28.27	-28.27	-28.27		-28.27
		RuYfin		Tx	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
		RsXin		Ty	-0.04	-0.14	-0.09	-0.14		-0.14	0.04	0.14	0.09	0.14		0.14
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00080	-.00304	-.00206	-.00303		-.0030	0.00097	0.00366	0.00249	0.00365		0.0037
		RsYfin		TetY%	-.00082	-.00215	-.00171	-.00215		-.0022	0.00096	0.00250	0.00199	0.00250		0.0025
122	122	RuXin		Mx	-0.11	-0.40	-0.28	-0.40		-0.40	0.15	0.55	0.38	0.55		0.55
8.0	7.1	RuYin		My	-0.08	-0.20	-0.16	-0.20		-0.20	0.11	0.28	0.22	0.28		0.28
469		RuXfin		N	5.71	5.71	5.71	5.71		5.71	-6.02	-6.02	-6.02	-6.02		-6.02
		RuYfin		Tx	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
		RsXin		Ty	-0.04	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16	0.04	0.16	0.11	0.16		0.16
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00097	-.00349	-.00242	-.00348		-.0035	0.00117	0.00419	0.00292	0.00418		0.0042
		RsYfin		TetY%	-.00082	-.00215	-.00171	-.00215		-.0022	0.00096	0.00250	0.00199	0.00250		0.0025
123	123	RuXin		Mx	-0.13	-0.44	-0.31	-0.44		-0.44	0.17	0.60	0.42	0.60		0.60
8.0	7.1	RuYin		My	-0.08	-0.20	-0.16	-0.20		-0.20	0.11	0.28	0.22	0.28		0.28
470		RuXfin		N	12.93	11.56	12.00	11.56		11.56	-13.24	-11.87	-12.31	-11.87		-11.87
		RuYfin		Tx	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
		RsXin		Ty	-0.05	-0.17	-0.12	-0.17		-0.17	0.05	0.17	0.12	0.17		0.17
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00112	-.00385	-.00271	-.00384		-.0038	0.00134	0.00459	0.00324	0.00458		0.0046
		RsYfin		TetY%	-.00082	-.00215	-.00171	-.00215		-.0022	0.00096	0.00250	0.00199	0.00250		0.0025
124	124	RuXin		Mx	-0.15	-0.50	-0.36	-0.50		-0.50	0.21	0.69	0.49	0.69		0.69
8.0	7.1	RuYin		My	-0.08	-0.20	-0.16	-0.20		-0.20	0.11	0.28	0.22	0.28		0.28
471		RuXfin		N	14.54	14.54	14.54	14.54		14.54	-14.85	-14.85	-14.85	-14.85		-14.85
		RuYfin		Tx	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
		RsXin		Ty	-0.06	-0.20	-0.14	-0.20		-0.20	0.06	0.20	0.14	0.20		0.20
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00133	-.00442	-.00317	-.00441		-.0044	0.00159	0.00528	0.00379	0.00527		0.0053
		RsYfin		TetY%	-.00082	-.00215	-.00171	-.00215		-.0022	0.00096	0.00250	0.00199	0.00250		0.0025
192	192	RuXin		Mx	-0.08	-0.32	-0.22	-0.32		-0.32	0.11	0.44	0.30	0.44		0.44
8.0	7.1	RuYin		My	0.02	0.07	0.06	0.07		0.07	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10
472		RuXfin		N	45.33	45.33	45.33	45.33		45.33	-45.64	-45.64	-45.64	-45.64		-45.64
		RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
		RsXin		Ty	-0.03	-0.13	-0.09	-0.13		-0.13	0.03	0.13	0.09	0.13		0.13
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00071	-.00282	-.00188	-.00281		-.0028	0.00087	0.00340	0.00228	0.00339		0.0034
		RsYfin		TetY%	0.00027	0.00078	0.00064	0.00078		0.0008	-.00031	-.00091	-.00074	-.00091		-.0009
193	193	RuXin		Mx	-0.08	-0.32	-0.22	-0.32		-0.32	0.11	0.44	0.30	0.44		0.44

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07	0.04	0.09	0.07	0.09		0.09
473	RuXfin		N	45.33	45.33	45.33	45.33		45.33	-45.64	-45.64	-45.64	-45.64		-45.64
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	-0.03	-0.13	-0.09	-0.13		-0.13	0.03	0.13	0.09	0.13		0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00071	-.00282	-.00188	-.00281		-.0028	0.00087	0.00340	0.00228	0.00339		0.0034
	RsYfin		TetY%	-.00028	-.00069	-.00054	-.00068		-.0007	0.00032	0.00080	0.00062	0.00079		0.0008
203 203	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	1.34	3.81	2.96	3.80		3.81
10.5 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.27	0.97	0.74	0.97		0.97
474	RuXfin		N	36.90	36.89	36.89	36.89		36.89	-40.00	-40.00	-40.00	-40.00		-40.00
	RuYfin		Tx	0.08	0.28	0.21	0.28		0.28	-0.08	-0.28	-0.21	-0.28		-0.28
	RsXin		Ty	-0.39	-1.10	-0.86	-1.10		-1.10	0.39	1.10	0.86	1.10		1.10
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00191	-.00539	-.00419	-.00538		-.0054	0.00408	0.01156	0.00899	0.01153		0.0116
	RsYfin		TetY%	-.00038	-.00138	-.00104	-.00137		-.0014	0.00081	0.00294	0.00223	0.00293		0.0029
204 204	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	1.34	3.81	2.96	3.80		3.81
10.5 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.14	-0.36	-0.31	-0.36		-0.36
475	RuXfin		N	36.90	36.90	36.90	36.90		36.90	-40.00	-40.01	-40.01	-40.01		-40.01
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10		-0.10	0.04	0.10	0.09	0.10		0.10
	RsXin		Ty	-0.39	-1.10	-0.86	-1.10		-1.10	0.39	1.10	0.86	1.10		1.10
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00191	-.00539	-.00419	-.00538		-.0054	0.00408	0.01156	0.00899	0.01153		0.0116
	RsYfin		TetY%	0.00020	0.00052	0.00044	0.00052		0.0005	-.00043	-.00112	-.00095	-.00111		-.0011
238 238	RuXin		Mx	1.06	2.82	2.25	2.81		2.82	-1.93	-5.15	-4.10	-5.14		-5.15
8.0 7.1	RuYin		My	6.12	9.75	8.83	9.74		9.75	-10.58	-17.06	-15.40	-17.04		-17.06
476	RuXfin		N	-14.09	-57.72	-43.55	-57.59		-57.72	9.98	53.61	39.44	53.48		53.61
	RuYfin		Tx	-4.80	-7.85	-7.06	-7.85		-7.85	4.80	7.85	7.06	7.85		7.85
	RsXin		Ty	0.94	2.50	2.00	2.50		2.50	-0.94	-2.50	-2.00	-2.50		-2.50
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00196	0.00530	0.00422	0.00529		0.0053	-.00247	-.00666	-.00530	-.00665		-.0067
	RsYfin		TetY%	-.00009	-.00025	-.00021	-.00024		-.0002	-.00011	-.00028	-.00024	-.00028		-.0003
262 262	RuXin		Mx	1.01	2.76	2.36	2.76		2.76	-1.85	-5.04	-4.31	-5.03		-5.04
8.0 7.1	RuYin		My	1.87	0.25	0.00	0.25		0.25	-3.09	0.00	0.31	0.00		0.00
477	RuXfin		N	37.09	80.36	70.55	80.29		80.36	-41.20	-84.47	-74.66	-84.40		-84.47
	RuYfin		Tx	-1.32	0.26	0.33	0.26		0.26	1.32	-0.26	-0.33	-0.26		-0.26
	RsXin		Ty	0.90	2.45	2.10	2.45		2.45	-0.90	-2.45	-2.10	-2.45		-2.45
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00196	0.00528	0.00452	0.00527		0.0053	-.00246	-.00662	-.00568	-.00662		-.0066
	RsYfin		TetY%	0.00009	0.00017	0.00017	0.00017		0.0002	0.00010	0.00019	0.00019	0.00019		0.0002
344 344	RuXin		Mx	-1.35	-4.13	-3.21	-4.13		-4.13	-1.47	-4.52	-3.51	-4.51		-4.52
10.5 7.1	RuYin		My	16.65	32.95	27.54	32.91		32.95	21.89	57.79	45.88	57.69		57.79
478	RuXfin		N	-2.60	-25.06	-17.58	-25.00		-25.06	-7.75	14.71	7.23	14.65		14.71
	RuYfin		Tx	11.17	26.30	21.28	26.26		26.30	-11.17	-26.30	-21.28	-26.26		-26.30
	RsXin		Ty	0.82	2.51	1.95	2.50		2.51	-0.82	-2.51	-1.95	-2.50		-2.51
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00257	-.00792	-.00614	-.00790		-.0079	-.00335	-.01033	-.00801	-.01031		-.0103
	RsYfin		TetY%	0.00055	0.00169	0.00131	0.00168		0.0017	0.00087	0.00269	0.00209	0.00269		0.0027
345 345	RuXin		Mx	-1.35	-4.13	-3.21	-4.13		-4.13	-1.47	-4.52	-3.51	-4.51		-4.52
10.5 7.1	RuYin		My	18.05	37.35	31.00	37.30		37.35	23.28	62.20	49.34	62.09		62.20
479	RuXfin		N	17.41	38.59	31.54	38.53		38.59	-27.76	-48.94	-41.89	-48.88		-48.94
	RuYfin		Tx	11.98	28.86	23.29	28.81		28.86	-11.98	-28.86	-23.29	-28.81		-28.86
	RsXin		Ty	0.82	2.51	1.95	2.50		2.51	-0.82	-2.51	-1.95	-2.50		-2.51
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00257	-.00792	-.00614	-.00790		-.0079	-.00335	-.01033	-.00801	-.01031		-.0103
	RsYfin		TetY%	0.00062	0.00193	0.00150	0.00193		0.0019	0.00094	0.00294	0.00228	0.00294		0.0029
346 346	RuXin		Mx	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06		-0.06	-1.50	-4.59	-3.56	-4.58		-4.59
8.0 7.1	RuYin		My	-0.05	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13	0.10	0.26	0.21	0.26		0.26
480	RuXfin		N	6.22	9.44	8.37	9.43		9.44	-6.77	-10.00	-8.92	-9.99		-10.00
	RuYfin		Tx	0.06	0.14	0.12	0.14		0.14	-0.06	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14
	RsXin		Ty	1.67	4.99	3.89	4.98		4.99	-1.67	-4.99	-3.89	-4.98		-4.99
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00007	-.00006	-.00007		-.0001	-.00177	-.00546	-.00423	-.00545		-.0055
	RsYfin		TetY%	-.00042	-.00129	-.00100	-.00129		-.0013	0.00056	0.00175	0.00135	0.00174		0.0017
347 347	RuXin		Mx	-21.80	-66.43	-51.58	-66.31		-66.43	-27.13	-83.13	-64.49	-82.97		-83.13
10.5 7.1	RuYin		My	0.28	0.71	0.57	0.71		0.71	0.30	0.80	0.63	0.79		0.80
481	RuXfin		N	5.24	14.03	11.11	14.00		14.03	-11.71	-20.49	-17.58	-20.47		-20.49
	RuYfin		Tx	0.17	0.44	0.35	0.44		0.44	-0.17	-0.44	-0.35	-0.44		-0.44
	RsXin		Ty	14.18	43.35	33.64	43.27		43.35	-14.18	-43.35	-33.64	-43.27		-43.35
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00251	-.00772	-.00599	-.00771		-.0077	-.00329	-.01013	-.00785	-.01011		-.0101
	RsYfin		TetY%	0.00059	0.00181	0.00141	0.00181		0.0018	0.00091	0.00282	0.00218	0.00281		0.0028
352 352	RuXin		Mx	-2.63	-8.24	-6.37	-8.22		-8.24	-3.02	-9.45	-7.31	-9.43		-9.45
10.5 7.1	RuYin		My	-3.05	-17.35	-13.05	-17.31		-17.35	-14.33	-51.15	-40.13	-51.07		-51.15
482	RuXfin		N	-2.55	-25.17	-17.64	-25.10		-25.17	-7.80	14.82	7.29	14.75		14.82
	RuYfin		Tx	-5.04	-19.86	-15.41	-19.82		-19.86	5.04	19.86	15.41	19.82		19.86
	RsXin		Ty	1.64	5.13	3.97	5.12		5.13	-1.64	-5.13	-3.97	-5.12		-5.13
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00476	-.01491	-.01153	-.01488		-.0149	-.00718	-.02250	-.01740	-.02246		-.0225
	RsYfin		TetY%	-.00055	-.00161	-.00129	-.00161		-.0016	-.00096	-.00281	-.00225	-.00280		-.0028

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
353 353	RuXin		Mx	-0.12	-0.33	-0.26	-0.33		-0.33	-2.97	-9.31	-7.20	-9.29		-9.31
8.0 7.1	RuYin		My	0.03	0.10	0.08	0.10		0.10	-0.05	-0.19	-0.15	-0.19		-0.19
483	RuXfin		N	10.46	20.86	17.52	20.84		20.86	-11.01	-21.42	-18.07	-21.40		-21.42
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.02	0.10	0.08	0.10		0.10
	RsXin		Ty	3.33	10.36	8.02	10.34		10.36	-3.33	-10.36	-8.02	-10.34		-10.36
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00018	-.00058	-.00045	-.00058		-.0006	-.00356	-.01117	-.00864	-.01115		-.0112
	RsYfin		TetY%	0.00040	0.00115	0.00093	0.00115		0.0012	-.00053	-.00154	-.00124	-.00154		-.0015
372 372	RuXin		Mx	-2.59	-8.21	-6.34	-8.19		-8.21	-3.00	-9.44	-7.29	-9.42		-9.44
10.5 7.1	RuYin		My	3.91	-10.00	-5.77	-9.96		-10.00	-12.54	-45.74	-35.86	-45.67		-45.74
484	RuXfin		N	19.23	41.28	33.94	41.22		41.28	-29.58	-51.63	-44.29	-51.57		-51.63
	RuYfin		Tx	-2.50	-16.16	-12.07	-16.12		-16.16	2.50	16.16	12.07	16.12		16.16
	RsXin		Ty	1.62	5.11	3.95	5.10		5.11	-1.62	-5.11	-3.95	-5.10		-5.11
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00477	-.01494	-.01155	-.01491		-.0149	-.00718	-.02250	-.01740	-.02246		-.0225
	RsYfin		TetY%	-.00053	-.00153	-.00123	-.00153		-.0015	-.00088	-.00256	-.00206	-.00256		-.0026
376 376	RuXin		Mx	80.14	214.53	170.88	214.15		214.53	-143.31	-380.94	-303.75	-380.27		-380.94
8.0 7.1	RuYin		My	0.05	0.08	0.07	0.08		0.08	-0.10	-0.14	-0.13	-0.14		-0.14
485	RuXfin		N	3.56	-4.40	-1.90	-4.38		-4.40	-6.76	1.20	-1.30	1.18		1.20
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.07	-0.07	-0.07		-0.07	0.05	0.07	0.07	0.07		0.07
	RsXin		Ty	67.93	178.94	142.87	178.62		178.94	-67.93	-178.94	-142.87	-178.62		-178.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00396	-.01067	-.00849	-.01065		-.0107	-.00499	-.01343	-.01069	-.01341		-.0134
	RsYfin		TetY%	0.00005	0.00010	0.00009	0.00010		0.0001	-.00006	-.00013	-.00012	-.00013		-.0001
377 377	RuXin		Mx	82.17	220.89	175.88	220.50		220.89	-147.48	-394.03	-314.04	-393.33		-394.03
8.0 7.1	RuYin		My	0.05	0.08	0.07	0.08		0.08	-0.10	-0.14	-0.13	-0.14		-0.14
486	RuXfin		N	7.36	0.00	2.47	0.02		0.00	-10.57	-3.20	-5.68	-3.22		-3.20
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.07	-0.07	-0.07		-0.07	0.05	0.07	0.07	0.07		0.07
	RsXin		Ty	70.23	186.17	148.56	185.84		186.17	-70.23	-186.17	-148.56	-185.84		-186.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00410	-.01111	-.00884	-.01109		-.0111	-.00515	-.01396	-.01111	-.01394		-.0140
	RsYfin		TetY%	0.00005	0.00010	0.00009	0.00010		0.0001	-.00006	-.00013	-.00012	-.00013		-.0001
378 378	RuXin		Mx	78.05	211.32	181.28	211.11		211.32	-136.55	-372.17	-319.11	-371.80		-372.17
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.04	-0.04	-0.02	-0.04		-0.04
487	RuXfin		N	13.13	20.30	18.98	20.29		20.30	-16.33	-23.50	-22.19	-23.49		-23.50
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.02	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXin		Ty	62.90	172.96	148.21	172.79		172.96	-62.90	-172.96	-148.21	-172.79		-172.96
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00396	-.01060	-.00911	-.01059		-.0106	-.00498	-.01335	-.01147	-.01334		-.0134
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00003	-.00006	-.00003		0.0000	0.00005	0.00005	0.00008	0.00005		0.0000
379 379	RuXin		Mx	80.08	217.68	186.28	217.46		217.68	-140.71	-385.26	-329.41	-384.86		-385.26
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.04	-0.04	-0.02	-0.04		-0.04
488	RuXfin		N	15.78	23.81	21.68	23.80		23.81	-18.98	-27.01	-24.88	-27.00		-27.01
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.02	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXin		Ty	65.20	180.19	153.90	180.01		180.19	-65.20	-180.19	-153.90	-180.01		-180.19
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00409	-.01105	-.00946	-.01104		-.0110	-.00515	-.01389	-.01189	-.01387		-.0139
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00003	-.00006	-.00003		0.0000	0.00005	0.00005	0.00008	0.00005		0.0000
383 383	RuXin		Mx	0.04	0.04	0.04	0.04		0.04	-1.48	-4.57	-3.55	-4.56		-4.57
8.0 7.1	RuYin		My	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12	0.09	0.25	0.20	0.25		0.25
489	RuXfin		N	0.27	-9.10	-5.99	-9.07		-9.10	-0.82	8.54	5.43	8.51		8.54
	RuYfin		Tx	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
	RsXin		Ty	1.55	4.87	3.77	4.86		4.87	-1.55	-4.87	-3.77	-4.86		-4.87
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00007	-.00006	-.00007		-.0001	-.00177	-.00546	-.00423	-.00545		-.0055
	RsYfin		TetY%	-.00039	-.00122	-.00094	-.00122		-.0012	0.00053	0.00164	0.00127	0.00163		0.0016
384 384	RuXin		Mx	-0.01	-0.22	-0.15	-0.22		-0.22	-2.96	-9.29	-7.19	-9.28		-9.29
8.0 7.1	RuYin		My	0.03	0.11	0.08	0.11		0.11	-0.06	-0.21	-0.16	-0.21		-0.21
490	RuXfin		N	1.60	-2.63	-1.11	-2.62		-2.63	-2.16	2.07	0.55	2.06		2.07
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11	0.03	0.11	0.09	0.11		0.11
	RsXin		Ty	3.19	10.23	7.89	10.21		10.23	-3.19	-10.23	-7.89	-10.21		-10.23
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00018	-.00058	-.00045	-.00058		-.0006	-.00356	-.01117	-.00864	-.01115		-.0112
	RsYfin		TetY%	0.00041	0.00121	0.00097	0.00121		0.0012	-.00056	-.00162	-.00130	-.00162		-.0016
390 390	RuXin		Mx	-3.81	-10.06	-8.03	-10.05		-10.06	-3.98	-10.55	-8.42	-10.53		-10.55
10.5 7.1	RuYin		My	-6.84	-4.71	-5.72	-4.72		-4.71	-9.49	-7.86	-8.85	-7.86		-7.86
491	RuXfin		N	33.46	92.42	73.28	92.25		92.42	-46.40	-105.36	-86.22	-105.19		-105.36
	RuYfin		Tx	-4.73	-3.64	-4.22	-3.65		-3.64	4.73	3.64	4.22	3.65		3.64
	RsXin		Ty	2.26	5.98	4.77	5.97		5.98	-2.26	-5.98	-4.77	-5.97		-5.98
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00579	-.01565	-.01245	-.01562		-.0156	-.00670	-.01812	-.01441	-.01809		-.0181
	RsYfin		TetY%	-.00001	0.00007	0.00003	0.00007		0.0001	-.00002	0.00005	0.00001	0.00005		0.0000
396 396	RuXin		Mx	-3.53	-9.74	-8.33	-9.73		-9.74	-3.74	-10.26	-8.78	-10.25		-10.26
10.5 7.1	RuYin		My	-7.52	-12.82	-9.96	-12.79		-12.82	-9.18	-15.19	-11.65	-15.16		-15.19
492	RuXfin		N	-35.70	-94.17	-80.91	-94.08		-94.17	22.77	81.23	67.97	81.14		81.23
	RuYfin		Tx	-4.84	-8.12	-6.27	-8.10		-8.12	4.84	8.12	6.27	8.10		8.12
	RsXin		Ty	2.11	5.80	4.96	5.79		5.80	-2.11	-5.80	-4.96	-5.79		-5.80
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	-.00578	-.01556	-.01334	-.01554		-.0156	-.00670	-.01802	-.01545	-.01800		-.0180
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00023	-.00010	-.00023		-.0002	0.00001	-.00023	-.00009	-.00023		-.0002
400 400	RuXin		Mx	-0.16	-0.35	-0.29	-0.35		-0.35	-2.90	-9.12	-7.04	-9.10		-9.12
8.0 7.1	RuYin		My	0.03	0.10	0.08	0.10		0.10	-0.05	-0.19	-0.15	-0.19		-0.19
493	RuXfin		N	3.65	8.09	6.49	8.07		8.09	-4.21	-8.65	-7.05	-8.63		-8.65
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.02	0.10	0.08	0.10		0.10
	RsXin		Ty	3.29	10.17	7.88	10.16		10.17	-3.29	-10.17	-7.88	-10.16		-10.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00017	-.00052	-.00040	-.00052		-.0005	-.00350	-.01096	-.00848	-.01094		-.0110
	RsYfin		TetY%	0.00040	0.00115	0.00093	0.00115		0.0012	-.00053	-.00154	-.00124	-.00154		-.0015
401 401	RuXin		Mx	-0.06	-0.24	-0.18	-0.24		-0.24	-2.88	-9.10	-7.03	-9.08		-9.10
8.0 7.1	RuYin		My	0.03	0.11	0.08	0.11		0.11	-0.06	-0.21	-0.16	-0.21		-0.21
494	RuXfin		N	-1.66	-12.47	-8.99	-12.44		-12.47	1.10	11.91	8.43	11.88		11.91
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11	0.03	0.11	0.09	0.11		0.11
	RsXin		Ty	3.16	10.04	7.75	10.02		10.04	-3.16	-10.04	-7.75	-10.02		-10.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00017	-.00052	-.00040	-.00052		-.0005	-.00350	-.01096	-.00848	-.01094		-.0110
	RsYfin		TetY%	0.00041	0.00121	0.00097	0.00121		0.0012	-.00056	-.00162	-.00130	-.00162		-.0016
401 400	RuXin		Mx	3.97	12.52	9.67	12.50		12.52	4.11	12.66	9.82	12.64		12.66
8.0 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
495	RuXfin		N	0.07	0.06	0.07	0.06		0.06	-0.07	-0.06	-0.07	-0.06		-0.06
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-4.15	-14.21	-10.86	-14.18		-14.21	5.36	15.42	12.07	15.39		15.42
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00281	0.00880	0.00680	0.00878		0.0088	0.00281	0.00880	0.00681	0.00878		0.0088
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
384 353	RuXin		Mx	3.95	12.70	9.79	12.68		12.70	4.09	12.85	9.93	12.82		12.85
8.0 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
496	RuXfin		N	0.07	0.06	0.07	0.06		0.06	-0.07	-0.06	-0.07	-0.06		-0.06
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-4.12	-14.43	-11.00	-14.40		-14.43	5.33	15.64	12.21	15.61		15.64
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00288	0.00901	0.00697	0.00900		0.0090	0.00288	0.00902	0.00697	0.00900		0.0090
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
383 346	RuXin		Mx	1.80	5.67	4.38	5.66		5.67	1.96	5.83	4.54	5.82		5.83
8.0 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
497	RuXfin		N	0.04	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-1.60	-6.16	-4.65	-6.14		-6.16	2.82	7.37	5.86	7.36		7.37
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00131	0.00403	0.00312	0.00402		0.0040	0.00131	0.00403	0.00312	0.00402		0.0040
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
79 79	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.06	0.25	0.16	0.25		0.25
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.08	-0.21	-0.17	-0.21		-0.21
498	RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20		24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63		-25.63
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-0.02	-0.10	-0.06	-0.10		-0.10	0.02	0.10	0.06	0.10		0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00021	-.00100	-.00062	-.00100		-.0010	0.00047	0.00216	0.00136	0.00215		0.0022
	RsYfin		TetY%	0.00012	0.00034	0.00027	0.00034		0.0003	-.00028	-.00077	-.00062	-.00077		-.0008
80 80	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.07	0.30	0.20	0.30		0.30
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.08	-0.21	-0.17	-0.21		-0.21
499	RuXfin		N	44.51	44.51	44.51	44.51		44.51	-45.94	-45.94	-45.94	-45.94		-45.94
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-0.03	-0.12	-0.08	-0.12		-0.12	0.03	0.12	0.08	0.12		0.12
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00030	-.00121	-.00080	-.00121		-.0012	0.00064	0.00260	0.00171	0.00260		0.0026
	RsYfin		TetY%	0.00012	0.00034	0.00027	0.00034		0.0003	-.00028	-.00077	-.00062	-.00077		-.0008
81 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.09	0.35	0.24	0.35		0.35
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.08	-0.21	-0.17	-0.21		-0.21
500	RuXfin		N	26.53	26.53	26.53	26.53		26.53	-27.96	-27.96	-27.96	-27.96		-27.96
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-0.04	-0.14	-0.09	-0.14		-0.14	0.04	0.14	0.09	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00038	-.00143	-.00097	-.00142		-.0014	0.00081	0.00305	0.00207	0.00304		0.0030
	RsYfin		TetY%	0.00012	0.00034	0.00027	0.00034		0.0003	-.00028	-.00077	-.00062	-.00077		-.0008
82 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.11	0.40	0.28	0.40		0.40
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.08	-0.21	-0.17	-0.21		-0.21
501	RuXfin		N	4.27	4.27	4.27	4.27		4.27	-5.71	-5.71	-5.71	-5.71		-5.71
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-0.04	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16	0.04	0.16	0.11	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00046	-.00164	-.00114	-.00163		-.0016	0.00098	0.00349	0.00243	0.00348		0.0035
	RsYfin		TetY%	0.00012	0.00034	0.00027	0.00034		0.0003	-.00028	-.00077	-.00062	-.00077		-.0008
83 83	RuXin		Mx	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.13	0.43	0.31	0.43		0.43
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.08	-0.21	-0.17	-0.21		-0.21
502	RuXfin		N	12.74	13.50	13.24	13.50		13.50	-14.18	-14.94	-14.68	-14.94		-14.94
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
		RsXin		Ty	-0.05	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16	0.05	0.16	0.11	0.16		0.16
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00062	-.00208	-.00150	-.00208		-.0021	0.00115	0.00393	0.00279	0.00392		0.0039
		RsYfin		TetY%	0.00012	0.00034	0.00027	0.00034		0.0003	-.00028	-.00077	-.00062	-.00077		-.0008
84	84	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.15	0.50	0.36	0.50		0.50
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.08	-0.21	-0.17	-0.21		-0.21
503		RuXfin		N	13.10	13.10	13.10	13.10		13.10	-14.54	-14.54	-14.54	-14.54		-14.54
		RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
		RsXin		Ty	-0.06	-0.20	-0.14	-0.20		-0.20	0.06	0.20	0.14	0.20		0.20
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00062	-.00207	-.00149	-.00207		-.0021	0.00132	0.00441	0.00316	0.00440		0.0044
		RsYfin		TetY%	0.00012	0.00034	0.00027	0.00034		0.0003	-.00028	-.00077	-.00062	-.00077		-.0008
86	86	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.05	0.25	0.16	0.25		0.25
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14
504		RuXfin		N	3.89	3.89	3.89	3.89		3.89	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32		-5.32
		RuYfin		Tx	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06
		RsXin		Ty	-0.02	-0.10	-0.06	-0.10		-0.10	0.02	0.10	0.06	0.10		0.10
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00021	-.00100	-.00063	-.00100		-.0010	0.00047	0.00216	0.00136	0.00215		0.0022
		RsYfin		TetY%	0.00008	0.00023	0.00018	0.00023		0.0002	-.00019	-.00052	-.00042	-.00052		-.0005
88	88	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.09	0.35	0.24	0.35		0.35
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14
505		RuXfin		N	11.79	11.79	11.79	11.79		11.79	-13.23	-13.23	-13.23	-13.23		-13.23
		RuYfin		Tx	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06
		RsXin		Ty	-0.04	-0.14	-0.09	-0.14		-0.14	0.04	0.14	0.09	0.14		0.14
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00038	-.00142	-.00096	-.00142		-.0014	0.00081	0.00305	0.00207	0.00304		0.0031
		RsYfin		TetY%	0.00008	0.00023	0.00018	0.00023		0.0002	-.00019	-.00052	-.00042	-.00052		-.0005
89	89	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.11	0.40	0.28	0.40		0.40
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14
506		RuXfin		N	28.08	28.08	28.08	28.08		28.08	-29.52	-29.52	-29.52	-29.52		-29.52
		RuYfin		Tx	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06
		RsXin		Ty	-0.04	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16	0.04	0.16	0.11	0.16		0.16
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00046	-.00164	-.00114	-.00163		-.0016	0.00098	0.00349	0.00243	0.00348		0.0035
		RsYfin		TetY%	0.00008	0.00023	0.00018	0.00023		0.0002	-.00019	-.00052	-.00042	-.00052		-.0005
90	90	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.13	0.45	0.32	0.45		0.45
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14
507		RuXfin		N	36.75	36.75	36.75	36.75		36.75	-38.19	-38.19	-38.19	-38.19		-38.19
		RuYfin		Tx	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06
		RsXin		Ty	-0.05	-0.18	-0.13	-0.18		-0.18	0.05	0.18	0.13	0.18		0.18
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00054	-.00185	-.00131	-.00184		-.0018	0.00115	0.00394	0.00279	0.00393		0.0039
		RsYfin		TetY%	0.00008	0.00023	0.00018	0.00023		0.0002	-.00019	-.00052	-.00042	-.00052		-.0005
91	91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.15	0.50	0.36	0.50		0.50
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14
508		RuXfin		N	23.38	23.38	23.38	23.38		23.38	-24.82	-24.82	-24.82	-24.82		-24.82
		RuYfin		Tx	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06
		RsXin		Ty	-0.06	-0.20	-0.14	-0.20		-0.20	0.06	0.20	0.14	0.20		0.20
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00062	-.00207	-.00149	-.00207		-.0021	0.00132	0.00441	0.00316	0.00440		0.0044
		RsYfin		TetY%	0.00008	0.00023	0.00018	0.00023		0.0002	-.00018	-.00052	-.00042	-.00052		-.0005
93	93	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.06	0.25	0.16	0.25		0.25
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.02	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07
509		RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20		24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63		-25.63
		RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
		RsXin		Ty	-0.02	-0.10	-0.06	-0.10		-0.10	0.02	0.10	0.06	0.10		0.10
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00021	-.00100	-.00062	-.00100		-.0010	0.00047	0.00216	0.00136	0.00215		0.0022
		RsYfin		TetY%	0.00004	0.00012	0.00010	0.00012		0.0001	-.00009	-.00027	-.00022	-.00027		-.0003
94	94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.07	0.30	0.20	0.30		0.30
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.02	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07
510		RuXfin		N	46.11	46.11	46.11	46.11		46.11	-47.55	-47.55	-47.55	-47.55		-47.55
		RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
		RsXin		Ty	-0.03	-0.12	-0.08	-0.12		-0.12	0.03	0.12	0.08	0.12		0.12
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00029	-.00121	-.00079	-.00120		-.0012	0.00064	0.00261	0.00172	0.00260		0.0026
		RsYfin		TetY%	0.00004	0.00012	0.00010	0.00012		0.0001	-.00009	-.00027	-.00022	-.00027		-.0003
95	95	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.09	0.35	0.24	0.35		0.35
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.02	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07
511		RuXfin		N	46.75	46.75	46.75	46.75		46.75	-48.19	-48.19	-48.19	-48.19		-48.19
		RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
		RsXin		Ty	-0.04	-0.14	-0.09	-0.14		-0.14	0.04	0.14	0.09	0.14		0.14
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00038	-.00143	-.00097	-.00143		-.0014	0.00080	0.00304	0.00206	0.00303		0.0030
		RsYfin		TetY%	0.00004	0.00012	0.00010	0.00012		0.0001	-.00009	-.00027	-.00022	-.00027		-.0003
96	96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.11	0.40	0.28	0.40		0.40
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.02	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
512	RuXfin		N	44.27	44.27	44.27	44.27		44.27	-45.71	-45.71	-45.71	-45.71		-45.71
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXin		Ty	-0.04	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16	0.04	0.16	0.11	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00046	-.00164	-.00114	-.00163		-.0016	0.00098	0.00349	0.00243	0.00348		0.0035
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00012	0.00010	0.00012		0.0001	-.00009	-.00027	-.00022	-.00027		-.0003
97 97	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.13	0.45	0.32	0.45		0.45
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.02	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07
513	RuXfin		N	38.99	38.99	38.99	38.99		38.99	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42		-40.42
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXin		Ty	-0.05	-0.18	-0.13	-0.18		-0.18	0.05	0.18	0.13	0.18		0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00054	-.00185	-.00131	-.00185		-.0019	0.00115	0.00394	0.00279	0.00393		0.0039
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00012	0.00010	0.00012		0.0001	-.00009	-.00027	-.00022	-.00027		-.0003
98 98	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.16	0.53	0.38	0.53		0.53
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.02	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07
514	RuXfin		N	21.44	21.44	21.44	21.44		21.44	-22.87	-22.87	-22.87	-22.87		-22.87
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXin		Ty	-0.06	-0.21	-0.15	-0.21		-0.21	0.06	0.21	0.15	0.21		0.21
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00066	-.00218	-.00156	-.00217		-.0022	0.00140	0.00464	0.00333	0.00462		0.0046
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00012	0.00010	0.00012		0.0001	-.00009	-.00027	-.00022	-.00027		-.0003
101 101	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.07	0.30	0.20	0.30		0.30
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
515	RuXfin		N	3.89	3.89	3.89	3.89		3.89	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32		-5.32
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.03	-0.12	-0.08	-0.12		-0.12	0.03	0.12	0.08	0.12		0.12
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00030	-.00121	-.00080	-.00121		-.0012	0.00064	0.00260	0.00171	0.00260		0.0026
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	0.00000	-.00002	-.00002	-.00002		0.0000
103 103	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.11	0.40	0.28	0.40		0.40
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
516	RuXfin		N	21.44	21.44	21.44	21.44		21.44	-22.87	-22.87	-22.87	-22.87		-22.87
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.04	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16	0.04	0.16	0.11	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00046	-.00164	-.00114	-.00163		-.0016	0.00098	0.00350	0.00243	0.00349		0.0035
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	0.00000	-.00002	-.00002	-.00002		0.0000
104 104	RuXin		Mx	-0.22	-0.25	-0.24	-0.25		-0.25	0.09	0.40	0.27	0.40		0.40
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
517	RuXfin		N	38.99	38.99	38.99	38.99		38.99	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42		-40.42
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.05	-0.06	-0.01	-0.06		-0.06	-0.05	0.06	0.01	0.06		0.06
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00067	-.00223	-.00161	-.00222		-.0022	0.00118	0.00402	0.00286	0.00401		0.0040
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	0.00000	-.00002	-.00002	-.00002		0.0000
106 106	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.06	0.25	0.16	0.25		0.25
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.03	0.07	0.05	0.07		0.07
518	RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20		24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63		-25.63
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	-0.02	-0.10	-0.06	-0.10		-0.10	0.02	0.10	0.06	0.10		0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00021	-.00100	-.00062	-.00100		-.0010	0.00047	0.00216	0.00136	0.00215		0.0022
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00010	-.00008	-.00010		-.0001	0.00009	0.00023	0.00018	0.00023		0.0002
107 107	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.07	0.30	0.20	0.30		0.30
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.03	0.07	0.05	0.07		0.07
519	RuXfin		N	46.11	46.11	46.11	46.11		46.11	-47.55	-47.55	-47.55	-47.55		-47.55
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	-0.03	-0.12	-0.08	-0.12		-0.12	0.03	0.12	0.08	0.12		0.12
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00029	-.00121	-.00079	-.00120		-.0012	0.00064	0.00261	0.00172	0.00260		0.0026
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00010	-.00008	-.00010		-.0001	0.00009	0.00023	0.00018	0.00023		0.0002
108 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.09	0.35	0.24	0.35		0.35
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.03	0.07	0.05	0.07		0.07
520	RuXfin		N	46.75	46.75	46.75	46.75		46.75	-48.19	-48.19	-48.19	-48.19		-48.19
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	-0.04	-0.14	-0.09	-0.14		-0.14	0.04	0.14	0.09	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00038	-.00143	-.00097	-.00143		-.0014	0.00080	0.00304	0.00206	0.00303		0.0030
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00010	-.00008	-.00010		-.0001	0.00009	0.00023	0.00018	0.00023		0.0002
109 109	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.11	0.40	0.28	0.40		0.40
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.03	0.07	0.05	0.07		0.07
521	RuXfin		N	44.27	44.27	44.27	44.27		44.27	-45.71	-45.71	-45.71	-45.71		-45.71
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	-0.05	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16	0.05	0.16	0.11	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00046	-.00164	-.00114	-.00164		-.0016	0.00098	0.00349	0.00243	0.00348		0.0035
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00010	-.00008	-.00010		-.0001	0.00009	0.00023	0.00018	0.00023		0.0002

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
110	110	RuXin		Mx	0.18	0.15	0.16	0.15		0.15	0.16	0.47	0.34	0.47		0.47
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.03	0.07	0.05	0.07		0.07
522		RuXfin		N	38.99	38.99	38.99	38.99		38.99	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42		-40.42
		RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
		RsXin		Ty	-0.14	-0.25	-0.20	-0.25		-0.25	0.14	0.25	0.20	0.25		0.25
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00067	-.00223	-.00161	-.00222		-.0022	0.00118	0.00402	0.00286	0.00401		0.0040
		RsYfin		TetY%	-.00004	-.00010	-.00008	-.00010		-.0001	0.00009	0.00023	0.00018	0.00023		0.0002
112	112	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.05	0.25	0.16	0.25		0.25
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13
523		RuXfin		N	3.89	3.89	3.89	3.89		3.89	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32		-5.32
		RuYfin		Tx	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
		RsXin		Ty	-0.02	-0.10	-0.06	-0.10		-0.10	0.02	0.10	0.06	0.10		0.10
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00021	-.00100	-.00063	-.00100		-.0010	0.00047	0.00216	0.00136	0.00215		0.0022
		RsYfin		TetY%	-.00008	-.00021	-.00017	-.00021		-.0002	0.00019	0.00048	0.00038	0.00048		0.0005
114	114	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.09	0.35	0.24	0.35		0.35
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13
524		RuXfin		N	11.79	11.79	11.79	11.79		11.79	-13.23	-13.23	-13.23	-13.23		-13.23
		RuYfin		Tx	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
		RsXin		Ty	-0.04	-0.14	-0.09	-0.14		-0.14	0.04	0.14	0.09	0.14		0.14
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00038	-.00142	-.00096	-.00142		-.0014	0.00081	0.00305	0.00207	0.00304		0.0031
		RsYfin		TetY%	-.00008	-.00021	-.00017	-.00021		-.0002	0.00019	0.00048	0.00038	0.00048		0.0005
115	115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.11	0.40	0.28	0.40		0.40
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13
525		RuXfin		N	28.08	28.08	28.08	28.08		28.08	-29.52	-29.52	-29.52	-29.52		-29.52
		RuYfin		Tx	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
		RsXin		Ty	-0.04	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16	0.04	0.16	0.11	0.16		0.16
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00046	-.00164	-.00114	-.00163		-.0016	0.00098	0.00349	0.00243	0.00348		0.0035
		RsYfin		TetY%	-.00008	-.00021	-.00017	-.00021		-.0002	0.00019	0.00048	0.00038	0.00048		0.0005
116	116	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.13	0.45	0.32	0.45		0.45
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13
526		RuXfin		N	36.75	36.75	36.75	36.75		36.75	-38.19	-38.19	-38.19	-38.19		-38.19
		RuYfin		Tx	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
		RsXin		Ty	-0.05	-0.18	-0.13	-0.18		-0.18	0.05	0.18	0.13	0.18		0.18
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00054	-.00185	-.00131	-.00185		-.0019	0.00115	0.00394	0.00279	0.00393		0.0039
		RsYfin		TetY%	-.00008	-.00021	-.00017	-.00021		-.0002	0.00019	0.00048	0.00038	0.00048		0.0005
117	117	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.16	0.53	0.38	0.53		0.53
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13
527		RuXfin		N	21.44	21.44	21.44	21.44		21.44	-22.87	-22.87	-22.87	-22.87		-22.87
		RuYfin		Tx	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
		RsXin		Ty	-0.06	-0.21	-0.15	-0.21		-0.21	0.06	0.21	0.15	0.21		0.21
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00066	-.00218	-.00156	-.00217		-.0022	0.00140	0.00464	0.00333	0.00462		0.0046
		RsYfin		TetY%	-.00008	-.00021	-.00017	-.00021		-.0002	0.00019	0.00048	0.00038	0.00048		0.0005
119	119	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.06	0.25	0.16	0.25		0.25
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.08	0.20	0.16	0.20		0.20
528		RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20		24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63		-25.63
		RuYfin		Tx	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
		RsXin		Ty	-0.02	-0.10	-0.06	-0.10		-0.10	0.02	0.10	0.06	0.10		0.10
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00021	-.00100	-.00062	-.00100		-.0010	0.00047	0.00216	0.00136	0.00215		0.0022
		RsYfin		TetY%	-.00012	-.00032	-.00026	-.00032		-.0003	0.00028	0.00073	0.00058	0.00073		0.0007
120	120	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.07	0.30	0.20	0.30		0.30
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.08	0.20	0.16	0.20		0.20
529		RuXfin		N	44.51	44.51	44.51	44.51		44.51	-45.94	-45.94	-45.94	-45.94		-45.94
		RuYfin		Tx	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
		RsXin		Ty	-0.03	-0.12	-0.08	-0.12		-0.12	0.03	0.12	0.08	0.12		0.12
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00030	-.00121	-.00080	-.00121		-.0012	0.00064	0.00260	0.00171	0.00260		0.0026
		RsYfin		TetY%	-.00012	-.00032	-.00026	-.00032		-.0003	0.00028	0.00073	0.00058	0.00073		0.0007
121	121	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.09	0.35	0.24	0.35		0.35
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.08	0.20	0.16	0.20		0.20
530		RuXfin		N	26.53	26.53	26.53	26.53		26.53	-27.96	-27.96	-27.96	-27.96		-27.96
		RuYfin		Tx	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
		RsXin		Ty	-0.04	-0.14	-0.09	-0.14		-0.14	0.04	0.14	0.09	0.14		0.14
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00038	-.00143	-.00097	-.00142		-.0014	0.00081	0.00305	0.00207	0.00304		0.0030
		RsYfin		TetY%	-.00012	-.00032	-.00026	-.00032		-.0003	0.00028	0.00073	0.00058	0.00073		0.0007
122	122	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.11	0.40	0.28	0.40		0.40
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.08	0.20	0.16	0.20		0.20
531		RuXfin		N	4.27	4.27	4.27	4.27		4.27	-5.71	-5.71	-5.71	-5.71		-5.71
		RuYfin		Tx	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
		RsXin		Ty	-0.04	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16	0.04	0.16	0.11	0.16		0.16
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00046	-.00164	-.00114	-.00163		-.0016	0.00098	0.00349	0.00243	0.00348		0.0035

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
		RsYfin		TetY%	-.00012	-.00032	-.00026	-.00032		-.0003	0.00028	0.00073	0.00058	0.00073		0.0007
123	123	RuXin		Mx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.13	0.44	0.31	0.44		0.44
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.08	0.20	0.16	0.20		0.20
532		RuXfin		N	11.49	10.12	10.57	10.13		10.12	-12.93	-11.56	-12.00	-11.56		-11.56
		RuYfin		Tx	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
		RsXin		Ty	-0.05	-0.17	-0.12	-0.17		-0.17	0.05	0.17	0.12	0.17		0.17
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00057	-.00192	-.00137	-.00192		-.0019	0.00114	0.00391	0.00277	0.00390		0.0039
		RsYfin		TetY%	-.00012	-.00032	-.00026	-.00032		-.0003	0.00028	0.00073	0.00058	0.00073		0.0007
124	124	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.15	0.50	0.36	0.50		0.50
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.08	0.20	0.16	0.20		0.20
533		RuXfin		N	13.10	13.10	13.10	13.10		13.10	-14.54	-14.54	-14.54	-14.54		-14.54
		RuYfin		Tx	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
		RsXin		Ty	-0.06	-0.20	-0.14	-0.20		-0.20	0.06	0.20	0.14	0.20		0.20
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00062	-.00207	-.00149	-.00207		-.0021	0.00132	0.00441	0.00316	0.00440		0.0044
		RsYfin		TetY%	-.00012	-.00032	-.00026	-.00032		-.0003	0.00028	0.00073	0.00058	0.00073		0.0007
192	192	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.08	0.32	0.22	0.32		0.32
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.02	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07
534		RuXfin		N	43.89	43.89	43.89	43.89		43.89	-45.33	-45.33	-45.33	-45.33		-45.33
		RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
		RsXin		Ty	-0.03	-0.13	-0.09	-0.13		-0.13	0.03	0.13	0.09	0.13		0.13
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00034	-.00132	-.00088	-.00132		-.0013	0.00072	0.00283	0.00189	0.00282		0.0028
		RsYfin		TetY%	0.00004	0.00012	0.00010	0.00012		0.0001	-.00009	-.00027	-.00022	-.00027		-.0003
193	193	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.08	0.32	0.22	0.32		0.32
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.03	0.07	0.05	0.07		0.07
535		RuXfin		N	43.89	43.89	43.89	43.89		43.89	-45.33	-45.33	-45.33	-45.33		-45.33
		RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
		RsXin		Ty	-0.03	-0.13	-0.09	-0.13		-0.13	0.03	0.13	0.09	0.13		0.13
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00034	-.00132	-.00088	-.00132		-.0013	0.00072	0.00283	0.00189	0.00282		0.0028
		RsYfin		TetY%	-.00004	-.00010	-.00008	-.00010		-.0001	0.00009	0.00023	0.00018	0.00023		0.0002
238	238	RuXin		Mx	-1.31	-3.49	-2.78	-3.49		-3.49	-1.06	-2.82	-2.25	-2.81		-2.82
10.5	8.0	RuYin		My	-5.96	-10.04	-8.95	-10.03		-10.04	-6.12	-9.75	-8.83	-9.74		-9.75
536		RuXfin		N	-19.51	-63.13	-48.97	-63.01		-63.13	14.09	57.72	43.55	57.59		57.72
		RuYfin		Tx	-4.80	-7.85	-7.06	-7.85		-7.85	4.80	7.85	7.06	7.85		7.85
		RsXin		Ty	0.94	2.50	2.00	2.50		2.50	-0.94	-2.50	-2.00	-2.50		-2.50
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00735	-.01986	-.01580	-.01983		-.0199	-.00384	-.01037	-.00825	-.01035		-.0104
		RsYfin		TetY%	-.00023	-.00061	-.00051	-.00061		-.0006	-.00023	-.00059	-.00050	-.00059		-.0006
262	262	RuXin		Mx	-1.25	-3.41	-2.92	-3.41		-3.41	-1.01	-2.76	-2.36	-2.76		-2.76
10.5	8.0	RuYin		My	-1.45	0.91	0.82	0.91		0.91	-1.87	-0.25	0.00	-0.25		-0.25
537		RuXfin		N	31.68	74.94	65.13	74.87		74.94	-37.09	-80.36	-70.55	-80.29		-80.36
		RuYfin		Tx	-1.32	0.26	0.33	0.26		0.26	1.32	-0.26	-0.33	-0.26		-0.26
		RsXin		Ty	0.90	2.45	2.10	2.45		2.45	-0.90	-2.45	-2.10	-2.45		-2.45
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00734	-.01975	-.01694	-.01973		-.0198	-.00383	-.01031	-.00885	-.01030		-.0103
		RsYfin		TetY%	0.00021	0.00042	0.00042	0.00042		0.0004	0.00021	0.00039	0.00040	0.00039		0.0004
346	346	RuXin		Mx	-2.20	-6.69	-5.20	-6.68		-6.69	-1.90	-5.77	-4.49	-5.76		-5.77
10.5	8.0	RuYin		My	0.09	0.24	0.19	0.23		0.24	0.05	0.13	0.10	0.13		0.13
538		RuXfin		N	1.89	0.56	1.00	0.56		0.56	-3.40	-2.07	-2.51	-2.07		-2.07
		RuYfin		Tx	0.06	0.14	0.12	0.14		0.14	-0.06	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14
		RsXin		Ty	1.63	4.95	3.84	4.94		4.95	-1.63	-4.95	-3.84	-4.94		-4.95
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00323	-.00997	-.00773	-.00995		-.0100	-.00227	-.00699	-.00542	-.00698		-.0070
		RsYfin		TetY%	0.00075	0.00232	0.00180	0.00232		0.0023	0.00009	0.00029	0.00022	0.00029		0.0003
353	353	RuXin		Mx	-4.24	-13.44	-10.38	-13.41		-13.44	-3.97	-12.52	-9.67	-12.49		-12.52
10.5	8.0	RuYin		My	-0.03	-0.15	-0.11	-0.15		-0.15	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10
539		RuXfin		N	3.61	3.72	3.80	3.72		3.72	-5.12	-5.23	-5.31	-5.23		-5.23
		RuYfin		Tx	-0.02	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.02	0.10	0.08	0.10		0.10
		RsXin		Ty	3.26	10.30	7.96	10.28		10.30	-3.26	-10.30	-7.96	-10.28		-10.30
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00618	-.01938	-.01499	-.01934		-.0194	-.00522	-.01635	-.01265	-.01632		-.0164
		RsYfin		TetY%	-.00068	-.00196	-.00158	-.00196		-.0020	-.00010	-.00030	-.00024	-.00030		-.0003
376	376	RuXin		Mx	-91.05	-236.39	-189.16	-235.98		-236.39	-80.14	-214.53	-170.88	-214.15		-214.53
10.5	8.0	RuYin		My	-0.07	-0.10	-0.10	-0.10		-0.10	-0.05	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08
540		RuXfin		N	-3.12	-11.08	-8.58	-11.06		-11.08	-3.56	4.40	1.90	4.38		4.40
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.07	-0.07	-0.07		-0.07	0.05	0.07	0.07	0.07		0.07
		RsXin		Ty	67.93	178.94	142.87	178.62		178.94	-67.93	-178.94	-142.87	-178.62		-178.94
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00627	-.01690	-.01345	-.01687		-.0169	-.00616	-.01661	-.01322	-.01658		-.0166
		RsYfin		TetY%	-.00014	-.00030	-.00027	-.00030		-.0003	-.00004	-.00009	-.00008	-.00009		-.0001
377	377	RuXin		Mx	-94.82	-248.25	-198.49	-247.82		-248.25	-82.17	-220.89	-175.88	-220.50		-220.89
10.5	8.0	RuYin		My	-0.07	-0.10	-0.10	-0.10		-0.10	-0.05	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08
541		RuXfin		N	0.69	-6.68	-4.21	-6.66		-6.68	-7.36	0.00	-2.47	-0.02		0.00
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.07	-0.07	-0.07		-0.07	0.05	0.07	0.07	0.07		0.07
		RsXin		Ty	70.23	186.17	148.56	185.84		186.17	-70.23	-186.17	-148.56	-185.84		-186.17

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00650	-.01762	-.01402	-.01759		-.0176	-.00636	-.01724	-.01371	-.01721		-.0172
	RsYfin		TetY%	-.00014	-.00030	-.00027	-.00030		-.0003	-.00004	-.00009	-.00008	-.00009		-.0001
378 378	RuXin		Mx	-80.45	-224.55	-192.21	-224.32		-224.55	-78.05	-211.32	-181.28	-211.11		-211.32
10.5 8.0	RuYin		My	-0.02	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	-0.02	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
542	RuXfin		N	6.45	13.62	12.30	13.61		13.62	-13.13	-20.30	-18.98	-20.29		-20.30
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.02	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXin		Ty	62.90	172.96	148.21	172.79		172.96	-62.90	-172.96	-148.21	-172.79		-172.96
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00627	-.01680	-.01444	-.01679		-.0168	-.00616	-.01652	-.01419	-.01650		-.0165
	RsYfin		TetY%	0.00012	0.00011	0.00018	0.00011		0.0001	0.00004	0.00003	0.00005	0.00003		0.0000
379 379	RuXin		Mx	-84.21	-236.41	-201.54	-236.16		-236.41	-80.08	-217.68	-186.28	-217.46		-217.68
10.5 8.0	RuYin		My	-0.02	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	-0.02	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
543	RuXfin		N	9.10	17.13	15.00	17.12		17.13	-15.78	-23.81	-21.68	-23.80		-23.81
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.02	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXin		Ty	65.20	180.19	153.90	180.01		180.19	-65.20	-180.19	-153.90	-180.01		-180.19
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00649	-.01753	-.01501	-.01751		-.0175	-.00636	-.01715	-.01468	-.01713		-.0172
	RsYfin		TetY%	0.00012	0.00011	0.00018	0.00011		0.0001	0.00004	0.00003	0.00005	0.00003		0.0000
383 383	RuXin		Mx	-2.17	-6.67	-5.17	-6.65		-6.67	-1.84	-5.71	-4.43	-5.70		-5.71
10.5 8.0	RuYin		My	0.09	0.22	0.18	0.22		0.22	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12
544	RuXfin		N	0.36	-4.45	-2.85	-4.44		-4.45	-1.87	2.94	1.34	2.93		2.94
	RuYfin		Tx	0.05	0.13	0.11	0.13		0.13	-0.05	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
	RsXin		Ty	1.59	4.91	3.81	4.90		4.91	-1.59	-4.91	-3.81	-4.90		-4.91
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00323	-.00997	-.00773	-.00995		-.0100	-.00227	-.00699	-.00542	-.00698		-.0070
	RsYfin		TetY%	0.00069	0.00213	0.00165	0.00213		0.0021	0.00009	0.00029	0.00022	0.00028		0.0003
384 384	RuXin		Mx	-4.28	-13.47	-10.41	-13.44		-13.47	-3.94	-12.48	-9.64	-12.46		-12.48
10.5 8.0	RuYin		My	-0.05	-0.17	-0.13	-0.17		-0.17	-0.03	-0.11	-0.08	-0.11		-0.11
545	RuXfin		N	4.21	10.28	8.38	10.27		10.28	-5.72	-11.79	-9.89	-11.78		-11.79
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11	0.03	0.11	0.09	0.11		0.11
	RsXin		Ty	3.26	10.30	7.96	10.28		10.30	-3.26	-10.30	-7.96	-10.28		-10.30
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00617	-.01935	-.01497	-.01931		-.0194	-.00522	-.01636	-.01265	-.01633		-.0164
	RsYfin		TetY%	-.00068	-.00199	-.00160	-.00199		-.0020	-.00013	-.00037	-.00029	-.00037		-.0004
400 400	RuXin		Mx	-4.18	-13.16	-10.17	-13.13		-13.16	-3.95	-12.32	-9.53	-12.29		-12.32
10.5 8.0	RuYin		My	-0.03	-0.15	-0.11	-0.15		-0.15	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10
546	RuXfin		N	-3.23	-8.85	-7.09	-8.83		-8.85	1.72	7.33	5.58	7.32		7.33
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.02	0.10	0.08	0.10		0.10
	RsXin		Ty	3.23	10.11	7.82	10.09		10.11	-3.23	-10.11	-7.82	-10.09		-10.11
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00604	-.01891	-.01462	-.01888		-.0189	-.00512	-.01603	-.01240	-.01600		-.0160
	RsYfin		TetY%	-.00068	-.00196	-.00158	-.00196		-.0020	-.00010	-.00030	-.00024	-.00030		-.0003
401 401	RuXin		Mx	-4.22	-13.19	-10.20	-13.17		-13.19	-3.92	-12.28	-9.50	-12.26		-12.28
10.5 8.0	RuYin		My	-0.05	-0.17	-0.13	-0.17		-0.17	-0.03	-0.11	-0.08	-0.11		-0.11
547	RuXfin		N	0.98	0.23	0.36	0.23		0.23	-2.49	-1.74	-1.87	-1.74		-1.74
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11	0.03	0.11	0.09	0.11		0.11
	RsXin		Ty	3.23	10.11	7.82	10.09		10.11	-3.23	-10.11	-7.82	-10.09		-10.11
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00603	-.01888	-.01460	-.01885		-.0189	-.00512	-.01604	-.01240	-.01601		-.0160
	RsYfin		TetY%	-.00068	-.00199	-.00160	-.00199		-.0020	-.00013	-.00037	-.00029	-.00037		-.0004
122 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
548	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
384 353	RuXin		Mx	2.45	10.00	7.48	9.98		10.00	3.02	10.56	8.05	10.54		10.56
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
549	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-2.61	-11.48	-8.53	-11.46		-11.48	3.82	12.70	9.74	12.67		12.70
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00249	0.00778	0.00602	0.00776		0.0078	0.00248	0.00775	0.00600	0.00774		0.0078
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
106 107	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
554	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
107 193	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
555	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	21.92	21.92	21.92	21.92		21.92	21.92	21.92	21.92	21.92		21.92
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
108 109	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
556	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.81	23.81	23.81	23.81		23.81	23.81	23.81	23.81	23.81		23.81
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
119 120	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
557	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
120 121	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
558	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
121 122	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
559	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
193 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
560	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	21.97	21.97	21.97	21.97		21.97	21.97	21.97	21.97	21.97		21.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
123 124	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
561	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
109 110	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
562	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
110 111	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
565	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.18	0.15	0.16	0.15		0.15	-0.18	-0.15	-0.16	-0.15		-0.15
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
114 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
566	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.88	8.88	8.88	8.88		8.88	8.88	8.88	8.88	8.88		8.88
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
115 116	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
567	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	17.26	17.26	17.26	17.26		17.26	17.26	17.26	17.26	17.26		17.26
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
116 117	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
568	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
383 346	RuXin		Mx	-0.17	-0.17	-0.17	-0.17		-0.17	0.17	0.17	0.17	0.17		0.17
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
569	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.61	0.61	0.61	0.61		0.61	0.61	0.61	0.61	0.61		0.61
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000	0.00001	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
103 104	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
570	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
104 105	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
571	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	-0.22	-0.25	-0.24	-0.25		-0.25	0.22	0.25	0.24	0.25		0.25
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
572	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
94 192	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
573	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	21.92	21.92	21.92	21.92		21.92	21.92	21.92	21.92	21.92		21.92
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
95 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
574	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.81	23.81	23.81	23.81		23.81	23.81	23.81	23.81	23.81		23.81
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
96 97	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
575	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
192 95	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
576	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	21.97	21.97	21.97	21.97		21.97	21.97	21.97	21.97	21.97		21.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
97 98	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
577	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
88 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
580	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
121 114	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
581	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
88 89	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
582	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88		8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
89 90	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
583	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	17.26	17.26	17.26	17.26	17.26		17.26	17.26	17.26	17.26	17.26	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
90 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
584	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
79 80	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
585	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
80 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
586	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
81 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
587	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
83 84	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
588	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16	11.16	11.16	11.16	11.16	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
112 106	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
589	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93 86	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
590	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
86 79	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
591	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
119 112	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
592	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
101 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
593	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
107 101	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
594	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
124 117	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
595	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
105 204	RuXin		Mx	206.37	206.39	206.39	206.39		206.39	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
596	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-25.64	-25.64	-25.64	-25.64		-25.64	36.90	36.90	36.90	36.90		36.90
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00002	0.00001	0.00002		0.0000	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
111 105	RuXin		Mx	206.17	206.18	206.17	206.18		206.18	-206.15	-206.14	-206.15	-206.14		-206.14
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
597	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	6.14	6.14	6.14	6.14		6.14	6.14	6.15	6.15	6.15		6.15
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
203 111	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-206.35	-206.33	-206.33	-206.33		-206.33
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
598	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXin		Ty	36.90	36.89	36.89	36.89		36.89	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63		-25.63
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00001	0.00002	0.00001	0.00002		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
91 84	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
599	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
98 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
600	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
103 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
601	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
114 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
606	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
95 88	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
607	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
89 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
611	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
109 103	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
612	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
401 400	RuXin		Mx	3.86	11.02	8.64	11.00		11.02	4.43	11.58	9.20	11.56		11.58
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
621	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-4.27	-12.69	-9.89	-12.67		-12.69	5.48	13.91	11.10	13.88		13.91
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00235	0.00738	0.00571	0.00737		0.0074	0.00234	0.00735	0.00568	0.00734		0.0074
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
188 83	RuXin		Mx	-7.16	-5.08	-5.79	-5.09		-5.08	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
625	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	6.85	6.08	6.34	6.09		6.08	1.58	2.35	2.08	2.34		2.35
	RsYin		Mz	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXfin		TetX%	0.00175	0.00498	0.00387	0.00497		0.0050	-.00068	-.00195	-.00152	-.00195		-.0019
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
157 123	RuXin		Mx	-10.56	-14.28	-13.07	-14.27		-14.28	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
635	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.10	9.47	9.02	9.46		9.47	0.33	-1.04	-0.59	-1.03		-1.04
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00310	-.00890	-.00702	-.00889		-.0089	0.00121	0.00348	0.00275	0.00348		0.0035
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
79 79	RuXin		Mx	-0.07	-0.35	-0.24	-0.34		-0.35	0.41	0.83	0.78	0.83		0.83
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	-0.40	-0.29	-0.40		-0.40	-1.56	-5.49	-4.47	-5.49		-5.49
1	RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35		76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40		-78.40
	RuYfin		Tx	-0.43	-1.64	-1.32	-1.64		-1.64	0.43	1.64	1.32	1.64		1.64
	RsXin		Ty	-0.09	-0.13	-0.15	-0.13		-0.13	0.09	0.13	0.15	0.13		0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00338	-.00923	-.00768	-.00922		-.0092	0.00545	0.01222	0.01100	0.01222		0.0122
	RsYfin		TetY%	0.00355	0.01073	0.00886	0.01072		0.0107	-.00753	-.02618	-.02133	-.02615		-.0262
80 80	RuXin		Mx	-0.07	-0.26	-0.18	-0.26		-0.26	0.62	1.54	1.36	1.54		1.54
3.6 0.0	RuYin		My	0.02	-0.39	-0.29	-0.39		-0.39	-1.56	-5.49	-4.47	-5.48		-5.49
2	RuXfin		N	137.54	137.54	137.54	137.54		137.54	-139.59	-139.59	-139.59	-139.59		-139.59
	RuYfin		Tx	-0.43	-1.63	-1.32	-1.63		-1.63	0.43	1.63	1.32	1.63		1.63
	RsXin		Ty	-0.15	-0.36	-0.33	-0.36		-0.36	0.15	0.36	0.33	0.36		0.36
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00460	-.01243	-.01038	-.01241		-.0124	0.00798	0.02045	0.01778	0.02044		0.0205
	RsYfin		TetY%	0.00356	0.01076	0.00888	0.01074		0.0108	-.00753	-.02618	-.02133	-.02615		-.0262
81 81	RuXin		Mx	-0.07	-0.18	-0.12	-0.18		-0.18	0.82	2.25	1.94	2.25		2.25
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	-0.40	-0.29	-0.40		-0.40	-1.56	-5.49	-4.47	-5.49		-5.49
3	RuXfin		N	83.33	83.33	83.33	83.33		83.33	-85.39	-85.39	-85.39	-85.39		-85.39
	RuYfin		Tx	-0.43	-1.64	-1.32	-1.64		-1.64	0.43	1.64	1.32	1.64		1.64
	RsXin		Ty	-0.21	-0.57	-0.50	-0.57		-0.57	0.21	0.57	0.50	0.57		0.57
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00583	-.01570	-.01315	-.01568		-.0157	0.01051	0.02868	0.02455	0.02865		0.0287
	RsYfin		TetY%	0.00355	0.01073	0.00886	0.01072		0.0107	-.00753	-.02618	-.02133	-.02615		-.0262
82 82	RuXin		Mx	-0.07	-0.09	-0.06	-0.09		-0.09	1.03	2.96	2.52	2.96		2.96
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	-0.40	-0.29	-0.40		-0.40	-1.56	-5.49	-4.47	-5.49		-5.49
4	RuXfin		N	16.31	16.31	16.31	16.31		16.31	-18.36	-18.36	-18.36	-18.36		-18.36
	RuYfin		Tx	-0.43	-1.64	-1.32	-1.64		-1.64	0.43	1.64	1.32	1.64		1.64
	RsXin		Ty	-0.26	-0.80	-0.68	-0.80		-0.80	0.26	0.80	0.68	0.80		0.80
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00705	-.01890	-.01585	-.01887		-.0189	0.01305	0.03690	0.03132	0.03687		0.0369
	RsYfin		TetY%	0.00355	0.01073	0.00886	0.01072		0.0107	-.00753	-.02618	-.02133	-.02615		-.0262
83 83	RuXin		Mx	-0.05	0.06	0.06	0.06		0.06	1.24	3.70	3.13	3.70		3.70
3.6 0.0	RuYin		My	0.02	-0.39	-0.29	-0.39		-0.39	-1.56	-5.49	-4.47	-5.48		-5.49
5	RuXfin		N	46.51	55.71	53.18	55.69		55.71	-48.56	-57.76	-55.24	-57.74		-57.76
	RuYfin		Tx	-0.43	-1.63	-1.32	-1.63		-1.63	0.43	1.63	1.32	1.63		1.63
	RsXin		Ty	-0.33	-1.04	-0.89	-1.04		-1.04	0.33	1.04	0.89	1.04		1.04
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00805	-.02149	-.01804	-.02146		-.0215	0.01558	0.04513	0.03810	0.04509		0.0451
	RsYfin		TetY%	0.00356	0.01076	0.00888	0.01074		0.0108	-.00753	-.02618	-.02133	-.02615		-.0262
84 84	RuXin		Mx	-0.08	0.06	0.05	0.06		0.06	1.44	4.37	3.68	4.37		4.37
3.6 0.0	RuYin		My	0.02	-0.39	-0.29	-0.39		-0.39	-1.56	-5.49	-4.47	-5.48		-5.49
6	RuXfin		N	61.42	61.42	61.42	61.42		61.42	-63.47	-63.47	-63.47	-63.47		-63.47
	RuYfin		Tx	-0.43	-1.63	-1.32	-1.63		-1.63	0.43	1.63	1.32	1.63		1.63
	RsXin		Ty	-0.38	-1.23	-1.04	-1.23		-1.23	0.38	1.23	1.04	1.23		1.23
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00953	-.02548	-.02141	-.02544		-.0255	0.01811	0.05336	0.04487	0.05330		0.0534
	RsYfin		TetY%	0.00356	0.01075	0.00888	0.01074		0.0108	-.00753	-.02618	-.02133	-.02615		-.0262
85 85	RuXin		Mx	-2.95	-2.64	-2.72	-2.64		-2.64	0.18	4.07	3.05	4.06		4.07
3.6 0.0	RuYin		My	0.00	0.47	0.37	0.48		0.47	1.89	5.91	4.94	5.91		5.91
7	RuXfin		N	43.71	43.99	43.92	43.99		43.99	-45.77	-46.04	-45.97	-46.04		-46.04
	RuYfin		Tx	0.52	1.77	1.48	1.77		1.77	-0.52	-1.77	-1.48	-1.77		-1.77
	RsXin		Ty	0.77	-0.40	-0.09	-0.39		-0.40	-0.77	0.40	0.09	0.39		0.40
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00450	-.01208	-.01012	-.01206		-.0121	0.00753	0.02618	0.02133	0.02615		0.0262
	RsYfin		TetY%	-.01126	-.02962	-.02499	-.02958		-.0296	0.02318	0.06981	0.05842	0.06974		0.0698
86 86	RuXin		Mx	-0.07	-0.34	-0.24	-0.34		-0.34	0.41	0.83	0.78	0.83		0.83
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	-0.29	-0.21	-0.29		-0.29	-1.05	-3.80	-3.08	-3.79		-3.80
8	RuXfin		N	15.16	15.16	15.16	15.16		15.16	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21		-17.21
	RuYfin		Tx	-0.29	-1.14	-0.91	-1.13		-1.14	0.29	1.14	0.91	1.13		1.14
	RsXin		Ty	-0.09	-0.14	-0.15	-0.14		-0.14	0.09	0.14	0.15	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00336	-.00916	-.00762	-.00914		-.0092	0.00545	0.01222	0.01100	0.01222		0.0122
	RsYfin		TetY%	0.00237	0.00727	0.00598	0.00726		0.0073	-.00500	-.01796	-.01455	-.01793		-.0180
88 88	RuXin		Mx	-0.08	-0.19	-0.13	-0.19		-0.19	0.82	2.24	1.94	2.24		2.24
3.6 0.0	RuYin		My	0.02	-0.29	-0.21	-0.29		-0.29	-1.05	-3.79	-3.07	-3.79		-3.79
9	RuXfin		N	35.75	35.75	35.75	35.75		35.75	-37.80	-37.80	-37.80	-37.80		-37.80

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	-0.29	-1.13	-0.91	-1.13		-1.13	0.29	1.13	0.91	1.13		1.13
	RsXin		Ty	-0.21	-0.57	-0.50	-0.57		-0.57	0.21	0.57	0.50	0.57		0.57
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00586	-.01577	-.01320	-.01575		-.0158	0.01051	0.02868	0.02455	0.02865		0.0287
	RsYfin		TetY%	0.00237	0.00729	0.00600	0.00728		0.0073	-.00500	-.01796	-.01455	-.01793		-.0180
89 89	RuXin		Mx	-0.07	-0.10	-0.07	-0.10		-0.10	1.03	2.95	2.52	2.95		2.95
3.6 0.0	RuYin		My	0.02	-0.29	-0.21	-0.29		-0.29	-1.05	-3.79	-3.07	-3.79		-3.79
10	RuXfin		N	83.62	83.62	83.62	83.62		83.62	-85.67	-85.67	-85.67	-85.67		-85.67
	RuYfin		Tx	-0.29	-1.13	-0.91	-1.13		-1.13	0.29	1.13	0.91	1.13		1.13
	RsXin		Ty	-0.26	-0.79	-0.68	-0.79		-0.79	0.26	0.79	0.68	0.79		0.79
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00707	-.01897	-.01591	-.01894		-.0190	0.01305	0.03690	0.03132	0.03687		0.0369
	RsYfin		TetY%	0.00237	0.00730	0.00600	0.00729		0.0073	-.00500	-.01796	-.01455	-.01793		-.0180
90 90	RuXin		Mx	-0.08	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	1.23	3.66	3.10	3.66		3.66
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	-0.29	-0.21	-0.29		-0.29	-1.05	-3.80	-3.08	-3.79		-3.80
11	RuXfin		N	116.73	116.73	116.73	116.73		116.73	-118.78	-118.78	-118.78	-118.78		-118.78
	RuYfin		Tx	-0.29	-1.14	-0.91	-1.13		-1.14	0.29	1.14	0.91	1.13		1.14
	RsXin		Ty	-0.32	-1.01	-0.86	-1.01		-1.01	0.32	1.01	0.86	1.01		1.01
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00831	-.02224	-.01867	-.02221		-.0222	0.01558	0.04513	0.03810	0.04509		0.0451
	RsYfin		TetY%	0.00237	0.00727	0.00598	0.00726		0.0073	-.00500	-.01796	-.01455	-.01793		-.0180
91 91	RuXin		Mx	-0.08	0.06	0.05	0.06		0.06	1.44	4.37	3.68	4.37		4.37
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	-0.30	-0.22	-0.30		-0.30	-1.05	-3.80	-3.08	-3.79		-3.80
12	RuXfin		N	92.39	92.39	92.39	92.39		92.39	-94.44	-94.44	-94.44	-94.44		-94.44
	RuYfin		Tx	-0.29	-1.14	-0.92	-1.14		-1.14	0.29	1.14	0.92	1.14		1.14
	RsXin		Ty	-0.38	-1.23	-1.04	-1.23		-1.23	0.38	1.23	1.04	1.23		1.23
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00953	-.02548	-.02141	-.02545		-.0255	0.01811	0.05336	0.04487	0.05330		0.0534
	RsYfin		TetY%	0.00236	0.00725	0.00596	0.00724		0.0073	-.00500	-.01796	-.01455	-.01793		-.0180
92 92	RuXin		Mx	-4.72	-4.45	-4.52	-4.45		-4.45	-1.16	1.57	0.85	1.56		1.57
3.6 0.0	RuYin		My	0.00	0.47	0.37	0.48		0.47	1.89	5.91	4.94	5.91		5.91
13	RuXfin		N	74.99	75.17	75.12	75.17		75.17	-77.04	-77.22	-77.17	-77.22		-77.22
	RuYfin		Tx	0.52	1.77	1.48	1.77		1.77	-0.52	-1.77	-1.48	-1.77		-1.77
	RsXin		Ty	1.63	0.80	1.02	0.80		0.80	-1.63	-0.80	-1.02	-0.80		-0.80
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00300	-.00806	-.00673	-.00804		-.0081	0.00500	0.01796	0.01455	0.01793		0.0180
	RsYfin		TetY%	-.01126	-.02962	-.02499	-.02958		-.0296	0.02318	0.06981	0.05842	0.06974		0.0698
93 93	RuXin		Mx	-0.07	-0.35	-0.24	-0.34		-0.35	0.41	0.83	0.78	0.83		0.83
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	-0.19	-0.14	-0.19		-0.19	-0.55	-2.10	-1.68	-2.10		-2.10
14	RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35		76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40		-78.40
	RuYfin		Tx	-0.15	-0.64	-0.51	-0.63		-0.64	0.15	0.64	0.51	0.63		0.64
	RsXin		Ty	-0.09	-0.13	-0.15	-0.13		-0.13	0.09	0.13	0.15	0.13		0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00338	-.00923	-.00768	-.00922		-.0092	0.00545	0.01222	0.01100	0.01222		0.0122
	RsYfin		TetY%	0.00118	0.00381	0.00309	0.00381		0.0038	-.00247	-.00973	-.00778	-.00971		-.0097
94 94	RuXin		Mx	-0.09	-0.30	-0.21	-0.30		-0.30	0.61	1.52	1.34	1.52		1.52
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	-0.20	-0.15	-0.20		-0.20	-0.55	-2.10	-1.69	-2.10		-2.10
15	RuXfin		N	142.36	142.36	142.36	142.36		142.36	-144.41	-144.41	-144.41	-144.41		-144.41
	RuYfin		Tx	-0.15	-0.64	-0.51	-0.64		-0.64	0.15	0.64	0.51	0.64		0.64
	RsXin		Ty	-0.15	-0.34	-0.31	-0.34		-0.34	0.15	0.34	0.31	0.34		0.34
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00472	-.01281	-.01070	-.01279		-.0128	0.00798	0.02045	0.01778	0.02044		0.0205
	RsYfin		TetY%	0.00117	0.00377	0.00306	0.00376		0.0038	-.00247	-.00973	-.00778	-.00971		-.0097
95 95	RuXin		Mx	-0.06	-0.14	-0.09	-0.14		-0.14	0.83	2.27	1.96	2.27		2.27
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	-0.19	-0.14	-0.19		-0.19	-0.55	-2.10	-1.69	-2.10		-2.10
16	RuXfin		N	143.39	143.39	143.39	143.39		143.39	-145.44	-145.44	-145.44	-145.44		-145.44
	RuYfin		Tx	-0.15	-0.64	-0.51	-0.64		-0.64	0.15	0.64	0.51	0.64		0.64
	RsXin		Ty	-0.21	-0.59	-0.52	-0.59		-0.59	0.21	0.59	0.52	0.59		0.59
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00571	-.01532	-.01283	-.01529		-.0153	0.01051	0.02868	0.02455	0.02865		0.0287
	RsYfin		TetY%	0.00117	0.00379	0.00308	0.00379		0.0038	-.00247	-.00973	-.00778	-.00971		-.0097
96 96	RuXin		Mx	-0.07	-0.10	-0.06	-0.10		-0.10	1.03	2.96	2.52	2.95		2.96
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	-0.19	-0.14	-0.19		-0.19	-0.55	-2.10	-1.69	-2.10		-2.10
17	RuXfin		N	135.95	135.95	135.95	135.95		135.95	-138.00	-138.00	-138.00	-138.00		-138.00
	RuYfin		Tx	-0.15	-0.64	-0.51	-0.64		-0.64	0.15	0.64	0.51	0.64		0.64
	RsXin		Ty	-0.26	-0.79	-0.68	-0.79		-0.79	0.26	0.79	0.68	0.79		0.79
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00707	-.01897	-.01591	-.01894		-.0190	0.01305	0.03690	0.03132	0.03687		0.0369
	RsYfin		TetY%	0.00117	0.00379	0.00307	0.00378		0.0038	-.00247	-.00973	-.00778	-.00971		-.0097
97 97	RuXin		Mx	-0.08	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	1.23	3.66	3.10	3.66		3.66
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	-0.19	-0.14	-0.19		-0.19	-0.55	-2.10	-1.69	-2.10		-2.10
18	RuXfin		N	113.54	113.54	113.54	113.54		113.54	-115.60	-115.60	-115.60	-115.60		-115.60
	RuYfin		Tx	-0.15	-0.64	-0.51	-0.64		-0.64	0.15	0.64	0.51	0.64		0.64
	RsXin		Ty	-0.32	-1.01	-0.86	-1.01		-1.01	0.32	1.01	0.86	1.01		1.01
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00831	-.02224	-.01867	-.02221		-.0222	0.01558	0.04513	0.03810	0.04509		0.0451
	RsYfin		TetY%	0.00117	0.00379	0.00307	0.00378		0.0038	-.00247	-.00973	-.00778	-.00971		-.0097
98 98	RuXin		Mx	-0.07	0.08	0.07	0.08		0.08	1.44	4.38	3.69	4.38		4.38

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	-0.19	-0.14	-0.19		-0.19	-0.55	-2.10	-1.68	-2.10		-2.10
19	RuXfin		N	98.42	98.42	98.42	98.42		98.42	-100.47	-100.47	-100.47	-100.47		-100.47
	RuYfin		Tx	-0.15	-0.64	-0.51	-0.63		-0.64	0.15	0.64	0.51	0.63		0.64
	RsXin		Ty	-0.38	-1.24	-1.04	-1.24		-1.24	0.38	1.24	1.04	1.24		1.24
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00945	-.02527	-.02123	-.02523		-.0253	0.01811	0.05336	0.04487	0.05330		0.0534
	RsYfin		TetY%	0.00118	0.00381	0.00309	0.00381		0.0038	-.00247	-.00973	-.00778	-.00971		-.0097
99 99	RuXin		Mx	-5.90	-5.77	-5.80	-5.77		-5.77	-2.22	-0.70	-1.11	-0.71		-0.70
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	0.45	0.35	0.45		0.45	1.88	5.90	4.93	5.89		5.90
20	RuXfin		N	111.58	111.73	111.69	111.73		111.73	-113.64	-113.78	-113.74	-113.78		-113.78
	RuYfin		Tx	0.52	1.76	1.47	1.76		1.76	-0.52	-1.76	-1.47	-1.76		-1.76
	RsXin		Ty	2.26	1.80	1.92	1.80		1.80	-2.26	-1.80	-1.92	-1.80		-1.80
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00172	-.00461	-.00381	-.00461		-.0046	0.00247	0.00973	0.00778	0.00971		0.0097
	RsYfin		TetY%	-.01135	-.02986	-.02519	-.02982		-.0299	0.02318	0.06981	0.05842	0.06974		0.0698
101 101	RuXin		Mx	-0.07	-0.26	-0.18	-0.26		-0.26	0.62	1.54	1.36	1.54		1.54
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09	-0.04	-0.41	-0.29	-0.40		-0.41
21	RuXfin		N	15.16	15.16	15.16	15.16		15.16	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21		-17.21
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.14	-0.10	-0.14		-0.14	0.01	0.14	0.10	0.14		0.14
	RsXin		Ty	-0.15	-0.36	-0.33	-0.36		-0.36	0.15	0.36	0.33	0.36		0.36
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00460	-.01243	-.01038	-.01241		-.0124	0.00798	0.02045	0.01778	0.02044		0.0205
	RsYfin		TetY%	-.00002	0.00031	0.00017	0.00031		0.0003	0.00007	-.00150	-.00100	-.00150		-.0015
103 103	RuXin		Mx	-0.08	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11	1.02	2.95	2.52	2.95		2.95
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09	-0.04	-0.41	-0.29	-0.40		-0.41
22	RuXfin		N	68.06	68.06	68.06	68.06		68.06	-70.12	-70.12	-70.12	-70.12		-70.12
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.14	-0.10	-0.14		-0.14	0.01	0.14	0.10	0.14		0.14
	RsXin		Ty	-0.26	-0.79	-0.68	-0.79		-0.79	0.26	0.79	0.68	0.79		0.79
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00709	-.01904	-.01597	-.01901		-.0190	0.01305	0.03690	0.03132	0.03687		0.0369
	RsYfin		TetY%	-.00002	0.00031	0.00017	0.00031		0.0003	0.00007	-.00150	-.00100	-.00150		-.0015
104 104	RuXin		Mx	-0.06	0.00	0.01	0.00		0.00	1.24	3.67	3.11	3.67		3.67
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09	-0.04	-0.41	-0.29	-0.40		-0.41
23	RuXfin		N	103.29	103.29	103.29	103.29		103.29	-105.34	-105.34	-105.34	-105.34		-105.34
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.14	-0.10	-0.14		-0.14	0.01	0.14	0.10	0.14		0.14
	RsXin		Ty	-0.33	-1.02	-0.87	-1.02		-1.02	0.33	1.02	0.87	1.02		1.02
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00831	-.02224	-.01867	-.02221		-.0222	0.01558	0.04513	0.03810	0.04509		0.0451
	RsYfin		TetY%	-.00002	0.00031	0.00017	0.00031		0.0003	0.00007	-.00150	-.00100	-.00150		-.0015
106 106	RuXin		Mx	-0.07	-0.35	-0.24	-0.34		-0.35	0.41	0.83	0.78	0.83		0.83
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00	0.46	1.29	1.09	1.29		1.29
24	RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35		76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40		-78.40
	RuYfin		Tx	0.13	0.36	0.30	0.36		0.36	-0.13	-0.36	-0.30	-0.36		-0.36
	RsXin		Ty	-0.09	-0.13	-0.15	-0.13		-0.13	0.09	0.13	0.15	0.13		0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00338	-.00923	-.00768	-.00922		-.0092	0.00545	0.01222	0.01100	0.01222		0.0122
	RsYfin		TetY%	-.00122	-.00320	-.00275	-.00319		-.0032	0.00260	0.00673	0.00577	0.00672		0.0067
107 107	RuXin		Mx	-0.09	-0.30	-0.21	-0.30		-0.30	0.61	1.52	1.34	1.52		1.52
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	0.47	1.29	1.10	1.29		1.29
25	RuXfin		N	142.36	142.36	142.36	142.36		142.36	-144.41	-144.41	-144.41	-144.41		-144.41
	RuYfin		Tx	0.13	0.36	0.31	0.36		0.36	-0.13	-0.36	-0.31	-0.36		-0.36
	RsXin		Ty	-0.15	-0.34	-0.31	-0.34		-0.34	0.15	0.34	0.31	0.34		0.34
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00472	-.01281	-.01070	-.01279		-.0128	0.00798	0.02045	0.01778	0.02044		0.0205
	RsYfin		TetY%	-.00120	-.00315	-.00271	-.00315		-.0032	0.00260	0.00673	0.00577	0.00672		0.0067
108 108	RuXin		Mx	-0.06	-0.14	-0.09	-0.14		-0.14	0.83	2.27	1.96	2.27		2.27
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00	0.46	1.29	1.10	1.29		1.29
26	RuXfin		N	143.39	143.39	143.39	143.39		143.39	-145.44	-145.44	-145.44	-145.44		-145.44
	RuYfin		Tx	0.13	0.36	0.31	0.36		0.36	-0.13	-0.36	-0.31	-0.36		-0.36
	RsXin		Ty	-0.21	-0.59	-0.52	-0.59		-0.59	0.21	0.59	0.52	0.59		0.59
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00571	-.01532	-.01283	-.01529		-.0153	0.01051	0.02868	0.02455	0.02865		0.0287
	RsYfin		TetY%	-.00121	-.00318	-.00273	-.00317		-.0032	0.00260	0.00673	0.00577	0.00672		0.0067
109 109	RuXin		Mx	-0.08	-0.10	-0.07	-0.10		-0.10	1.03	2.95	2.52	2.95		2.95
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	0.01	0.00	0.01		0.01	0.47	1.29	1.10	1.29		1.29
27	RuXfin		N	135.95	135.95	135.95	135.95		135.95	-138.00	-138.00	-138.00	-138.00		-138.00
	RuYfin		Tx	0.13	0.36	0.31	0.36		0.36	-0.13	-0.36	-0.31	-0.36		-0.36
	RsXin		Ty	-0.26	-0.79	-0.68	-0.79		-0.79	0.26	0.79	0.68	0.79		0.79
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00707	-.01897	-.01591	-.01894		-.0190	0.01305	0.03690	0.03132	0.03687		0.0369
	RsYfin		TetY%	-.00121	-.00317	-.00273	-.00317		-.0032	0.00260	0.00673	0.00577	0.00672		0.0067
110 110	RuXin		Mx	-0.10	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04	1.22	3.65	3.09	3.65		3.65
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	0.01	0.00	0.01		0.01	0.47	1.29	1.10	1.29		1.29
28	RuXfin		N	103.29	103.29	103.29	103.29		103.29	-105.34	-105.34	-105.34	-105.34		-105.34
	RuYfin		Tx	0.13	0.36	0.31	0.36		0.36	-0.13	-0.36	-0.31	-0.36		-0.36
	RsXin		Ty	-0.31	-1.00	-0.85	-1.00		-1.00	0.31	1.00	0.85	1.00		1.00
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00831	-.02224	-.01867	-.02221		-.0222	0.01558	0.04513	0.03810	0.04509		0.0451
	RsYfin		TetY%	-.00121	-.00317	-.00273	-.00317		-.0032	0.00260	0.00673	0.00577	0.00672		0.0067

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
112	112	RuXin		Mx	-0.07	-0.34	-0.24	-0.34		-0.34	0.41	0.83	0.78	0.83		0.83
3.6	0.0	RuYin		My	0.01	0.11	0.08	0.11		0.11	0.97	2.99	2.49	2.98		2.99
29		RuXfin		N	15.16	15.16	15.16	15.16		15.16	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21		-17.21
		RuYfin		Tx	0.27	0.86	0.71	0.86		0.86	-0.27	-0.86	-0.71	-0.86		-0.86
		RsXin		Ty	-0.09	-0.14	-0.15	-0.14		-0.14	0.09	0.14	0.15	0.14		0.14
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00336	-.00916	-.00762	-.00914		-.0092	0.00545	0.01222	0.01100	0.01222		0.0122
		RsYfin		TetY%	-.00240	-.00666	-.00564	-.00665		-.0067	0.00513	0.01495	0.01254	0.01494		0.0150
114	114	RuXin		Mx	-0.08	-0.19	-0.13	-0.19		-0.19	0.82	2.24	1.94	2.24		2.24
3.6	0.0	RuYin		My	0.01	0.10	0.07	0.10		0.10	0.97	2.98	2.49	2.98		2.98
30		RuXfin		N	35.75	35.75	35.75	35.75		35.75	-37.80	-37.80	-37.80	-37.80		-37.80
		RuYfin		Tx	0.27	0.86	0.71	0.86		0.86	-0.27	-0.86	-0.71	-0.86		-0.86
		RsXin		Ty	-0.21	-0.57	-0.50	-0.57		-0.57	0.21	0.57	0.50	0.57		0.57
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00586	-.01577	-.01320	-.01575		-.0158	0.01051	0.02868	0.02455	0.02865		0.0287
		RsYfin		TetY%	-.00241	-.00668	-.00565	-.00667		-.0067	0.00513	0.01495	0.01254	0.01494		0.0150
115	115	RuXin		Mx	-0.07	-0.10	-0.07	-0.10		-0.10	1.03	2.95	2.52	2.95		2.95
3.6	0.0	RuYin		My	0.01	0.10	0.07	0.10		0.10	0.97	2.98	2.49	2.98		2.98
31		RuXfin		N	83.64	83.64	83.64	83.64		83.64	-85.70	-85.70	-85.70	-85.70		-85.70
		RuYfin		Tx	0.27	0.86	0.71	0.86		0.86	-0.27	-0.86	-0.71	-0.86		-0.86
		RsXin		Ty	-0.26	-0.79	-0.68	-0.79		-0.79	0.26	0.79	0.68	0.79		0.79
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00707	-.01897	-.01591	-.01894		-.0190	0.01305	0.03690	0.03132	0.03687		0.0369
		RsYfin		TetY%	-.00241	-.00668	-.00566	-.00667		-.0067	0.00513	0.01495	0.01254	0.01494		0.0150
116	116	RuXin		Mx	-0.08	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	1.23	3.66	3.10	3.66		3.66
3.6	0.0	RuYin		My	0.01	0.11	0.08	0.11		0.11	0.97	2.99	2.49	2.98		2.99
32		RuXfin		N	109.34	109.34	109.34	109.34		109.34	-111.39	-111.39	-111.39	-111.39		-111.39
		RuYfin		Tx	0.27	0.86	0.71	0.86		0.86	-0.27	-0.86	-0.71	-0.86		-0.86
		RsXin		Ty	-0.32	-1.01	-0.86	-1.01		-1.01	0.32	1.01	0.86	1.01		1.01
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00831	-.02224	-.01867	-.02221		-.0222	0.01558	0.04513	0.03810	0.04509		0.0451
		RsYfin		TetY%	-.00240	-.00665	-.00563	-.00664		-.0067	0.00513	0.01495	0.01254	0.01494		0.0150
117	117	RuXin		Mx	-0.07	0.08	0.07	0.08		0.08	1.44	4.38	3.69	4.38		4.38
3.6	0.0	RuYin		My	0.01	0.11	0.08	0.11		0.11	0.97	2.99	2.49	2.98		2.99
33		RuXfin		N	111.39	111.39	111.39	111.39		111.39	-113.44	-113.44	-113.44	-113.44		-113.44
		RuYfin		Tx	0.27	0.86	0.71	0.86		0.86	-0.27	-0.86	-0.71	-0.86		-0.86
		RsXin		Ty	-0.38	-1.24	-1.04	-1.24		-1.24	0.38	1.24	1.04	1.24		1.24
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00945	-.02527	-.02123	-.02523		-.0253	0.01811	0.05336	0.04487	0.05330		0.0534
		RsYfin		TetY%	-.00240	-.00666	-.00564	-.00665		-.0067	0.00513	0.01495	0.01254	0.01494		0.0150
118	118	RuXin		Mx	-5.53	-5.24	-5.29	-5.24		-5.24	-3.57	-5.40	-4.94	-5.40		-5.40
3.6	0.0	RuYin		My	-0.01	0.45	0.35	0.45		0.45	1.88	5.90	4.93	5.89		5.90
34		RuXfin		N	111.33	111.03	111.10	111.03		111.03	-113.38	-113.08	-113.15	-113.08		-113.08
		RuYfin		Tx	0.52	1.76	1.47	1.76		1.76	-0.52	-1.76	-1.47	-1.76		-1.76
		RsXin		Ty	2.53	2.96	2.84	2.95		2.96	-2.53	-2.96	-2.84	-2.95		-2.96
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00348	0.00924	0.00789	0.00923		0.0092	-.00513	-.01495	-.01254	-.01494		-.0150
		RsYfin		TetY%	-.01135	-.02986	-.02519	-.02982		-.0299	0.02318	0.06981	0.05842	0.06974		0.0698
119	119	RuXin		Mx	-0.07	-0.35	-0.24	-0.34		-0.35	0.41	0.83	0.78	0.83		0.83
3.6	0.0	RuYin		My	0.01	0.21	0.15	0.21		0.21	1.48	4.68	3.88	4.68		4.68
35		RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35		76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40		-78.40
		RuYfin		Tx	0.41	1.36	1.12	1.36		1.36	-0.41	-1.36	-1.12	-1.36		-1.36
		RsXin		Ty	-0.09	-0.13	-0.15	-0.13		-0.13	0.09	0.13	0.15	0.13		0.13
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00338	-.00923	-.00768	-.00922		-.0092	0.00545	0.01222	0.01100	0.01222		0.0122
		RsYfin		TetY%	-.00359	-.01011	-.00852	-.01010		-.0101	0.00767	0.02318	0.01932	0.02315		0.0232
120	120	RuXin		Mx	-0.07	-0.26	-0.18	-0.26		-0.26	0.62	1.54	1.36	1.54		1.54
3.6	0.0	RuYin		My	0.01	0.21	0.15	0.21		0.21	1.48	4.68	3.88	4.68		4.68
36		RuXfin		N	137.54	137.54	137.54	137.54		137.54	-139.59	-139.59	-139.59	-139.59		-139.59
		RuYfin		Tx	0.41	1.36	1.12	1.36		1.36	-0.41	-1.36	-1.12	-1.36		-1.36
		RsXin		Ty	-0.15	-0.36	-0.33	-0.36		-0.36	0.15	0.36	0.33	0.36		0.36
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00460	-.01243	-.01038	-.01241		-.0124	0.00798	0.02045	0.01778	0.02044		0.0205
		RsYfin		TetY%	-.00359	-.01014	-.00854	-.01013		-.0101	0.00767	0.02318	0.01932	0.02315		0.0232
121	121	RuXin		Mx	-0.07	-0.18	-0.12	-0.18		-0.18	0.82	2.25	1.94	2.25		2.25
3.6	0.0	RuYin		My	0.01	0.21	0.15	0.21		0.21	1.48	4.68	3.88	4.68		4.68
37		RuXfin		N	83.33	83.33	83.33	83.33		83.33	-85.39	-85.39	-85.39	-85.39		-85.39
		RuYfin		Tx	0.41	1.36	1.12	1.36		1.36	-0.41	-1.36	-1.12	-1.36		-1.36
		RsXin		Ty	-0.21	-0.57	-0.50	-0.57		-0.57	0.21	0.57	0.50	0.57		0.57
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00583	-.01570	-.01315	-.01568		-.0157	0.01051	0.02868	0.02455	0.02865		0.0287
		RsYfin		TetY%	-.00359	-.01011	-.00852	-.01010		-.0101	0.00767	0.02318	0.01932	0.02315		0.0232
122	122	RuXin		Mx	-0.07	-0.09	-0.06	-0.09		-0.09	1.03	2.96	2.52	2.96		2.96
3.6	0.0	RuYin		My	0.01	0.21	0.15	0.21		0.21	1.48	4.68	3.88	4.68		4.68
38		RuXfin		N	16.31	16.31	16.31	16.31		16.31	-18.36	-18.36	-18.36	-18.36		-18.36
		RuYfin		Tx	0.41	1.36	1.12	1.36		1.36	-0.41	-1.36	-1.12	-1.36		-1.36
		RsXin		Ty	-0.26	-0.80	-0.68	-0.80		-0.80	0.26	0.80	0.68	0.80		0.80
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	-.00705	-.01890	-.01585	-.01887		-.0189	0.01305	0.03690	0.03132	0.03687		0.0369
	RsYfin		TetY%	-.00359	-.01011	-.00852	-.01010		-.0101	0.00767	0.02318	0.01932	0.02315		0.0232
123 123	RuXin		Mx	-0.05	0.05	0.05	0.05		0.05	1.24	3.70	3.13	3.69		3.70
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	0.21	0.15	0.21		0.21	1.48	4.68	3.88	4.68		4.68
39	RuXfin		N	38.24	31.61	33.23	31.62		31.61	-40.29	-33.66	-35.28	-33.67		-33.66
	RuYfin		Tx	0.41	1.36	1.12	1.36		1.36	-0.41	-1.36	-1.12	-1.36		-1.36
	RsXin		Ty	-0.33	-1.04	-0.88	-1.04		-1.04	0.33	1.04	0.88	1.04		1.04
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00808	-.02159	-.01812	-.02155		-.0216	0.01558	0.04513	0.03810	0.04509		0.0451
	RsYfin		TetY%	-.00359	-.01014	-.00854	-.01013		-.0101	0.00767	0.02318	0.01932	0.02315		0.0232
124 124	RuXin		Mx	-0.08	0.06	0.05	0.06		0.06	1.44	4.37	3.68	4.37		4.37
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	0.21	0.15	0.21		0.21	1.48	4.68	3.88	4.68		4.68
40	RuXfin		N	61.42	61.42	61.42	61.42		61.42	-63.48	-63.48	-63.48	-63.48		-63.48
	RuYfin		Tx	0.41	1.36	1.12	1.36		1.36	-0.41	-1.36	-1.12	-1.36		-1.36
	RsXin		Ty	-0.38	-1.23	-1.04	-1.23		-1.23	0.38	1.23	1.04	1.23		1.23
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00953	-.02548	-.02141	-.02544		-.0255	0.01811	0.05336	0.04487	0.05330		0.0534
	RsYfin		TetY%	-.00359	-.01014	-.00854	-.01013		-.0101	0.00767	0.02318	0.01932	0.02315		0.0232
125 125	RuXin		Mx	-2.46	-2.40	-2.39	-2.40		-2.40	-2.63	-5.71	-4.94	-5.71		-5.71
3.6 0.0	RuYin		My	0.00	0.47	0.37	0.48		0.47	1.89	5.91	4.94	5.91		5.91
41	RuXfin		N	43.36	43.08	43.15	43.08		43.08	-45.42	-45.13	-45.20	-45.13		-45.13
	RuYfin		Tx	0.52	1.77	1.48	1.77		1.77	-0.52	-1.77	-1.48	-1.77		-1.77
	RsXin		Ty	1.41	2.25	2.04	2.25		2.25	-1.41	-2.25	-2.04	-2.25		-2.25
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00452	0.01205	0.01025	0.01204		0.0121	-.00767	-.02318	-.01932	-.02315		-.0232
	RsYfin		TetY%	-.01126	-.02962	-.02499	-.02958		-.0296	0.02318	0.06981	0.05842	0.06974		0.0698
192 192	RuXin		Mx	-0.07	-0.22	-0.15	-0.22		-0.22	0.72	1.89	1.65	1.89		1.89
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	-0.19	-0.14	-0.19		-0.19	-0.55	-2.10	-1.69	-2.10		-2.10
42	RuXfin		N	135.68	135.68	135.68	135.68		135.68	-137.74	-137.74	-137.74	-137.74		-137.74
	RuYfin		Tx	-0.15	-0.64	-0.51	-0.64		-0.64	0.15	0.64	0.51	0.64		0.64
	RsXin		Ty	-0.18	-0.46	-0.42	-0.47		-0.46	0.18	0.46	0.42	0.47		0.46
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00521	-.01406	-.01176	-.01404		-.0141	0.00924	0.02456	0.02116	0.02454		0.0246
	RsYfin		TetY%	0.00117	0.00379	0.00308	0.00378		0.0038	-.00247	-.00973	-.00778	-.00971		-.0097
193 193	RuXin		Mx	-0.07	-0.22	-0.15	-0.22		-0.22	0.72	1.89	1.65	1.89		1.89
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	0.01	0.00	0.01		0.01	0.47	1.29	1.10	1.29		1.29
43	RuXfin		N	135.68	135.68	135.68	135.68		135.68	-137.74	-137.74	-137.74	-137.74		-137.74
	RuYfin		Tx	0.13	0.36	0.31	0.36		0.36	-0.13	-0.36	-0.31	-0.36		-0.36
	RsXin		Ty	-0.18	-0.46	-0.42	-0.47		-0.46	0.18	0.46	0.42	0.47		0.46
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00521	-.01406	-.01176	-.01404		-.0141	0.00924	0.02456	0.02116	0.02454		0.0246
	RsYfin		TetY%	-.00121	-.00317	-.00273	-.00317		-.0032	0.00260	0.00673	0.00577	0.00672		0.0067
194 194	RuXin		Mx	-0.01	0.31	0.25	0.31		0.31	1.67	5.16	4.32	5.16		5.16
3.6 0.0	RuYin		My	-0.02	-0.47	-0.35	-0.47		-0.47	-1.57	-5.53	-4.50	-5.52		-5.53
44	RuXfin		N	44.36	44.08	44.16	44.09		44.08	-46.41	-46.14	-46.21	-46.14		-46.14
	RuYfin		Tx	-0.44	-1.66	-1.35	-1.66		-1.66	0.44	1.66	1.35	1.66		1.66
	RsXin		Ty	-0.46	-1.52	-1.27	-1.52		-1.52	0.46	1.52	1.27	1.52		1.52
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.01015	-.02715	-.02288	-.02711		-.0271	0.02065	0.06159	0.05165	0.06152		0.0616
	RsYfin		TetY%	0.00344	0.01047	0.00865	0.01046		0.0105	-.00753	-.02618	-.02133	-.02615		-.0262
195 195	RuXin		Mx	-0.01	0.31	0.25	0.31		0.31	1.67	5.16	4.32	5.16		5.16
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.35	-0.26	-0.35		-0.35	-1.06	-3.82	-3.10	-3.82		-3.82
45	RuXfin		N	63.56	63.38	63.42	63.38		63.38	-65.61	-65.43	-65.48	-65.43		-65.43
	RuYfin		Tx	-0.30	-1.16	-0.93	-1.16		-1.16	0.30	1.16	0.93	1.16		1.16
	RsXin		Ty	-0.46	-1.52	-1.27	-1.52		-1.52	0.46	1.52	1.27	1.52		1.52
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.01015	-.02715	-.02288	-.02711		-.0271	0.02065	0.06159	0.05165	0.06152		0.0616
	RsYfin		TetY%	0.00228	0.00707	0.00581	0.00706		0.0071	-.00500	-.01796	-.01455	-.01793		-.0180
197 197	RuXin		Mx	-0.01	0.30	0.24	0.30		0.30	1.67	5.16	4.32	5.15		5.16
3.6 0.0	RuYin		My	0.00	-0.21	-0.16	-0.21		-0.21	-0.55	-2.11	-1.69	-2.11		-2.11
46	RuXfin		N	93.94	93.80	93.84	93.80		93.80	-96.00	-95.85	-95.89	-95.85		-95.85
	RuYfin		Tx	-0.15	-0.64	-0.51	-0.64		-0.64	0.15	0.64	0.51	0.64		0.64
	RsXin		Ty	-0.46	-1.51	-1.27	-1.51		-1.51	0.46	1.51	1.27	1.51		1.51
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.01020	-.02728	-.02298	-.02725		-.0273	0.02065	0.06159	0.05165	0.06152		0.0616
	RsYfin		TetY%	0.00114	0.00373	0.00302	0.00372		0.0037	-.00247	-.00973	-.00778	-.00971		-.0097
198 198	RuXin		Mx	-21.21	-21.21	-21.21	-21.21		-21.21	-9.93	-9.62	-9.72	-9.62		-9.62
3.6 0.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	1.88	5.68	4.75	5.67		5.68
47	RuXfin		N	17.05	17.05	17.05	17.05		17.05	-19.10	-19.10	-19.10	-19.10		-19.10
	RuYfin		Tx	0.52	1.58	1.32	1.58		1.58	-0.52	-1.58	-1.32	-1.58		-1.58
	RsXin		Ty	8.65	8.56	8.59	8.56		8.56	-8.65	-8.56	-8.59	-8.56		-8.56
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00003	-.00071	-.00047	-.00070		-.0007	-.00007	0.00150	0.00100	0.00150		0.0015
	RsYfin		TetY%	-.01133	-.03410	-.02854	-.03406		-.0341	0.02318	0.06981	0.05842	0.06974		0.0698
200 200	RuXin		Mx	-21.21	-21.21	-21.21	-21.21		-21.21	-10.44	-11.27	-11.08	-11.27		-11.27
3.6 0.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	1.88	5.68	4.75	5.67		5.68
48	RuXfin		N	17.05	17.05	17.05	17.05		17.05	-19.10	-19.10	-19.10	-19.10		-19.10
	RuYfin		Tx	0.52	1.58	1.32	1.58		1.58	-0.52	-1.58	-1.32	-1.58		-1.58

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
		RsXin		Ty	8.79	9.02	8.97	9.02		9.02	-8.79	-9.02	-8.97	-9.02		-9.02
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00123	0.00317	0.00272	0.00317		0.0032	-.00260	-.00672	-.00577	-.00672		-.0067
		RsYfin		TetY%	-.01133	-.03410	-.02854	-.03406		-.0341	0.02318	0.06981	0.05842	0.06974		0.0698
201	201	RuXin		Mx	-0.01	0.30	0.24	0.30		0.30	1.67	5.16	4.32	5.15		5.16
3.6	0.0	RuYin		My	0.03	0.16	0.12	0.16		0.16	0.98	3.01	2.51	3.01		3.01
49		RuXfin		N	107.16	107.47	107.40	107.47		107.47	-109.22	-109.52	-109.45	-109.52		-109.52
		RuYfin		Tx	0.28	0.88	0.73	0.88		0.88	-0.28	-0.88	-0.73	-0.88		-0.88
		RsXin		Ty	-0.46	-1.51	-1.27	-1.51		-1.51	0.46	1.51	1.27	1.51		1.51
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.01020	-.02728	-.02298	-.02725		-.0273	0.02065	0.06159	0.05165	0.06152		0.0616
		RsYfin		TetY%	-.00232	-.00645	-.00546	-.00644		-.0064	0.00513	0.01495	0.01254	0.01494		0.0150
202	202	RuXin		Mx	-0.01	0.31	0.25	0.31		0.31	1.67	5.16	4.32	5.16		5.16
3.6	0.0	RuYin		My	0.04	0.29	0.22	0.28		0.29	1.49	4.72	3.91	4.71		4.72
50		RuXfin		N	44.72	45.00	44.93	45.00		45.00	-46.77	-47.05	-46.99	-47.05		-47.05
		RuYfin		Tx	0.43	1.39	1.15	1.39		1.39	-0.43	-1.39	-1.15	-1.39		-1.39
		RsXin		Ty	-0.46	-1.52	-1.27	-1.52		-1.52	0.46	1.52	1.27	1.52		1.52
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.01015	-.02715	-.02288	-.02711		-.0271	0.02065	0.06159	0.05165	0.06152		0.0616
		RsYfin		TetY%	-.00347	-.00983	-.00828	-.00982		-.0098	0.00767	0.02318	0.01932	0.02315		0.0232
203	203	RuXin		Mx	1.68	5.13	4.21	5.12		5.13	4.54	12.92	10.83	12.91		12.92
7.1	0.0	RuYin		My	0.55	1.60	1.35	1.60		1.60	1.15	3.36	2.83	3.36		3.36
51		RuXfin		N	77.03	77.04	77.04	77.04		77.04	-83.38	-83.39	-83.38	-83.39		-83.39
		RuYfin		Tx	0.24	0.70	0.59	0.70		0.70	-0.24	-0.70	-0.59	-0.70		-0.70
		RsXin		Ty	-0.88	-2.56	-2.13	-2.56		-2.56	0.88	2.56	2.13	2.56		2.56
		RsYin		Mz	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
		RsXfin		TetX%	-.00338	-.00754	-.00682	-.00753		-.0075	0.02264	0.06337	0.05335	0.06330		0.0634
		RsYfin		TetY%	-.00031	-.00052	-.00050	-.00052		-.0005	0.00582	0.01614	0.01367	0.01612		0.0161
204	204	RuXin		Mx	1.68	5.13	4.21	5.12		5.13	4.54	12.92	10.83	12.91		12.92
7.1	0.0	RuYin		My	-0.27	-1.00	-0.79	-1.00		-1.00	-0.65	-2.04	-1.66	-2.04		-2.04
52		RuXfin		N	77.02	77.02	77.02	77.02		77.02	-83.37	-83.36	-83.36	-83.36		-83.36
		RuYfin		Tx	-0.13	-0.43	-0.35	-0.43		-0.43	0.13	0.43	0.35	0.43		0.43
		RsXin		Ty	-0.88	-2.56	-2.13	-2.56		-2.56	0.88	2.56	2.13	2.56		2.56
		RsYin		Mz	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
		RsXfin		TetX%	-.00338	-.00754	-.00682	-.00753		-.0075	0.02264	0.06337	0.05335	0.06330		0.0634
		RsYfin		TetY%	0.00013	-.00017	-.00005	-.00017		-.0002	-.00271	-.00900	-.00728	-.00898		-.0090
238	238	RuXin		Mx	15.22	42.17	35.73	42.14		42.17	17.24	47.88	40.70	47.84		47.88
3.6	1.0	RuYin		My	-34.05	-178.52	-135.75	-178.20		-178.52	-115.09	-383.69	-314.30	-383.19		-383.69
53		RuXfin		N	317.49	829.31	726.69	828.08		829.31	-327.36	-839.18	-736.56	-837.95		-839.18
		RuYfin		Tx	-58.49	-220.47	-176.49	-220.15		-220.47	58.49	220.47	176.49	220.15		220.47
		RsXin		Ty	-12.73	-35.31	-29.97	-35.29		-35.31	12.73	35.31	29.97	35.29		35.31
		RsYin		Mz	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
		RsXfin		TetX%	0.01174	0.03226	0.02724	0.03224		0.0323	0.01663	0.04629	0.03944	0.04625		0.0463
		RsYfin		TetY%	-.00298	-.01287	-.01012	-.01285		-.0129	-.00428	-.01631	-.01311	-.01629		-.0163
262	262	RuXin	1.1005	Mx	9.86	9.86	9.86	9.86		9.86	9.06	9.10	9.09	9.10		9.10
3.6	1.0	RuYin	0.1983	My	66.45	66.71	66.65	66.71		66.71	46.40	46.67	46.61	46.67		46.67
54		RuXfin	1.4661	N	-229.72	-718.16	-581.49	-717.24		-718.16	219.85	708.29	571.62	707.37		708.29
Colla		RuYfin	0.2798	Tx	44.25	44.46	44.41	44.46		44.46	-44.25	-44.46	-44.41	-44.46		-44.46
sso:		RsXin	0.4001	Ty	-7.42	-7.44	-7.43	-7.44		-7.44	7.42	7.44	7.43	7.44		7.44
FLESS		RsYin	0.1488	Mz	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
IONE		RsXfin	0.4164	TetX%	0.01175	0.03272	0.02830	0.03269		0.0327	0.01810	0.04772	0.04088	0.04768		0.0477
		RsYfin	0.1534	TetY%	0.00311	0.00867	0.00732	0.00866		0.0087	0.00477	0.01238	0.01058	0.01237		0.0124
344	344	RuXin		Mx	3.72	11.12	9.38	11.11		11.12	5.03	14.62	12.37	14.61		14.62
3.6	0.0	RuYin		My	6.99	40.35	30.59	40.30		40.35	161.65	492.49	410.47	491.92		492.49
55		RuXfin		N	151.83	336.31	292.66	336.03		336.31	-162.63	-347.11	-303.46	-346.83		-347.11
		RuYfin		Tx	46.84	148.01	122.52	147.84		148.01	-46.84	-148.01	-122.52	-147.84		-148.01
		RsXin		Ty	-2.43	-7.15	-6.04	-7.14		-7.15	2.43	7.15	6.04	7.14		7.15
		RsYin		Mz	0.01	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.01	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
		RsXfin		TetX%	0.00537	0.01702	0.01429	0.01700		0.0170	0.01392	0.03974	0.03366	0.03970		0.0397
		RsYfin		TetY%	0.00174	0.00640	0.00518	0.00639		0.0064	0.00767	0.02318	0.01932	0.02315		0.0232
345	345	RuXin	1.3880	Mx	3.72	8.08	7.72	8.08		8.08	5.03	8.98	8.98	8.98		8.98
3.6	0.0	RuYin	0.2804	My	-8.85	33.60	20.73	33.60		33.60	145.81	276.52	276.51	276.52		276.52
56		RuXfin	3.1606	N	-67.70	-247.45	-204.95	-247.17		-247.45	56.90	236.65	194.15	236.37		236.65
Colla		RuYfin	0.5239	Tx	38.04	86.15	82.57	86.15		86.15	-38.04	-86.15	-82.57	-86.15		-86.15
sso:		RsXin	0.5243	Ty	-2.43	-4.74	-4.64	-4.74		-4.74	2.43	4.74	4.64	4.74		4.74
FLESS		RsYin	0.1414	Mz	0.01	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.01	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
IONE		RsXfin	0.6526	TetX%	0.00537	0.01702	0.01429	0.01700		0.0170	0.01392	0.04287	0.03600	0.04284		0.0429
		RsYfin	0.1725	TetY%	0.00086	0.00355	0.00283	0.00354		0.0035	0.00679	0.02084	0.01732	0.02081		0.0208
346	346	RuXin	0.6537	Mx	5.02	11.58	11.58	11.58		11.58	6.90	14.71	14.71	14.71		14.71
3.6	0.0	RuYin	1.6254	My	0.27	0.66	0.66	0.66		0.66	0.45	1.03	1.03	1.03		1.03
57		RuXfin	0.8856	N	-28.56	-97.47	-80.89	-97.36		-97.47	26.40	95.31	78.73	95.20		95.31
Colla		RuYfin	2.5678	Tx	0.20	0.47	0.47	0.47		0.47	-0.20	-0.47	-0.47	-0.47		-0.47
sso:		RsXin	0.2936	Ty	-3.31	-7.30	-7.30	-7.30		-7.30	3.31	7.30	7.30	7.30		7.30
FLESS		RsYin	0.5186	Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
IONE		RsXfin	0.3189	TetX%	0.00608	0.01931	0.01617	0.01929		0.0193	0.01462	0.04315	0.03667	0.04311		0.0432
		RsYfin	0.7088	TetY%	0.00101	0.00400	0.00320	0.00400		0.0040	0.00693	0.02088	0.01745	0.02086		0.0209
352	352	RuXin		Mx	4.50	13.35	11.24	13.34		13.35	5.42	15.72	13.28	15.71		15.72
3.6	0.0	RuYin		My	16.47	-9.33	-5.79	-9.36		-9.33	-151.00	-508.70	-414.72	-508.01		-508.70

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
58	RuXfin		N	119.85	237.74	211.23	237.53		237.74	-130.65	-248.54	-222.03	-248.33		-248.54
	RuYfin		Tx	-37.37	-143.90	-116.81	-143.71		-143.90	37.37	143.90	116.81	143.71		143.90
	RsXin		Ty	-2.76	-8.07	-6.81	-8.07		-8.07	2.76	8.07	6.81	8.07		8.07
	RsYin		Mz	0.01	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.01	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
	RsXfin		TetX%	0.00796	0.02434	0.02040	0.02432		0.0243	0.01392	0.03974	0.03366	0.03970		0.0397
	RsYfin		TetY%	-.00086	-.00542	-.00437	-.00542		-.0054	-.00665	-.02333	-.01898	-.02330		-.0233
353 353	RuXin		Mx	6.05	18.09	15.20	18.07		18.09	7.36	21.46	18.11	21.44		21.46
3.6 0.0	RuYin		My	-0.31	-1.24	-1.01	-1.24		-1.24	-0.50	-1.80	-1.47	-1.80		-1.80
59	RuXfin		N	24.70	57.35	47.69	57.27		57.35	-26.86	-59.51	-49.85	-59.43		-59.51
	RuYfin		Tx	-0.23	-0.84	-0.69	-0.84		-0.84	0.23	0.84	0.69	0.84		0.84
	RsXin		Ty	-3.73	-10.99	-9.25	-10.98		-10.99	3.73	10.99	9.25	10.98		10.99
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00866	0.02663	0.02228	0.02661		0.0266	0.01462	0.04202	0.03554	0.04198		0.0420
	RsYfin		TetY%	-.00160	-.00782	-.00635	-.00781		-.0078	-.00739	-.02573	-.02095	-.02569		-.0257
372 372	RuXin		Mx	4.50	10.78	9.86	10.77		10.78	5.42	10.48	10.48	10.48		10.48
3.6 0.0	RuYin		My	0.64	-158.80	-94.82	-158.44		-158.80	-166.84	-366.90	-366.89	-366.90		-366.90
60	RuXfin	3.9927	N	-32.97	-157.44	-129.13	-157.22		-157.44	22.17	146.64	118.33	146.42		146.64
Colla	RuYfin	0.6217	Tx	-46.17	-146.03	-128.25	-145.93		-146.03	46.17	146.03	128.25	145.93		146.03
sso:	RsXin		Ty	-2.76	-5.90	-5.65	-5.90		-5.90	2.76	5.90	5.65	5.90		5.90
FLESS	RsYin		Mz	0.01	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.01	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
IONE	RsXfin	0.6445	TetX%	0.00796	0.02434	0.02040	0.02432		0.0243	0.01392	0.04416	0.03610	0.04411		0.0442
	RsYfin	0.1692	TetY%	-.00174	-.00828	-.00672	-.00827		-.0083	-.00753	-.02769	-.02205	-.02765		-.0277
376 376	RuXin	0.3053	Mx	31.63	711.21	711.15	711.21		711.21	568.92	801.51	801.40	801.51		801.51
3.6 1.0	RuYin	3.0894	My	-7.03	-14.27	-14.27	-14.27		-14.27	-7.73	-11.55	-11.55	-11.55		-11.55
61	RuXfin	0.5660	N	-26.46	-123.13	-101.41	-123.05		-123.13	14.29	110.96	89.24	110.89		110.96
Colla	RuYfin	3.3833	Tx	-5.79	-10.12	-10.12	-10.12		-10.12	5.79	10.12	10.12	10.12		10.12
sso:	RsXin	0.1463	Ty	-235.51	-593.22	-593.16	-593.22		-593.22	235.51	593.22	593.16	593.22		593.22
FLESS	RsYin	0.4522	Mz	0.05	0.15	0.13	0.15		0.15	-0.05	-0.15	-0.13	-0.15		-0.15
IONE	RsXfin	0.1548	TetX%	0.01005	0.02678	0.02273	0.02677		0.0268	0.01494	0.04289	0.03701	0.04286		0.0429
	RsYfin	0.4419	TetY%	-.00430	-.01714	-.01364	-.01712		-.0171	-.00559	-.02309	-.01913	-.02306		-.0231
377 377	RuXin	0.0000	Mx	112.80	332.06	248.41	328.00		332.06	650.10	1832.82	1574.91	1832.82		1832.82
3.6 1.0	RuYin	0.0000	My	-7.03	-26.11	-21.02	-26.09		-26.11	-7.73	-27.81	-22.56	-27.81		-27.81
62	RuXfin	0.6436	N	198.26	439.07	388.51	438.66		439.07	-210.42	-451.23	-400.67	-450.83		-451.23
Colla	RuYfin	4.0000	Tx	-5.79	-21.15	-17.09	-21.14		-21.15	5.79	21.15	17.09	21.14		21.15
sso:	RsXin	0.0000	Ty	-299.18	-848.97	-715.03	-847.38		-848.97	299.18	848.97	715.03	847.38		848.97
TA	RsYin	0.0000	Mz	0.05	0.15	0.13	0.15		0.15	-0.05	-0.15	-0.13	-0.15		-0.15
GLIO	RsXfin	0.1586	TetX%	0.01343	0.03774	0.03176	0.03772		0.0377	0.01832	0.05182	0.04395	0.05176		0.0518
	RsYfin	0.5062	TetY%	-.00430	-.01714	-.01364	-.01712		-.0171	-.00559	-.02064	-.01663	-.02059		-.0206
378 378	RuXin		Mx	44.06	623.98	111.04	621.27		623.98	561.80	1319.18	1307.21	1319.18		1319.18
3.6 1.0	RuYin		My	6.48	17.92	16.28	17.91		17.92	7.10	17.83	17.70	17.83		17.83
63	RuXfin	0.6462	N	104.50	195.71	179.90	195.58		195.71	-116.66	-207.87	-192.07	-207.75		-207.87
Colla	RuYfin	3.9592	Tx	5.33	14.02	13.33	14.01		14.02	-5.33	-14.02	-13.33	-14.01		-14.02
sso:	RsXin		Ty	-237.59	-762.02	-556.18	-760.96		-762.02	237.59	762.02	556.18	760.96		762.02
FLESS	RsYin		Mz	0.05	0.15	0.13	0.15		0.15	-0.05	-0.15	-0.13	-0.15		-0.15
IONE	RsXfin	0.1569	TetX%	0.01006	0.02720	0.02376	0.02718		0.0272	0.01494	0.04237	0.03492	0.04233		0.0424
	RsYfin	0.4701	TetY%	0.00442	0.01294	0.01084	0.01293		0.0129	0.00578	0.01736	0.01379	0.01734		0.0174
379 379	RuXin	0.2266	Mx	125.24	503.25	502.08	503.24		503.25	642.98	697.71	697.53	697.71		697.71
3.6 1.0	RuYin	2.3766	My	6.48	8.07	8.07	8.07		8.07	7.10	7.87	7.87	7.87		7.87
64	RuXfin	0.4742	N	-87.37	-316.49	-261.89	-316.10		-316.49	75.20	304.33	249.72	303.94		304.33
Colla	RuYfin	2.9751	Tx	5.33	6.25	6.25	6.25		6.25	-5.33	-6.25	-6.25	-6.25		-6.25
sso:	RsXin	0.1454	Ty	-301.26	-470.96	-470.44	-470.96		-470.96	301.26	470.96	470.44	470.96		470.96
FLESS	RsYin	0.4277	Mz	0.05	0.15	0.13	0.15		0.15	-0.05	-0.15	-0.13	-0.15		-0.15
IONE	RsXfin	0.1527	TetX%	0.01344	0.03815	0.03278	0.03812		0.0382	0.01832	0.05291	0.04509	0.05287		0.0529
	RsYfin	0.4392	TetY%	0.00442	0.01295	0.01084	0.01293		0.0129	0.00578	0.01694	0.01438	0.01692		0.0169
383 383	RuXin		Mx	5.02	15.17	12.77	15.16		15.17	6.90	20.15	17.02	20.14		20.15
3.6 0.0	RuYin		My	0.33	1.04	0.86	1.04		1.04	0.50	1.55	1.29	1.55		1.55
65	RuXfin		N	1.30	-18.08	-13.22	-18.04		-18.08	-3.46	15.92	11.06	15.88		15.92
	RuYfin		Tx	0.23	0.72	0.60	0.72		0.72	-0.23	-0.72	-0.60	-0.72		-0.72
	RsXin		Ty	-3.31	-9.81	-8.27	-9.80		-9.81	3.31	9.81	8.27	9.80		9.81
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00608	0.01930	0.01617	0.01929		0.0193	0.01462	0.04202	0.03554	0.04198		0.0420
	RsYfin		TetY%	0.00160	0.00595	0.00480	0.00594		0.0059	0.00753	0.02272	0.01894	0.02270		0.0227
384 384	RuXin		Mx	6.05	18.09	15.20	18.07		18.09	7.36	21.46	18.11	21.44		21.46
3.6 0.0	RuYin		My	-0.26	-1.06	-0.86	-1.06		-1.06	-0.45	-1.62	-1.32	-1.62		-1.62
66	RuXfin		N	45.48	111.09	93.98	110.95		111.09	-47.64	-113.25	-96.14	-113.11		-113.25
	RuYfin		Tx	-0.20	-0.75	-0.61	-0.75		-0.75	0.20	0.75	0.61	0.75		0.75
	RsXin		Ty	-3.73	-10.99	-9.25	-10.98		-10.99	3.73	10.99	9.25	10.98		10.99
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00866	0.02663	0.02228	0.02661		0.0266	0.01462	0.04202	0.03554	0.04198		0.0420
	RsYfin		TetY%	-.00100	-.00588	-.00475	-.00587		-.0059	-.00680	-.02378	-.01935	-.02375		-.0238
390 390	RuXin	2.0824	Mx	24.34	25.88	25.88	25.88		25.88	27.48	27.49	27.49	27.49		27.49
3.6 1.0	RuYin	0.2198	My	-107.95	-177.65	-177.55	-177.65		-177.65	-246.44	-246.85	-246.75	-246.85		-246.85
67	RuXfin	2.5555	N	-308.73	-964.70	-833.23	-963.14		-964.70	295.98	951.95	820.48	950.39		951.95
Colla	RuYfin	0.3951	Tx	-138.98	-166.47	-166.39	-166.47		-166.47	138.98	166.47	166.39	166.47		166.47
sso:	RsXin	0.4271	Ty	-20.32	-20.93	-20.93	-20.93		-20.93	20.32	20.93	20.93	20.93		20.93
FLESS	RsYin	0.1485	Mz	0.06	0.20	0.17	0.20		0.20	-0.06	-0.20	-0.17	-0.20		-0.20
IONE	RsXfin	0.4477	TetX%	0.01174	0.03228	0.02725	0.03226		0.0323	0.01668	0.04712	0.04027	0.04708		0.0471
	RsYfin	0.1542	TetY%	-.00591	-.02239	-.01796	-.02236		-.0224	-.00722	-.02608	-.02119	-.02604		-.0261

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
396	396	RuXin		Mx	24.68	68.49	58.90	68.43		68.49	27.84	77.39	66.19	77.32		77.39
3.6	1.0	RuYin		My	97.92	329.54	269.49	329.13		329.54	226.55	668.53	561.97	667.78		668.53
68		RuXfin		N	392.08	1018.43	842.97	1017.26		1018.43	-404.83	-1031.18	-855.72	-1030.01		-1031.18
		RuYfin		Tx	127.24	391.40	326.06	390.95		391.40	-127.24	-391.40	-326.06	-390.95		-391.40
		RsXin		Ty	-20.60	-57.21	-49.06	-57.16		-57.21	20.60	57.21	49.06	57.16		57.21
		RsYin		Mz	0.06	0.20	0.17	0.20		0.20	-0.06	-0.20	-0.17	-0.20		-0.20
		RsXfin		TetX%	0.01175	0.03268	0.02827	0.03266		0.0327	0.01663	0.04629	0.03944	0.04625		0.0463
		RsYfin		TetY%	0.00604	0.01818	0.01515	0.01816		0.0182	0.00740	0.02159	0.01811	0.02157		0.0216
398	398	RuXin		Mx	4.21	12.54	10.60	12.53		12.54	6.09	17.52	14.85	17.51		17.52
3.6	0.0	RuYin		My	0.27	0.87	0.72	0.87		0.87	0.45	1.38	1.14	1.38		1.38
69		RuXfin		N	15.53	35.86	30.76	35.82		35.86	-17.69	-38.02	-32.92	-37.98		-38.02
		RuYfin		Tx	0.20	0.62	0.52	0.62		0.62	-0.20	-0.62	-0.52	-0.62		-0.62
		RsXin		Ty	-2.86	-8.35	-7.07	-8.34		-8.35	2.86	8.35	7.07	8.34		8.35
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00467	0.01473	0.01241	0.01472		0.0147	0.01322	0.03745	0.03178	0.03742		0.0375
		RsYfin		TetY%	0.00101	0.00400	0.00320	0.00400		0.0040	0.00693	0.02078	0.01734	0.02076		0.0208
399	399	RuXin		Mx	4.21	12.54	10.60	12.53		12.54	6.09	17.52	14.85	17.51		17.52
3.6	0.0	RuYin		My	0.33	1.04	0.86	1.04		1.04	0.50	1.55	1.29	1.55		1.55
70		RuXfin		N	45.38	115.25	98.43	115.13		115.25	-47.54	-117.41	-100.59	-117.29		-117.41
		RuYfin		Tx	0.23	0.72	0.60	0.72		0.72	-0.23	-0.72	-0.60	-0.72		-0.72
		RsXin		Ty	-2.86	-8.35	-7.07	-8.34		-8.35	2.86	8.35	7.07	8.34		8.35
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00467	0.01473	0.01241	0.01472		0.0147	0.01322	0.03745	0.03178	0.03742		0.0375
		RsYfin		TetY%	0.00160	0.00595	0.00480	0.00594		0.0059	0.00753	0.02272	0.01894	0.02270		0.0227
400	400	RuXin	0.6994	Mx	5.24	12.41	12.41	12.41		12.41	6.55	14.56	14.56	14.56		14.56
3.6	0.0	RuYin	1.7821	My	-0.31	-0.95	-0.95	-0.95		-0.95	-0.50	-1.36	-1.36	-1.36		-1.36
71		RuXfin	0.8655	N	-28.11	-95.03	-77.56	-94.89		-95.03	25.95	92.87	75.40	92.73		92.87
Colla		RuYfin	2.4986	Tx	-0.23	-0.64	-0.64	-0.64		-0.64	0.23	0.64	0.64	0.64		0.64
sso:		RsXin	0.2974	Ty	-3.28	-7.49	-7.49	-7.49		-7.49	3.28	7.49	7.49	7.49		7.49
FLESS		RsYin	0.5425	Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
IONE		RsXfin	0.3148	TetX%	0.00725	0.02206	0.01852	0.02204		0.0221	0.01322	0.03836	0.03269	0.03833		0.0384
		RsYfin	0.6891	TetY%	-.00160	-.00782	-.00635	-.00781		-.0078	-.00739	-.02595	-.02118	-.02592		-.0260
401	401	RuXin		Mx	5.24	15.46	13.04	15.44		15.46	6.55	18.83	15.94	18.81		18.83
3.6	0.0	RuYin		My	-0.26	-1.06	-0.86	-1.06		-1.06	-0.45	-1.62	-1.32	-1.62		-1.62
72		RuXfin		N	-7.33	-41.29	-31.27	-41.21		-41.29	5.17	39.13	29.11	39.05		39.13
		RuYfin		Tx	-0.20	-0.75	-0.61	-0.75		-0.75	0.20	0.75	0.61	0.75		0.75
		RsXin		Ty	-3.28	-9.52	-8.05	-9.52		-9.52	3.28	9.52	8.05	9.52		9.52
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00725	0.02206	0.01852	0.02204		0.0221	0.01322	0.03745	0.03178	0.03742		0.0375
		RsYfin		TetY%	-.00100	-.00588	-.00475	-.00587		-.0059	-.00680	-.02378	-.01935	-.02375		-.0238
122	115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
74		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
84	194	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
79		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
194	85	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
81		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
106	107	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
82		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
107	193	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
83		RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05
		RsYin		Mz	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09	0.03	0.09	0.07	0.09		0.09
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
108 109	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
84	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
119 120	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
85	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
120 121	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
86	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
121 122	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
87	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
193 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
88	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10
	RsYin		Mz	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09	0.03	0.09	0.07	0.09		0.09
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
123 124	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
89	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
91 195	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
90	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
195 92	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
91	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
109 110	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
92	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
114 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
95	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
115 332	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-30.57	-30.57	-30.57	-30.57		-30.57
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
96	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	16.78	16.78	16.78	16.78		16.78	3.14	3.14	3.14	3.14		3.14
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
116 117	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
97	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
103 104	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
101	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
98 197	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
103	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
197 99	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
104	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
105	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
94 192	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
106	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05
	RsYin		Mz	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09	0.03	0.09	0.07	0.09		0.09
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
95 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
107	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
96 97	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
108	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
192 95	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
109	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10
	RsYin		Mz	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09	0.03	0.09	0.07	0.09		0.09
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
117 201	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
110	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
201 118	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
111	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
97 98	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
112	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
88 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
116	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
121 114	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
117	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
88 89	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
119	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
89 333	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-30.47	-30.47	-30.47	-30.47		-30.47
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
120	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	16.76	16.76	16.76	16.76		16.76	3.16	3.16	3.16	3.16		3.16
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
90 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
121	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
79 80	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
122	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
80 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
123	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
81 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
124	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
83 84	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
126	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
346 332	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
130	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.69	0.69	0.69	0.69		0.69	0.69	0.69	0.69	0.69		0.69
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
112 106	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
131	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93 86	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
132	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
86 79	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
133	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
119 112	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
134	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
101 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
135	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
107 101	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
136	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
118 200	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
137	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	
	RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
98 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
138	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
103 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
139	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
114 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
140	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
95 88	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
141	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
89 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
142	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
109 103	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
143	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
198 99	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
152	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	
	RsYin		Mz	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00		-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
124 202	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
153	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
202 125	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
154	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
197 195	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
155	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
332 116	RuXin		Mx	30.57	30.57	30.57	30.57		30.57	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
156	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-3.83	-3.83	-3.83	-3.83		-3.83	18.65	18.65	18.65	18.65		18.65
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
110 104	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
157	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
116 110	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
158	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
333 90	RuXin		Mx	30.48	30.48	30.48	30.48		30.48	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
159	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79		-3.79	18.62	18.62	18.62	18.62		18.62
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
104 97	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
160	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
333 189	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
161	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63
	RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
200 198	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
162	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
157 123	RuXin		Mx	-9.10	-16.25	-14.49	-16.24		-16.25	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
163	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	7.59	10.22	9.57	10.21		10.22	0.89	-1.74	-1.09	-1.73		-1.74
	RsYin		Mz	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14		-0.14	0.05	0.14	0.12	0.14		0.14
	RsXfin		TetX%	-.00572	-.01688	-.01413	-.01686		-.0169	0.00223	0.00659	0.00552	0.00658		0.0066
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
188 83	RuXin		Mx	-1.09	8.57	5.81	8.55		8.57	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
164	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
		RsXin		Ty	4.64	1.09	2.10	1.10		1.09	3.84	7.39	6.38	7.38		7.39
		RsYin		Mz	-0.06	-0.16	-0.14	-0.16		-0.16	0.06	0.16	0.14	0.16		0.16
		RsXfin		TetX%	0.00654	0.02161	0.01731	0.02158		0.0216	-.00255	-.00844	-.00676	-.00843		-.0084
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
79	79	RuXin		Mx	-0.04	-0.20	-0.14	-0.20		-0.20	0.07	0.33	0.23	0.33		0.33
4.5	3.6	RuYin		My	-0.03	-0.39	-0.29	-0.39		-0.39	-0.02	0.39	0.28	0.39		0.39
179		RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71		51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02		-52.02
		RuYfin		Tx	-0.05	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.05	0.00	0.01	0.00		0.00
		RsXin		Ty	-0.03	-0.14	-0.10	-0.14		-0.14	0.03	0.14	0.10	0.14		0.14
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00042	-.00194	-.00138	-.00193		-.0019	0.00052	0.00241	0.00170	0.00240		0.0024
		RsYfin		TetY%	-.00028	-.00377	-.00285	-.00377		-.0038	0.00010	0.00387	0.00288	0.00387		0.0039
80	80	RuXin		Mx	-0.03	-0.12	-0.08	-0.12		-0.12	0.07	0.26	0.18	0.26		0.26
4.5	3.6	RuYin		My	-0.03	-0.39	-0.30	-0.39		-0.39	-0.02	0.39	0.29	0.39		0.39
180		RuXfin		N	92.46	92.46	92.46	92.46		92.46	-92.77	-92.77	-92.77	-92.77		-92.77
		RuYfin		Tx	-0.05	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.05	0.00	0.01	0.00		0.00
		RsXin		Ty	-0.04	-0.15	-0.10	-0.15		-0.15	0.04	0.15	0.10	0.15		0.15
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00037	-.00131	-.00091	-.00131		-.0013	0.00051	0.00179	0.00124	0.00178		0.0018
		RsYfin		TetY%	-.00028	-.00378	-.00286	-.00378		-.0038	0.00010	0.00389	0.00290	0.00389		0.0039
81	81	RuXin		Mx	-0.02	-0.04	-0.02	-0.04		-0.04	0.07	0.18	0.12	0.18		0.18
4.5	3.6	RuYin		My	-0.03	-0.39	-0.29	-0.39		-0.39	-0.02	0.39	0.28	0.39		0.39
181		RuXfin		N	56.37	56.37	56.37	56.37		56.37	-56.68	-56.68	-56.68	-56.68		-56.68
		RuYfin		Tx	-0.05	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.05	0.00	0.01	0.00		0.00
		RsXin		Ty	-0.06	-0.15	-0.11	-0.15		-0.15	0.06	0.15	0.11	0.15		0.15
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00031	-.00066	-.00041	-.00065		-.0007	0.00048	0.00112	0.00074	0.00112		0.0011
		RsYfin		TetY%	-.00028	-.00377	-.00285	-.00377		-.0038	0.00010	0.00387	0.00288	0.00387		0.0039
82	82	RuXin		Mx	-0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	0.08	0.11	0.07	0.11		0.11
4.5	3.6	RuYin		My	-0.03	-0.39	-0.29	-0.39		-0.39	-0.02	0.39	0.28	0.39		0.39
182		RuXfin		N	11.73	11.73	11.73	11.73		11.73	-12.04	-12.04	-12.04	-12.04		-12.04
		RuYfin		Tx	-0.05	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.05	0.00	0.01	0.00		0.00
		RsXin		Ty	-0.07	-0.16	-0.12	-0.16		-0.16	0.07	0.16	0.12	0.16		0.16
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00026	-.00003	0.00006	-.00002		0.0000	0.00047	0.00050	0.00029	0.00049		0.0005
		RsYfin		TetY%	-.00028	-.00377	-.00285	-.00377		-.0038	0.00010	0.00387	0.00288	0.00387		0.0039
83	83	RuXin		Mx	-0.01	0.09	0.08	0.09		0.09	0.10	0.09	0.07	0.09		0.09
4.5	3.6	RuYin		My	-0.03	-0.39	-0.30	-0.39		-0.39	-0.02	0.39	0.29	0.39		0.39
183		RuXfin		N	31.13	36.79	35.28	36.78		36.79	-31.44	-37.10	-35.58	-37.08		-37.10
		RuYfin		Tx	-0.05	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.05	0.00	0.01	0.00		0.00
		RsXin		Ty	-0.09	-0.20	-0.16	-0.20		-0.20	0.09	0.20	0.16	0.20		0.20
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00030	0.00032	0.00030	0.00033		0.0003	0.00060	0.00028	0.00016	0.00027		0.0003
		RsYfin		TetY%	-.00028	-.00378	-.00286	-.00378		-.0038	0.00010	0.00389	0.00290	0.00389		0.0039
84	84	RuXin		Mx	0.01	0.21	0.17	0.21		0.21	0.08	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06
4.5	3.6	RuYin		My	-0.03	-0.39	-0.30	-0.39		-0.39	-0.02	0.39	0.29	0.39		0.39
184		RuXfin		N	38.66	38.66	38.66	38.66		38.66	-38.97	-38.97	-38.97	-38.97		-38.97
		RuYfin		Tx	-0.05	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.05	0.00	0.01	0.00		0.00
		RsXin		Ty	-0.09	-0.16	-0.13	-0.16		-0.16	0.09	0.16	0.13	0.16		0.16
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00012	0.00131	0.00108	0.00132		0.0013	0.00040	-.00088	-.00074	-.00088		-.0009
		RsYfin		TetY%	-.00028	-.00378	-.00286	-.00378		-.0038	0.00010	0.00389	0.00290	0.00389		0.0039
85	85	RuXin		Mx	-2.51	-1.73	-1.93	-1.73		-1.73	0.84	0.51	0.60	0.51		0.51
4.5	3.6	RuYin		My	0.00	0.34	0.27	0.34		0.34	0.00	-0.46	-0.36	-0.46		-0.46
185		RuXfin		N	32.07	32.35	32.28	32.35		32.35	-32.49	-32.76	-32.69	-32.76		-32.76
		RuYfin		Tx	0.00	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13	0.00	0.13	0.10	0.13		0.13
		RsXin		Ty	1.79	1.31	1.43	1.31		1.31	-1.79	-1.31	-1.43	-1.31		-1.31
		RsYin		Mz	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
		RsXfin		TetX%	0.00033	0.00300	0.00230	0.00300		0.0030	0.00057	-.00113	-.00067	-.00113		-.0011
		RsYfin		TetY%	-.00002	0.00215	0.00170	0.00216		0.0022	-.00005	-.00273	-.00216	-.00273		-.0027
86	86	RuXin		Mx	-0.04	-0.20	-0.15	-0.20		-0.20	0.07	0.34	0.24	0.34		0.34
4.5	3.6	RuYin		My	-0.02	-0.28	-0.21	-0.28		-0.28	-0.01	0.29	0.21	0.29		0.29
186		RuXfin		N	10.96	10.96	10.96	10.96		10.96	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27		-11.27
		RuYfin		Tx	-0.04	0.01	0.00	0.01		0.01	0.04	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
		RsXin		Ty	-0.03	-0.14	-0.10	-0.14		-0.14	0.03	0.14	0.10	0.14		0.14
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00043	-.00197	-.00141	-.00196		-.0020	0.00053	0.00246	0.00173	0.00245		0.0025
		RsYfin		TetY%	-.00018	-.00277	-.00209	-.00277		-.0028	0.00006	0.00289	0.00216	0.00289		0.0029
88	88	RuXin		Mx	-0.02	-0.04	-0.02	-0.03		-0.04	0.07	0.17	0.12	0.17		0.17
4.5	3.6	RuYin		My	-0.02	-0.28	-0.21	-0.28		-0.28	-0.01	0.30	0.22	0.30		0.30
187		RuXfin		N	25.21	25.21	25.21	25.21		25.21	-25.52	-25.52	-25.52	-25.52		-25.52
		RuYfin		Tx	-0.04	0.02	0.00	0.02		0.02	0.04	-0.02	0.00	-0.02		-0.02
		RsXin		Ty	-0.05	-0.15	-0.11	-0.15		-0.15	0.05	0.15	0.11	0.15		0.15
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00030	-.00062	-.00038	-.00062		-.0006	0.00046	0.00108	0.00071	0.00107		0.0011
		RsYfin		TetY%	-.00018	-.00278	-.00210	-.00278		-.0028	0.00006	0.00291	0.00217	0.00291		0.0029
89	89	RuXin		Mx	-0.01	0.04	0.04	0.05		0.04	0.07	0.10	0.07	0.10		0.10
4.5	3.6	RuYin		My	-0.02	-0.28	-0.21	-0.28		-0.28	-0.01	0.30	0.22	0.30		0.30

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
188	RuXfin		N	57.29	57.29	57.29	57.29		57.29	-57.60	-57.60	-57.60	-57.60		-57.60
	RuYfin		Tx	-0.04	0.02	0.00	0.02		0.02	0.04	-0.02	0.00	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	-0.07	-0.16	-0.12	-0.16		-0.16	0.07	0.16	0.12	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00025	0.00000	0.00009	0.00001		0.0000	0.00045	0.00046	0.00025	0.00045		0.0005
	RsYfin		TetY%	-.00018	-.00278	-.00210	-.00278		-.0028	0.00006	0.00291	0.00217	0.00291		0.0029
90 90	RuXin		Mx	0.00	0.13	0.11	0.13		0.13	0.08	0.02	0.01	0.02		0.02
4.5 3.6	RuYin		My	-0.02	-0.28	-0.21	-0.28		-0.28	-0.01	0.29	0.21	0.29		0.29
189	RuXfin		N	78.18	78.18	78.18	78.18		78.18	-78.49	-78.49	-78.49	-78.49		-78.49
	RuYfin		Tx	-0.04	0.01	0.00	0.01		0.01	0.04	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	-0.08	-0.16	-0.12	-0.16		-0.16	0.08	0.16	0.12	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00018	0.00066	0.00059	0.00067		0.0007	0.00043	-.00021	-.00025	-.00022		-.0002
	RsYfin		TetY%	-.00018	-.00277	-.00209	-.00277		-.0028	0.00006	0.00289	0.00216	0.00289		0.0029
91 91	RuXin		Mx	0.01	0.21	0.17	0.21		0.21	0.08	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06
4.5 3.6	RuYin		My	-0.02	-0.28	-0.21	-0.28		-0.28	-0.02	0.29	0.21	0.29		0.29
190	RuXfin		N	59.29	59.29	59.29	59.29		59.29	-59.60	-59.60	-59.60	-59.60		-59.60
	RuYfin		Tx	-0.04	0.01	0.00	0.01		0.01	0.04	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	-0.09	-0.16	-0.13	-0.16		-0.16	0.09	0.16	0.13	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00012	0.00131	0.00108	0.00132		0.0013	0.00040	-.00088	-.00074	-.00089		-.0009
	RsYfin		TetY%	-.00017	-.00276	-.00208	-.00276		-.0028	0.00005	0.00287	0.00214	0.00287		0.0029
92 92	RuXin		Mx	-4.71	-4.15	-4.30	-4.15		-4.15	1.12	0.84	0.91	0.84		0.84
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	0.34	0.27	0.34		0.34	0.00	-0.46	-0.36	-0.46		-0.46
191	RuXfin		N	54.95	55.13	55.08	55.13		55.13	-55.36	-55.55	-55.50	-55.55		-55.55
	RuYfin		Tx	0.00	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13	0.00	0.13	0.10	0.13		0.13
	RsXin		Ty	3.87	3.56	3.64	3.57		3.56	-3.87	-3.56	-3.64	-3.57		-3.56
	RsYin		Mz	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00022	0.00218	0.00166	0.00217		0.0022	0.00039	-.00097	-.00062	-.00097		-.0010
	RsYfin		TetY%	-.00002	0.00215	0.00170	0.00216		0.0022	-.00005	-.00273	-.00216	-.00273		-.0027
93 93	RuXin		Mx	-0.04	-0.20	-0.14	-0.20		-0.20	0.07	0.33	0.23	0.33		0.33
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.17	-0.13	-0.17		-0.17	-0.01	0.20	0.14	0.20		0.20
192	RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71		51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02		-52.02
	RuYfin		Tx	-0.02	0.02	0.02	0.02		0.02	0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	-0.03	-0.14	-0.10	-0.14		-0.14	0.03	0.14	0.10	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00042	-.00194	-.00138	-.00193		-.0019	0.00052	0.00241	0.00170	0.00240		0.0024
	RsYfin		TetY%	-.00008	-.00177	-.00133	-.00177		-.0018	0.00002	0.00192	0.00143	0.00191		0.0019
94 94	RuXin		Mx	-0.03	-0.10	-0.07	-0.10		-0.10	0.06	0.22	0.15	0.22		0.22
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.17	-0.13	-0.17		-0.17	-0.01	0.19	0.14	0.19		0.19
193	RuXfin		N	95.67	95.67	95.67	95.67		95.67	-95.98	-95.98	-95.98	-95.98		-95.98
	RuYfin		Tx	-0.02	0.02	0.01	0.02		0.02	0.02	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	-0.04	-0.13	-0.09	-0.13		-0.13	0.04	0.13	0.09	0.13		0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00031	-.00114	-.00076	-.00113		-.0011	0.00042	0.00155	0.00103	0.00154		0.0015
	RsYfin		TetY%	-.00007	-.00175	-.00132	-.00175		-.0018	0.00001	0.00188	0.00140	0.00188		0.0019
95 95	RuXin		Mx	-0.03	-0.06	-0.03	-0.05		-0.06	0.09	0.21	0.15	0.21		0.21
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.17	-0.13	-0.17		-0.17	-0.01	0.19	0.14	0.19		0.19
194	RuXfin		N	96.51	96.51	96.51	96.51		96.51	-96.82	-96.82	-96.82	-96.82		-96.82
	RuYfin		Tx	-0.02	0.02	0.01	0.02		0.02	0.02	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	-0.06	-0.17	-0.13	-0.17		-0.17	0.06	0.17	0.13	0.17		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00036	-.00083	-.00055	-.00082		-.0008	0.00056	0.00137	0.00095	0.00136		0.0014
	RsYfin		TetY%	-.00008	-.00176	-.00133	-.00176		-.0018	0.00001	0.00190	0.00142	0.00190		0.0019
96 96	RuXin		Mx	-0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	0.08	0.10	0.07	0.10		0.10
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.17	-0.13	-0.17		-0.17	-0.01	0.19	0.14	0.19		0.19
195	RuXfin		N	91.55	91.55	91.55	91.55		91.55	-91.85	-91.85	-91.85	-91.85		-91.85
	RuYfin		Tx	-0.02	0.02	0.01	0.02		0.02	0.02	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	-0.07	-0.16	-0.12	-0.16		-0.16	0.07	0.16	0.12	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00025	0.00000	0.00009	0.00001		0.0000	0.00045	0.00046	0.00025	0.00045		0.0005
	RsYfin		TetY%	-.00008	-.00176	-.00132	-.00176		-.0018	0.00001	0.00189	0.00142	0.00189		0.0019
97 97	RuXin		Mx	0.00	0.13	0.11	0.13		0.13	0.08	0.02	0.01	0.02		0.02
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.17	-0.13	-0.17		-0.17	-0.01	0.19	0.14	0.19		0.19
196	RuXfin		N	81.42	81.42	81.42	81.42		81.42	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72		-81.72
	RuYfin		Tx	-0.02	0.02	0.01	0.02		0.02	0.02	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	-0.08	-0.16	-0.12	-0.16		-0.16	0.08	0.16	0.12	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00018	0.00066	0.00058	0.00067		0.0007	0.00043	-.00021	-.00025	-.00022		-.0002
	RsYfin		TetY%	-.00008	-.00176	-.00132	-.00176		-.0018	0.00001	0.00190	0.00142	0.00189		0.0019
98 98	RuXin		Mx	0.01	0.20	0.16	0.20		0.20	0.07	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.17	-0.13	-0.17		-0.17	-0.01	0.20	0.14	0.20		0.20
197	RuXfin		N	82.61	82.61	82.61	82.61		82.61	-82.92	-82.92	-82.92	-82.92		-82.92
	RuYfin		Tx	-0.02	0.02	0.02	0.02		0.02	0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	-0.08	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13	0.08	0.13	0.10	0.13		0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00012	0.00131	0.00108	0.00132		0.0013	0.00035	-.00101	-.00085	-.00101		-.0010
	RsYfin		TetY%	-.00008	-.00177	-.00133	-.00177		-.0018	0.00002	0.00192	0.00143	0.00191		0.0019

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
99 99	RuXin		Mx	-3.31	-2.92	-3.02	-2.92		-2.92	-0.56	-0.71	-0.68	-0.71		-0.71
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	0.35	0.27	0.35		0.35	0.01	-0.44	-0.34	-0.44		-0.44
198	RuXfin		N	98.97	99.11	99.07	99.11		99.11	-99.39	-99.53	-99.49	-99.53		-99.53
	RuYfin		Tx	0.02	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09	-0.02	0.09	0.07	0.09		0.09
	RsXin		Ty	4.16	3.90	3.98	3.90		3.90	-4.16	-3.90	-3.98	-3.90		-3.90
	RsYin		Mz	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00014	0.00144	0.00110	0.00144		0.0014	0.00036	-.00042	-.00023	-.00042		-.0004
	RsYfin		TetY%	-.00002	0.00215	0.00169	0.00215		0.0021	-.00001	-.00262	-.00207	-.00263		-.0026
101 101	RuXin		Mx	-0.03	-0.12	-0.08	-0.12		-0.12	0.07	0.26	0.18	0.26		0.26
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06	-0.01	0.09	0.07	0.09		0.09
199	RuXfin		N	10.96	10.96	10.96	10.96		10.96	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27		-11.27
	RuYfin		Tx	0.00	0.03	0.03	0.03		0.03	0.00	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	-0.04	-0.15	-0.10	-0.15		-0.15	0.04	0.15	0.10	0.15		0.15
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00037	-.00131	-.00091	-.00131		-.0013	0.00051	0.00179	0.00124	0.00178		0.0018
	RsYfin		TetY%	0.00003	-.00075	-.00056	-.00075		-.0008	-.00003	0.00090	0.00068	0.00090		0.0009
103 103	RuXin		Mx	-0.01	0.05	0.05	0.05		0.05	0.07	0.10	0.06	0.09		0.10
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06	-0.01	0.09	0.07	0.09		0.09
200	RuXfin		N	46.19	46.19	46.19	46.19		46.19	-46.50	-46.50	-46.50	-46.50		-46.50
	RuYfin		Tx	0.00	0.03	0.03	0.03		0.03	0.00	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	-0.07	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15	0.07	0.15	0.12	0.15		0.15
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00024	0.00003	0.00011	0.00004		0.0000	0.00044	0.00041	0.00021	0.00041		0.0004
	RsYfin		TetY%	0.00003	-.00075	-.00056	-.00075		-.0008	-.00003	0.00090	0.00068	0.00090		0.0009
104 104	RuXin		Mx	-0.01	0.12	0.10	0.12		0.12	0.06	0.02	0.00	0.02		0.02
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06	-0.01	0.09	0.07	0.09		0.09
201	RuXfin		N	81.42	81.42	81.42	81.42		81.42	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72		-81.72
	RuYfin		Tx	0.00	0.03	0.03	0.03		0.03	0.00	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	-0.06	-0.15	-0.11	-0.15		-0.15	0.06	0.15	0.11	0.15		0.15
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00019	0.00063	0.00056	0.00064		0.0006	0.00046	-.00013	-.00018	-.00013		-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00003	-.00075	-.00056	-.00075		-.0008	-.00003	0.00090	0.00068	0.00090		0.0009
106 106	RuXin		Mx	-0.04	-0.20	-0.14	-0.20		-0.20	0.07	0.33	0.23	0.33		0.33
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
202	RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71		51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02		-52.02
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	-0.03	-0.14	-0.10	-0.14		-0.14	0.03	0.14	0.10	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00042	-.00194	-.00138	-.00193		-.0019	0.00052	0.00241	0.00170	0.00240		0.0024
	RsYfin		TetY%	0.00013	0.00027	0.00021	0.00027		0.0003	-.00008	-.00012	-.00008	-.00012		-.0001
107 107	RuXin		Mx	-0.03	-0.10	-0.07	-0.10		-0.10	0.06	0.22	0.15	0.22		0.22
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.01	0.00	0.00	0.00		0.00
203	RuXfin		N	95.67	95.67	95.67	95.67		95.67	-95.98	-95.98	-95.98	-95.98		-95.98
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	-0.04	-0.13	-0.09	-0.13		-0.13	0.04	0.13	0.09	0.13		0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00031	-.00114	-.00076	-.00113		-.0011	0.00042	0.00155	0.00103	0.00154		0.0015
	RsYfin		TetY%	0.00012	0.00025	0.00020	0.00025		0.0002	-.00007	-.00008	-.00005	-.00008		-.0001
108 108	RuXin		Mx	-0.03	-0.06	-0.03	-0.05		-0.06	0.09	0.21	0.15	0.21		0.21
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.01	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
204	RuXfin		N	96.51	96.51	96.51	96.51		96.51	-96.82	-96.82	-96.82	-96.82		-96.82
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	-0.06	-0.17	-0.13	-0.17		-0.17	0.06	0.17	0.13	0.17		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00036	-.00083	-.00055	-.00082		-.0008	0.00056	0.00137	0.00095	0.00136		0.0014
	RsYfin		TetY%	0.00013	0.00026	0.00021	0.00026		0.0003	-.00008	-.00010	-.00007	-.00010		-.0001
109 109	RuXin		Mx	-0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	0.07	0.10	0.07	0.10		0.10
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.01	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
205	RuXfin		N	91.55	91.55	91.55	91.55		91.55	-91.85	-91.85	-91.85	-91.85		-91.85
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	-0.07	-0.16	-0.12	-0.16		-0.16	0.07	0.16	0.12	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00025	0.00000	0.00009	0.00001		0.0000	0.00045	0.00046	0.00025	0.00045		0.0005
	RsYfin		TetY%	0.00013	0.00026	0.00020	0.00026		0.0003	-.00007	-.00010	-.00006	-.00010		-.0001
110 110	RuXin		Mx	0.01	0.13	0.11	0.13		0.13	0.10	0.06	0.04	0.05		0.06
4.5 3.6	RuYin		My	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.01	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
206	RuXfin		N	81.42	81.42	81.42	81.42		81.42	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72		-81.72
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	-0.11	-0.20	-0.16	-0.20		-0.20	0.11	0.20	0.16	0.20		0.20
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00019	0.00063	0.00056	0.00064		0.0006	0.00046	-.00013	-.00018	-.00013		-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00013	0.00026	0.00021	0.00026		0.0003	-.00007	-.00010	-.00006	-.00010		-.0001
112 112	RuXin		Mx	-0.04	-0.20	-0.15	-0.20		-0.20	0.07	0.34	0.24	0.34		0.34
4.5 3.6	RuYin		My	0.04	0.15	0.12	0.15		0.15	-0.01	-0.11	-0.08	-0.11		-0.11
207	RuXfin		N	10.96	10.96	10.96	10.96		10.96	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27		-11.27
	RuYfin		Tx	0.03	0.05	0.05	0.05		0.05	-0.03	-0.05	-0.05	-0.05		-0.05
	RsXin		Ty	-0.03	-0.14	-0.10	-0.14		-0.14	0.03	0.14	0.10	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00043	-.00197	-.00141	-.00196		-.0020	0.00053	0.00246	0.00173	0.00245		0.0025

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00023	0.00127	0.00097	0.00127		0.0013	-.00012	-.00110	-.00080	-.00109		-.0011
114 114	RuXin		Mx	-0.02	-0.04	-0.02	-0.03		-0.04	0.07	0.17	0.12	0.17		0.17
4.5 3.6	RuYin		My	0.04	0.15	0.12	0.15		0.15	-0.01	-0.11	-0.08	-0.11		-0.11
208	RuXfin		N	25.21	25.21	25.21	25.21		25.21	-25.52	-25.52	-25.52	-25.52		-25.52
	RuYfin		Tx	0.03	0.05	0.05	0.05		0.05	-0.03	-0.05	-0.05	-0.05		-0.05
	RsXin		Ty	-0.05	-0.15	-0.11	-0.15		-0.15	0.05	0.15	0.11	0.15		0.15
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00030	-.00062	-.00038	-.00062		-.0006	0.00046	0.00108	0.00071	0.00107		0.0011
	RsYfin		TetY%	0.00023	0.00128	0.00098	0.00128		0.0013	-.00012	-.00111	-.00082	-.00111		-.0011
115 115	RuXin		Mx	-0.01	0.04	0.04	0.05		0.04	0.07	0.10	0.07	0.10		0.10
4.5 3.6	RuYin		My	0.04	0.15	0.12	0.15		0.15	-0.01	-0.11	-0.08	-0.11		-0.11
209	RuXfin		N	57.29	57.29	57.29	57.29		57.29	-57.60	-57.60	-57.60	-57.60		-57.60
	RuYfin		Tx	0.03	0.05	0.05	0.05		0.05	-0.03	-0.05	-0.05	-0.05		-0.05
	RsXin		Ty	-0.07	-0.16	-0.12	-0.16		-0.16	0.07	0.16	0.12	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00025	0.00000	0.00009	0.00001		0.0000	0.00045	0.00046	0.00025	0.00045		0.0005
	RsYfin		TetY%	0.00023	0.00128	0.00098	0.00128		0.0013	-.00012	-.00111	-.00082	-.00111		-.0011
116 116	RuXin		Mx	0.00	0.13	0.11	0.13		0.13	0.08	0.02	0.01	0.02		0.02
4.5 3.6	RuYin		My	0.04	0.15	0.12	0.15		0.15	-0.01	-0.11	-0.08	-0.11		-0.11
210	RuXfin		N	78.18	78.18	78.18	78.18		78.18	-78.49	-78.49	-78.49	-78.49		-78.49
	RuYfin		Tx	0.03	0.05	0.05	0.05		0.05	-0.03	-0.05	-0.05	-0.05		-0.05
	RsXin		Ty	-0.08	-0.16	-0.12	-0.16		-0.16	0.08	0.16	0.12	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00018	0.00066	0.00058	0.00067		0.0007	0.00043	-.00021	-.00025	-.00022		-.0002
	RsYfin		TetY%	0.00023	0.00127	0.00097	0.00127		0.0013	-.00012	-.00109	-.00080	-.00109		-.0011
117 117	RuXin		Mx	0.01	0.20	0.16	0.20		0.20	0.07	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08
4.5 3.6	RuYin		My	0.04	0.15	0.12	0.15		0.15	-0.01	-0.11	-0.08	-0.11		-0.11
211	RuXfin		N	88.63	88.63	88.63	88.63		88.63	-88.94	-88.94	-88.94	-88.94		-88.94
	RuYfin		Tx	0.03	0.05	0.05	0.05		0.05	-0.03	-0.05	-0.05	-0.05		-0.05
	RsXin		Ty	-0.08	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13	0.08	0.13	0.10	0.13		0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00012	0.00131	0.00108	0.00132		0.0013	0.00035	-.00101	-.00085	-.00101		-.0010
	RsYfin		TetY%	0.00023	0.00127	0.00097	0.00127		0.0013	-.00012	-.00109	-.00080	-.00109		-.0011
118 118	RuXin		Mx	-3.54	-3.94	-3.83	-3.94		-3.94	-0.92	-1.19	-1.14	-1.19		-1.19
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	0.35	0.27	0.35		0.35	0.01	-0.44	-0.34	-0.44		-0.44
212	RuXfin		N	98.72	98.42	98.49	98.42		98.42	-99.14	-98.83	-98.90	-98.83		-98.83
	RuYfin		Tx	0.02	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09	-0.02	0.09	0.07	0.09		0.09
	RsXin		Ty	4.79	5.51	5.35	5.51		5.51	-4.79	-5.51	-5.35	-5.51		-5.51
	RsYin		Mz	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	-.00033	-.00133	-.00105	-.00132		-.0013	-.00066	-.00116	-.00109	-.00116		-.0012
	RsYfin		TetY%	-.00002	0.00215	0.00169	0.00215		0.0021	-.00001	-.00262	-.00207	-.00263		-.0026
119 119	RuXin		Mx	-0.04	-0.20	-0.14	-0.20		-0.20	0.07	0.33	0.23	0.33		0.33
4.5 3.6	RuYin		My	0.05	0.26	0.20	0.26		0.26	-0.01	-0.20	-0.15	-0.20		-0.20
213	RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71		51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02		-52.02
	RuYfin		Tx	0.05	0.06	0.06	0.06		0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06		-0.06
	RsXin		Ty	-0.03	-0.14	-0.10	-0.14		-0.14	0.03	0.14	0.10	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00042	-.00194	-.00138	-.00193		-.0019	0.00052	0.00241	0.00170	0.00240		0.0024
	RsYfin		TetY%	0.00033	0.00227	0.00173	0.00227		0.0023	-.00016	-.00207	-.00153	-.00207		-.0021
120 120	RuXin		Mx	-0.03	-0.12	-0.08	-0.12		-0.12	0.07	0.26	0.18	0.26		0.26
4.5 3.6	RuYin		My	0.05	0.26	0.20	0.26		0.26	-0.01	-0.21	-0.15	-0.21		-0.21
214	RuXfin		N	92.46	92.46	92.46	92.46		92.46	-92.77	-92.77	-92.77	-92.77		-92.77
	RuYfin		Tx	0.05	0.06	0.06	0.06		0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06		-0.06
	RsXin		Ty	-0.04	-0.15	-0.10	-0.15		-0.15	0.04	0.15	0.10	0.15		0.15
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00037	-.00131	-.00091	-.00131		-.0013	0.00051	0.00179	0.00124	0.00178		0.0018
	RsYfin		TetY%	0.00033	0.00228	0.00174	0.00228		0.0023	-.00016	-.00209	-.00155	-.00209		-.0021
121 121	RuXin		Mx	-0.02	-0.04	-0.02	-0.04		-0.04	0.07	0.18	0.12	0.18		0.18
4.5 3.6	RuYin		My	0.05	0.26	0.20	0.26		0.26	-0.01	-0.20	-0.15	-0.20		-0.20
215	RuXfin		N	56.37	56.37	56.37	56.37		56.37	-56.68	-56.68	-56.68	-56.68		-56.68
	RuYfin		Tx	0.05	0.06	0.06	0.06		0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06		-0.06
	RsXin		Ty	-0.06	-0.15	-0.11	-0.15		-0.15	0.06	0.15	0.11	0.15		0.15
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00031	-.00066	-.00041	-.00065		-.0007	0.00048	0.00112	0.00074	0.00112		0.0011
	RsYfin		TetY%	0.00033	0.00227	0.00173	0.00227		0.0023	-.00016	-.00207	-.00153	-.00207		-.0021
122 122	RuXin		Mx	-0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	0.08	0.11	0.07	0.11		0.11
4.5 3.6	RuYin		My	0.05	0.26	0.20	0.26		0.26	-0.01	-0.20	-0.15	-0.20		-0.20
216	RuXfin		N	11.73	11.73	11.73	11.73		11.73	-12.04	-12.04	-12.04	-12.04		-12.04
	RuYfin		Tx	0.05	0.06	0.06	0.06		0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06		-0.06
	RsXin		Ty	-0.07	-0.16	-0.12	-0.16		-0.16	0.07	0.16	0.12	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00026	-.00003	0.00006	-.00002		0.0000	0.00047	0.00050	0.00029	0.00049		0.0005
	RsYfin		TetY%	0.00033	0.00227	0.00173	0.00227		0.0023	-.00016	-.00207	-.00153	-.00207		-.0021
123 123	RuXin		Mx	-0.01	0.10	0.08	0.10		0.10	0.10	0.08	0.05	0.08		0.08
4.5 3.6	RuYin		My	0.05	0.26	0.20	0.26		0.26	-0.01	-0.21	-0.15	-0.21		-0.21
217	RuXfin		N	25.81	21.81	22.78	21.82		21.81	-26.12	-22.12	-23.09	-22.13		-22.12
	RuYfin		Tx	0.05	0.06	0.06	0.06		0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06		-0.06
	RsXin		Ty	-0.09	-0.19	-0.15	-0.19		-0.19	0.09	0.19	0.15	0.19		0.19

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00028	0.00037	0.00034	0.00038		0.0004	0.00057	0.00019	0.00009	0.00018		0.0002
		RsYfin		TetY%	0.00033	0.00228	0.00174	0.00228		0.0023	-.00016	-.00209	-.00155	-.00209		-.0021
124	124	RuXin		Mx	0.01	0.21	0.17	0.21		0.21	0.08	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06
4.5	3.6	RuYin		My	0.05	0.26	0.20	0.26		0.26	-0.01	-0.21	-0.15	-0.21		-0.21
218		RuXfin		N	38.67	38.67	38.67	38.67		38.67	-38.98	-38.98	-38.98	-38.98		-38.98
		RuYfin		Tx	0.05	0.06	0.06	0.06		0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06		-0.06
		RsXin		Ty	-0.09	-0.16	-0.13	-0.16		-0.16	0.09	0.16	0.13	0.16		0.16
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00012	0.00131	0.00108	0.00132		0.0013	0.00040	-.00088	-.00074	-.00088		-.0009
		RsYfin		TetY%	0.00033	0.00228	0.00174	0.00228		0.0023	-.00016	-.00209	-.00155	-.00209		-.0021
125	125	RuXin		Mx	-2.85	-3.38	-3.24	-3.38		-3.38	0.37	0.33	0.32	0.33		0.33
4.5	3.6	RuYin		My	0.00	0.34	0.27	0.34		0.34	0.00	-0.46	-0.36	-0.46		-0.46
219		RuXfin		N	31.72	31.44	31.51	31.44		31.44	-32.14	-31.86	-31.92	-31.86		-31.86
		RuYfin		Tx	0.00	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13	0.00	0.13	0.10	0.13		0.13
		RsXin		Ty	2.68	3.28	3.15	3.28		3.28	-2.68	-3.28	-3.15	-3.28		-3.28
		RsYin		Mz	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
		RsXfin		TetX%	-.00037	-.00195	-.00152	-.00195		-.0020	-.00053	-.00019	-.00033	-.00019		-.0002
		RsYfin		TetY%	-.00002	0.00215	0.00170	0.00216		0.0022	-.00005	-.00273	-.00216	-.00273		-.0027
192	192	RuXin		Mx	-0.03	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08	0.07	0.22	0.15	0.22		0.22
4.5	3.6	RuYin		My	-0.01	-0.17	-0.13	-0.17		-0.17	-0.01	0.19	0.14	0.19		0.19
220		RuXfin		N	91.22	91.22	91.22	91.22		91.22	-91.53	-91.53	-91.53	-91.53		-91.53
		RuYfin		Tx	-0.02	0.02	0.01	0.02		0.02	0.02	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
		RsXin		Ty	-0.05	-0.15	-0.11	-0.15		-0.15	0.05	0.15	0.11	0.15		0.15
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00034	-.00098	-.00066	-.00098		-.0010	0.00049	0.00146	0.00099	0.00145		0.0015
		RsYfin		TetY%	-.00008	-.00176	-.00133	-.00176		-.0018	0.00001	0.00190	0.00142	0.00190		0.0019
193	193	RuXin		Mx	-0.03	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08	0.07	0.22	0.15	0.22		0.22
4.5	3.6	RuYin		My	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.01	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
221		RuXfin		N	91.22	91.22	91.22	91.22		91.22	-91.53	-91.53	-91.53	-91.53		-91.53
		RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
		RsXin		Ty	-0.05	-0.15	-0.11	-0.15		-0.15	0.05	0.15	0.11	0.15		0.15
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00034	-.00098	-.00066	-.00098		-.0010	0.00049	0.00146	0.00099	0.00145		0.0015
		RsYfin		TetY%	0.00013	0.00026	0.00021	0.00026		0.0003	-.00007	-.00010	-.00006	-.00010		-.0001
194	194	RuXin		Mx	-0.01	0.23	0.18	0.23		0.23	0.01	-0.31	-0.25	-0.31		-0.31
4.5	3.6	RuYin		My	-0.01	-0.34	-0.25	-0.34		-0.34	0.02	0.47	0.35	0.47		0.47
222		RuXfin		N	21.60	21.33	21.40	21.33		21.33	-21.91	-21.64	-21.71	-21.64		-21.64
		RuYfin		Tx	0.00	0.14	0.10	0.14		0.14	0.00	-0.14	-0.10	-0.14		-0.14
		RsXin		Ty	0.00	0.09	0.07	0.09		0.09	0.00	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00007	0.00195	0.00156	0.00196		0.0020	0.00001	-.00247	-.00198	-.00248		-.0025
		RsYfin		TetY%	-.00021	-.00363	-.00273	-.00363		-.0036	0.00027	0.00428	0.00322	0.00427		0.0043
195	195	RuXin		Mx	-0.01	0.23	0.18	0.23		0.23	0.01	-0.31	-0.25	-0.31		-0.31
4.5	3.6	RuYin		My	-0.01	-0.25	-0.19	-0.25		-0.25	0.01	0.34	0.25	0.34		0.34
223		RuXfin		N	30.46	30.28	30.32	30.28		30.28	-30.77	-30.59	-30.63	-30.59		-30.59
		RuYfin		Tx	0.00	0.10	0.07	0.10		0.10	0.00	-0.10	-0.07	-0.10		-0.10
		RsXin		Ty	0.00	0.09	0.07	0.09		0.09	0.00	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00007	0.00195	0.00156	0.00196		0.0020	0.00001	-.00247	-.00198	-.00248		-.0025
		RsYfin		TetY%	-.00013	-.00266	-.00200	-.00266		-.0027	0.00016	0.00313	0.00235	0.00312		0.0031
197	197	RuXin		Mx	0.00	0.24	0.19	0.24		0.24	0.01	-0.30	-0.24	-0.30		-0.30
4.5	3.6	RuYin		My	0.00	-0.16	-0.12	-0.16		-0.16	0.00	0.22	0.16	0.22		0.22
224		RuXfin		N	78.14	77.99	78.03	78.00		77.99	-78.45	-78.30	-78.34	-78.30		-78.30
		RuYfin		Tx	0.00	0.07	0.05	0.07		0.07	0.00	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07
		RsXin		Ty	-0.01	0.07	0.05	0.07		0.07	0.01	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00007	0.00196	0.00156	0.00196		0.0020	0.00004	-.00239	-.00192	-.00240		-.0024
		RsYfin		TetY%	-.00006	-.00173	-.00130	-.00172		-.0017	0.00008	0.00203	0.00153	0.00203		0.0020
198	198	RuXin		Mx	-20.23	-20.23	-20.23	-20.23		-20.23	20.23	20.23	20.23	20.23		20.23
4.5	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
225		RuXfin		N	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-15.10	-15.10	-15.10	-15.10		-15.10
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
		RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00009	-.00011		-.0001	-.00003	-.00011	-.00010	-.00011		-.0001
200	200	RuXin		Mx	-20.23	-20.23	-20.23	-20.23		-20.23	20.23	20.23	20.23	20.23		20.23
4.5	3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
226		RuXfin		N	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-15.10	-15.10	-15.10	-15.10		-15.10
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000
		RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00009	-.00011		-.0001	-.00003	-.00011	-.00010	-.00011		-.0001
201	201	RuXin		Mx	0.00	0.24	0.19	0.24		0.24	0.01	-0.30	-0.24	-0.30		-0.30
4.5	3.6	RuYin		My	0.02	0.12	0.09	0.12		0.12	-0.03	-0.16	-0.12	-0.16		-0.16
227		RuXfin		N	84.41	84.71	84.64	84.71		84.71	-84.72	-85.02	-84.95	-85.02		-85.02

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.01	0.05	0.04	0.05		0.05
	RsXin		Ty	-0.01	0.07	0.05	0.07		0.07	0.01	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00007	0.00196	0.00156	0.00196		0.0020	0.00004	-.00239	-.00192	-.00240		-.0024
	RsYfin		TetY%	0.00018	0.00115	0.00087	0.00115		0.0012	-.00023	-.00138	-.00105	-.00138		-.0014
202 202	RuXin		Mx	-0.01	0.23	0.18	0.23		0.23	0.01	-0.31	-0.25	-0.31		-0.31
4.5 3.6	RuYin		My	0.03	0.21	0.16	0.21		0.21	-0.04	-0.29	-0.22	-0.28		-0.29
228	RuXfin		N	21.96	22.24	22.18	22.24		22.24	-22.27	-22.55	-22.48	-22.55		-22.55
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08	0.01	0.08	0.06	0.08		0.08
	RsXin		Ty	0.00	0.09	0.07	0.09		0.09	0.00	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00007	0.00195	0.00156	0.00196		0.0020	0.00001	-.00247	-.00198	-.00248		-.0025
	RsYfin		TetY%	0.00026	0.00211	0.00159	0.00211		0.0021	-.00033	-.00252	-.00191	-.00251		-.0025
238 238	RuXin		Mx	-4.81	-12.69	-10.55	-12.67		-12.69	8.60	22.68	18.86	22.65		22.68
4.5 3.6	RuYin		My	62.55	161.84	133.77	161.56		161.84	-97.26	-251.90	-207.22	-251.45		-251.90
229	RuXfin		N	152.43	348.88	293.37	348.48		348.88	-158.12	-354.57	-299.06	-354.17		-354.57
	RuYfin		Tx	-37.32	-96.84	-78.98	-96.65		-96.84	37.32	96.84	78.98	96.65		96.84
	RsXin		Ty	-4.07	-10.74	-8.94	-10.72		-10.74	4.07	10.74	8.94	10.72		10.74
	RsYin		Mz	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
	RsXfin		TetX%	-.00335	-.00878	-.00731	-.00877		-.0088	0.00437	0.01145	0.00954	0.01144		0.0115
	RsYfin		TetY%	-.00112	-.00320	-.00257	-.00319		-.0032	-.00134	-.00382	-.00308	-.00382		-.0038
262 262	RuXin		Mx	-4.89	-8.94	-8.94	-8.94		-8.94	8.75	15.87	15.87	15.87		15.87
4.5 3.6	RuYin		My	-46.80	-100.67	-100.66	-100.67		-100.67	72.03	153.42	153.40	153.42		153.42
230	RuXfin		N	-90.99	-294.60	-255.51	-294.29		-294.60	85.30	288.91	249.82	288.59		288.91
	RuYfin		Tx	27.13	56.71	56.71	56.71		56.71	-27.13	-56.71	-56.71	-56.71		-56.71
	RsXin		Ty	-4.15	-7.46	-7.46	-7.46		-7.46	4.15	7.46	7.46	7.46		7.46
	RsYin		Mz	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
	RsXfin		TetX%	-.00335	-.00613	-.00613	-.00613		-.0061	0.00437	0.00796	0.00796	0.00796		0.0080
	RsYfin		TetY%	0.00112	0.00214	0.00214	0.00214		0.0021	0.00134	0.00258	0.00258	0.00258		0.0026
344 344	RuXin		Mx	4.70	12.86	10.69	12.84		12.86	5.44	14.80	12.34	14.78		14.80
7.1 3.6	RuYin		My	59.82	150.48	128.28	150.30		150.48	87.84	219.35	188.41	219.09		219.35
231	RuXfin		N	83.68	182.98	159.45	182.74		182.98	-94.03	-193.33	-169.80	-193.09		-193.33
	RuYfin		Tx	42.80	107.20	91.80	107.07		107.20	-42.80	-107.20	-91.80	-107.07		-107.20
	RsXin		Ty	-2.94	-8.02	-6.68	-8.01		-8.02	2.94	8.02	6.68	8.01		8.02
	RsYin		Mz	0.02	0.05	0.05	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.05	-0.05		-0.05
	RsXfin		TetX%	0.00844	0.02325	0.01923	0.02321		0.0232	0.01301	0.03529	0.02950	0.03523		0.0353
	RsYfin		TetY%	0.00344	0.00902	0.00767	0.00901		0.0090	0.00463	0.01164	0.00998	0.01163		0.0116
345 345	RuXin		Mx	4.70	12.86	10.69	12.84		12.86	5.44	14.80	12.34	14.78		14.80
7.1 3.6	RuYin		My	38.32	92.08	79.09	91.97		92.08	66.34	160.94	139.22	160.76		160.94
232	RuXfin		N	-39.30	-140.52	-116.65	-140.27		-140.52	28.95	130.17	106.30	129.92		130.17
	RuYfin		Tx	30.34	73.34	63.28	73.25		73.34	-30.34	-73.34	-63.28	-73.25		-73.34
	RsXin		Ty	-2.94	-8.02	-6.68	-8.01		-8.02	2.94	8.02	6.68	8.01		8.02
	RsYin		Mz	0.02	0.05	0.05	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.05	-0.05		-0.05
	RsXfin		TetX%	0.00844	0.02325	0.01923	0.02321		0.0232	0.01301	0.03529	0.02950	0.03523		0.0353
	RsYfin		TetY%	0.00222	0.00571	0.00488	0.00571		0.0057	0.00341	0.00833	0.00719	0.00832		0.0083
346 346	RuXin		Mx	-0.23	-2.99	-1.33	-2.98		-2.99	5.90	17.20	13.83	17.16		17.20
4.5 3.6	RuYin		My	-0.15	-0.38	-0.33	-0.38		-0.38	0.31	0.76	0.66	0.76		0.76
233	RuXfin		N	-11.44	-37.61	-33.04	-37.56		-37.61	10.88	37.05	32.48	37.00		37.05
	RuYfin		Tx	0.17	0.41	0.35	0.41		0.41	-0.17	-0.41	-0.35	-0.41		-0.41
	RsXin		Ty	-6.10	-15.27	-13.44	-15.25		-15.27	6.10	15.27	13.44	15.25		15.27
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00008	-.00314	-.00122	-.00313		-.0031	0.00709	0.02059	0.01658	0.02055		0.0206
	RsYfin		TetY%	-.00165	-.00410	-.00353	-.00409		-.0041	0.00218	0.00542	0.00466	0.00541		0.0054
347 347	RuXin		Mx	65.34	180.21	148.72	179.85		180.21	97.29	262.56	220.55	262.56		262.56
7.1 3.6	RuYin		My	0.99	2.47	2.12	2.46		2.47	1.09	2.70	2.33	2.70		2.70
234	RuXfin	0.8572	N	24.18	42.73	38.74	42.69		42.73	-30.65	-49.20	-45.21	-49.16		-49.20
Colla	RuYfin	4.0000	Tx	0.60	1.50	1.29	1.50		1.50	-0.60	-1.50	-1.29	-1.50		-1.50
sso:	RsXin		Ty	-47.14	-128.34	-107.04	-128.23		-128.34	47.14	128.34	107.04	128.23		128.34
FLESS	RsYin		Mz	0.01	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
IONE	RsXfin	0.1772	TetX%	0.00747	0.02060	0.01700	0.02056		0.0206	0.01203	0.03271	0.02727	0.03264		0.0327
	RsYfin	0.6482	TetY%	0.00283	0.00737	0.00628	0.00736		0.0074	0.00402	0.01000	0.00859	0.00999		0.0100
352 352	RuXin		Mx	6.36	17.53	14.59	17.50		17.53	6.88	18.86	15.73	18.83		18.86
7.1 3.6	RuYin		My	-26.72	-77.84	-63.25	-77.67		-77.84	-68.52	-146.40	-129.83	-146.19		-146.40
235	RuXfin		N	68.41	134.40	119.20	134.27		134.40	-78.76	-144.75	-129.55	-144.62		-144.75
	RuYfin		Tx	-27.61	-65.00	-55.97	-64.89		-65.00	27.61	65.00	55.97	64.89		65.00
	RsXin		Ty	-3.84	-10.55	-8.79	-10.53		-10.55	3.84	10.55	8.79	10.53		10.55
	RsYin		Mz	0.02	0.05	0.05	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.05	-0.05		-0.05
	RsXfin		TetX%	0.01238	0.03434	0.02850	0.03429		0.0343	0.01559	0.04262	0.03561	0.04256		0.0426
	RsYfin		TetY%	-.00217	-.00536	-.00451	-.00535		-.0054	-.00347	-.00760	-.00668	-.00759		-.0076
353 353	RuXin		Mx	0.03	-5.08	-3.07	-5.07		-5.08	7.25	22.26	18.05	22.22		22.26
4.5 3.6	RuYin		My	0.18	0.43	0.37	0.43		0.43	-0.38	-0.91	-0.78	-0.91		-0.91
236	RuXfin		N	0.40	-9.68	-7.73	-9.67		-9.68	-0.96	9.12	7.17	9.11		9.12
	RuYfin		Tx	-0.21	-0.51	-0.44	-0.51		-0.51	0.21	0.51	0.44	0.51		0.51
	RsXin		Ty	-7.83	-18.46	-16.11	-18.44		-18.46	7.83	18.46	16.11	18.44		18.46
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00026	-.00554	-.00322	-.00552		-.0055	0.00872	0.02662	0.02162	0.02657		0.0266
	RsYfin		TetY%	0.00203	0.00478	0.00413	0.00477		0.0048	-.00274	-.00647	-.00558	-.00646		-.0065
372 372	RuXin		Mx	6.36	17.53	14.59	17.50		17.53	6.88	18.86	15.73	18.83		18.86

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
7.1 3.6	RuYin		My	-48.22	-136.25	-112.44	-136.00		-136.25	-90.02	-204.81	-179.02	-204.52		-204.81
237	RuXfin		N	-16.61	-86.64	-70.36	-86.51		-86.64	6.26	76.29	60.01	76.16		76.29
	RuYfin		Tx	-40.07	-98.86	-84.48	-98.70		-98.86	40.07	98.86	84.48	98.70		98.86
	RsXin		Ty	-3.84	-10.55	-8.79	-10.53		-10.55	3.84	10.55	8.79	10.53		10.55
	RsYin		Mz	0.02	0.05	0.05	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.05	-0.05		-0.05
	RsXfin		TetX%	0.01238	0.03434	0.02850	0.03429		0.0343	0.01559	0.04262	0.03561	0.04256		0.0426
	RsYfin		TetY%	-.00339	-.00867	-.00730	-.00866		-.0087	-.00469	-.01091	-.00947	-.01089		-.0109
376 376	RuXin		Mx	-240.41	-505.55	-519.73	-505.85		-505.55	374.06	839.95	811.75	839.95		839.95
4.5 3.6	RuYin		My	1.66	3.66	3.62	3.66		3.66	-3.05	-6.89	-6.67	-6.89		-6.89
238	RuXfin	0.6037	N	0.41	-46.42	-35.90	-46.34		-46.42	-4.85	41.98	31.46	41.91		41.98
Colla	RuYfin	4.0000	Tx	-1.50	-3.48	-3.28	-3.48		-3.48	1.50	3.48	3.28	3.48		3.48
sso:	RsXin		Ty	-143.70	-359.56	-314.00	-359.24		-359.56	143.70	359.56	314.00	359.24		359.56
FLESS	RsYin		Mz	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06
IONE	RsXfin	0.1559	TetX%	0.00616	0.01389	0.01336	0.01389		0.0139	0.00824	0.02184	0.01786	0.02181		0.0218
	RsYfin	0.5555	TetY%	0.00136	0.00319	0.00312	0.00319		0.0032	-.00180	-.00677	-.00413	-.00674		-.0068
377 377	RuXin		Mx	-282.18	-740.56	-615.28	-739.62		-740.56	459.13	1209.86	1006.36	1208.30		1209.86
4.5 3.6	RuYin		My	1.66	4.40	3.62	4.39		4.40	-3.05	-8.11	-6.67	-8.09		-8.11
239	RuXfin		N	92.52	186.74	162.83	186.57		186.74	-96.96	-191.17	-167.26	-191.00		-191.17
	RuYfin		Tx	-1.50	-3.99	-3.28	-3.98		-3.99	1.50	3.99	3.28	3.98		3.99
	RsXin		Ty	-190.27	-504.62	-420.52	-503.97		-504.62	190.27	504.62	420.52	503.97		504.62
	RsYin		Mz	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06
	RsXfin		TetX%	0.00824	0.02173	0.01813	0.02170		0.0217	0.01075	0.02831	0.02361	0.02828		0.0283
	RsYfin		TetY%	0.00136	0.00381	0.00312	0.00381		0.0038	-.00180	-.00505	-.00413	-.00504		-.0050
378 378	RuXin		Mx	-239.62	-636.75	-548.98	-635.95		-636.75	377.20	996.52	854.15	995.18		996.52
4.5 3.6	RuYin		My	-1.39	-4.00	-3.39	-4.00		-4.00	2.56	7.38	6.25	7.38		7.38
240	RuXfin		N	51.42	93.45	82.84	93.38		93.45	-55.85	-97.89	-87.27	-97.81		-97.89
	RuYfin		Tx	1.26	3.64	3.07	3.63		3.64	-1.26	-3.64	-3.07	-3.63		-3.64
	RsXin		Ty	-147.94	-386.85	-328.14	-386.27		-386.85	147.94	386.85	328.14	386.27		386.85
	RsYin		Mz	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06
	RsXfin		TetX%	0.00617	0.01625	0.01374	0.01622		0.0162	0.00825	0.02176	0.01847	0.02173		0.0218
	RsYfin		TetY%	-.00136	-.00370	-.00315	-.00370		-.0037	0.00180	0.00490	0.00417	0.00490		0.0049
379 379	RuXin		Mx	-281.38	-395.96	-410.97	-395.95		-395.96	462.28	782.79	782.67	782.79		782.79
4.5 3.6	RuYin		My	-1.39	-2.32	-2.35	-2.32		-2.32	2.56	4.56	4.56	4.56		4.56
241	RuXfin	0.5533	N	-17.68	-108.83	-88.79	-108.68		-108.83	13.24	104.39	84.35	104.24		104.39
Colla	RuYfin	4.0000	Tx	1.26	2.40	2.37	2.40		2.40	-1.26	-2.40	-2.37	-2.40		-2.40
sso:	RsXin		Ty	-194.51	-415.95	-399.67	-415.95		-415.95	194.51	415.95	399.67	415.95		415.95
FLESS	RsYin		Mz	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06
IONE	RsXfin	0.1546	TetX%	0.00825	0.01415	0.01413	0.01415		0.0142	0.01075	0.03037	0.02473	0.03031		0.0304
	RsYfin	0.5537	TetY%	-.00136	-.00226	-.00228	-.00226		-.0023	0.00180	0.00852	0.00656	0.00851		0.0085
383 383	RuXin		Mx	-0.13	-3.00	-1.34	-2.99		-3.00	5.92	17.22	13.85	17.19		17.22
4.5 3.6	RuYin		My	-0.18	-0.46	-0.40	-0.46		-0.46	0.39	0.97	0.84	0.97		0.97
242	RuXfin		N	17.63	31.15	29.28	31.14		31.15	-18.18	-31.71	-29.83	-31.69		-31.71
	RuYfin		Tx	0.22	0.55	0.47	0.55		0.55	-0.22	-0.55	-0.47	-0.55		-0.55
	RsXin		Ty	-6.22	-15.28	-13.45	-15.27		-15.28	6.22	15.28	13.45	15.27		15.28
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00008	-.00328	-.00136	-.00326		-.0033	0.00709	0.02059	0.01659	0.02055		0.0206
	RsYfin		TetY%	-.00202	-.00509	-.00436	-.00509		-.0051	0.00272	0.00688	0.00590	0.00688		0.0069
384 384	RuXin		Mx	0.13	-5.14	-3.13	-5.12		-5.14	7.27	22.28	18.08	22.24		22.28
4.5 3.6	RuYin		My	0.15	0.35	0.30	0.35		0.35	-0.30	-0.70	-0.60	-0.69		-0.70
243	RuXfin		N	27.78	45.08	42.76	45.06		45.08	-28.34	-45.64	-43.31	-45.62		-45.64
	RuYfin		Tx	-0.16	-0.37	-0.32	-0.37		-0.37	0.16	0.37	0.32	0.37		0.37
	RsXin		Ty	-7.96	-18.43	-16.07	-18.41		-18.43	7.96	18.43	16.07	18.41		18.43
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00026	-.00573	-.00341	-.00571		-.0057	0.00872	0.02663	0.02163	0.02658		0.0266
	RsYfin		TetY%	0.00167	0.00378	0.00329	0.00378		0.0038	-.00220	-.00501	-.00435	-.00500		-.0050
390 390	RuXin		Mx	-6.64	-15.89	-14.56	-15.89		-15.89	12.26	29.42	26.90	29.42		29.42
4.5 3.6	RuYin		My	108.95	256.58	239.33	256.58		256.58	-191.45	-455.30	-420.90	-455.30		-455.30
244	RuXfin	3.2438	N	-120.36	-364.19	-295.29	-363.70		-364.19	115.71	359.54	290.64	359.05		359.54
Colla	RuYfin	0.4632	Tx	-88.72	-213.67	-195.24	-213.67		-213.67	88.72	213.67	195.24	213.67		213.67
sso:	RsXin		Ty	-6.04	-14.55	-13.26	-14.55		-14.55	6.04	14.55	13.26	14.55		14.55
FLESS	RsYin		Mz	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08
IONE	RsXfin	0.5505	TetX%	-.00449	-.01071	-.00980	-.01071		-.0107	0.00607	0.01794	0.01325	0.01789		0.0179
	RsYfin	0.1574	TetY%	-.00331	-.00824	-.00760	-.00824		-.0082	-.00430	-.01233	-.00986	-.01230		-.0123
396 396	RuXin		Mx	-6.75	-17.81	-15.13	-17.78		-17.81	12.48	32.90	27.92	32.85		32.90
4.5 3.6	RuYin		My	-91.85	-262.80	-222.24	-262.50		-262.80	162.96	466.12	393.87	465.59		466.12
245	RuXfin		N	181.20	433.92	385.40	433.53		433.92	-185.85	-438.57	-390.05	-438.18		-438.57
	RuYfin		Tx	76.46	218.63	184.55	218.38		218.63	-76.46	-218.63	-184.55	-218.38		-218.63
	RsXin		Ty	-6.16	-16.23	-13.75	-16.20		-16.23	6.16	16.23	13.75	16.20		16.23
	RsYin		Mz	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08
	RsXfin		TetX%	-.00449	-.01190	-.01010	-.01189		-.0119	0.00608	0.01610	0.01366	0.01607		0.0161
	RsYfin		TetY%	0.00331	0.00904	0.00767	0.00903		0.0090	0.00429	0.01171	0.00993	0.01169		0.0117
400 400	RuXin		Mx	-0.03	-3.64	-1.86	-3.62		-3.64	6.36	19.09	15.39	19.06		19.09
4.5 3.6	RuYin		My	0.18	0.43	0.37	0.43		0.43	-0.38	-0.91	-0.78	-0.91		-0.91
246	RuXfin		N	-12.48	-31.69	-29.14	-31.66		-31.69	11.93	31.13	28.58	31.10		31.13
	RuYfin		Tx	-0.21	-0.51	-0.44	-0.51		-0.51	0.21	0.51	0.44	0.51		0.51
	RsXin		Ty	-6.80	-16.61	-14.55	-16.60		-16.61	6.80	16.61	14.55	16.60		16.61
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00017	-.00387	-.00182	-.00386		-.0039	0.00764	0.02285	0.01844	0.02281		0.0228
	RsYfin		TetY%	0.00203	0.00478	0.00413	0.00477		0.0048	-.00274	-.00647	-.00558	-.00646		-.0065

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
401 401	RuXin		Mx	0.07	-3.61	-1.83	-3.59		-3.61	6.37	19.11	15.41	19.08		19.11
4.5 3.6	RuYin		My	0.15	0.35	0.30	0.35		0.35	-0.30	-0.70	-0.60	-0.69		-0.70
247	RuXfin		N	12.84	23.21	21.47	23.20		23.21	-13.39	-23.76	-22.03	-23.75		-23.76
	RuYfin		Tx	-0.16	-0.37	-0.32	-0.37		-0.37	0.16	0.37	0.32	0.37		0.37
	RsXin		Ty	-6.93	-16.67	-14.60	-16.65		-16.67	6.93	16.67	14.60	16.65		16.67
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00017	-.00396	-.00190	-.00394		-.0040	0.00764	0.02285	0.01845	0.02281		0.0229
	RsYfin		TetY%	0.00167	0.00378	0.00329	0.00378		0.0038	-.00220	-.00500	-.00435	-.00500		-.0050
85 327	RuXin		Mx	-12.03	-12.03	-12.03	-12.03		-12.03	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
248	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.46	8.46	8.46	8.46		8.46	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00001	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
92 328	RuXin		Mx	-21.20	-21.20	-21.20	-21.20		-21.20	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
249	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94		-1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00001	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
198 334	RuXin		Mx	-21.19	-21.19	-21.19	-21.19		-21.19	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
250	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94		-1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00002	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	-.00001	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
334 329	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
251	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
99 329	RuXin		Mx	-21.23	-21.23	-21.23	-21.23		-21.23	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
252	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94		-1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00001	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000
118 330	RuXin		Mx	-21.22	-21.22	-21.22	-21.22		-21.22	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
253	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94		-1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00001	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000
335 334	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
254	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
200 335	RuXin		Mx	-21.19	-21.19	-21.19	-21.19		-21.19	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
255	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	14.69	14.69	14.69	14.69		14.69	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94		-1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00002	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	-.00001	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
330 335	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
256	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
125 331	RuXin		Mx	-12.03	-12.03	-12.03	-12.03		-12.03	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
257	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.46	8.46	8.46	8.46		8.46	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002		0.0000	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00001	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
328 327	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
258	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
329 328	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
259	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
331 330	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
260	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
401 400	RuXin	1.7695	Mx	-8.08	-14.47	-14.47	-14.47		-14.47	-7.92	-14.43	-14.43	-14.43		-14.43
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
261	RuXfin	1.7742	N	0.04	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.04	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
Colla	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
sso:	RsXin	0.2190	Ty	10.02	17.60	17.60	17.60		17.60	-8.81	-16.39	-16.39	-16.39		-16.39
FLESS	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
IONE	RsXfin	0.2192	TetX%	-.00559	-.02279	-.01665	-.02274		-.0228	-.00559	-.02267	-.01652	-.02261		-.0227
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00016	-.00009	-.00016		-.0002	-.00001	-.00016	-.00009	-.00016		-.0002
384 353	RuXin	1.7695	Mx	-9.28	-14.32	-14.32	-14.32		-14.32	-9.12	-14.43	-14.43	-14.43		-14.43
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
262	RuXfin	1.7773	N	0.04	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.04	0.00	0.00	0.00		0.00
Colla	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
sso:	RsXin	0.2190	Ty	11.43	17.52	17.52	17.52		17.52	-10.22	-16.30	-16.30	-16.30		-16.30
FLESS	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
IONE	RsXfin	0.2194	TetX%	-.00643	-.02840	-.02140	-.02834		-.0284	-.00643	-.02811	-.02111	-.02804		-.0281
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00020	-.00013	-.00020		-.0002	-.00001	-.00020	-.00013	-.00020		-.0002
383 346	RuXin	1.7695	Mx	-7.26	-14.40	-14.40	-14.40		-14.40	-7.10	-14.43	-14.43	-14.43		-14.43
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
263	RuXfin	1.7760	N	0.04	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.04	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
Colla	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
sso:	RsXin	0.2190	Ty	9.05	17.56	17.56	17.56		17.56	-7.84	-16.35	-16.35	-16.35		-16.35
FLESS	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
IONE	RsXfin	0.2193	TetX%	-.00503	-.01888	-.01343	-.01882		-.0189	-.00503	-.01867	-.01322	-.01861		-.0187
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00013	-.00006	-.00013		-.0001	-.00001	-.00013	-.00006	-.00013		-.0001
79 79	RuXin		Mx	0.03	0.15	0.10	0.15		0.15	0.04	0.20	0.14	0.20		0.20
7.1 4.5	RuYin		My	-0.17	-0.38	-0.32	-0.38		-0.38	0.03	0.39	0.29	0.39		0.39
264	RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27		50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71		-51.71
	RuYfin		Tx	-0.05	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.05	0.00	0.01	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.03	-0.14	-0.10	-0.14		-0.14	0.03	0.14	0.10	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00012	0.00047	0.00025	0.00047		0.0005	0.00023	0.00112	0.00084	0.00112		0.0011
	RsYfin		TetY%	-.00065	-.00197	-.00160	-.00196		-.0020	0.00041	0.00202	0.00159	0.00202		0.0020
80 80	RuXin		Mx	0.08	0.25	0.18	0.25		0.25	0.03	0.12	0.08	0.12		0.12
7.1 4.5	RuYin		My	-0.17	-0.38	-0.32	-0.38		-0.38	0.03	0.39	0.30	0.39		0.39
265	RuXfin		N	91.02	91.02	91.02	91.02		91.02	-92.46	-92.46	-92.46	-92.46		-92.46
	RuYfin		Tx	-0.05	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.05	0.00	0.01	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.04	-0.15	-0.10	-0.15		-0.15	0.04	0.15	0.10	0.15		0.15
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00053	0.00166	0.00123	0.00166		0.0017	-.00003	0.00001	-.00004	0.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00065	-.00195	-.00158	-.00195		-.0020	0.00041	0.00202	0.00158	0.00202		0.0020
81 81	RuXin		Mx	0.12	0.34	0.26	0.34		0.34	0.02	0.04	0.02	0.04		0.04
7.1 4.5	RuYin		My	-0.17	-0.38	-0.32	-0.38		-0.38	0.03	0.39	0.29	0.39		0.39
266	RuXfin		N	54.93	54.93	54.93	54.93		54.93	-56.37	-56.37	-56.37	-56.37		-56.37
	RuYfin		Tx	-0.05	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.05	0.00	0.01	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXin		Ty	-0.06	-0.15	-0.11	-0.15		-0.15	0.06	0.15	0.11	0.15		0.15
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00092	0.00281	0.00218	0.00281		0.0028	-.00030	-.00110	-.00093	-.00111		-.0011
	RsYfin		TetY%	-.00065	-.00197	-.00160	-.00196		-.0020	0.00041	0.00202	0.00159	0.00202		0.0020
82 82	RuXin		Mx	0.16	0.44	0.35	0.44		0.44	0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
7.1 4.5	RuYin		My	-0.17	-0.38	-0.32	-0.38		-0.38	0.03	0.39	0.29	0.39		0.39
267	RuXfin		N	10.29	10.29	10.29	10.29		10.29	-11.73	-11.73	-11.73	-11.73		-11.73
	RuYfin		Tx	-0.05	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.05	0.00	0.01	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.07	-0.16	-0.12	-0.16		-0.16	0.07	0.16	0.12	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00133	0.00400	0.00316	0.00399		0.0040	-.00056	-.00221	-.00182	-.00221		-.0022
	RsYfin		TetY%	-.00065	-.00197	-.00160	-.00196		-.0020	0.00041	0.00202	0.00159	0.00202		0.0020
83 83	RuXin		Mx	0.22	0.60	0.48	0.60		0.60	0.01	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
7.1 4.5	RuYin		My	-0.17	-0.38	-0.32	-0.38		-0.38	0.03	0.39	0.30	0.39		0.39
268	RuXfin		N	29.70	35.35	33.84	35.34		35.35	-31.13	-36.79	-35.28	-36.78		-36.79
	RuYfin		Tx	-0.05	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.05	0.00	0.01	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.09	-0.20	-0.16	-0.20		-0.20	0.09	0.20	0.16	0.20		0.20
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00188	0.00555	0.00444	0.00554		0.0055	-.00083	-.00331	-.00269	-.00331		-.0033
	RsYfin		TetY%	-.00065	-.00195	-.00158	-.00195		-.0020	0.00041	0.00202	0.00158	0.00202		0.0020
84 84	RuXin		Mx	0.24	0.62	0.50	0.62		0.62	-0.01	-0.21	-0.17	-0.21		-0.21
7.1 4.5	RuYin		My	-0.17	-0.38	-0.32	-0.38		-0.38	0.03	0.39	0.30	0.39		0.39
269	RuXfin		N	37.23	37.23	37.23	37.23		37.23	-38.66	-38.66	-38.66	-38.66		-38.66
	RuYfin		Tx	-0.05	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.05	0.00	0.01	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.09	-0.16	-0.13	-0.16		-0.16	0.09	0.16	0.13	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00209	0.00621	0.00498	0.00620		0.0062	-.00108	-.00441	-.00356	-.00441		-.0044
	RsYfin		TetY%	-.00064	-.00195	-.00158	-.00195		-.0020	0.00041	0.00202	0.00158	0.00202		0.0020
85 85	RuXin		Mx	2.91	4.90	4.38	4.89		4.90	-7.44	-8.20	-8.00	-8.20		-8.20
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.34	-0.27	-0.34		-0.34
270	RuXfin		N	22.18	22.46	22.38	22.45		22.46	-23.62	-23.89	-23.82	-23.89		-23.89
	RuYfin		Tx	0.00	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13	0.00	0.13	0.10	0.13		0.13
	RsXin		Ty	1.79	1.31	1.43	1.31		1.31	-1.79	-1.31	-1.43	-1.31		-1.31
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00476	0.01301	0.01087	0.01299		0.0130	-.00257	-.00840	-.00688	-.00839		-.0084
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00147	0.00117	0.00147		0.0015	-.00005	-.00306	-.00242	-.00306		-.0031
86 86	RuXin		Mx	0.03	0.16	0.10	0.16		0.16	0.04	0.20	0.15	0.20		0.20
7.1 4.5	RuYin		My	-0.11	-0.25	-0.21	-0.25		-0.25	0.02	0.28	0.21	0.28		0.28
271	RuXfin		N	9.52	9.52	9.52	9.52		9.52	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96		-10.96
	RuYfin		Tx	-0.04	0.01	0.00	0.01		0.01	0.04	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	-0.03	-0.14	-0.10	-0.14		-0.14	0.03	0.14	0.10	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00013	0.00051	0.00028	0.00051		0.0005	0.00023	0.00113	0.00084	0.00112		0.0011
	RsYfin		TetY%	-.00043	-.00132	-.00106	-.00132		-.0013	0.00027	0.00142	0.00111	0.00142		0.0014
88 88	RuXin		Mx	0.12	0.34	0.26	0.34		0.34	0.02	0.04	0.02	0.03		0.04
7.1 4.5	RuYin		My	-0.11	-0.24	-0.20	-0.24		-0.24	0.02	0.28	0.21	0.28		0.28
272	RuXfin		N	23.77	23.77	23.77	23.77		23.77	-25.21	-25.21	-25.21	-25.21		-25.21
	RuYfin		Tx	-0.04	0.02	0.00	0.02		0.02	0.04	-0.02	0.00	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	-0.05	-0.15	-0.11	-0.15		-0.15	0.05	0.15	0.11	0.15		0.15
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00091	0.00278	0.00215	0.00277		0.0028	-.00030	-.00111	-.00093	-.00111		-.0011
	RsYfin		TetY%	-.00042	-.00131	-.00105	-.00130		-.0013	0.00027	0.00142	0.00110	0.00141		0.0014
89 89	RuXin		Mx	0.16	0.44	0.34	0.44		0.44	0.01	-0.04	-0.04	-0.05		-0.04
7.1 4.5	RuYin		My	-0.11	-0.24	-0.20	-0.24		-0.24	0.02	0.28	0.21	0.28		0.28
273	RuXfin		N	55.85	55.85	55.85	55.85		55.85	-57.29	-57.29	-57.29	-57.29		-57.29
	RuYfin		Tx	-0.04	0.02	0.00	0.02		0.02	0.04	-0.02	0.00	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	-0.07	-0.16	-0.12	-0.16		-0.16	0.07	0.16	0.12	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00132	0.00397	0.00313	0.00396		0.0040	-.00056	-.00222	-.00182	-.00222		-.0022
	RsYfin		TetY%	-.00042	-.00130	-.00105	-.00130		-.0013	0.00027	0.00142	0.00110	0.00141		0.0014
90 90	RuXin		Mx	0.20	0.53	0.42	0.53		0.53	0.00	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
7.1 4.5	RuYin		My	-0.11	-0.25	-0.21	-0.25		-0.25	0.02	0.28	0.21	0.28		0.28
274	RuXfin		N	76.74	76.74	76.74	76.74		76.74	-78.18	-78.18	-78.18	-78.18		-78.18
	RuYfin		Tx	-0.04	0.01	0.00	0.01		0.01	0.04	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	-0.08	-0.16	-0.12	-0.16		-0.16	0.08	0.16	0.12	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00172	0.00512	0.00408	0.00511		0.0051	-.00083	-.00333	-.00271	-.00333		-.0033
	RsYfin		TetY%	-.00043	-.00132	-.00106	-.00132		-.0013	0.00027	0.00142	0.00111	0.00142		0.0014
91 91	RuXin		Mx	0.24	0.62	0.50	0.62		0.62	-0.01	-0.21	-0.17	-0.21		-0.21
7.1 4.5	RuYin		My	-0.11	-0.25	-0.21	-0.25		-0.25	0.02	0.28	0.21	0.28		0.28
275	RuXfin		N	57.85	57.85	57.85	57.85		57.85	-59.29	-59.29	-59.29	-59.29		-59.29
	RuYfin		Tx	-0.04	0.01	0.00	0.01		0.01	0.04	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	-0.09	-0.16	-0.13	-0.16		-0.16	0.09	0.16	0.13	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00209	0.00621	0.00498	0.00620		0.0062	-.00108	-.00441	-.00356	-.00441		-.0044
	RsYfin		TetY%	-.00044	-.00134	-.00108	-.00133		-.0013	0.00027	0.00143	0.00111	0.00142		0.0014
92 92	RuXin		Mx	3.17	4.48	4.14	4.48		4.48	-12.92	-13.47	-13.32	-13.46		-13.47
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.34	-0.27	-0.34		-0.34

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
276	RuXfin		N	38.82	39.00	38.96	39.00		39.00	-40.26	-40.44	-40.39	-40.44		-40.44
	RuYfin		Tx	0.00	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13	0.00	0.13	0.10	0.13		0.13
	RsXin		Ty	3.87	3.56	3.64	3.57		3.56	-3.87	-3.56	-3.64	-3.57		-3.56
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00317	0.00870	0.00724	0.00868		0.0087	-.00171	-.00573	-.00467	-.00572		-.0057
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00147	0.00117	0.00147		0.0015	-.00005	-.00306	-.00242	-.00306		-.0031
93 93	RuXin		Mx	0.03	0.15	0.10	0.15		0.15	0.04	0.20	0.14	0.20		0.20
7.1 4.5	RuYin		My	-0.06	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11	0.01	0.17	0.13	0.17		0.17
277	RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27		50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71		-51.71
	RuYfin		Tx	-0.02	0.02	0.02	0.02		0.02	0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	-0.03	-0.14	-0.10	-0.14		-0.14	0.03	0.14	0.10	0.14		0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00012	0.00047	0.00025	0.00047		0.0005	0.00023	0.00112	0.00084	0.00112		0.0011
	RsYfin		TetY%	-.00021	-.00067	-.00053	-.00067		-.0007	0.00013	0.00082	0.00063	0.00082		0.0008
94 94	RuXin		Mx	0.06	0.22	0.16	0.22		0.22	0.03	0.10	0.07	0.10		0.10
7.1 4.5	RuYin		My	-0.06	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12	0.01	0.17	0.13	0.17		0.17
278	RuXfin		N	94.24	94.24	94.24	94.24		94.24	-95.67	-95.67	-95.67	-95.67		-95.67
	RuYfin		Tx	-0.02	0.02	0.01	0.02		0.02	0.02	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	-0.04	-0.13	-0.09	-0.13		-0.13	0.04	0.13	0.09	0.13		0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00045	0.00146	0.00106	0.00146		0.0015	-.00003	-.00001	-.00006	-.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00022	-.00070	-.00055	-.00070		-.0007	0.00013	0.00083	0.00064	0.00083		0.0008
95 95	RuXin		Mx	0.13	0.38	0.29	0.38		0.38	0.03	0.06	0.03	0.05		0.06
7.1 4.5	RuYin		My	-0.06	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11	0.01	0.17	0.13	0.17		0.17
279	RuXfin		N	95.07	95.07	95.07	95.07		95.07	-96.51	-96.51	-96.51	-96.51		-96.51
	RuYfin		Tx	-0.02	0.02	0.01	0.02		0.02	0.02	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	-0.06	-0.17	-0.13	-0.17		-0.17	0.06	0.17	0.13	0.17		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00100	0.00302	0.00235	0.00301		0.0030	-.00030	-.00109	-.00092	-.00109		-.0011
	RsYfin		TetY%	-.00021	-.00068	-.00054	-.00068		-.0007	0.00013	0.00082	0.00063	0.00082		0.0008
96 96	RuXin		Mx	0.16	0.44	0.34	0.44		0.44	0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
7.1 4.5	RuYin		My	-0.06	-0.12	-0.09	-0.12		-0.12	0.01	0.17	0.13	0.17		0.17
280	RuXfin		N	90.11	90.11	90.11	90.11		90.11	-91.55	-91.55	-91.55	-91.55		-91.55
	RuYfin		Tx	-0.02	0.02	0.01	0.02		0.02	0.02	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	-0.07	-0.16	-0.12	-0.16		-0.16	0.07	0.16	0.12	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00132	0.00397	0.00313	0.00396		0.0040	-.00056	-.00222	-.00182	-.00222		-.0022
	RsYfin		TetY%	-.00021	-.00069	-.00054	-.00068		-.0007	0.00013	0.00082	0.00063	0.00082		0.0008
97 97	RuXin		Mx	0.20	0.53	0.42	0.53		0.53	0.00	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
7.1 4.5	RuYin		My	-0.06	-0.12	-0.09	-0.12		-0.12	0.01	0.17	0.13	0.17		0.17
281	RuXfin		N	79.98	79.98	79.98	79.98		79.98	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42		-81.42
	RuYfin		Tx	-0.02	0.02	0.01	0.02		0.02	0.02	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	-0.08	-0.16	-0.12	-0.16		-0.16	0.08	0.16	0.12	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00171	0.00511	0.00408	0.00510		0.0051	-.00082	-.00333	-.00270	-.00333		-.0033
	RsYfin		TetY%	-.00021	-.00068	-.00054	-.00068		-.0007	0.00013	0.00082	0.00063	0.00082		0.0008
98 98	RuXin		Mx	0.20	0.52	0.42	0.52		0.52	-0.01	-0.20	-0.16	-0.20		-0.20
7.1 4.5	RuYin		My	-0.06	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11	0.01	0.17	0.13	0.17		0.17
282	RuXfin		N	81.17	81.17	81.17	81.17		81.17	-82.61	-82.61	-82.61	-82.61		-82.61
	RuYfin		Tx	-0.02	0.02	0.02	0.02		0.02	0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	-0.08	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13	0.08	0.13	0.10	0.13		0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00175	0.00534	0.00426	0.00533		0.0053	-.00089	-.00394	-.00317	-.00394		-.0039
	RsYfin		TetY%	-.00021	-.00067	-.00053	-.00067		-.0007	0.00013	0.00082	0.00063	0.00082		0.0008
99 99	RuXin		Mx	1.00	2.03	1.74	2.02		2.03	-11.49	-11.86	-11.76	-11.86		-11.86
7.1 4.5	RuYin		My	0.04	0.11	0.09	0.11		0.11	0.00	-0.35	-0.27	-0.35		-0.35
283	RuXfin		N	82.85	82.99	82.95	82.99		82.99	-84.28	-84.43	-84.39	-84.43		-84.43
	RuYfin		Tx	0.02	-0.10	-0.07	-0.10		-0.10	-0.02	0.10	0.07	0.10		0.10
	RsXin		Ty	4.16	3.90	3.98	3.90		3.90	-4.16	-3.90	-3.98	-3.90		-3.90
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00252	0.00677	0.00559	0.00676		0.0068	-.00133	-.00429	-.00348	-.00428		-.0043
	RsYfin		TetY%	0.00038	0.00235	0.00191	0.00235		0.0024	-.00024	-.00353	-.00282	-.00353		-.0035
101 101	RuXin		Mx	0.08	0.25	0.18	0.25		0.25	0.03	0.12	0.08	0.12		0.12
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	0.06	0.05	0.06		0.06
284	RuXfin		N	9.52	9.52	9.52	9.52		9.52	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96		-10.96
	RuYfin		Tx	0.00	0.03	0.03	0.03		0.03	0.00	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	-0.04	-0.15	-0.10	-0.15		-0.15	0.04	0.15	0.10	0.15		0.15
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00053	0.00166	0.00123	0.00166		0.0017	-.00003	0.00001	-.00004	0.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00005	-.00002	-.00005		0.0000	-.00001	0.00022	0.00016	0.00022		0.0002
103 103	RuXin		Mx	0.16	0.43	0.34	0.43		0.43	0.01	-0.05	-0.05	-0.05		-0.05
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	0.06	0.05	0.06		0.06
285	RuXfin		N	44.75	44.75	44.75	44.75		44.75	-46.19	-46.19	-46.19	-46.19		-46.19
	RuYfin		Tx	0.00	0.03	0.03	0.03		0.03	0.00	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	-0.07	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15	0.07	0.15	0.12	0.15		0.15
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00131	0.00393	0.00310	0.00393		0.0039	-.00056	-.00222	-.00182	-.00222		-.0022
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00005	-.00002	-.00005		0.0000	-.00001	0.00022	0.00016	0.00022		0.0002

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
					S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
					Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
104	104	RuXin		Mx	0.14	0.49	0.38	0.49		0.49	0.01	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
7.1	4.5	RuYin		My	0.00	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	0.06	0.05	0.06		0.06
286		RuXfin		N	79.98	79.98	79.98	79.98		79.98	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42		-81.42
		RuYfin		Tx	0.00	0.03	0.03	0.03		0.03	0.00	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
		RsXin		Ty	-0.06	-0.15	-0.11	-0.15		-0.15	0.06	0.15	0.11	0.15		0.15
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00183	0.00543	0.00434	0.00542		0.0054	-.00088	-.00348	-.00283	-.00348		-.0035
		RsYfin		TetY%	0.00000	-.00005	-.00002	-.00005		0.0000	-.00001	0.00022	0.00016	0.00022		0.0002
106	106	RuXin		Mx	0.03	0.15	0.10	0.15		0.15	0.04	0.20	0.14	0.20		0.20
7.1	4.5	RuYin		My	0.05	0.14	0.13	0.14		0.14	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
287		RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27		50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71		-51.71
		RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
		RsXin		Ty	-0.03	-0.14	-0.10	-0.14		-0.14	0.03	0.14	0.10	0.14		0.14
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00012	0.00047	0.00025	0.00047		0.0005	0.00023	0.00112	0.00084	0.00112		0.0011
		RsYfin		TetY%	0.00021	0.00057	0.00049	0.00057		0.0006	-.00015	-.00037	-.00032	-.00037		-.0004
107	107	RuXin		Mx	0.06	0.22	0.16	0.22		0.22	0.03	0.10	0.07	0.10		0.10
7.1	4.5	RuYin		My	0.06	0.15	0.13	0.15		0.15	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
288		RuXfin		N	94.24	94.24	94.24	94.24		94.24	-95.67	-95.67	-95.67	-95.67		-95.67
		RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
		RsXin		Ty	-0.04	-0.13	-0.09	-0.13		-0.13	0.04	0.13	0.09	0.13		0.13
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00045	0.00146	0.00106	0.00146		0.0015	-.00003	-.00001	-.00006	-.00001		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00022	0.00060	0.00052	0.00060		0.0006	-.00015	-.00038	-.00032	-.00038		-.0004
108	108	RuXin		Mx	0.13	0.38	0.29	0.38		0.38	0.03	0.06	0.03	0.05		0.06
7.1	4.5	RuYin		My	0.05	0.15	0.13	0.15		0.15	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
289		RuXfin		N	95.07	95.07	95.07	95.07		95.07	-96.51	-96.51	-96.51	-96.51		-96.51
		RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
		RsXin		Ty	-0.06	-0.17	-0.13	-0.17		-0.17	0.06	0.17	0.13	0.17		0.17
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00100	0.00302	0.00235	0.00301		0.0030	-.00030	-.00109	-.00092	-.00109		-.0011
		RsYfin		TetY%	0.00022	0.00058	0.00051	0.00058		0.0006	-.00015	-.00037	-.00032	-.00037		-.0004
109	109	RuXin		Mx	0.16	0.44	0.34	0.44		0.44	0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
7.1	4.5	RuYin		My	0.05	0.15	0.13	0.15		0.15	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
290		RuXfin		N	90.11	90.11	90.11	90.11		90.11	-91.55	-91.55	-91.55	-91.55		-91.55
		RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
		RsXin		Ty	-0.07	-0.16	-0.12	-0.16		-0.16	0.07	0.16	0.12	0.16		0.16
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00132	0.00397	0.00313	0.00396		0.0040	-.00056	-.00222	-.00182	-.00222		-.0022
		RsYfin		TetY%	0.00022	0.00059	0.00051	0.00059		0.0006	-.00015	-.00038	-.00032	-.00038		-.0004
110	110	RuXin		Mx	0.29	0.65	0.53	0.65		0.65	-0.01	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
7.1	4.5	RuYin		My	0.05	0.15	0.13	0.15		0.15	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
291		RuXfin		N	79.98	79.98	79.98	79.98		79.98	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42		-81.42
		RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
		RsXin		Ty	-0.11	-0.20	-0.16	-0.20		-0.20	0.11	0.20	0.16	0.20		0.20
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00183	0.00543	0.00434	0.00542		0.0054	-.00088	-.00348	-.00283	-.00348		-.0035
		RsYfin		TetY%	0.00022	0.00059	0.00051	0.00059		0.0006	-.00015	-.00038	-.00032	-.00037		-.0004
112	112	RuXin		Mx	0.03	0.16	0.10	0.16		0.16	0.04	0.20	0.15	0.20		0.20
7.1	4.5	RuYin		My	0.11	0.28	0.24	0.28		0.28	-0.04	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15
292		RuXfin		N	9.52	9.52	9.52	9.52		9.52	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96		-10.96
		RuYfin		Tx	0.03	0.05	0.05	0.05		0.05	-0.03	-0.05	-0.05	-0.05		-0.05
		RsXin		Ty	-0.03	-0.14	-0.10	-0.14		-0.14	0.03	0.14	0.10	0.14		0.14
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00013	0.00051	0.00028	0.00051		0.0005	0.00023	0.00113	0.00084	0.00112		0.0011
		RsYfin		TetY%	0.00043	0.00122	0.00103	0.00122		0.0012	-.00029	-.00097	-.00080	-.00097		-.0010
114	114	RuXin		Mx	0.12	0.34	0.26	0.34		0.34	0.02	0.04	0.02	0.03		0.04
7.1	4.5	RuYin		My	0.11	0.28	0.24	0.28		0.28	-0.04	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15
293		RuXfin		N	23.77	23.77	23.77	23.77		23.77	-25.21	-25.21	-25.21	-25.21		-25.21
		RuYfin		Tx	0.03	0.05	0.05	0.05		0.05	-0.03	-0.05	-0.05	-0.05		-0.05
		RsXin		Ty	-0.05	-0.15	-0.11	-0.15		-0.15	0.05	0.15	0.11	0.15		0.15
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00091	0.00278	0.00215	0.00277		0.0028	-.00030	-.00111	-.00093	-.00111		-.0011
		RsYfin		TetY%	0.00043	0.00121	0.00102	0.00121		0.0012	-.00029	-.00097	-.00079	-.00097		-.0010
115	115	RuXin		Mx	0.16	0.44	0.34	0.44		0.44	0.01	-0.04	-0.04	-0.05		-0.04
7.1	4.5	RuYin		My	0.11	0.28	0.24	0.28		0.28	-0.04	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15
294		RuXfin		N	55.85	55.85	55.85	55.85		55.85	-57.29	-57.29	-57.29	-57.29		-57.29
		RuYfin		Tx	0.03	0.05	0.05	0.05		0.05	-0.03	-0.05	-0.05	-0.05		-0.05
		RsXin		Ty	-0.07	-0.16	-0.12	-0.16		-0.16	0.07	0.16	0.12	0.16		0.16
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00132	0.00397	0.00313	0.00396		0.0040	-.00056	-.00222	-.00182	-.00222		-.0022
		RsYfin		TetY%	0.00043	0.00121	0.00102	0.00121		0.0012	-.00029	-.00097	-.00079	-.00097		-.0010
116	116	RuXin		Mx	0.20	0.53	0.42	0.53		0.53	0.00	-0.13	-0.11	-0.13		-0.13
7.1	4.5	RuYin		My	0.11	0.28	0.24	0.28		0.28	-0.04	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15
295		RuXfin		N	76.74	76.74	76.74	76.74		76.74	-78.18	-78.18	-78.18	-78.18		-78.18
		RuYfin		Tx	0.03	0.05	0.05	0.05		0.05	-0.03	-0.05	-0.05	-0.05		-0.05
		RsXin		Ty	-0.08	-0.16	-0.12	-0.16		-0.16	0.08	0.16	0.12	0.16		0.16
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00171	0.00511	0.00408	0.00510		0.0051	-.00082	-.00333	-.00270	-.00333		-.0033

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
		RsYfin		TetY%	0.00043	0.00122	0.00103	0.00122		0.0012	-.00029	-.00097	-.00080	-.00097		-.0010
117	117	RuXin		Mx	0.20	0.52	0.42	0.52		0.52	-0.01	-0.20	-0.16	-0.20		-0.20
7.1	4.5	RuYin		My	0.11	0.28	0.24	0.28		0.28	-0.04	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15
296		RuXfin		N	87.19	87.19	87.19	87.19		87.19	-88.63	-88.63	-88.63	-88.63		-88.63
		RuYfin		Tx	0.03	0.05	0.05	0.05		0.05	-0.03	-0.05	-0.05	-0.05		-0.05
		RsXin		Ty	-0.08	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13	0.08	0.13	0.10	0.13		0.13
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00175	0.00534	0.00426	0.00533		0.0053	-.00089	-.00394	-.00317	-.00394		-.0039
		RsYfin		TetY%	0.00043	0.00122	0.00103	0.00122		0.0012	-.00029	-.00098	-.00080	-.00097		-.0010
118	118	RuXin		Mx	-0.80	-3.01	-2.49	-3.00		-3.01	-11.27	-10.89	-10.99	-10.89		-10.89
7.1	4.5	RuYin		My	0.04	0.11	0.09	0.11		0.11	0.00	-0.35	-0.27	-0.35		-0.35
297		RuXfin		N	82.60	82.29	82.36	82.29		82.29	-84.03	-83.73	-83.80	-83.73		-83.73
		RuYfin		Tx	0.02	-0.10	-0.07	-0.10		-0.10	-0.02	0.10	0.07	0.10		0.10
		RsXin		Ty	4.79	5.51	5.35	5.51		5.51	-4.79	-5.51	-5.35	-5.51		-5.51
		RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00510	-.01354	-.01156	-.01353		-.0135	0.00273	0.00755	0.00639	0.00754		0.0075
		RsYfin		TetY%	0.00038	0.00235	0.00191	0.00235		0.0024	-.00024	-.00353	-.00282	-.00353		-.0035
119	119	RuXin		Mx	0.03	0.15	0.10	0.15		0.15	0.04	0.20	0.14	0.20		0.20
7.1	4.5	RuYin		My	0.17	0.42	0.36	0.42		0.42	-0.05	-0.26	-0.20	-0.26		-0.26
298		RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27		50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71		-51.71
		RuYfin		Tx	0.05	0.06	0.06	0.06		0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06		-0.06
		RsXin		Ty	-0.03	-0.14	-0.10	-0.14		-0.14	0.03	0.14	0.10	0.14		0.14
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00012	0.00047	0.00025	0.00047		0.0005	0.00023	0.00112	0.00084	0.00112		0.0011
		RsYfin		TetY%	0.00065	0.00187	0.00157	0.00187		0.0019	-.00043	-.00158	-.00128	-.00158		-.0016
120	120	RuXin		Mx	0.08	0.25	0.18	0.25		0.25	0.03	0.12	0.08	0.12		0.12
7.1	4.5	RuYin		My	0.17	0.41	0.35	0.41		0.41	-0.05	-0.26	-0.20	-0.26		-0.26
299		RuXfin		N	91.02	91.02	91.02	91.02		91.02	-92.46	-92.46	-92.46	-92.46		-92.46
		RuYfin		Tx	0.05	0.06	0.06	0.06		0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06		-0.06
		RsXin		Ty	-0.04	-0.15	-0.10	-0.15		-0.15	0.04	0.15	0.10	0.15		0.15
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00053	0.00166	0.00123	0.00166		0.0017	-.00003	0.00001	-.00004	0.00001		0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00065	0.00186	0.00155	0.00185		0.0019	-.00043	-.00157	-.00127	-.00157		-.0016
121	121	RuXin		Mx	0.12	0.34	0.26	0.34		0.34	0.02	0.04	0.02	0.04		0.04
7.1	4.5	RuYin		My	0.17	0.42	0.36	0.42		0.42	-0.05	-0.26	-0.20	-0.26		-0.26
300		RuXfin		N	54.93	54.93	54.93	54.93		54.93	-56.37	-56.37	-56.37	-56.37		-56.37
		RuYfin		Tx	0.05	0.06	0.06	0.06		0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06		-0.06
		RsXin		Ty	-0.06	-0.15	-0.11	-0.15		-0.15	0.06	0.15	0.11	0.15		0.15
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00092	0.00281	0.00218	0.00281		0.0028	-.00030	-.00110	-.00093	-.00111		-.0011
		RsYfin		TetY%	0.00065	0.00187	0.00157	0.00187		0.0019	-.00043	-.00158	-.00128	-.00158		-.0016
122	122	RuXin		Mx	0.16	0.44	0.35	0.44		0.44	0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
7.1	4.5	RuYin		My	0.17	0.42	0.36	0.42		0.42	-0.05	-0.26	-0.20	-0.26		-0.26
301		RuXfin		N	10.29	10.29	10.29	10.29		10.29	-11.73	-11.73	-11.73	-11.73		-11.73
		RuYfin		Tx	0.05	0.06	0.06	0.06		0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06		-0.06
		RsXin		Ty	-0.07	-0.16	-0.12	-0.16		-0.16	0.07	0.16	0.12	0.16		0.16
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00133	0.00400	0.00316	0.00399		0.0040	-.00056	-.00221	-.00182	-.00221		-.0022
		RsYfin		TetY%	0.00065	0.00187	0.00157	0.00187		0.0019	-.00043	-.00158	-.00128	-.00158		-.0016
123	123	RuXin		Mx	0.22	0.58	0.46	0.58		0.58	0.01	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10
7.1	4.5	RuYin		My	0.17	0.41	0.35	0.41		0.41	-0.05	-0.26	-0.20	-0.26		-0.26
302		RuXfin		N	24.38	20.37	21.34	20.38		20.37	-25.81	-21.81	-22.78	-21.82		-21.81
		RuYfin		Tx	0.05	0.06	0.06	0.06		0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06		-0.06
		RsXin		Ty	-0.09	-0.19	-0.15	-0.19		-0.19	0.09	0.19	0.15	0.19		0.19
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00182	0.00540	0.00431	0.00539		0.0054	-.00081	-.00327	-.00265	-.00327		-.0033
		RsYfin		TetY%	0.00065	0.00186	0.00155	0.00185		0.0019	-.00043	-.00157	-.00127	-.00157		-.0016
124	124	RuXin		Mx	0.24	0.62	0.50	0.62		0.62	-0.01	-0.21	-0.17	-0.21		-0.21
7.1	4.5	RuYin		My	0.16	0.41	0.35	0.41		0.41	-0.05	-0.26	-0.20	-0.26		-0.26
303		RuXfin		N	37.23	37.23	37.23	37.23		37.23	-38.67	-38.67	-38.67	-38.67		-38.67
		RuYfin		Tx	0.05	0.06	0.06	0.06		0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06		-0.06
		RsXin		Ty	-0.09	-0.16	-0.13	-0.16		-0.16	0.09	0.16	0.13	0.16		0.16
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00209	0.00621	0.00498	0.00620		0.0062	-.00108	-.00441	-.00356	-.00441		-.0044
		RsYfin		TetY%	0.00065	0.00185	0.00155	0.00185		0.0019	-.00043	-.00157	-.00127	-.00157		-.0016
125	125	RuXin		Mx	0.37	-1.68	-1.19	-1.67		-1.68	-7.11	-6.60	-6.74	-6.60		-6.60
7.1	4.5	RuYin		My	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.34	-0.27	-0.34		-0.34
304		RuXfin		N	21.83	21.55	21.61	21.55		21.55	-23.27	-22.98	-23.05	-22.98		-22.98
		RuYfin		Tx	0.00	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13	0.00	0.13	0.10	0.13		0.13
		RsXin		Ty	2.68	3.28	3.15	3.28		3.28	-2.68	-3.28	-3.15	-3.28		-3.28
		RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	-.00479	-.01286	-.01092	-.01285		-.0129	0.00261	0.00764	0.00640	0.00763		0.0076
		RsYfin		TetY%	0.00003	0.00147	0.00117	0.00147		0.0015	-.00005	-.00306	-.00242	-.00306		-.0031
192	192	RuXin		Mx	0.10	0.30	0.22	0.30		0.30	0.03	0.08	0.05	0.08		0.08
7.1	4.5	RuYin		My	-0.06	-0.12	-0.09	-0.12		-0.12	0.01	0.17	0.13	0.17		0.17
305		RuXfin		N	89.79	89.79	89.79	89.79		89.79	-91.22	-91.22	-91.22	-91.22		-91.22
		RuYfin		Tx	-0.02	0.02	0.01	0.02		0.02	0.02	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
		RsXin		Ty	-0.05	-0.15	-0.11	-0.15		-0.15	0.05	0.15	0.11	0.15		0.15

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00073	0.00224	0.00171	0.00223		0.0022	-.00017	-.00055	-.00049	-.00055		-.0005
	RsYfin		TetY%	-.00021	-.00068	-.00054	-.00068		-.0007	0.00013	0.00082	0.00063	0.00082		0.0008
193 193	RuXin		Mx	0.10	0.30	0.22	0.30		0.30	0.03	0.08	0.05	0.08		0.08
7.1 4.5	RuYin		My	0.05	0.15	0.13	0.15		0.15	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
306	RuXfin		N	89.79	89.79	89.79	89.79		89.79	-91.22	-91.22	-91.22	-91.22		-91.22
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	-0.05	-0.15	-0.11	-0.15		-0.15	0.05	0.15	0.11	0.15		0.15
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00073	0.00224	0.00171	0.00223		0.0022	-.00017	-.00055	-.00049	-.00055		-.0005
	RsYfin		TetY%	0.00022	0.00059	0.00051	0.00059		0.0006	-.00015	-.00038	-.00032	-.00037		-.0004
194 194	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.01	-0.23	-0.18	-0.23		-0.23
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.34	0.25	0.34		0.34
307	RuXfin		N	20.17	19.89	19.96	19.89		19.89	-21.60	-21.33	-21.40	-21.33		-21.33
	RuYfin		Tx	0.00	0.14	0.10	0.14		0.14	0.00	-0.14	-0.10	-0.14		-0.14
	RsXin		Ty	0.00	0.09	0.07	0.09		0.09	0.00	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00099	0.00079	0.00099		0.0010	0.00001	-.00208	-.00167	-.00208		-.0021
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00054	-.00040	-.00054		-.0005	0.00008	0.00126	0.00095	0.00126		0.0013
195 195	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.01	-0.23	-0.18	-0.23		-0.23
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.25	0.19	0.25		0.25
308	RuXfin		N	29.02	28.84	28.89	28.84		28.84	-30.46	-30.28	-30.32	-30.28		-30.28
	RuYfin		Tx	0.00	0.10	0.07	0.10		0.10	0.00	-0.10	-0.07	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.09	0.07	0.09		0.09	0.00	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00099	0.00079	0.00099		0.0010	0.00001	-.00208	-.00167	-.00208		-.0021
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00042	-.00032	-.00042		-.0004	0.00005	0.00093	0.00070	0.00093		0.0009
197 197	RuXin		Mx	0.03	0.07	0.05	0.07		0.07	0.00	-0.24	-0.19	-0.24		-0.24
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	0.16	0.12	0.16		0.16
309	RuXfin		N	76.70	76.56	76.60	76.56		76.56	-78.14	-77.99	-78.03	-78.00		-77.99
	RuYfin		Tx	0.00	0.07	0.05	0.07		0.07	0.00	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07
	RsXin		Ty	-0.01	0.07	0.05	0.07		0.07	0.01	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00020	0.00153	0.00123	0.00153		0.0015	-.00010	-.00237	-.00190	-.00237		-.0024
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00023	-.00017	-.00023		-.0002	0.00002	0.00058	0.00044	0.00058		0.0006
201 201	RuXin		Mx	0.03	0.07	0.05	0.07		0.07	0.00	-0.24	-0.19	-0.24		-0.24
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.02	-0.12	-0.09	-0.12		-0.12
310	RuXfin		N	82.97	83.28	83.20	83.28		83.28	-84.41	-84.71	-84.64	-84.71		-84.71
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.01	0.05	0.04	0.05		0.05
	RsXin		Ty	-0.01	0.07	0.05	0.07		0.07	0.01	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00020	0.00153	0.00123	0.00153		0.0015	-.00010	-.00237	-.00190	-.00237		-.0024
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00017	0.00013	0.00017		0.0002	-.00007	-.00041	-.00031	-.00041		-.0004
202 202	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.01	-0.23	-0.18	-0.23		-0.23
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.03	-0.21	-0.16	-0.21		-0.21
311	RuXfin		N	20.52	20.81	20.74	20.81		20.81	-21.96	-22.24	-22.18	-22.24		-22.24
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08	0.01	0.08	0.06	0.08		0.08
	RsXin		Ty	0.00	0.09	0.07	0.09		0.09	0.00	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00099	0.00079	0.00099		0.0010	0.00001	-.00208	-.00167	-.00208		-.0021
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00031	0.00023	0.00031		0.0003	-.00010	-.00074	-.00056	-.00074		-.0007
238 238	RuXin		Mx	5.44	14.37	11.96	14.35		14.37	4.81	12.69	10.55	12.67		12.69
7.1 4.5	RuYin		My	-31.49	-82.21	-65.27	-82.00		-82.21	-62.55	-161.84	-133.77	-161.56		-161.84
312	RuXfin		N	145.39	341.84	286.33	341.44		341.84	-152.43	-348.88	-293.37	-348.48		-348.88
	RuYfin		Tx	-37.32	-96.84	-78.98	-96.65		-96.84	37.32	96.84	78.98	96.65		96.84
	RsXin		Ty	-4.07	-10.74	-8.94	-10.72		-10.74	4.07	10.74	8.94	10.72		10.74
	RsYin		Mz	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
	RsXfin		TetX%	0.01364	0.03578	0.02983	0.03573		0.0358	0.00943	0.02471	0.02055	0.02468		0.0247
	RsYfin		TetY%	-.00266	-.00765	-.00611	-.00763		-.0076	-.00333	-.00947	-.00767	-.00945		-.0095
262 262	RuXin	2.0563	Mx	5.57	9.85	9.85	9.85		9.85	4.89	8.94	8.94	8.94		8.94
7.1 4.5	RuYin	0.1937	My	21.56	42.25	42.25	42.25		42.25	46.80	100.67	100.66	100.67		100.67
313	RuXfin	1.7995	N	-98.04	-301.64	-262.56	-301.33		-301.64	90.99	294.60	255.51	294.29		294.60
Colla	RuYfin	0.2449	Tx	27.13	56.71	56.71	56.71		56.71	-27.13	-56.71	-56.71	-56.71		-56.71
sso:	RsXin	0.5674	Ty	-4.15	-7.46	-7.46	-7.46		-7.46	4.15	7.46	7.46	7.46		7.46
FLESS	RsYin	0.1453	Mz	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
IONE	RsXfin	0.5304	TetX%	0.01364	0.03802	0.03171	0.03795		0.0380	0.00943	0.03273	0.02530	0.03266		0.0327
	RsYfin	0.1524	TetY%	0.00266	0.00780	0.00654	0.00779		0.0078	0.00333	0.00963	0.00804	0.00962		0.0096
346 346	RuXin		Mx	8.16	21.09	18.13	21.06		21.09	7.33	17.42	15.76	17.40		17.42
7.1 4.5	RuYin		My	0.28	0.68	0.58	0.68		0.68	0.15	0.36	0.31	0.36		0.36
314	RuXfin		N	-5.11	-22.77	-18.21	-22.73		-22.77	3.60	21.26	16.69	21.21		21.26
	RuYfin		Tx	0.17	0.41	0.36	0.41		0.41	-0.17	-0.41	-0.36	-0.41		-0.41
	RsXin		Ty	-6.15	-15.28	-13.45	-15.26		-15.28	6.15	15.28	13.45	15.26		15.28
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.01195	0.03228	0.02703	0.03223		0.0323	0.00935	0.02060	0.01950	0.02059		0.0206
	RsYfin		TetY%	0.00294	0.00750	0.00642	0.00749		0.0075	0.00030	0.00060	0.00055	0.00060		0.0006
353 353	RuXin		Mx	10.76	27.01	23.08	26.98		27.01	9.09	19.51	17.50	19.49		19.51
7.1 4.5	RuYin		My	-0.33	-0.83	-0.71	-0.83		-0.83	-0.19	-0.45	-0.39	-0.45		-0.45
315	RuXfin		N	9.11	5.11	7.06	5.12		5.11	-10.62	-6.62	-8.58	-6.64		-6.62

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	-0.21	-0.51	-0.43	-0.51		-0.51	0.21	0.51	0.43	0.51		0.51
	RsXin		Ty	-7.88	-18.46	-16.10	-18.44		-18.46	7.88	18.46	16.10	18.44		18.46
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.01625	0.04385	0.03671	0.04379		0.0439	0.01100	0.01998	0.01897	0.01997		0.0200
	RsYfin		TetY%	-.00384	-.00958	-.00812	-.00956		-.0096	-.00037	-.00057	-.00057	-.00057		-.0006
376 376	RuXin		Mx	121.71	400.55	271.55	399.43		400.55	240.41	505.55	519.73	505.85		505.55
7.1 4.5	RuYin		My	-2.12	-5.11	-4.64	-5.11		-5.11	-1.66	-3.66	-3.62	-3.66		-3.66
316	RuXfin		N	-8.27	-55.10	-44.58	-55.02		-55.10	-0.41	46.42	35.90	46.34		46.42
	RuYfin		Tx	-1.50	-3.48	-3.28	-3.48		-3.48	1.50	3.48	3.28	3.48		3.48
	RsXin		Ty	-143.70	-359.56	-314.00	-359.24		-359.56	143.70	359.56	314.00	359.24		359.56
	RsYin		Mz	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06
	RsXfin		TetX%	0.00994	0.02579	0.02156	0.02576		0.0258	0.01137	0.02705	0.02463	0.02703		0.0270
	RsYfin		TetY%	-.00426	-.01138	-.00977	-.01136		-.0114	-.00200	-.00390	-.00460	-.00391		-.0039
377 377	RuXin		Mx	197.29	531.09	444.44	530.38		531.09	282.18	740.56	615.28	739.62		740.56
7.1 4.5	RuYin		My	-2.12	-5.65	-4.64	-5.64		-5.65	-1.66	-4.40	-3.62	-4.39		-4.40
317	RuXfin		N	83.84	178.06	154.14	177.88		178.06	-92.52	-186.74	-162.83	-186.57		-186.74
	RuYfin		Tx	-1.50	-3.99	-3.28	-3.98		-3.99	1.50	3.99	3.28	3.98		3.99
	RsXin		Ty	-190.27	-504.62	-420.52	-503.97		-504.62	190.27	504.62	420.52	503.97		504.62
	RsYin		Mz	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06
	RsXfin		TetX%	0.01355	0.03572	0.02982	0.03567		0.0357	0.01455	0.03830	0.03191	0.03825		0.0383
	RsYfin		TetY%	-.00426	-.01200	-.00977	-.01198		-.0120	-.00200	-.00559	-.00460	-.00558		-.0056
378 378	RuXin		Mx	133.20	338.12	277.92	337.45		338.12	239.62	636.75	548.98	635.95		636.75
7.1 4.5	RuYin		My	1.78	5.16	4.36	5.15		5.16	1.39	4.00	3.39	4.00		4.00
318	RuXfin		N	42.74	84.77	74.16	84.69		84.77	-51.42	-93.45	-82.84	-93.38		-93.45
	RuYfin		Tx	1.26	3.64	3.07	3.63		3.64	-1.26	-3.64	-3.07	-3.63		-3.64
	RsXin		Ty	-147.94	-386.85	-328.14	-386.27		-386.85	147.94	386.85	328.14	386.27		386.85
	RsYin		Mz	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06
	RsXfin		TetX%	0.00995	0.02618	0.02207	0.02614		0.0262	0.01137	0.03004	0.02558	0.03000		0.0300
	RsYfin		TetY%	0.00426	0.01166	0.00991	0.01165		0.0117	0.00200	0.00542	0.00462	0.00541		0.0054
379 379	RuXin	0.3722	Mx	208.78	652.24	596.21	652.24		652.24	281.38	395.96	410.97	395.95		395.96
7.1 4.5	RuYin	4.0000	My	1.78	3.72	3.61	3.72		3.72	1.39	2.32	2.35	2.32		2.32
319	RuXfin		N	-26.36	-117.51	-97.47	-117.36		-117.51	17.68	108.83	88.79	108.68		108.83
Colla	RuYfin		Tx	1.26	2.40	2.37	2.40		2.40	-1.26	-2.40	-2.37	-2.40		-2.40
sso:	RsXin	0.1494	Ty	-194.51	-415.95	-399.67	-415.95		-415.95	194.51	415.95	399.67	415.95		415.95
FLESS	RsYin	0.6622	Mz	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06
IONE	RsXfin		TetX%	0.01355	0.03538	0.03017	0.03533		0.0354	0.01455	0.02864	0.02791	0.02864		0.0286
	RsYfin		TetY%	0.00426	0.01034	0.00904	0.01033		0.0103	0.00200	0.00196	0.00226	0.00196		0.0020
383 383	RuXin		Mx	8.18	21.09	18.13	21.06		21.09	7.39	17.40	15.74	17.39		17.40
7.1 4.5	RuYin		My	0.36	0.90	0.77	0.90		0.90	0.19	0.48	0.41	0.48		0.48
320	RuXfin		N	7.06	12.08	10.20	12.06		12.08	-8.57	-13.59	-11.72	-13.57		-13.59
	RuYfin		Tx	0.22	0.55	0.47	0.55		0.55	-0.22	-0.55	-0.47	-0.55		-0.55
	RsXin		Ty	-6.18	-15.27	-13.44	-15.26		-15.27	6.18	15.27	13.44	15.26		15.27
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.01195	0.03228	0.02703	0.03223		0.0323	0.00935	0.02045	0.01936	0.02044		0.0205
	RsYfin		TetY%	0.00387	0.01004	0.00856	0.01003		0.0100	0.00032	0.00068	0.00061	0.00068		0.0007
384 384	RuXin		Mx	10.79	26.99	23.06	26.96		26.99	9.15	19.46	17.45	19.44		19.46
7.1 4.5	RuYin		My	-0.25	-0.61	-0.52	-0.61		-0.61	-0.15	-0.33	-0.29	-0.33		-0.33
321	RuXfin		N	14.84	26.06	23.73	26.03		26.06	-16.35	-27.57	-25.24	-27.54		-27.57
	RuYfin		Tx	-0.16	-0.38	-0.32	-0.38		-0.38	0.16	0.38	0.32	0.38		0.38
	RsXin		Ty	-7.91	-18.43	-16.08	-18.41		-18.43	7.91	18.43	16.08	18.41		18.43
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.01625	0.04385	0.03670	0.04379		0.0438	0.01100	0.01977	0.01877	0.01977		0.0198
	RsYfin		TetY%	-.00290	-.00703	-.00598	-.00702		-.0070	-.00034	-.00048	-.00051	-.00048		-.0005
390 390	RuXin	3.5616	Mx	8.58	20.78	18.87	20.78		20.78	6.64	15.89	14.56	15.89		15.89
7.1 4.5	RuYin	0.3028	My	-114.63	-281.86	-252.68	-281.86		-281.86	-108.95	-256.58	-239.33	-256.58		-256.58
322	RuXfin		N	-129.81	-373.64	-304.74	-373.15		-373.64	120.36	364.19	295.29	363.70		364.19
Colla	RuYfin		Tx	-88.72	-213.67	-195.24	-213.67		-213.67	88.72	213.67	195.24	213.67		213.67
sso:	RsXin	0.6099	Ty	-6.04	-14.55	-13.26	-14.55		-14.55	6.04	14.55	13.26	14.55		14.55
FLESS	RsYin	0.1513	Mz	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08
IONE	RsXfin		TetX%	0.01301	0.03339	0.02845	0.03336		0.0334	0.00595	0.01393	0.01296	0.01393		0.0139
	RsYfin		TetY%	-.00551	-.01521	-.01262	-.01519		-.0152	-.00542	-.01358	-.01243	-.01358		-.0136
396 396	RuXin		Mx	8.78	23.09	19.53	23.05		23.09	6.75	17.81	15.13	17.78		17.81
7.1 4.5	RuYin		My	100.82	288.15	242.81	287.81		288.15	91.85	262.80	222.24	262.50		262.80
323	RuXfin		N	171.75	424.47	375.95	424.08		424.47	-181.20	-433.92	-385.40	-433.53		-433.92
	RuYfin		Tx	76.46	218.63	184.55	218.38		218.63	-76.46	-218.63	-184.55	-218.38		-218.63
	RsXin		Ty	-6.16	-16.23	-13.75	-16.20		-16.23	6.16	16.23	13.75	16.20		16.23
	RsYin		Mz	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08
	RsXfin		TetX%	0.01302	0.03444	0.02904	0.03438		0.0344	0.00596	0.01581	0.01353	0.01579		0.0158
	RsYfin		TetY%	0.00550	0.01504	0.01275	0.01502		0.0150	0.00541	0.01474	0.01251	0.01472		0.0147
400 400	RuXin		Mx	9.31	23.86	20.43	23.83		23.86	7.95	18.06	16.28	18.05		18.06
7.1 4.5	RuYin		My	-0.33	-0.83	-0.71	-0.83		-0.83	-0.19	-0.45	-0.39	-0.45		-0.45
324	RuXfin		N	-5.18	-16.81	-14.26	-16.78		-16.81	3.67	15.30	12.75	15.27		15.30
	RuYfin		Tx	-0.21	-0.51	-0.43	-0.51		-0.51	0.21	0.51	0.43	0.51		0.51
	RsXin		Ty	-6.85	-16.64	-14.57	-16.62		-16.64	6.85	16.64	14.57	16.62		16.64
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.01398	0.03799	0.03177	0.03793		0.0380	0.00972	0.01954	0.01861	0.01954		0.0195
	RsYfin		TetY%	-.00384	-.00958	-.00812	-.00956		-.0096	-.00037	-.00056	-.00057	-.00056		-.0006
401 401	RuXin		Mx	9.34	23.87	20.44	23.84		23.87	8.01	18.08	16.30	18.06		18.08

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
7.1 4.5	RuYin		My	-0.25	-0.61	-0.52	-0.61		-0.61	-0.15	-0.33	-0.29	-0.33		-0.33
325	RuXfin		N	1.30	4.09	2.35	4.08		4.09	-2.81	-5.60	-3.87	-5.59		-5.60
	RuYfin		Tx	-0.16	-0.38	-0.32	-0.38		-0.38	0.16	0.38	0.32	0.38		0.38
	RsXin		Ty	-6.88	-16.65	-14.58	-16.63		-16.65	6.88	16.65	14.58	16.63		16.65
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.01398	0.03799	0.03177	0.03793		0.0380	0.00972	0.01946	0.01852	0.01945		0.0195
	RsYfin		TetY%	-.00290	-.00703	-.00598	-.00702		-.0070	-.00034	-.00048	-.00051	-.00048		-.0005
122 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
326	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
84 194	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
332	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
85 327	RuXin		Mx	-12.55	-12.55	-12.55	-12.55		-12.55	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
333	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.87	8.87	8.87	8.87		8.87	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
194 85	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	15.47	17.45	16.94	17.44		17.45
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
334	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	9.01	8.73	8.80	8.73		8.73	13.31	13.58	13.51	13.58		13.58
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00237	-.00608	-.00512	-.00607		-.0061	0.00490	0.01257	0.01059	0.01255		0.0126
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
106 107	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
335	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
107 193	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
336	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05
	RsYin		Mz	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
108 109	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
337	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
119 120	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
338	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
120 121	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
339	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
121 122	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
340	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
193 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
341	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	22.10	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10	22.10	22.10	22.10	22.10	
	RsYin		Mz	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06	-0.06		0.02	0.06	0.05	0.06	0.06	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
123 124	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
342	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
91 195	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
343	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16	11.16	11.16	11.16	11.16	
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
92 328	RuXin		Mx	-22.56	-22.56	-22.56	-22.56	-22.56		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
344	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	15.75	15.75	15.75	15.75	15.75		-1.94	-1.94	-1.94	-1.94	-1.94	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
195 92	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		25.74	27.05	26.70	27.04	27.05	
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
345	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	15.92	15.74	15.79	15.74	15.74		23.07	23.25	23.20	23.25	23.25	
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	
	RsXfin		TetX%	-.00158	-.00403	-.00338	-.00402	-.0040		0.00326	0.00834	0.00700	0.00833	0.0083	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
109 110	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
346	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
110 111	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
349	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	
	RsYin		Mz	0.23	0.27	0.26	0.27	0.27		-0.23	-0.27	-0.26	-0.27	-0.27	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
114 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
350	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
115 332	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		-30.47	-30.48	-30.48	-30.48	-30.48	
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
351	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	16.76	16.76	16.76	16.76	16.76		3.16	3.16	3.16	3.16	3.16	
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
116 117	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
352	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
103 104	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
355	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
104 105	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
356	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	-0.18	-0.13	-0.14	-0.13		-0.13	0.18	0.13	0.14	0.13		0.13
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
98 197	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
357	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	36.42	36.42	36.42	36.42		36.42	36.42	36.42	36.42	36.42		36.42
	RsYin		Mz	-0.07	-0.18	-0.15	-0.18		-0.18	0.07	0.18	0.15	0.18		0.18
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
99 329	RuXin		Mx	-42.56	-42.57	-42.57	-42.57		-42.57	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
358	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	32.41	32.41	32.41	32.41		32.41	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
197 99	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	43.57	44.59	44.31	44.59		44.59
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
359	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	38.33	38.19	38.23	38.19		38.19	50.44	50.58	50.54	50.58		50.58
	RsYin		Mz	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11	0.04	0.11	0.09	0.11		0.11
	RsXfin		TetX%	-.00025	-.00063	-.00053	-.00063		-.0006	0.00053	0.00134	0.00112	0.00134		0.0013
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
360	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
94 192	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
361	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05
	RsYin		Mz	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
95 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
362	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
96 97	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
363	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
192 95	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
364	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10	22.10	22.10	22.10	22.10		22.10
	RsYin		Mz	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
117 201	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
365	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	44.38	44.38	44.38	44.38		44.38	44.38	44.38	44.38	44.38		44.38
	RsYin		Mz	-0.07	-0.18	-0.15	-0.18		-0.18	0.07	0.18	0.15	0.18		0.18
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
118 330	RuXin		Mx	-42.56	-42.56	-42.56	-42.56		-42.56	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
366	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	32.41	32.41	32.41	32.41		32.41	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
201 118	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	41.76	39.56	40.07	39.56		39.56
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
367	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	38.58	38.89	38.82	38.89		38.89	50.18	49.88	49.95	49.88		49.88
	RsYin		Mz	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11	0.04	0.11	0.09	0.11		0.11
	RsXfin		TetX%	0.00051	0.00132	0.00113	0.00132		0.0013	-.00107	-.00281	-.00241	-.00281		-.0028
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
97 98	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
368	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
88 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
371	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
121 114	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
372	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
88 89	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
374	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
89 333	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-30.47	-30.47	-30.47	-30.47		-30.47
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
375	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	16.76	16.76	16.76	16.76		16.76	3.16	3.16	3.16	3.16		3.16
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
90 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
376	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
79 80	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
377	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
80 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
378	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
81 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
379	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
83 84	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
381	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
112 106	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
387	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
155 332	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
388	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93 86	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
389	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
86 79	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
390	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
119 112	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
391	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
101 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
392	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
107 101	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
393	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
332 116	RuXin		Mx	30.48	30.48	30.48	30.48		30.48	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
394	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79		-3.79	18.62	18.62	18.62	18.62		18.62
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
105 204	RuXin		Mx	207.20	207.17	207.18	207.17		207.17	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
395	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-25.76	-25.76	-25.76	-25.76		-25.76	37.02	37.02	37.02	37.02		37.02
	RsYin		Mz	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07	0.03	0.07	0.06	0.07		0.07
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002		0.0000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
111 105	RuXin		Mx	207.00	206.99	206.99	206.99		206.99	-207.02	-207.04	-207.03	-207.04		-207.04
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
396	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	6.15	6.15	6.15	6.15		6.15	6.14	6.14	6.14	6.14		6.14
	RsYin		Mz	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07	0.03	0.07	0.06	0.07		0.07
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
203 111	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-207.23	-207.26	-207.25	-207.26		-207.26
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
397	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	37.03	37.03	37.03	37.03		37.03	-25.77	-25.77	-25.77	-25.77		-25.77
	RsYin		Mz	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07	0.03	0.07	0.06	0.07		0.07
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
98 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
398	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
103 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
399	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
114 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
400	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
95 88	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
401	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
89 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
402	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
109 103	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
403	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
333 90	RuXin		Mx	30.48	30.48	30.48	30.48		30.48	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
412	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79		-3.79	18.62	18.62	18.62	18.62		18.62
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
124 202	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
413	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
125 331	RuXin		Mx	-12.56	-12.56	-12.56	-12.56		-12.56	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
414	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.88	8.88	8.88	8.88		8.88	-0.97	-0.97	-0.97	-0.97		-0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
202 125	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	12.92	10.88	11.37	10.88		10.88
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
415	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	9.36	9.65	9.58	9.65		9.65	12.95	12.67	12.74	12.67		12.67
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00238	0.00620	0.00529	0.00619		0.0062	-.00492	-.01283	-.01095	-.01281		-.0128
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
328 327	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
416	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
197 195	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
417	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
329 328	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
418	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
333 189	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
419	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
331 330	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
420	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
157 123	RuXin		Mx	-11.02	-17.10	-15.63	-17.09		-17.10	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
422	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.29	10.53	9.99	10.52		10.53	0.19	-2.05	-1.51	-2.04		-2.05
	RsYin		Mz	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07	0.03	0.07	0.06	0.07		0.07
	RsXfin		TetX%	-.00531	-.01481	-.01251	-.01479		-.0148	0.00207	0.00578	0.00488	0.00577		0.0058
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
188 83	RuXin		Mx	-3.18	5.31	3.01	5.29		5.31	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
429	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	5.41	2.29	3.13	2.30		2.29	3.07	6.19	5.35	6.18		6.19
	RsYin		Mz	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11	0.04	0.11	0.09	0.11		0.11
	RsXfin		TetX%	0.00675	0.02000	0.01641	0.01997		0.0200	-.00264	-.00781	-.00641	-.00780		-.0078
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
79 79	RuXin		Mx	0.03	0.11	0.08	0.11		0.11	-0.04	-0.16	-0.10	-0.16		-0.16
8.0 7.1	RuYin		My	-0.12	-0.28	-0.23	-0.28		-0.28	0.17	0.38	0.32	0.38		0.38
436	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63		25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94		-25.94
	RuYfin		Tx	0.05	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.05	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.01	0.05	0.03	0.05		0.05	-0.01	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00024	0.00101	0.00066	0.00101		0.0010	-.00030	-.00125	-.00083	-.00124		-.0012
	RsYfin		TetY%	-.00124	-.00285	-.00238	-.00284		-.0028	0.00145	0.00334	0.00279	0.00333		0.0033
80 80	RuXin		Mx	0.06	0.18	0.13	0.18		0.18	-0.08	-0.25	-0.18	-0.25		-0.25
8.0 7.1	RuYin		My	-0.12	-0.28	-0.23	-0.28		-0.28	0.17	0.38	0.32	0.38		0.38
437	RuXfin		N	45.94	45.94	45.94	45.94		45.94	-46.25	-46.25	-46.25	-46.25		-46.25
	RuYfin		Tx	0.05	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.05	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.02	0.07	0.05	0.07		0.07	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00049	0.00159	0.00115	0.00159		0.0016	-.00060	-.00193	-.00141	-.00193		-.0019
	RsYfin		TetY%	-.00124	-.00285	-.00238	-.00285		-.0029	0.00146	0.00336	0.00280	0.00335		0.0034
81 81	RuXin		Mx	0.09	0.25	0.19	0.25		0.25	-0.12	-0.34	-0.26	-0.34		-0.34
8.0 7.1	RuYin		My	-0.12	-0.28	-0.23	-0.28		-0.28	0.17	0.38	0.32	0.38		0.38
438	RuXfin		N	27.96	27.96	27.96	27.96		27.96	-28.27	-28.27	-28.27	-28.27		-28.27
	RuYfin		Tx	0.05	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.05	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.03	0.10	0.08	0.10		0.10	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00075	0.00219	0.00166	0.00218		0.0022	-.00091	-.00265	-.00202	-.00264		-.0026
	RsYfin		TetY%	-.00124	-.00285	-.00238	-.00284		-.0028	0.00145	0.00334	0.00279	0.00333		0.0033
82 82	RuXin		Mx	0.12	0.32	0.25	0.32		0.32	-0.16	-0.44	-0.34	-0.43		-0.44
8.0 7.1	RuYin		My	-0.12	-0.28	-0.23	-0.28		-0.28	0.17	0.38	0.32	0.38		0.38
439	RuXfin		N	5.71	5.71	5.71	5.71		5.71	-6.02	-6.02	-6.02	-6.02		-6.02
	RuYfin		Tx	0.05	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.05	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00100	0.00277	0.00216	0.00276		0.0028	-.00121	-.00333	-.00260	-.00332		-.0033
	RsYfin		TetY%	-.00124	-.00285	-.00238	-.00284		-.0028	0.00145	0.00334	0.00279	0.00333		0.0033
83 83	RuXin		Mx	0.14	0.38	0.30	0.37		0.38	-0.19	-0.50	-0.39	-0.50		-0.50
8.0 7.1	RuYin		My	-0.12	-0.28	-0.23	-0.28		-0.28	0.17	0.38	0.32	0.38		0.38
440	RuXfin		N	15.09	17.63	16.96	17.62		17.63	-15.40	-17.94	-17.27	-17.93		-17.94
	RuYfin		Tx	0.05	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.05	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.05	0.13	0.10	0.13		0.13	-0.05	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00121	0.00323	0.00254	0.00322		0.0032	-.00144	-.00384	-.00303	-.00383		-.0038
	RsYfin		TetY%	-.00124	-.00285	-.00238	-.00285		-.0029	0.00146	0.00336	0.00280	0.00335		0.0034
84 84	RuXin		Mx	0.18	0.46	0.37	0.46		0.46	-0.24	-0.63	-0.50	-0.63		-0.63
8.0 7.1	RuYin		My	-0.12	-0.28	-0.23	-0.28		-0.28	0.17	0.38	0.32	0.38		0.38
441	RuXfin		N	14.54	14.54	14.54	14.54		14.54	-14.85	-14.85	-14.85	-14.85		-14.85
	RuYfin		Tx	0.05	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.05	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.07	0.18	0.14	0.18		0.18	-0.07	-0.18	-0.14	-0.18		-0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00154	0.00400	0.00320	0.00400		0.0040	-.00184	-.00481	-.00385	-.00479		-.0048
	RsYfin		TetY%	-.00124	-.00286	-.00238	-.00285		-.0029	0.00146	0.00335	0.00280	0.00334		0.0034
86 86	RuXin		Mx	0.03	0.11	0.07	0.11		0.11	-0.03	-0.16	-0.10	-0.16		-0.16
8.0 7.1	RuYin		My	-0.08	-0.18	-0.15	-0.18		-0.18	0.11	0.25	0.21	0.25		0.25
442	RuXfin		N	5.32	5.32	5.32	5.32		5.32	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63		-5.63

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	0.03	0.07	0.06	0.07		0.07	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07
	RsXin		Ty	0.01	0.05	0.03	0.04		0.05	-0.01	-0.05	-0.03	-0.04		-0.05
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00023	0.00099	0.00065	0.00099		0.0010	-.00029	-.00122	-.00080	-.00121		-.0012
	RsYfin		TetY%	-.00083	-.00186	-.00154	-.00185		-.0019	0.00097	0.00219	0.00181	0.00218		0.0022
88 88	RuXin		Mx	0.09	0.25	0.19	0.25		0.25	-0.12	-0.35	-0.27	-0.35		-0.35
8.0 7.1	RuYin		My	-0.08	-0.18	-0.15	-0.18		-0.18	0.11	0.25	0.21	0.25		0.25
443	RuXfin		N	13.23	13.23	13.23	13.23		13.23	-13.54	-13.54	-13.54	-13.54		-13.54
	RuYfin		Tx	0.03	0.07	0.06	0.07		0.07	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07
	RsXin		Ty	0.04	0.10	0.08	0.10		0.10	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00075	0.00220	0.00167	0.00220		0.0022	-.00092	-.00267	-.00204	-.00267		-.0027
	RsYfin		TetY%	-.00083	-.00186	-.00154	-.00186		-.0019	0.00098	0.00220	0.00182	0.00219		0.0022
89 89	RuXin		Mx	0.12	0.32	0.25	0.32		0.32	-0.16	-0.44	-0.34	-0.44		-0.44
8.0 7.1	RuYin		My	-0.08	-0.18	-0.15	-0.18		-0.18	0.11	0.25	0.21	0.25		0.25
444	RuXfin		N	29.52	29.52	29.52	29.52		29.52	-29.83	-29.83	-29.83	-29.83		-29.83
	RuYfin		Tx	0.03	0.07	0.06	0.07		0.07	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07
	RsXin		Ty	0.05	0.13	0.10	0.13		0.13	-0.05	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00101	0.00279	0.00217	0.00278		0.0028	-.00122	-.00336	-.00262	-.00335		-.0034
	RsYfin		TetY%	-.00083	-.00186	-.00154	-.00186		-.0019	0.00098	0.00220	0.00182	0.00219		0.0022
90 90	RuXin		Mx	0.15	0.39	0.31	0.39		0.39	-0.20	-0.53	-0.42	-0.53		-0.53
8.0 7.1	RuYin		My	-0.08	-0.18	-0.15	-0.18		-0.18	0.11	0.25	0.21	0.25		0.25
445	RuXfin		N	38.19	38.19	38.19	38.19		38.19	-38.50	-38.50	-38.50	-38.50		-38.50
	RuYfin		Tx	0.03	0.07	0.06	0.07		0.07	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07
	RsXin		Ty	0.06	0.15	0.12	0.15		0.15	-0.06	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00127	0.00338	0.00268	0.00338		0.0034	-.00153	-.00407	-.00323	-.00406		-.0041
	RsYfin		TetY%	-.00083	-.00186	-.00154	-.00185		-.0019	0.00097	0.00219	0.00181	0.00218		0.0022
91 91	RuXin		Mx	0.18	0.46	0.37	0.46		0.46	-0.24	-0.63	-0.50	-0.63		-0.63
8.0 7.1	RuYin		My	-0.08	-0.18	-0.15	-0.18		-0.18	0.11	0.25	0.20	0.25		0.25
446	RuXfin		N	24.82	24.82	24.82	24.82		24.82	-25.13	-25.13	-25.13	-25.13		-25.13
	RuYfin		Tx	0.03	0.07	0.06	0.07		0.07	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07
	RsXin		Ty	0.07	0.18	0.14	0.18		0.18	-0.07	-0.18	-0.14	-0.18		-0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00154	0.00401	0.00320	0.00400		0.0040	-.00184	-.00481	-.00385	-.00479		-.0048
	RsYfin		TetY%	-.00083	-.00185	-.00153	-.00185		-.0019	0.00097	0.00218	0.00180	0.00217		0.0022
93 93	RuXin		Mx	0.03	0.11	0.08	0.11		0.11	-0.04	-0.16	-0.10	-0.16		-0.16
8.0 7.1	RuYin		My	-0.04	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.06	0.12	0.10	0.12		0.12
447	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63		25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94		-25.94
	RuYfin		Tx	0.02	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.02	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.01	0.05	0.03	0.05		0.05	-0.01	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00024	0.00101	0.00066	0.00101		0.0010	-.00030	-.00125	-.00083	-.00124		-.0012
	RsYfin		TetY%	-.00042	-.00087	-.00070	-.00087		-.0009	0.00049	0.00103	0.00084	0.00103		0.0010
94 94	RuXin		Mx	0.06	0.19	0.14	0.19		0.19	-0.09	-0.27	-0.20	-0.27		-0.27
8.0 7.1	RuYin		My	-0.04	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.06	0.11	0.09	0.11		0.11
448	RuXfin		N	47.55	47.55	47.55	47.55		47.55	-47.86	-47.86	-47.86	-47.86		-47.86
	RuYfin		Tx	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	0.03	0.09	0.07	0.09		0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00052	0.00168	0.00123	0.00167		0.0017	-.00066	-.00208	-.00154	-.00208		-.0021
	RsYfin		TetY%	-.00041	-.00086	-.00069	-.00085		-.0009	0.00048	0.00100	0.00081	0.00100		0.0010
95 95	RuXin		Mx	0.08	0.24	0.19	0.24		0.24	-0.11	-0.32	-0.24	-0.32		-0.32
8.0 7.1	RuYin		My	-0.04	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.06	0.12	0.09	0.12		0.12
449	RuXfin		N	48.19	48.19	48.19	48.19		48.19	-48.50	-48.50	-48.50	-48.50		-48.50
	RuYfin		Tx	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00071	0.00210	0.00159	0.00210		0.0021	-.00085	-.00250	-.00189	-.00249		-.0025
	RsYfin		TetY%	-.00042	-.00086	-.00070	-.00086		-.0009	0.00049	0.00102	0.00083	0.00101		0.0010
96 96	RuXin		Mx	0.12	0.32	0.25	0.32		0.32	-0.16	-0.44	-0.34	-0.44		-0.44
8.0 7.1	RuYin		My	-0.04	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.06	0.12	0.09	0.11		0.12
450	RuXfin		N	45.71	45.71	45.71	45.71		45.71	-46.02	-46.02	-46.02	-46.02		-46.02
	RuYfin		Tx	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	0.05	0.13	0.10	0.13		0.13	-0.05	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00101	0.00279	0.00217	0.00278		0.0028	-.00122	-.00336	-.00262	-.00335		-.0034
	RsYfin		TetY%	-.00042	-.00086	-.00070	-.00086		-.0009	0.00049	0.00101	0.00082	0.00101		0.0010
97 97	RuXin		Mx	0.15	0.39	0.31	0.39		0.39	-0.20	-0.53	-0.42	-0.53		-0.53
8.0 7.1	RuYin		My	-0.04	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.06	0.12	0.09	0.12		0.12
451	RuXfin		N	40.42	40.42	40.42	40.42		40.42	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73		-40.73
	RuYfin		Tx	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	0.06	0.15	0.12	0.15		0.15	-0.06	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00127	0.00339	0.00268	0.00338		0.0034	-.00153	-.00408	-.00323	-.00407		-.0041
	RsYfin		TetY%	-.00042	-.00086	-.00070	-.00086		-.0009	0.00049	0.00102	0.00082	0.00101		0.0010
98 98	RuXin		Mx	0.19	0.51	0.41	0.50		0.51	-0.27	-0.69	-0.55	-0.69		-0.69

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
8.0 7.1	RuYin		My	-0.04	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.06	0.12	0.10	0.12		0.12
452	RuXfin		N	22.87	22.87	22.87	22.87		22.87	-23.18	-23.18	-23.18	-23.18		-23.18
	RuYfin		Tx	0.02	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.02	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.08	0.20	0.16	0.20		0.20	-0.08	-0.20	-0.16	-0.20		-0.20
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00168	0.00439	0.00352	0.00438		0.0044	-.00202	-.00525	-.00422	-.00524		-.0053
	RsYfin		TetY%	-.00042	-.00087	-.00070	-.00087		-.0009	0.00049	0.00103	0.00084	0.00103		0.0010
101 101	RuXin		Mx	0.06	0.18	0.13	0.18		0.18	-0.08	-0.25	-0.18	-0.25		-0.25
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
453	RuXfin		N	5.32	5.32	5.32	5.32		5.32	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63		-5.63
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.00	0.00	0.01	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.02	0.07	0.05	0.07		0.07	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00049	0.00159	0.00115	0.00159		0.0016	-.00060	-.00193	-.00141	-.00193		-.0019
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00013	0.00014	0.00013		0.0001	0.00000	-.00015	-.00016	-.00015		-.0002
103 103	RuXin		Mx	0.12	0.32	0.25	0.32		0.32	-0.16	-0.44	-0.35	-0.44		-0.44
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
454	RuXfin		N	22.87	22.87	22.87	22.87		22.87	-23.18	-23.18	-23.18	-23.18		-23.18
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.00	0.00	0.01	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.05	0.13	0.10	0.13		0.13	-0.05	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00101	0.00280	0.00218	0.00279		0.0028	-.00123	-.00339	-.00264	-.00338		-.0034
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00013	0.00014	0.00013		0.0001	0.00000	-.00015	-.00016	-.00015		-.0002
104 104	RuXin		Mx	0.18	0.41	0.33	0.41		0.41	-0.31	-0.61	-0.51	-0.61		-0.61
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
455	RuXfin		N	40.42	40.42	40.42	40.42		40.42	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73		-40.73
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.00	0.00	0.01	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.14	0.22	0.19	0.22		0.22	-0.14	-0.22	-0.19	-0.22		-0.22
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00120	0.00320	0.00252	0.00320		0.0032	-.00141	-.00378	-.00298	-.00377		-.0038
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00013	0.00014	0.00013		0.0001	0.00000	-.00015	-.00016	-.00015		-.0002
106 106	RuXin		Mx	0.03	0.11	0.08	0.11		0.11	-0.04	-0.16	-0.10	-0.16		-0.16
8.0 7.1	RuYin		My	0.04	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.05	-0.15	-0.13	-0.15		-0.15
456	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63		25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94		-25.94
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04
	RsXin		Ty	0.01	0.05	0.03	0.05		0.05	-0.01	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00024	0.00101	0.00066	0.00101		0.0010	-.00030	-.00125	-.00083	-.00124		-.0012
	RsYfin		TetY%	0.00041	0.00113	0.00099	0.00113		0.0011	-.00049	-.00134	-.00116	-.00133		-.0013
107 107	RuXin		Mx	0.06	0.19	0.14	0.19		0.19	-0.09	-0.27	-0.20	-0.27		-0.27
8.0 7.1	RuYin		My	0.04	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.05	-0.15	-0.13	-0.15		-0.15
457	RuXfin		N	47.55	47.55	47.55	47.55		47.55	-47.86	-47.86	-47.86	-47.86		-47.86
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04
	RsXin		Ty	0.03	0.09	0.07	0.09		0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00052	0.00168	0.00123	0.00167		0.0017	-.00066	-.00208	-.00154	-.00208		-.0021
	RsYfin		TetY%	0.00041	0.00112	0.00098	0.00112		0.0011	-.00048	-.00131	-.00114	-.00131		-.0013
108 108	RuXin		Mx	0.08	0.24	0.19	0.24		0.24	-0.11	-0.32	-0.24	-0.32		-0.32
8.0 7.1	RuYin		My	0.04	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.05	-0.15	-0.13	-0.15		-0.15
458	RuXfin		N	48.19	48.19	48.19	48.19		48.19	-48.50	-48.50	-48.50	-48.50		-48.50
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04
	RsXin		Ty	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00071	0.00210	0.00159	0.00210		0.0021	-.00085	-.00250	-.00189	-.00249		-.0025
	RsYfin		TetY%	0.00041	0.00113	0.00098	0.00113		0.0011	-.00048	-.00132	-.00115	-.00132		-.0013
109 109	RuXin		Mx	0.12	0.32	0.25	0.32		0.32	-0.16	-0.44	-0.34	-0.44		-0.44
8.0 7.1	RuYin		My	0.04	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.05	-0.15	-0.13	-0.15		-0.15
459	RuXfin		N	45.71	45.71	45.71	45.71		45.71	-46.02	-46.02	-46.02	-46.02		-46.02
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04
	RsXin		Ty	0.05	0.13	0.10	0.13		0.13	-0.05	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00101	0.00279	0.00217	0.00278		0.0028	-.00122	-.00336	-.00262	-.00335		-.0034
	RsYfin		TetY%	0.00041	0.00113	0.00098	0.00113		0.0011	-.00048	-.00132	-.00115	-.00132		-.0013
110 110	RuXin		Mx	0.10	0.34	0.26	0.34		0.34	-0.06	-0.37	-0.26	-0.37		-0.37
8.0 7.1	RuYin		My	0.04	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.05	-0.15	-0.13	-0.15		-0.15
460	RuXfin		N	40.42	40.42	40.42	40.42		40.42	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73		-40.73
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04
	RsXin		Ty	-0.05	0.03	0.00	0.03		0.03	0.05	-0.03	0.00	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00120	0.00320	0.00252	0.00320		0.0032	-.00141	-.00378	-.00298	-.00377		-.0038
	RsYfin		TetY%	0.00041	0.00113	0.00098	0.00113		0.0011	-.00048	-.00132	-.00115	-.00132		-.0013
112 112	RuXin		Mx	0.03	0.11	0.07	0.11		0.11	-0.03	-0.16	-0.10	-0.16		-0.16
8.0 7.1	RuYin		My	0.08	0.21	0.18	0.20		0.21	-0.11	-0.28	-0.24	-0.28		-0.28
461	RuXfin		N	5.32	5.32	5.32	5.32		5.32	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63		-5.63
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	0.01	0.05	0.03	0.04		0.05	-0.01	-0.05	-0.03	-0.04		-0.05
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00023	0.00099	0.00065	0.00099		0.0010	-.00029	-.00122	-.00080	-.00121		-.0012
	RsYfin		TetY%	0.00082	0.00212	0.00182	0.00212		0.0021	-.00097	-.00249	-.00214	-.00249		-.0025

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
114	114	RuXin		Mx	0.09	0.25	0.19	0.25		0.25	-0.12	-0.35	-0.27	-0.35		-0.35
8.0	7.1	RuYin		My	0.08	0.21	0.18	0.21		0.21	-0.11	-0.28	-0.24	-0.28		-0.28
462		RuXfin		N	13.23	13.23	13.23	13.23		13.23	-13.54	-13.54	-13.54	-13.54		-13.54
		RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
		RsXin		Ty	0.04	0.10	0.08	0.10		0.10	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00075	0.00220	0.00167	0.00220		0.0022	-.00092	-.00267	-.00204	-.00267		-.0027
		RsYfin		TetY%	0.00082	0.00213	0.00183	0.00213		0.0021	-.00097	-.00250	-.00215	-.00250		-.0025
115	115	RuXin		Mx	0.12	0.32	0.25	0.32		0.32	-0.16	-0.44	-0.34	-0.44		-0.44
8.0	7.1	RuYin		My	0.08	0.21	0.18	0.21		0.21	-0.11	-0.28	-0.24	-0.28		-0.28
463		RuXfin		N	29.52	29.52	29.52	29.52		29.52	-29.83	-29.83	-29.83	-29.83		-29.83
		RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
		RsXin		Ty	0.05	0.13	0.10	0.13		0.13	-0.05	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00101	0.00279	0.00217	0.00278		0.0028	-.00122	-.00336	-.00262	-.00335		-.0034
		RsYfin		TetY%	0.00083	0.00213	0.00183	0.00213		0.0021	-.00097	-.00251	-.00215	-.00250		-.0025
116	116	RuXin		Mx	0.15	0.39	0.31	0.39		0.39	-0.20	-0.53	-0.42	-0.53		-0.53
8.0	7.1	RuYin		My	0.08	0.21	0.18	0.20		0.21	-0.11	-0.28	-0.24	-0.28		-0.28
464		RuXfin		N	38.19	38.19	38.19	38.19		38.19	-38.50	-38.50	-38.50	-38.50		-38.50
		RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
		RsXin		Ty	0.06	0.15	0.12	0.15		0.15	-0.06	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00127	0.00339	0.00268	0.00338		0.0034	-.00153	-.00408	-.00323	-.00407		-.0041
		RsYfin		TetY%	0.00082	0.00212	0.00182	0.00212		0.0021	-.00097	-.00249	-.00214	-.00249		-.0025
117	117	RuXin		Mx	0.19	0.51	0.41	0.50		0.51	-0.27	-0.69	-0.55	-0.69		-0.69
8.0	7.1	RuYin		My	0.08	0.20	0.18	0.20		0.20	-0.11	-0.28	-0.24	-0.28		-0.28
465		RuXfin		N	22.87	22.87	22.87	22.87		22.87	-23.18	-23.18	-23.18	-23.18		-23.18
		RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
		RsXin		Ty	0.08	0.20	0.16	0.20		0.20	-0.08	-0.20	-0.16	-0.20		-0.20
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00168	0.00439	0.00352	0.00438		0.0044	-.00202	-.00525	-.00422	-.00524		-.0053
		RsYfin		TetY%	0.00082	0.00212	0.00182	0.00212		0.0021	-.00097	-.00250	-.00214	-.00249		-.0025
119	119	RuXin		Mx	0.03	0.11	0.08	0.11		0.11	-0.04	-0.16	-0.10	-0.16		-0.16
8.0	7.1	RuYin		My	0.12	0.30	0.26	0.30		0.30	-0.16	-0.41	-0.35	-0.41		-0.41
466		RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63		25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94		-25.94
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12	0.05	0.12	0.10	0.12		0.12
		RsXin		Ty	0.01	0.05	0.03	0.05		0.05	-0.01	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00024	0.00101	0.00066	0.00101		0.0010	-.00030	-.00125	-.00083	-.00124		-.0012
		RsYfin		TetY%	0.00123	0.00311	0.00266	0.00311		0.0031	-.00145	-.00365	-.00311	-.00364		-.0036
120	120	RuXin		Mx	0.06	0.18	0.13	0.18		0.18	-0.08	-0.25	-0.18	-0.25		-0.25
8.0	7.1	RuYin		My	0.12	0.30	0.26	0.30		0.30	-0.17	-0.41	-0.35	-0.41		-0.41
467		RuXfin		N	45.94	45.94	45.94	45.94		45.94	-46.25	-46.25	-46.25	-46.25		-46.25
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12	0.05	0.12	0.10	0.12		0.12
		RsXin		Ty	0.02	0.07	0.05	0.07		0.07	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00049	0.00159	0.00115	0.00159		0.0016	-.00060	-.00193	-.00141	-.00193		-.0019
		RsYfin		TetY%	0.00124	0.00312	0.00266	0.00311		0.0031	-.00145	-.00366	-.00313	-.00366		-.0037
121	121	RuXin		Mx	0.09	0.25	0.19	0.25		0.25	-0.12	-0.34	-0.26	-0.34		-0.34
8.0	7.1	RuYin		My	0.12	0.30	0.26	0.30		0.30	-0.16	-0.41	-0.35	-0.41		-0.41
468		RuXfin		N	27.96	27.96	27.96	27.96		27.96	-28.27	-28.27	-28.27	-28.27		-28.27
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12	0.05	0.12	0.10	0.12		0.12
		RsXin		Ty	0.03	0.10	0.08	0.10		0.10	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00075	0.00219	0.00166	0.00218		0.0022	-.00091	-.00265	-.00202	-.00264		-.0026
		RsYfin		TetY%	0.00123	0.00311	0.00266	0.00311		0.0031	-.00145	-.00365	-.00311	-.00364		-.0036
122	122	RuXin		Mx	0.12	0.32	0.25	0.32		0.32	-0.16	-0.44	-0.34	-0.43		-0.44
8.0	7.1	RuYin		My	0.12	0.30	0.26	0.30		0.30	-0.16	-0.41	-0.35	-0.41		-0.41
469		RuXfin		N	5.71	5.71	5.71	5.71		5.71	-6.02	-6.02	-6.02	-6.02		-6.02
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12	0.05	0.12	0.10	0.12		0.12
		RsXin		Ty	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00100	0.00277	0.00216	0.00276		0.0028	-.00121	-.00333	-.00260	-.00332		-.0033
		RsYfin		TetY%	0.00123	0.00311	0.00266	0.00311		0.0031	-.00145	-.00365	-.00311	-.00364		-.0036
123	123	RuXin		Mx	0.14	0.38	0.30	0.38		0.38	-0.19	-0.52	-0.41	-0.51		-0.52
8.0	7.1	RuYin		My	0.12	0.30	0.26	0.30		0.30	-0.17	-0.41	-0.35	-0.41		-0.41
470		RuXfin		N	12.65	10.89	11.32	10.89		10.89	-12.96	-11.20	-11.62	-11.20		-11.20
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12	0.05	0.12	0.10	0.12		0.12
		RsXin		Ty	0.05	0.14	0.11	0.14		0.14	-0.05	-0.14	-0.11	-0.14		-0.14
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00123	0.00330	0.00260	0.00329		0.0033	-.00147	-.00395	-.00312	-.00394		-.0039
		RsYfin		TetY%	0.00124	0.00312	0.00266	0.00311		0.0031	-.00145	-.00366	-.00313	-.00366		-.0037
124	124	RuXin		Mx	0.18	0.46	0.37	0.46		0.46	-0.24	-0.63	-0.50	-0.63		-0.63
8.0	7.1	RuYin		My	0.12	0.30	0.26	0.30		0.30	-0.16	-0.41	-0.35	-0.41		-0.41
471		RuXfin		N	14.54	14.54	14.54	14.54		14.54	-14.85	-14.85	-14.85	-14.85		-14.85
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12	0.05	0.12	0.10	0.12		0.12
		RsXin		Ty	0.07	0.18	0.14	0.18		0.18	-0.07	-0.18	-0.14	-0.18		-0.18
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00154	0.00401	0.00320	0.00400		0.0040	-.00184	-.00481	-.00385	-.00479		-.0048
	RsYfin		TetY%	0.00124	0.00312	0.00266	0.00312		0.0031	-.00145	-.00366	-.00312	-.00365		-.0037
192 192	RuXin		Mx	0.07	0.22	0.16	0.22		0.22	-0.10	-0.30	-0.22	-0.30		-0.30
8.0 7.1	RuYin		My	-0.04	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.06	0.12	0.09	0.12		0.12
472	RuXfin		N	45.33	45.33	45.33	45.33		45.33	-45.64	-45.64	-45.64	-45.64		-45.64
	RuYfin		Tx	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	0.03	0.09	0.06	0.09		0.09	-0.03	-0.09	-0.06	-0.09		-0.09
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00062	0.00189	0.00141	0.00188		0.0019	-.00075	-.00229	-.00171	-.00228		-.0023
	RsYfin		TetY%	-.00042	-.00086	-.00070	-.00086		-.0009	0.00049	0.00102	0.00082	0.00101		0.0010
193 193	RuXin		Mx	0.07	0.22	0.16	0.22		0.22	-0.10	-0.30	-0.22	-0.30		-0.30
8.0 7.1	RuYin		My	0.04	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.05	-0.15	-0.13	-0.15		-0.15
473	RuXfin		N	45.33	45.33	45.33	45.33		45.33	-45.64	-45.64	-45.64	-45.64		-45.64
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04
	RsXin		Ty	0.03	0.09	0.06	0.09		0.09	-0.03	-0.09	-0.06	-0.09		-0.09
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00062	0.00189	0.00141	0.00188		0.0019	-.00075	-.00229	-.00171	-.00228		-.0023
	RsYfin		TetY%	0.00041	0.00113	0.00098	0.00113		0.0011	-.00048	-.00132	-.00115	-.00132		-.0013
203 203	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-1.68	-5.13	-4.21	-5.12		-5.13
10.5 7.1	RuYin		My	0.02	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.52	-1.53	-1.28	-1.53		-1.53
474	RuXfin		N	36.90	36.90	36.90	36.90		36.90	-40.00	-40.01	-40.01	-40.01		-40.01
	RuYfin		Tx	-0.15	-0.43	-0.36	-0.43		-0.43	0.15	0.43	0.36	0.43		0.43
	RsXin		Ty	0.49	1.49	1.22	1.48		1.49	-0.49	-1.49	-1.22	-1.48		-1.49
	RsYin		Mz	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsXfin		TetX%	0.00238	0.00726	0.00596	0.00725		0.0073	-.00511	-.01555	-.01278	-.01553		-.0156
	RsYfin		TetY%	0.00079	0.00230	0.00193	0.00229		0.0023	-.00162	-.00471	-.00396	-.00471		-.0047
204 204	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-1.68	-5.13	-4.21	-5.12		-5.13
10.5 7.1	RuYin		My	-0.02	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04	0.24	0.93	0.73	0.93		0.93
475	RuXfin		N	36.90	36.89	36.89	36.89		36.89	-40.00	-40.00	-40.00	-40.00		-40.00
	RuYfin		Tx	0.07	0.26	0.20	0.26		0.26	-0.07	-0.26	-0.20	-0.26		-0.26
	RsXin		Ty	0.49	1.49	1.22	1.48		1.49	-0.49	-1.49	-1.22	-1.48		-1.49
	RsYin		Mz	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsXfin		TetX%	0.00238	0.00726	0.00596	0.00725		0.0073	-.00511	-.01555	-.01278	-.01553		-.0156
	RsYfin		TetY%	-.00038	-.00143	-.00113	-.00143		-.0014	0.00073	0.00286	0.00225	0.00285		0.0029
238 238	RuXin		Mx	-1.01	-2.50	-2.17	-2.50		-2.50	1.84	4.57	3.96	4.57		4.57
8.0 7.1	RuYin		My	13.26	32.72	26.77	32.66		32.72	-20.71	-50.50	-41.20	-50.41		-50.50
476	RuXfin		N	37.06	74.05	65.82	74.00		74.05	-41.17	-78.16	-69.93	-78.11		-78.16
	RuYfin		Tx	-8.01	-19.12	-15.51	-19.08		-19.12	8.01	19.12	15.51	19.08		19.12
	RsXin		Ty	-0.90	-2.22	-1.93	-2.22		-2.22	0.90	2.22	1.93	2.22		2.22
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00195	-.00479	-.00416	-.00478		-.0048	0.00246	0.00601	0.00522	0.00601		0.0060
	RsYfin		TetY%	-.00024	-.00077	-.00060	-.00077		-.0008	-.00029	-.00093	-.00073	-.00093		-.0009
262 262	RuXin		Mx	-1.05	-2.58	-2.27	-2.58		-2.58	1.93	4.71	4.14	4.71		4.71
8.0 7.1	RuYin		My	-5.39	-22.40	-18.25	-22.37		-22.40	7.23	32.90	26.64	32.85		32.90
477	RuXfin		N	-14.05	-51.84	-44.14	-51.76		-51.84	9.94	47.73	40.02	47.65		47.73
	RuYfin		Tx	1.98	11.29	9.01	11.28		11.29	-1.98	-11.29	-9.01	-11.28		-11.29
	RsXin		Ty	-0.94	-2.29	-2.02	-2.29		-2.29	0.94	2.29	2.02	2.29		2.29
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00196	-.00485	-.00426	-.00484		-.0049	0.00246	0.00609	0.00535	0.00609		0.0061
	RsYfin		TetY%	0.00024	0.00068	0.00057	0.00068		0.0007	0.00029	0.00083	0.00070	0.00083		0.0008
344 344	RuXin		Mx	1.57	4.06	3.55	4.06		4.06	1.72	4.43	3.87	4.42		4.43
10.5 7.1	RuYin		My	13.10	17.35	16.63	17.34		17.35	2.10	-10.10	-6.45	-10.08		-10.10
478	RuXfin		N	20.74	40.82	36.66	40.79		40.82	-31.09	-51.17	-47.01	-51.14		-51.17
	RuYfin		Tx	4.40	2.10	2.95	2.10		2.10	-4.40	-2.10	-2.95	-2.10		-2.10
	RsXin		Ty	-0.95	-2.46	-2.15	-2.46		-2.46	0.95	2.46	2.15	2.46		2.46
	RsYin		Mz	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXfin		TetX%	0.00305	0.00786	0.00687	0.00785		0.0079	0.00394	0.01013	0.00886	0.01012		0.0101
	RsYfin		TetY%	0.00017	0.00022	0.00023	0.00022		0.0002	-.00008	-.00060	-.00044	-.00060		-.0006
345 345	RuXin		Mx	1.57	4.06	3.55	4.06		4.06	1.72	4.43	3.87	4.42		4.43
10.5 7.1	RuYin		My	-1.14	-21.29	-16.13	-21.25		-21.29	-12.15	-48.74	-39.22	-48.67		-48.74
479	RuXfin		N	-3.94	-21.02	-17.63	-20.99		-21.02	-6.41	10.67	7.28	10.64		10.67
	RuYfin		Tx	-3.85	-20.30	-16.04	-20.27		-20.30	3.85	20.30	16.04	20.27		20.30
	RsXin		Ty	-0.95	-2.46	-2.15	-2.46		-2.46	0.95	2.46	2.15	2.46		2.46
	RsYin		Mz	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXfin		TetX%	0.00305	0.00786	0.00687	0.00785		0.0079	0.00394	0.01013	0.00886	0.01012		0.0101
	RsYfin		TetY%	-.00064	-.00197	-.00163	-.00197		-.0020	-.00089	-.00279	-.00230	-.00279		-.0028
346 346	RuXin		Mx	-0.03	0.00	-0.01	0.00		0.00	1.99	5.20	4.52	5.19		5.20
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.09	0.07	0.09		0.09	-0.04	-0.18	-0.15	-0.18		-0.18
480	RuXfin		N	2.03	-1.22	-0.70	-1.21		-1.22	-2.59	0.66	0.14	0.66		0.66
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.02	0.10	0.08	0.10		0.10
	RsXin		Ty	-2.11	-5.59	-4.85	-5.58		-5.59	2.11	5.59	4.85	5.58		5.59
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00006	0.00016	0.00014	0.00016		0.0002	0.00240	0.00623	0.00542	0.00623		0.0062
	RsYfin		TetY%	0.00032	0.00104	0.00085	0.00104		0.0010	-.00046	-.00148	-.00121	-.00147		-.0015
347 347	RuXin		Mx	20.37	52.23	45.97	52.17		52.23	26.68	68.21	59.99	68.14		68.21
10.5 7.1	RuYin		My	-0.02	-0.26	-0.19	-0.26		-0.26	-0.06	-0.36	-0.27	-0.36		-0.36
481	RuXfin		N	-1.75	-8.53	-6.72	-8.51		-8.53	-4.72	2.06	0.25	2.04		2.06
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.18	-0.14	-0.18		-0.18	0.02	0.18	0.14	0.18		0.18

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
		RsXin		Ty	-13.64	-34.91	-30.71	-34.87		-34.91	13.64	34.91	30.71	34.87		34.91
		RsYin		Mz	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
		RsXfin		TetX%	0.00240	0.00610	0.00538	0.00610		0.0061	0.00329	0.00838	0.00737	0.00837		0.0084
		RsYfin		TetY%	-.00024	-.00087	-.00070	-.00087		-.0009	-.00049	-.00170	-.00137	-.00169		-.0017
352	352	RuXin		Mx	2.87	7.73	6.61	7.73		7.73	3.31	8.91	7.61	8.90		8.91
10.5	7.1	RuYin		My	12.21	30.46	24.79	30.40		30.46	23.35	68.40	54.06	68.27		68.40
482		RuXfin		N	19.70	39.45	34.88	39.41		39.45	-30.05	-49.80	-45.23	-49.76		-49.80
		RuYfin		Tx	10.31	28.66	22.86	28.60		28.66	-10.31	-28.66	-22.86	-28.60		-28.66
		RsXin		Ty	-1.79	-4.82	-4.12	-4.82		-4.82	1.79	4.82	4.12	4.82		4.82
		RsYin		Mz	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
		RsXfin		TetX%	0.00520	0.01399	0.01196	0.01397		0.0140	0.00788	0.02122	0.01813	0.02120		0.0212
		RsYfin		TetY%	0.00056	0.00189	0.00148	0.00189		0.0019	0.00093	0.00320	0.00248	0.00320		0.0032
353	353	RuXin		Mx	0.11	0.32	0.27	0.32		0.32	3.51	9.46	8.08	9.45		9.46
8.0	7.1	RuYin		My	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07	0.04	0.12	0.09	0.12		0.12
483		RuXfin		N	-0.01	-10.62	-7.77	-10.60		-10.62	-0.55	10.06	7.21	10.04		10.06
		RuYfin		Tx	0.02	0.06	0.04	0.06		0.06	-0.02	-0.06	-0.04	-0.06		-0.06
		RsXin		Ty	-3.89	-10.52	-8.98	-10.51		-10.52	3.89	10.52	8.98	10.51		10.52
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00023	0.00062	0.00053	0.00062		0.0006	0.00422	0.01137	0.00971	0.01135		0.0114
		RsYfin		TetY%	-.00010	-.00056	-.00037	-.00056		-.0006	0.00013	0.00074	0.00049	0.00074		0.0007
372	372	RuXin		Mx	2.90	7.73	6.62	7.73		7.73	3.32	8.91	7.61	8.90		8.91
10.5	7.1	RuYin		My	7.73	6.03	5.28	6.01		6.03	8.49	28.10	19.86	28.01		28.10
484		RuXfin		N	-3.73	-25.39	-20.31	-25.35		-25.39	-6.62	15.04	9.96	15.00		15.04
		RuYfin		Tx	4.70	9.89	7.29	9.86		9.89	-4.70	-9.89	-7.29	-9.86		-9.89
		RsXin		Ty	-1.80	-4.82	-4.12	-4.82		-4.82	1.80	4.82	4.12	4.82		4.82
		RsYin		Mz	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
		RsXfin		TetX%	0.00515	0.01386	0.01184	0.01384		0.0139	0.00788	0.02122	0.01813	0.02120		0.0212
		RsYfin		TetY%	-.00012	0.00002	-.00011	0.00001		0.0000	0.00012	0.00101	0.00062	0.00100		0.0010
376	376	RuXin		Mx	-68.70	-166.91	-145.39	-166.80		-166.91	117.32	286.39	249.46	286.21		286.39
8.0	7.1	RuYin		My	0.26	0.68	0.56	0.68		0.68	-0.48	-1.28	-1.06	-1.28		-1.28
485		RuXfin		N	4.66	-4.13	-1.44	-4.10		-4.13	-7.87	0.93	-1.77	0.90		0.93
		RuYfin		Tx	-0.24	-0.64	-0.53	-0.64		-0.64	0.24	0.64	0.53	0.64		0.64
		RsXin		Ty	-52.28	-128.48	-111.90	-128.40		-128.48	52.28	128.48	111.90	128.40		128.48
		RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
		RsXfin		TetX%	0.00329	0.00786	0.00687	0.00786		0.0079	0.00418	0.01000	0.00873	0.00999		0.0100
		RsYfin		TetY%	0.00055	0.00159	0.00130	0.00159		0.0016	-.00070	-.00202	-.00166	-.00202		-.0020
377	377	RuXin		Mx	-89.21	-222.56	-192.58	-222.39		-222.56	159.54	400.97	346.61	400.66		400.97
8.0	7.1	RuYin		My	0.26	0.68	0.56	0.68		0.68	-0.48	-1.28	-1.06	-1.28		-1.28
486		RuXfin		N	24.23	46.02	40.44	45.98		46.02	-27.43	-49.23	-43.64	-49.18		-49.23
		RuYfin		Tx	-0.24	-0.64	-0.53	-0.64		-0.64	0.24	0.64	0.53	0.64		0.64
		RsXin		Ty	-75.63	-191.84	-165.62	-191.68		-191.84	75.63	191.84	165.62	191.68		191.84
		RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
		RsXfin		TetX%	0.00474	0.01180	0.01021	0.01179		0.0118	0.00593	0.01474	0.01275	0.01473		0.0147
		RsYfin		TetY%	0.00055	0.00159	0.00130	0.00159		0.0016	-.00070	-.00202	-.00166	-.00202		-.0020
378	378	RuXin		Mx	-70.78	-171.48	-151.60	-171.28		-171.48	124.07	297.57	263.54	297.22		297.57
8.0	7.1	RuYin		My	-0.19	-0.58	-0.48	-0.58		-0.58	0.35	1.09	0.91	1.09		1.09
487		RuXfin		N	12.06	19.83	17.70	19.82		19.83	-15.27	-23.04	-20.90	-23.03		-23.04
		RuYfin		Tx	0.18	0.55	0.46	0.55		0.55	-0.18	-0.55	-0.46	-0.55		-0.55
		RsXin		Ty	-57.31	-135.58	-120.37	-135.42		-135.58	57.31	135.58	120.37	135.42		135.58
		RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
		RsXfin		TetX%	0.00329	0.00799	0.00708	0.00798		0.0080	0.00418	0.01016	0.00900	0.01015		0.0102
		RsYfin		TetY%	-.00055	-.00151	-.00128	-.00151		-.0015	0.00070	0.00192	0.00163	0.00192		0.0019
379	379	RuXin		Mx	-91.29	-227.14	-198.79	-226.87		-227.14	166.30	412.15	360.70	411.67		412.15
8.0	7.1	RuYin		My	-0.19	-0.58	-0.48	-0.58		-0.58	0.35	1.09	0.91	1.09		1.09
488		RuXfin		N	-1.13	-22.17	-17.33	-22.14		-22.17	-2.08	18.97	14.13	18.93		18.97
		RuYfin		Tx	0.18	0.55	0.46	0.55		0.55	-0.18	-0.55	-0.46	-0.55		-0.55
		RsXin		Ty	-80.66	-198.94	-174.09	-198.71		-198.94	80.66	198.94	174.09	198.71		198.94
		RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
		RsXfin		TetX%	0.00475	0.01193	0.01042	0.01192		0.0119	0.00593	0.01490	0.01302	0.01488		0.0149
		RsYfin		TetY%	-.00055	-.00151	-.00128	-.00151		-.0015	0.00070	0.00192	0.00163	0.00192		0.0019
383	383	RuXin		Mx	0.07	0.10	0.09	0.10		0.10	2.01	5.21	4.53	5.21		5.21
8.0	7.1	RuYin		My	0.00	0.03	0.02	0.03		0.03	0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
489		RuXfin		N	9.72	18.51	16.52	18.49		18.51	-10.28	-19.06	-17.08	-19.05		-19.06
		RuYfin		Tx	0.01	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	-0.01	0.01	0.00	0.01		0.01
		RsXin		Ty	-2.23	-5.71	-4.98	-5.71		-5.71	2.23	5.71	4.98	5.71		5.71
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00006	0.00016	0.00014	0.00016		0.0002	0.00240	0.00623	0.00542	0.00623		0.0062
		RsYfin		TetY%	0.00008	0.00038	0.00029	0.00038		0.0004	-.00010	-.00050	-.00038	-.00050		-.0005
384	384	RuXin		Mx	0.22	0.42	0.38	0.42		0.42	3.52	9.48	8.09	9.47		9.48
8.0	7.1	RuYin		My	-0.04	-0.12	-0.09	-0.12		-0.12	0.08	0.24	0.19	0.24		0.24
490		RuXfin		N	6.01	9.10	8.75	9.10		9.10	-6.57	-9.66	-9.31	-9.66		-9.66
		RuYfin		Tx	0.05	0.14	0.11	0.14		0.14	-0.05	-0.14	-0.11	-0.14		-0.14
		RsXin		Ty	-4.02	-10.65	-9.11	-10.63		-10.65	4.02	10.65	9.11	10.63		10.65
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00023	0.00061	0.00052	0.00061		0.0006	0.00422	0.01137	0.00971	0.01136		0.0114
		RsYfin		TetY%	-.00033	-.00119	-.00091	-.00119		-.0012	0.00047	0.00166	0.00127	0.00165		0.0017
390	390	RuXin		Mx	3.53	8.83	7.65	8.83		8.83	3.73	9.31	8.07	9.30		9.31
10.5	7.1	RuYin		My	-58.90	-153.19	-128.49	-152.98		-153.19	-74.63	-194.31	-162.74	-194.04		-194.31

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
491	RuXfin		N	-35.65	-85.64	-74.52	-85.58		-85.64	22.72	72.70	61.59	72.64		72.70
	RuYfin		Tx	-38.70	-100.73	-84.41	-100.59		-100.73	38.70	100.73	84.41	100.59		100.73
	RsXin		Ty	-2.11	-5.26	-4.56	-5.25		-5.26	2.11	5.26	4.56	5.25		5.26
	RsYin		Mz	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
	RsXfin		TetX%	0.00577	0.01413	0.01227	0.01412		0.0141	0.00668	0.01636	0.01421	0.01635		0.0164
	RsYfin		TetY%	-.00231	-.00649	-.00540	-.00648		-.0065	-.00255	-.00718	-.00596	-.00717		-.0072
396 396	RuXin		Mx	3.80	9.22	8.12	9.21		9.22	3.97	9.67	8.50	9.65		9.67
10.5 7.1	RuYin		My	44.72	135.16	113.30	134.99		135.16	56.21	170.57	142.92	170.36		170.57
492	RuXfin		N	33.41	84.47	74.07	84.37		84.47	-46.35	-97.41	-87.00	-97.31		-97.41
	RuYfin		Tx	29.26	88.62	74.27	88.51		88.62	-29.26	-88.62	-74.27	-88.51		-88.62
	RsXin		Ty	-2.25	-5.47	-4.82	-5.47		-5.47	2.25	5.47	4.82	5.47		5.47
	RsYin		Mz	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
	RsXfin		TetX%	0.00578	0.01431	0.01257	0.01430		0.0143	0.00669	0.01658	0.01456	0.01656		0.0166
	RsYfin		TetY%	0.00230	0.00631	0.00534	0.00630		0.0063	0.00254	0.00697	0.00590	0.00696		0.0070
400 400	RuXin		Mx	-0.01	0.10	0.07	0.10		0.10	2.94	7.89	6.75	7.88		7.89
8.0 7.1	RuYin		My	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07	0.04	0.12	0.09	0.12		0.12
493	RuXfin		N	-0.84	-3.83	-3.52	-3.83		-3.83	0.28	3.28	2.96	3.28		3.28
	RuYfin		Tx	0.02	0.06	0.04	0.06		0.06	-0.02	-0.06	-0.04	-0.06		-0.06
	RsXin		Ty	-3.15	-8.59	-7.34	-8.58		-8.59	3.15	8.59	7.34	8.58		8.59
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00014	0.00038	0.00033	0.00038		0.0004	0.00351	0.00945	0.00808	0.00944		0.0095
	RsYfin		TetY%	-.00010	-.00056	-.00037	-.00056		-.0006	0.00013	0.00074	0.00049	0.00074		0.0007
401 401	RuXin		Mx	0.09	0.20	0.18	0.20		0.20	2.96	7.91	6.77	7.90		7.91
8.0 7.1	RuYin		My	-0.04	-0.12	-0.09	-0.12		-0.12	0.08	0.24	0.19	0.24		0.24
494	RuXfin		N	8.67	18.57	15.91	18.54		18.57	-9.22	-19.13	-16.47	-19.10		-19.13
	RuYfin		Tx	0.05	0.14	0.11	0.14		0.14	-0.05	-0.14	-0.11	-0.14		-0.14
	RsXin		Ty	-3.28	-8.72	-7.47	-8.71		-8.72	3.28	8.72	7.47	8.71		8.72
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00014	0.00037	0.00032	0.00037		0.0004	0.00351	0.00945	0.00809	0.00944		0.0095
	RsYfin		TetY%	-.00033	-.00119	-.00091	-.00119		-.0012	0.00047	0.00166	0.00127	0.00165		0.0017
401 400	RuXin		Mx	-4.05	-10.84	-9.28	-10.83		-10.84	-3.91	-10.69	-9.13	-10.68		-10.69
8.0 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
495	RuXfin		N	0.06	0.05	0.05	0.05		0.05	-0.06	-0.05	-0.05	-0.05		-0.05
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	5.29	13.27	11.43	13.26		13.27	-4.07	-12.06	-10.22	-12.05		-12.06
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00282	-.00758	-.00648	-.00757		-.0076	-.00281	-.00757	-.00647	-.00756		-.0076
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002		0.0000	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002		0.0000
384 353	RuXin		Mx	-5.02	-13.24	-11.34	-13.23		-13.24	-4.87	-13.09	-11.19	-13.08		-13.09
8.0 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
496	RuXfin		N	0.06	0.05	0.05	0.05		0.05	-0.06	-0.05	-0.05	-0.05		-0.05
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	6.42	16.10	13.85	16.08		16.10	-5.21	-14.89	-12.64	-14.87		-14.89
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00341	-.00917	-.00783	-.00916		-.0092	-.00340	-.00916	-.00782	-.00915		-.0092
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002		0.0000	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002		0.0000
383 346	RuXin		Mx	-2.60	-6.66	-5.80	-6.66		-6.66	-2.44	-6.50	-5.64	-6.50		-6.50
8.0 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
497	RuXfin		N	0.04	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	3.58	8.35	7.34	8.34		8.35	-2.36	-7.14	-6.13	-7.13		-7.14
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00179	-.00464	-.00404	-.00464		-.0046	-.00179	-.00464	-.00404	-.00464		-.0046
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00002	-.00001	-.00002		0.0000	-.00001	-.00002	-.00001	-.00002		0.0000
79 79	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	-0.03	-0.11	-0.08	-0.11		-0.11
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.12	0.28	0.23	0.28		0.28
498	RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20		24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63		-25.63
	RuYfin		Tx	0.05	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.05	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.01	0.05	0.03	0.05		0.05	-0.01	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00009	0.00041	0.00026	0.00041		0.0004	-.00023	-.00099	-.00065	-.00099		-.0010
	RsYfin		TetY%	-.00019	-.00044	-.00037	-.00044		-.0004	0.00043	0.00099	0.00083	0.00099		0.0010
80 80	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.06	-0.18	-0.13	-0.18		-0.18
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.12	0.28	0.23	0.28		0.28
499	RuXfin		N	44.51	44.51	44.51	44.51		44.51	-45.94	-45.94	-45.94	-45.94		-45.94
	RuYfin		Tx	0.05	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.05	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.02	0.07	0.05	0.07		0.07	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00023	0.00075	0.00054	0.00074		0.0007	-.00050	-.00160	-.00117	-.00160		-.0016
	RsYfin		TetY%	-.00019	-.00042	-.00035	-.00042		-.0004	0.00043	0.00099	0.00082	0.00098		0.0010
81 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.09	-0.25	-0.19	-0.25		-0.25
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.12	0.28	0.23	0.28		0.28
500	RuXfin		N	26.53	26.53	26.53	26.53		26.53	-27.96	-27.96	-27.96	-27.96		-27.96
	RuYfin		Tx	0.05	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.05	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
	RsXin		Ty	0.03	0.10	0.08	0.10		0.10	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00035	0.00103	0.00078	0.00102		0.0010	-.00075	-.00220	-.00168	-.00219		-.0022
	RsYfin		TetY%	-.00019	-.00044	-.00037	-.00044		-.0004	0.00043	0.00099	0.00083	0.00099		0.0010

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
					S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
					Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
82	82	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.12	-0.32	-0.25	-0.32		-0.32
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.12	0.28	0.23	0.28		0.28
501		RuXfin		N	4.27	4.27	4.27	4.27		4.27	-5.71	-5.71	-5.71	-5.71		-5.71
		RuYfin		Tx	0.05	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.05	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
		RsXin		Ty	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00049	0.00136	0.00106	0.00136		0.0014	-.00102	-.00281	-.00220	-.00281		-.0028
		RsYfin		TetY%	-.00019	-.00044	-.00037	-.00044		-.0004	0.00043	0.00099	0.00083	0.00099		0.0010
83	83	RuXin		Mx	0.02	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.14	-0.38	-0.30	-0.37		-0.38
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.12	0.28	0.23	0.28		0.28
502		RuXfin		N	13.66	16.19	15.52	16.18		16.19	-15.09	-17.63	-16.96	-17.62		-17.63
		RuYfin		Tx	0.05	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.05	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
		RsXin		Ty	0.05	0.13	0.10	0.13		0.13	-0.05	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00070	0.00186	0.00150	0.00186		0.0019	-.00128	-.00342	-.00272	-.00342		-.0034
		RsYfin		TetY%	-.00019	-.00042	-.00035	-.00042		-.0004	0.00043	0.00099	0.00082	0.00098		0.0010
84	84	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.18	-0.46	-0.37	-0.46		-0.46
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.12	0.28	0.23	0.28		0.28
503		RuXfin		N	13.10	13.10	13.10	13.10		13.10	-14.54	-14.54	-14.54	-14.54		-14.54
		RuYfin		Tx	0.05	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.05	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
		RsXin		Ty	0.07	0.18	0.14	0.18		0.18	-0.07	-0.18	-0.14	-0.18		-0.18
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00074	0.00194	0.00156	0.00194		0.0019	-.00155	-.00404	-.00324	-.00403		-.0040
		RsYfin		TetY%	-.00019	-.00044	-.00037	-.00044		-.0004	0.00043	0.00099	0.00083	0.00099		0.0010
86	86	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.03	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.08	0.18	0.15	0.18		0.18
504		RuXfin		N	3.89	3.89	3.89	3.89		3.89	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32		-5.32
		RuYfin		Tx	0.03	0.07	0.06	0.07		0.07	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07
		RsXin		Ty	0.01	0.05	0.03	0.04		0.05	-0.01	-0.05	-0.03	-0.04		-0.05
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00011	0.00047	0.00030	0.00046		0.0005	-.00024	-.00101	-.00066	-.00101		-.0010
		RsYfin		TetY%	-.00012	-.00028	-.00023	-.00028		-.0003	0.00029	0.00064	0.00053	0.00064		0.0006
88	88	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	-0.09	-0.25	-0.19	-0.25		-0.25
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.08	0.18	0.15	0.18		0.18
505		RuXfin		N	11.79	11.79	11.79	11.79		11.79	-13.23	-13.23	-13.23	-13.23		-13.23
		RuYfin		Tx	0.03	0.07	0.06	0.07		0.07	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07
		RsXin		Ty	0.04	0.10	0.08	0.10		0.10	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00033	0.00097	0.00073	0.00097		0.0010	-.00075	-.00218	-.00166	-.00218		-.0022
		RsYfin		TetY%	-.00012	-.00026	-.00022	-.00026		-.0003	0.00028	0.00064	0.00053	0.00064		0.0006
89	89	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.12	-0.32	-0.25	-0.32		-0.32
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.08	0.18	0.15	0.18		0.18
506		RuXfin		N	28.08	28.08	28.08	28.08		28.08	-29.52	-29.52	-29.52	-29.52		-29.52
		RuYfin		Tx	0.03	0.07	0.06	0.07		0.07	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07
		RsXin		Ty	0.05	0.13	0.10	0.13		0.13	-0.05	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00047	0.00131	0.00102	0.00130		0.0013	-.00101	-.00280	-.00218	-.00279		-.0028
		RsYfin		TetY%	-.00012	-.00026	-.00022	-.00026		-.0003	0.00028	0.00064	0.00053	0.00063		0.0006
90	90	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.15	-0.39	-0.31	-0.39		-0.39
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.08	0.18	0.15	0.18		0.18
507		RuXfin		N	36.75	36.75	36.75	36.75		36.75	-38.19	-38.19	-38.19	-38.19		-38.19
		RuYfin		Tx	0.03	0.07	0.06	0.07		0.07	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07
		RsXin		Ty	0.06	0.15	0.12	0.15		0.15	-0.06	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00059	0.00159	0.00126	0.00158		0.0016	-.00127	-.00339	-.00269	-.00338		-.0034
		RsYfin		TetY%	-.00012	-.00028	-.00023	-.00028		-.0003	0.00029	0.00064	0.00053	0.00064		0.0006
91	91	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.18	-0.46	-0.37	-0.46		-0.46
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.08	0.18	0.15	0.18		0.18
508		RuXfin		N	23.38	23.38	23.38	23.38		23.38	-24.82	-24.82	-24.82	-24.82		-24.82
		RuYfin		Tx	0.03	0.07	0.06	0.07		0.07	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07
		RsXin		Ty	0.07	0.18	0.14	0.18		0.18	-0.07	-0.18	-0.14	-0.18		-0.18
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00074	0.00194	0.00155	0.00193		0.0019	-.00155	-.00404	-.00324	-.00403		-.0040
		RsYfin		TetY%	-.00012	-.00028	-.00023	-.00027		-.0003	0.00028	0.00064	0.00053	0.00064		0.0006
93	93	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	-0.03	-0.11	-0.08	-0.11		-0.11
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.04	0.08	0.07	0.08		0.08
509		RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20		24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63		-25.63
		RuYfin		Tx	0.02	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.02	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
		RsXin		Ty	0.01	0.05	0.03	0.05		0.05	-0.01	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00009	0.00041	0.00026	0.00041		0.0004	-.00023	-.00099	-.00065	-.00099		-.0010
		RsYfin		TetY%	-.00006	-.00011	-.00009	-.00011		-.0001	0.00014	0.00029	0.00024	0.00029		0.0003
94	94	RuXin		Mx	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04	-0.06	-0.19	-0.14	-0.19		-0.19
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.04	0.08	0.07	0.08		0.08
510		RuXfin		N	46.11	46.11	46.11	46.11		46.11	-47.55	-47.55	-47.55	-47.55		-47.55
		RuYfin		Tx	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
		RsXin		Ty	0.03	0.09	0.07	0.09		0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00013	0.00046	0.00030	0.00046		0.0005	-.00047	-.00152	-.00109	-.00151		-.0015

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	-.00007	-.00014	-.00012	-.00014		-.0001	0.00015	0.00030	0.00025	0.00030		0.0003
95 95	RuXin		Mx	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.08	-0.24	-0.19	-0.24		-0.24
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.04	0.08	0.07	0.08		0.08
511	RuXfin		N	46.75	46.75	46.75	46.75		46.75	-48.19	-48.19	-48.19	-48.19		-48.19
	RuYfin		Tx	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00045	0.00131	0.00102	0.00131		0.0013	-.00078	-.00229	-.00175	-.00228		-.0023
	RsYfin		TetY%	-.00006	-.00013	-.00010	-.00013		-.0001	0.00014	0.00030	0.00024	0.00030		0.0003
96 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.12	-0.32	-0.25	-0.32		-0.32
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.04	0.08	0.07	0.08		0.08
512	RuXfin		N	44.27	44.27	44.27	44.27		44.27	-45.71	-45.71	-45.71	-45.71		-45.71
	RuYfin		Tx	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	0.05	0.13	0.10	0.13		0.13	-0.05	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00047	0.00131	0.00102	0.00131		0.0013	-.00101	-.00280	-.00218	-.00279		-.0028
	RsYfin		TetY%	-.00006	-.00013	-.00011	-.00013		-.0001	0.00014	0.00030	0.00024	0.00030		0.0003
97 97	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.15	-0.39	-0.31	-0.39		-0.39
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.04	0.08	0.07	0.08		0.08
513	RuXfin		N	38.99	38.99	38.99	38.99		38.99	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42		-40.42
	RuYfin		Tx	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	0.06	0.15	0.12	0.15		0.15	-0.06	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00060	0.00159	0.00126	0.00159		0.0016	-.00127	-.00340	-.00269	-.00339		-.0034
	RsYfin		TetY%	-.00006	-.00013	-.00010	-.00013		-.0001	0.00014	0.00030	0.00024	0.00030		0.0003
98 98	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.19	-0.51	-0.41	-0.50		-0.51
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.04	0.08	0.07	0.08		0.08
514	RuXfin		N	21.44	21.44	21.44	21.44		21.44	-22.87	-22.87	-22.87	-22.87		-22.87
	RuYfin		Tx	0.02	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.02	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.08	0.20	0.16	0.20		0.20	-0.08	-0.20	-0.16	-0.20		-0.20
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00081	0.00211	0.00170	0.00211		0.0021	-.00169	-.00442	-.00355	-.00441		-.0044
	RsYfin		TetY%	-.00006	-.00011	-.00009	-.00011		-.0001	0.00014	0.00029	0.00024	0.00029		0.0003
101 101	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.06	-0.18	-0.13	-0.18		-0.18
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
515	RuXfin		N	3.89	3.89	3.89	3.89		3.89	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32		-5.32
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.00	0.00	0.01	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.02	0.07	0.05	0.07		0.07	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00023	0.00075	0.00054	0.00074		0.0007	-.00050	-.00161	-.00117	-.00160		-.0016
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000	0.00000	-.00004	-.00005	-.00005		0.0000
103 103	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	-0.12	-0.32	-0.25	-0.32		-0.32
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
516	RuXfin		N	21.44	21.44	21.44	21.44		21.44	-22.87	-22.87	-22.87	-22.87		-22.87
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.00	0.00	0.01	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.05	0.13	0.10	0.13		0.13	-0.05	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00045	0.00126	0.00097	0.00125		0.0013	-.00101	-.00278	-.00217	-.00277		-.0028
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000	0.00000	-.00004	-.00005	-.00005		0.0000
104 104	RuXin		Mx	-0.18	-0.14	-0.15	-0.14		-0.14	-0.18	-0.41	-0.33	-0.41		-0.41
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
517	RuXfin		N	38.99	38.99	38.99	38.99		38.99	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42		-40.42
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.00	0.00	0.01	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.14	0.22	0.19	0.22		0.22	-0.14	-0.22	-0.19	-0.22		-0.22
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00077	0.00205	0.00166	0.00205		0.0021	-.00131	-.00351	-.00279	-.00350		-.0035
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000	0.00000	-.00004	-.00005	-.00005		0.0000
106 106	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	-0.03	-0.11	-0.08	-0.11		-0.11
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
518	RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20		24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63		-25.63
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04
	RsXin		Ty	0.01	0.05	0.03	0.05		0.05	-0.01	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00009	0.00041	0.00026	0.00041		0.0004	-.00023	-.00099	-.00065	-.00099		-.0010
	RsYfin		TetY%	0.00006	0.00015	0.00013	0.00015		0.0002	-.00014	-.00038	-.00033	-.00038		-.0004
107 107	RuXin		Mx	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04	-0.06	-0.19	-0.14	-0.19		-0.19
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
519	RuXfin		N	46.11	46.11	46.11	46.11		46.11	-47.55	-47.55	-47.55	-47.55		-47.55
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04
	RsXin		Ty	0.03	0.09	0.07	0.09		0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00013	0.00046	0.00030	0.00046		0.0005	-.00047	-.00152	-.00109	-.00151		-.0015
	RsYfin		TetY%	0.00007	0.00018	0.00016	0.00018		0.0002	-.00014	-.00039	-.00034	-.00039		-.0004
108 108	RuXin		Mx	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.08	-0.24	-0.19	-0.24		-0.24
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
520	RuXfin		N	46.75	46.75	46.75	46.75		46.75	-48.19	-48.19	-48.19	-48.19		-48.19
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04
	RsXin		Ty	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00045	0.00131	0.00102	0.00131		0.0013	-.00078	-.00229	-.00175	-.00228		-.0023
	RsYfin		TetY%	0.00006	0.00017	0.00014	0.00017		0.0002	-.00014	-.00039	-.00034	-.00039		-.0004
109 109	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.12	-0.32	-0.25	-0.32		-0.32
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
521	RuXfin		N	44.27	44.27	44.27	44.27		44.27	-45.71	-45.71	-45.71	-45.71		-45.71
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04
	RsXin		Ty	0.05	0.13	0.10	0.13		0.13	-0.05	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00048	0.00131	0.00102	0.00131		0.0013	-.00101	-.00280	-.00218	-.00279		-.0028
	RsYfin		TetY%	0.00006	0.00017	0.00015	0.00017		0.0002	-.00014	-.00039	-.00034	-.00039		-.0004
110 110	RuXin		Mx	0.22	0.26	0.25	0.26		0.26	-0.10	-0.34	-0.26	-0.34		-0.34
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
522	RuXfin		N	38.99	38.99	38.99	38.99		38.99	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42		-40.42
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04
	RsXin		Ty	-0.05	0.03	0.00	0.03		0.03	0.05	-0.03	0.00	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00077	0.00205	0.00166	0.00205		0.0021	-.00131	-.00351	-.00279	-.00350		-.0035
	RsYfin		TetY%	0.00006	0.00017	0.00015	0.00017		0.0002	-.00014	-.00039	-.00034	-.00039		-.0004
112 112	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.03	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.08	-0.21	-0.18	-0.20		-0.21
523	RuXfin		N	3.89	3.89	3.89	3.89		3.89	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32		-5.32
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	0.01	0.05	0.03	0.04		0.05	-0.01	-0.05	-0.03	-0.04		-0.05
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00011	0.00047	0.00030	0.00046		0.0005	-.00024	-.00101	-.00066	-.00101		-.0010
	RsYfin		TetY%	0.00012	0.00032	0.00027	0.00032		0.0003	-.00028	-.00073	-.00063	-.00073		-.0007
114 114	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	-0.09	-0.25	-0.19	-0.25		-0.25
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.08	-0.21	-0.18	-0.21		-0.21
524	RuXfin		N	11.79	11.79	11.79	11.79		11.79	-13.23	-13.23	-13.23	-13.23		-13.23
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	0.04	0.10	0.08	0.10		0.10	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00033	0.00097	0.00073	0.00097		0.0010	-.00075	-.00218	-.00166	-.00218		-.0022
	RsYfin		TetY%	0.00012	0.00030	0.00026	0.00030		0.0003	-.00028	-.00073	-.00062	-.00073		-.0007
115 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.12	-0.32	-0.25	-0.32		-0.32
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.08	-0.21	-0.18	-0.21		-0.21
525	RuXfin		N	28.08	28.08	28.08	28.08		28.08	-29.52	-29.52	-29.52	-29.52		-29.52
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	0.05	0.13	0.10	0.13		0.13	-0.05	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00047	0.00131	0.00102	0.00130		0.0013	-.00101	-.00280	-.00218	-.00279		-.0028
	RsYfin		TetY%	0.00012	0.00030	0.00026	0.00030		0.0003	-.00028	-.00073	-.00062	-.00073		-.0007
116 116	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.15	-0.39	-0.31	-0.39		-0.39
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.08	-0.21	-0.18	-0.20		-0.21
526	RuXfin		N	36.75	36.75	36.75	36.75		36.75	-38.19	-38.19	-38.19	-38.19		-38.19
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	0.06	0.15	0.12	0.15		0.15	-0.06	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00060	0.00159	0.00126	0.00159		0.0016	-.00127	-.00340	-.00269	-.00339		-.0034
	RsYfin		TetY%	0.00012	0.00032	0.00027	0.00032		0.0003	-.00028	-.00073	-.00063	-.00073		-.0007
117 117	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.19	-0.51	-0.41	-0.50		-0.51
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.08	-0.20	-0.18	-0.20		-0.20
527	RuXfin		N	21.44	21.44	21.44	21.44		21.44	-22.87	-22.87	-22.87	-22.87		-22.87
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	0.08	0.20	0.16	0.20		0.20	-0.08	-0.20	-0.16	-0.20		-0.20
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00081	0.00211	0.00170	0.00211		0.0021	-.00169	-.00442	-.00355	-.00441		-.0044
	RsYfin		TetY%	0.00012	0.00030	0.00026	0.00030		0.0003	-.00028	-.00072	-.00062	-.00072		-.0007
119 119	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	-0.03	-0.11	-0.08	-0.11		-0.11
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.12	-0.30	-0.26	-0.30		-0.30
528	RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20		24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63		-25.63
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12	0.05	0.12	0.10	0.12		0.12
	RsXin		Ty	0.01	0.05	0.03	0.05		0.05	-0.01	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00009	0.00041	0.00026	0.00041		0.0004	-.00023	-.00099	-.00065	-.00099		-.0010
	RsYfin		TetY%	0.00019	0.00048	0.00041	0.00048		0.0005	-.00043	-.00108	-.00092	-.00108		-.0011
120 120	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.06	-0.18	-0.13	-0.18		-0.18
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.12	-0.30	-0.26	-0.30		-0.30
529	RuXfin		N	44.51	44.51	44.51	44.51		44.51	-45.94	-45.94	-45.94	-45.94		-45.94
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12	0.05	0.12	0.10	0.12		0.12
	RsXin		Ty	0.02	0.07	0.05	0.07		0.07	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00023	0.00075	0.00054	0.00074		0.0007	-.00050	-.00160	-.00117	-.00160		-.0016
	RsYfin		TetY%	0.00018	0.00046	0.00040	0.00046		0.0005	-.00043	-.00108	-.00092	-.00107		-.0011
121 121	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.09	-0.25	-0.19	-0.25		-0.25
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.12	-0.30	-0.26	-0.30		-0.30
530	RuXfin		N	26.53	26.53	26.53	26.53		26.53	-27.96	-27.96	-27.96	-27.96		-27.96

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12	0.05	0.12	0.10	0.12		0.12
		RsXin		Ty	0.03	0.10	0.08	0.10		0.10	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00035	0.00103	0.00078	0.00102		0.0010	-.00075	-.00220	-.00168	-.00219		-.0022
		RsYfin		TetY%	0.00019	0.00048	0.00041	0.00048		0.0005	-.00043	-.00108	-.00092	-.00108		-.0011
122	122	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.12	-0.32	-0.25	-0.32		-0.32
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.12	-0.30	-0.26	-0.30		-0.30
531		RuXfin		N	4.27	4.27	4.27	4.27		4.27	-5.71	-5.71	-5.71	-5.71		-5.71
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12	0.05	0.12	0.10	0.12		0.12
		RsXin		Ty	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00049	0.00136	0.00106	0.00136		0.0014	-.00102	-.00281	-.00220	-.00281		-.0028
		RsYfin		TetY%	0.00019	0.00048	0.00041	0.00048		0.0005	-.00043	-.00108	-.00092	-.00108		-.0011
123	123	RuXin		Mx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.14	-0.38	-0.30	-0.38		-0.38
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.12	-0.30	-0.26	-0.30		-0.30
532		RuXfin		N	11.22	9.45	9.88	9.46		9.45	-12.65	-10.89	-11.32	-10.89		-10.89
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12	0.05	0.12	0.10	0.12		0.12
		RsXin		Ty	0.05	0.14	0.11	0.14		0.14	-0.05	-0.14	-0.11	-0.14		-0.14
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00065	0.00173	0.00139	0.00172		0.0017	-.00127	-.00340	-.00270	-.00340		-.0034
		RsYfin		TetY%	0.00018	0.00046	0.00040	0.00046		0.0005	-.00043	-.00108	-.00092	-.00107		-.0011
124	124	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.18	-0.46	-0.37	-0.46		-0.46
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.12	-0.30	-0.26	-0.30		-0.30
533		RuXfin		N	13.10	13.10	13.10	13.10		13.10	-14.54	-14.54	-14.54	-14.54		-14.54
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12	0.05	0.12	0.10	0.12		0.12
		RsXin		Ty	0.07	0.18	0.14	0.18		0.18	-0.07	-0.18	-0.14	-0.18		-0.18
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00074	0.00194	0.00155	0.00193		0.0019	-.00155	-.00404	-.00324	-.00403		-.0040
		RsYfin		TetY%	0.00019	0.00048	0.00041	0.00048		0.0005	-.00043	-.00108	-.00093	-.00108		-.0011
192	192	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.07	-0.22	-0.16	-0.22		-0.22
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.04	0.08	0.07	0.08		0.08
534		RuXfin		N	43.89	43.89	43.89	43.89		43.89	-45.33	-45.33	-45.33	-45.33		-45.33
		RuYfin		Tx	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03
		RsXin		Ty	0.03	0.09	0.06	0.09		0.09	-0.03	-0.09	-0.06	-0.09		-0.09
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00029	0.00089	0.00066	0.00088		0.0009	-.00062	-.00190	-.00142	-.00190		-.0019
		RsYfin		TetY%	-.00006	-.00013	-.00010	-.00013		-.0001	0.00014	0.00030	0.00024	0.00030		0.0003
193	193	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.07	-0.22	-0.16	-0.22		-0.22
10.5	8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
535		RuXfin		N	43.89	43.89	43.89	43.89		43.89	-45.33	-45.33	-45.33	-45.33		-45.33
		RuYfin		Tx	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04
		RsXin		Ty	0.03	0.09	0.06	0.09		0.09	-0.03	-0.09	-0.06	-0.09		-0.09
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00029	0.00089	0.00066	0.00088		0.0009	-.00062	-.00190	-.00142	-.00190		-.0019
		RsYfin		TetY%	0.00006	0.00017	0.00015	0.00017		0.0002	-.00014	-.00039	-.00034	-.00039		-.0004
238	238	RuXin		Mx	1.25	3.10	2.68	3.09		3.10	1.01	2.50	2.17	2.50		2.50
10.5	8.0	RuYin		My	-6.91	-15.46	-12.33	-15.42		-15.46	-13.26	-32.72	-26.77	-32.66		-32.72
536		RuXfin		N	31.64	68.63	60.40	68.58		68.63	-37.06	-74.05	-65.82	-74.00		-74.05
		RuYfin		Tx	-8.01	-19.12	-15.51	-19.08		-19.12	8.01	19.12	15.51	19.08		19.12
		RsXin		Ty	-0.90	-2.22	-1.93	-2.22		-2.22	0.90	2.22	1.93	2.22		2.22
		RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00733	0.01793	0.01558	0.01792		0.0179	0.00383	0.00937	0.00813	0.00936		0.0094
		RsYfin		TetY%	-.00052	-.00170	-.00131	-.00170		-.0017	-.00071	-.00223	-.00175	-.00222		-.0022
262	262	RuXin		Mx	1.31	3.20	2.81	3.19		3.20	1.05	2.58	2.27	2.58		2.58
10.5	8.0	RuYin		My	-0.41	6.06	4.46	6.05		6.06	5.39	22.40	18.25	22.37		22.40
537		RuXfin		N	-19.47	-57.26	-49.55	-57.18		-57.26	14.05	51.84	44.14	51.76		51.84
		RuYfin		Tx	1.98	11.29	9.01	11.28		11.29	-1.98	-11.29	-9.01	-11.28		-11.29
		RsXin		Ty	-0.94	-2.29	-2.02	-2.29		-2.29	0.94	2.29	2.02	2.29		2.29
		RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00733	0.01817	0.01596	0.01815		0.0182	0.00383	0.00949	0.00834	0.00948		0.0095
		RsYfin		TetY%	0.00052	0.00148	0.00125	0.00148		0.0015	0.00070	0.00200	0.00168	0.00199		0.0020
346	346	RuXin		Mx	2.94	7.70	6.69	7.69		7.70	2.48	6.50	5.65	6.49		6.50
10.5	8.0	RuYin		My	-0.03	-0.16	-0.12	-0.16		-0.16	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10
538		RuXfin		N	2.88	4.41	3.92	4.41		4.41	-4.39	-5.92	-5.43	-5.92		-5.92
		RuYfin		Tx	-0.02	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.02	0.10	0.08	0.10		0.10
		RsXin		Ty	-2.15	-5.64	-4.90	-5.63		-5.64	2.15	5.64	4.90	5.63		5.64
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00450	0.01169	0.01016	0.01167		0.0117	0.00304	0.00789	0.00686	0.00788		0.0079
		RsYfin		TetY%	-.00063	-.00198	-.00163	-.00198		-.0020	-.00009	-.00029	-.00023	-.00029		-.0003
353	353	RuXin		Mx	5.19	13.86	11.85	13.84		13.86	4.76	12.77	10.91	12.76		12.77
10.5	8.0	RuYin		My	0.04	0.09	0.07	0.09		0.09	0.02	0.06	0.04	0.06		0.06
539		RuXfin		N	3.70	2.75	3.36	2.76		2.75	-5.21	-4.26	-4.87	-4.27		-4.26
		RuYfin		Tx	0.02	0.06	0.04	0.06		0.06	-0.02	-0.06	-0.04	-0.06		-0.06
		RsXin		Ty	-3.95	-10.57	-9.03	-10.56		-10.57	3.95	10.57	9.03	10.56		10.57
		RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXfin		TetX%	0.00738	0.01988	0.01698	0.01986		0.0199	0.00613	0.01650	0.01409	0.01648		0.0165
		RsYfin		TetY%	0.00005	0.00060	0.00035	0.00060		0.0006	0.00007	0.00029	0.00022	0.00029		0.0003
376	376	RuXin		Mx	63.04	156.86	136.60	156.77		156.86	68.70	166.91	145.39	166.80		166.91

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
10.5 8.0	RuYin		My	-0.35	-0.94	-0.78	-0.94		-0.94	-0.26	-0.68	-0.56	-0.68		-0.68
540	RuXfin		N	-2.01	-10.81	-8.12	-10.78		-10.81	-4.66	4.13	1.44	4.10		4.13
	RuYfin		Tx	-0.24	-0.64	-0.53	-0.64		-0.64	0.24	0.64	0.53	0.64		0.64
	RsXin		Ty	-52.28	-128.48	-111.90	-128.40		-128.48	52.28	128.48	111.90	128.40		128.48
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00518	0.01238	0.01081	0.01237		0.0124	0.00520	0.01247	0.01089	0.01246		0.0125
	RsYfin		TetY%	-.00155	-.00449	-.00367	-.00448		-.0045	-.00054	-.00156	-.00128	-.00156		-.0016
377 377	RuXin		Mx	101.38	260.87	224.79	260.65		260.87	89.21	222.56	192.58	222.39		222.56
10.5 8.0	RuYin		My	-0.35	-0.94	-0.78	-0.94		-0.94	-0.26	-0.68	-0.56	-0.68		-0.68
541	RuXfin		N	17.55	39.34	33.76	39.30		39.34	-24.23	-46.02	-40.44	-45.98		-46.02
	RuYfin		Tx	-0.24	-0.64	-0.53	-0.64		-0.64	0.24	0.64	0.53	0.64		0.64
	RsXin		Ty	-75.63	-191.84	-165.62	-191.68		-191.84	75.63	191.84	165.62	191.68		191.84
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00755	0.01880	0.01626	0.01878		0.0188	0.00728	0.01810	0.01566	0.01808		0.0181
	RsYfin		TetY%	-.00155	-.00449	-.00367	-.00448		-.0045	-.00054	-.00156	-.00128	-.00156		-.0016
378 378	RuXin		Mx	73.64	170.19	151.72	169.99		170.19	70.78	171.48	151.60	171.28		171.48
10.5 8.0	RuYin		My	0.26	0.81	0.68	0.81		0.81	0.19	0.58	0.48	0.58		0.58
542	RuXfin		N	5.38	13.16	11.02	13.14		13.16	-12.06	-19.83	-17.70	-19.82		-19.83
	RuYfin		Tx	0.18	0.55	0.46	0.55		0.55	-0.18	-0.55	-0.46	-0.55		-0.55
	RsXin		Ty	-57.31	-135.58	-120.37	-135.42		-135.58	57.31	135.58	120.37	135.42		135.58
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00519	0.01258	0.01115	0.01257		0.0126	0.00521	0.01267	0.01122	0.01266		0.0127
	RsYfin		TetY%	0.00154	0.00426	0.00360	0.00426		0.0043	0.00054	0.00149	0.00126	0.00149		0.0015
379 379	RuXin		Mx	111.98	274.20	239.91	273.88		274.20	91.29	227.14	198.79	226.87		227.14
10.5 8.0	RuYin		My	0.26	0.81	0.68	0.81		0.81	0.19	0.58	0.48	0.58		0.58
543	RuXfin		N	-7.80	-28.85	-24.01	-28.81		-28.85	1.13	22.17	17.33	22.14		22.17
	RuYfin		Tx	0.18	0.55	0.46	0.55		0.55	-0.18	-0.55	-0.46	-0.55		-0.55
	RsXin		Ty	-80.66	-198.94	-174.09	-198.71		-198.94	80.66	198.94	174.09	198.71		198.94
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00756	0.01900	0.01660	0.01898		0.0190	0.00729	0.01830	0.01599	0.01828		0.0183
	RsYfin		TetY%	0.00154	0.00426	0.00360	0.00426		0.0043	0.00054	0.00149	0.00126	0.00149		0.0015
383 383	RuXin		Mx	2.97	7.73	6.72	7.72		7.73	2.54	6.56	5.71	6.55		6.56
10.5 8.0	RuYin		My	0.02	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
544	RuXfin		N	4.64	8.64	7.67	8.64		8.64	-6.15	-10.15	-9.18	-10.15		-10.15
	RuYfin		Tx	0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	-0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXin		Ty	-2.19	-5.67	-4.93	-5.66		-5.67	2.19	5.67	4.93	5.66		5.67
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00450	0.01169	0.01016	0.01167		0.0117	0.00304	0.00789	0.00686	0.00788		0.0079
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00030	-.00020	-.00030		-.0003	-.00007	-.00024	-.00019	-.00024		-.0002
384 384	RuXin		Mx	5.17	13.88	11.86	13.86		13.88	4.80	12.82	10.96	12.81		12.82
10.5 8.0	RuYin		My	0.07	0.20	0.16	0.20		0.20	0.04	0.13	0.10	0.13		0.13
545	RuXfin		N	-1.93	-8.51	-6.61	-8.49		-8.51	0.41	7.00	5.10	6.98		7.00
	RuYfin		Tx	0.04	0.13	0.10	0.13		0.13	-0.04	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13
	RsXin		Ty	-3.96	-10.60	-9.05	-10.58		-10.60	3.96	10.60	9.05	10.58		10.60
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00743	0.02001	0.01709	0.01999		0.0200	0.00612	0.01648	0.01408	0.01646		0.0165
	RsYfin		TetY%	0.00056	0.00199	0.00152	0.00199		0.0020	0.00013	0.00045	0.00035	0.00045		0.0005
400 400	RuXin		Mx	4.18	11.19	9.57	11.17		11.19	3.92	10.59	9.05	10.58		10.59
10.5 8.0	RuYin		My	0.04	0.09	0.07	0.09		0.09	0.02	0.06	0.04	0.06		0.06
546	RuXfin		N	1.72	6.72	5.19	6.70		6.72	-3.23	-8.23	-6.70	-8.21		-8.23
	RuYfin		Tx	0.02	0.06	0.04	0.06		0.06	-0.02	-0.06	-0.04	-0.06		-0.06
	RsXin		Ty	-3.21	-8.64	-7.39	-8.63		-8.64	3.21	8.64	7.39	8.63		8.64
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00587	0.01578	0.01350	0.01576		0.0158	0.00523	0.01408	0.01204	0.01406		0.0141
	RsYfin		TetY%	0.00005	0.00060	0.00035	0.00060		0.0006	0.00007	0.00029	0.00022	0.00029		0.0003
401 401	RuXin		Mx	4.16	11.21	9.58	11.20		11.21	3.96	10.64	9.10	10.63		10.64
10.5 8.0	RuYin		My	0.07	0.20	0.16	0.20		0.20	0.04	0.13	0.10	0.13		0.13
547	RuXfin		N	1.87	3.78	2.97	3.77		3.78	-3.38	-5.29	-4.48	-5.29		-5.29
	RuYfin		Tx	0.04	0.13	0.10	0.13		0.13	-0.04	-0.13	-0.10	-0.13		-0.13
	RsXin		Ty	-3.22	-8.67	-7.42	-8.66		-8.67	3.22	8.67	7.42	8.66		8.67
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00592	0.01591	0.01361	0.01590		0.0159	0.00522	0.01406	0.01202	0.01405		0.0141
	RsYfin		TetY%	0.00056	0.00199	0.00152	0.00199		0.0020	0.00013	0.00045	0.00035	0.00045		0.0005
122 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
548	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
384 353	RuXin		Mx	-5.07	-11.76	-10.22	-11.75		-11.76	-4.53	-11.30	-9.73	-11.29		-11.30
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
549	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	6.25	14.17	12.34	14.15		14.17	-5.04	-12.96	-11.13	-12.94		-12.96
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00278	-.00745	-.00637	-.00744		-.0074	-.00282	-.00758	-.00649	-.00758		-.0076
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
106 107	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
554	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
107 193	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
555	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	21.92	21.92	21.92	21.92	21.92		21.92	21.92	21.92	21.92	21.92	
	RsYin		Mz	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04		0.02	0.04	0.04	0.04	0.04	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
108 109	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
556	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	23.81	23.81	23.81	23.81	23.81		23.81	23.81	23.81	23.81	23.81	
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
119 120	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
557	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
120 121	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
558	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
121 122	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
559	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
193 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
560	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	21.97	21.97	21.97	21.97	21.97		21.97	21.97	21.97	21.97	21.97	
	RsYin		Mz	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04		0.02	0.04	0.04	0.04	0.04	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
123 124	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
561	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16	11.16	11.16	11.16	11.16	
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
109 110	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
562	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
110 111	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
565	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	
	RsYin		Mz	0.22	0.26	0.25	0.25	0.26		-0.22	-0.26	-0.25	-0.25	-0.26	

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
114 115	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
566	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.88	8.88	8.88	8.88		8.88	8.88	8.88	8.88	8.88		8.88
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
115 116	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
567	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	17.26	17.26	17.26	17.26		17.26	17.26	17.26	17.26	17.26		17.26
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
116 117	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
568	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
383 346	RuXin		Mx	-0.17	-0.17	-0.17	-0.17		-0.17	0.17	0.17	0.17	0.17		0.17
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
569	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.61	0.61	0.61	0.61		0.61	0.61	0.61	0.61	0.61		0.61
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002		0.0000	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000
103 104	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
570	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
104 105	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
571	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	-0.18	-0.15	-0.15	-0.15		-0.15	0.18	0.15	0.15	0.15		0.15
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
572	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
94 192	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
573	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	21.92	21.92	21.92	21.92		21.92	21.92	21.92	21.92	21.92		21.92
	RsYin		Mz	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
95 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
574	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.81	23.81	23.81	23.81		23.81	23.81	23.81	23.81	23.81		23.81
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
96 97	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
575	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
192 95	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
576	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	21.97	21.97	21.97	21.97		21.97	21.97	21.97	21.97	21.97		21.97
	RsYin		Mz	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
97 98	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
577	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
88 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
580	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
121 114	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
581	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
88 89	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
582	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.88	8.88	8.88	8.88		8.88	8.88	8.88	8.88	8.88		8.88
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
89 90	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
583	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	17.26	17.26	17.26	17.26		17.26	17.26	17.26	17.26	17.26		17.26
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
90 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
584	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
79 80	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
585	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
80 81	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
586	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
81 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
587	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
83 84	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
588	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
112 106	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
589	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
93 86	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
590	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
86 79	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
591	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
119 112	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
592	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
101 94	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
593	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
107 101	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
594	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
124 117	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
595	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
105 204	RuXin		Mx	206.35	206.32	206.33	206.32		206.32	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
596	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63		-25.63	36.90	36.89	36.89	36.89		36.89
	RsYin		Mz	-0.02	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04	0.02	0.04	0.03	0.04		0.04
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002		0.0000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
111 105	RuXin		Mx	206.15	206.14	206.14	206.14		206.14	-206.17	-206.18	-206.18	-206.18		-206.18
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
597	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	6.14	6.15	6.15	6.15		6.15	6.14	6.14	6.14	6.14		6.14
	RsYin		Mz	-0.02	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04	0.02	0.04	0.03	0.04		0.04
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
203 111	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-206.37	-206.40	-206.39	-206.40		-206.40
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
598	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	36.90	36.90	36.90	36.90		36.90	-25.64	-25.64	-25.64	-25.64		-25.64
	RsYin		Mz	-0.02	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04	0.02	0.04	0.03	0.04		0.04
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
91 84	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
599	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
98 91	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
600	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
103 96	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
601	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
114 108	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
606	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
95 88	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
607	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
89 82	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
611	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
109 103	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
612	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
401 400	RuXin		Mx	-3.05	-9.09	-7.69	-9.08		-9.09	-2.51	-8.63	-7.21	-8.62		-8.63
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
621	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	3.88	11.03	9.37	11.02		11.03	-2.66	-9.82	-8.16	-9.81		-9.82
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00248	-.00670	-.00572	-.00670		-.0067	-.00253	-.00684	-.00584	-.00683		-.0068

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000
188 83	RuXin		Mx	-4.66	2.22	0.41	2.21		2.22	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
625	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	5.93	3.40	4.06	3.40		3.40	2.50	5.03	4.37	5.03		5.03
	RsYin		Mz	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05
	RsXfin		TetX%	0.00564	0.01639	0.01355	0.01637		0.0164	-.00220	-.00640	-.00529	-.00639		-.0064
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
157 123	RuXin		Mx	-11.30	-16.10	-14.94	-16.09		-16.10	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
635	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.37	10.13	9.71	10.13		10.13	0.06	-1.70	-1.28	-1.70		-1.70
	RsYin		Mz	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXfin		TetX%	-.00427	-.01175	-.00994	-.01174		-.0118	0.00166	0.00458	0.00388	0.00458		0.0046
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

- Spostamenti interpiano

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

IDENTIFICATIVO Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
79	0.00	3.60	1	2	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
79	3.60	7.05	2	245	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
79	7.05	10.50	245	395	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
80	0.00	3.60	3	4	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
80	3.60	7.05	4	246	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
80	7.05	10.50	246	396	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
81	0.00	3.60	5	6	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
81	3.60	7.05	6	247	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
81	7.05	10.50	247	397	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
82	0.00	3.60	7	8	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
82	3.60	7.05	8	248	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
82	7.05	10.50	248	398	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
83	0.00	3.60	9	10	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
83	3.60	7.05	10	249	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
83	7.05	10.50	249	399	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
84	0.00	3.60	11	12	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
84	3.60	7.05	12	250	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
84	7.05	10.50	250	400	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
85	0.00	3.60	13	14	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
85	3.60	7.05	14	251	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
86	0.00	3.60	15	16	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
86	3.60	7.05	16	252	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
86	7.05	10.50	252	401	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
88	0.00	3.60	17	18	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
88	3.60	7.05	18	253	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
88	7.05	10.50	253	402	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
89	0.00	3.60	19	20	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
89	3.60	7.05	20	254	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
89	7.05	10.50	254	403	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
90	0.00	3.60	21	22	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
90	3.60	7.05	22	255	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
90	7.05	10.50	255	404	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
91	0.00	3.60	23	24	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
91	3.60	7.05	24	256	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
91	7.05	10.50	256	405	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
92	0.00	3.60	25	26	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
92	3.60	7.05	26	257	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
93	0.00	3.60	27	28	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
93	3.60	7.05	28	258	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
93	7.05	10.50	258	406	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
94	0.00	3.60	29	30	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
94	3.60	7.05	30	259	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
94	7.05	10.50	259	407	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
95	0.00	3.60	31	32	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
95	3.60	7.05	32	260	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
95	7.05	10.50	260	408	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
96	0.00	3.60	33	34	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
96	3.60	7.05	34	261	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
96	7.05	10.50	261	409	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
97	0.00	3.60	35	36	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
97	3.60	7.05	36	262	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
97	7.05	10.50	262	410	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
98	0.00	3.60	37	38	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
98	3.60	7.05	38	263	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
98	7.05	10.50	263	411	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
99	0.00	3.60	39	40	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
99	3.60	7.05	40	264	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
101	0.00	3.60	41	42	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
101	3.60	7.05	42	265	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
101	7.05	10.50	265	412	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
103	0.00	3.60	43	44	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
103	3.60	7.05	44	266	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
103	7.05	10.50	266	413	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
104	0.00	3.60	45	46	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
104	3.60	7.05	46	267	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
104	7.05	10.50	267	414	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
105	7.05	10.50	318	451	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
106	0.00	3.60	47	48	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
106	3.60	7.05	48	268	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
106	7.05	10.50	268	415	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
107	0.00	3.60	49	50	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
107	3.60	7.05	50	269	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
107	7.05	10.50	269	416	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
108	0.00	3.60	51	52	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
108	3.60	7.05	52	270	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
108	7.05	10.50	270	417	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
109	0.00	3.60	53	54	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
109	3.60	7.05	54	271	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
109	7.05	10.50	271	418	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
110	0.00	3.60	55	56	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
110	3.60	7.05	56	272	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
110	7.05	10.50	272	419	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
111	7.05	10.50	314	450	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
112	0.00	3.60	57	58	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
112	3.60	7.05	58	273	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
112	7.05	10.50	273	420	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
114	0.00	3.60	59	60	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
114	3.60	7.05	60	274	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
114	7.05	10.50	274	421	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
115	0.00	3.60	61	62	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
115	3.60	7.05	62	275	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
115	7.05	10.50	275	422	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
116	0.00	3.60	63	64	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
116	3.60	7.05	64	276	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
116	7.05	10.50	276	423	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
117	0.00	3.60	65	66	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
117	3.60	7.05	66	277	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
117	7.05	10.50	277	424	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
118	0.00	3.60	67	68	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
118	3.60	7.05	68	278	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
119	0.00	3.60	69	70	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
119	3.60	7.05	70	279	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
119	7.05	10.50	279	425	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
120	0.00	3.60	71	72	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
120	3.60	7.05	72	280	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
120	7.05	10.50	280	426	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
121	0.00	3.60	73	74	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
121	3.60	7.05	74	281	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
121	7.05	10.50	281	427	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
122	0.00	3.60	75	76	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
122	3.60	7.05	76	282	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
122	7.05	10.50	282	428	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
123	0.00	3.60	77	78	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
123	3.60	7.05	78	283	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
123	7.05	10.50	283	429	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
124	0.00	3.60	79	80	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
124	3.60	7.05	80	284	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
124	7.05	10.50	284	430	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
125	0.00	3.60	81	82	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
125	3.60	7.05	82	285	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
150	3.60	7.05	149	312	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
150	7.05	10.50	312	452	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
152	3.60	7.05	150	313	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
152	7.05	10.50	313	449	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
155	3.60	7.05	167	327	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
155	7.05	10.50	327	465	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
157	3.60	7.05	157	321	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
157	7.05	10.50	321	448	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
170	3.60	7.05	161	328	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
170	7.05	10.50	328	459	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
171	3.60	7.05	162	329	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
171	7.05	10.50	329	460	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
172	3.60	7.05	168	335	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
172	7.05	10.50	335	466	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
173	3.60	7.05	156	325	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
173	7.05	10.50	325	457	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
178	3.60	7.05	164	331	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
178	7.05	10.50	331	462	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
179	3.60	7.05	163	330	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
179	7.05	10.50	330	461	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
180	3.60	7.05	165	332	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
180	7.05	10.50	332	463	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
181	3.60	7.05	158	326	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
181	7.05	10.50	326	458	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
186	3.60	7.05	145	307	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
186	7.05	10.50	307	445	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
187	3.60	7.05	146	308	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
187	7.05	10.50	308	446	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
188	3.60	7.05	166	334	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
188	7.05	10.50	334	464	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
189	3.60	7.05	147	309	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
189	7.05	10.50	309	447	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
192	0.00	3.60	83	84	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
192	3.60	7.05	84	286	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
192	7.05	10.50	286	431	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
193	0.00	3.60	85	86	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
193	3.60	7.05	86	287	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
193	7.05	10.50	287	432	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
194	0.00	3.60	87	88	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
194	3.60	7.05	88	288	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
195	0.00	3.60	89	90	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
195	3.60	7.05	90	289	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
197	0.00	3.60	91	92	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
197	3.60	7.05	92	290	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
198	0.00	3.60	93	94	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
200	0.00	3.60	95	96	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
201	0.00	3.60	97	98	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
201	3.60	7.05	98	291	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
202	0.00	3.60	99	100	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
202	3.60	7.05	100	292	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
203	0.00	7.05	101	102	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
203	7.05	10.50	102	374	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
204	0.00	7.05	103	104	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
204	7.05	10.50	104	375	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
238	1.05	3.60	105	106	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
238	3.60	7.05	106	293	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
238	7.05	10.50	293	433	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
262	1.05	3.60	107	108	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
262	3.60	7.05	108	294	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
262	7.05	10.50	294	434	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
327	4.53	7.05	238	310	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
328	4.53	7.05	239	311	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
329	4.53	7.05	241	319	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
330	4.53	7.05	242	320	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
331	4.53	7.05	244	333	0.01	0.01	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
332	3.60	7.05	151	315	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
333	3.60	7.05	159	323	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
344	0.00	3.60	109	110	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
344	3.60	7.05	110	221	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
344	7.05	10.50	221	378	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
345	0.00	3.60	111	112	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
345	3.60	7.05	112	222	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
345	7.05	10.50	222	379	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
346	0.00	3.60	113	114	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
346	3.60	7.05	114	295	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
346	7.05	10.50	295	435	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
347	3.60	7.05	160	224	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
347	7.05	10.50	224	381	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
352	0.00	3.60	115	116	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
352	3.60	7.05	116	225	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
352	7.05	10.50	225	382	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
353	0.00	3.60	117	118	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
353	3.60	7.05	118	296	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
353	7.05	10.50	296	436	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
372	0.00	3.60	119	120	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
372	3.60	7.05	120	227	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
372	7.05	10.50	227	384	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
376	1.05	3.60	121	122	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
376	3.60	7.05	122	297	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
376	7.05	10.50	297	437	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
377	1.05	3.60	123	124	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
377	3.60	7.05	124	298	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
377	7.05	10.50	298	438	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
378	1.05	3.60	125	126	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
378	3.60	7.05	126	299	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
378	7.05	10.50	299	439	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
379	1.05	3.60	127	128	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
379	3.60	7.05	128	300	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
379	7.05	10.50	300	440	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
383	0.00	3.60	129	130	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
383	3.60	7.05	130	301	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

IDENTIFICATIVO					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
383	7.05	10.50	301	441	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
384	0.00	3.60	131	132	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
384	3.60	7.05	132	302	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
384	7.05	10.50	302	442	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
389	3.60	7.05	152	316	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
389	7.05	10.50	316	453	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
390	1.05	3.60	133	134	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
390	3.60	7.05	134	303	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
390	7.05	10.50	303	391	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
391	3.60	7.05	153	317	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
391	7.05	10.50	317	454	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
395	3.60	7.05	154	322	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
395	7.05	10.50	322	455	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
396	1.05	3.60	135	136	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
396	3.60	7.05	136	304	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
396	7.05	10.50	304	392	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
397	3.60	7.05	155	324	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
397	7.05	10.50	324	456	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
398	0.00	3.60	137	138	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
399	0.00	3.60	139	140	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
400	0.00	3.60	141	142	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
400	3.60	7.05	142	305	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
400	7.05	10.50	305	443	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
401	0.00	3.60	143	144	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
401	3.60	7.05	144	306	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
401	7.05	10.50	306	444	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

IDENTIFICATIVO					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
79	0.00	3.60	1	2	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
79	3.60	7.05	2	245	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
79	7.05	10.50	245	395	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
80	0.00	3.60	3	4	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
80	3.60	7.05	4	246	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
80	7.05	10.50	246	396	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
81	0.00	3.60	5	6	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
81	3.60	7.05	6	247	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
81	7.05	10.50	247	397	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
82	0.00	3.60	7	8	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
82	3.60	7.05	8	248	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
82	7.05	10.50	248	398	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
83	0.00	3.60	9	10	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
83	3.60	7.05	10	249	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
83	7.05	10.50	249	399	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
84	0.00	3.60	11	12	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
84	3.60	7.05	12	250	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
84	7.05	10.50	250	400	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
85	0.00	3.60	13	14	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
85	3.60	7.05	14	251	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
86	0.00	3.60	15	16	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
86	3.60	7.05	16	252	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
86	7.05	10.50	252	401	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
88	0.00	3.60	17	18	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
88	3.60	7.05	18	253	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
88	7.05	10.50	253	402	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
89	0.00	3.60	19	20	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
89	3.60	7.05	20	254	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
89	7.05	10.50	254	403	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
90	0.00	3.60	21	22	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
90	3.60	7.05	22	255	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
90	7.05	10.50	255	404	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
91	0.00	3.60	23	24	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
91	3.60	7.05	24	256	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
91	7.05	10.50	256	405	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
92	0.00	3.60	25	26	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
92	3.60	7.05	26	257	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
93	0.00	3.60	27	28	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
93	3.60	7.05	28	258	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
93	7.05	10.50	258	406	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
94	0.00	3.60	29	30	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
94	3.60	7.05	30	259	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
94	7.05	10.50	259	407	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
95	0.00	3.60	31	32	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
95	3.60	7.05	32	260	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
95	7.05	10.50	260	408	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
96	0.00	3.60	33	34	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
96	3.60	7.05	34	261	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
96	7.05	10.50	261	409	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
97	0.00	3.60	35	36	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
97	3.60	7.05	36	262	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
97	7.05	10.50	262	410	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
98	0.00	3.60	37	38	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
98	3.60	7.05	38	263	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
98	7.05	10.50	263	411	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
99	0.00	3.60	39	40	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
99	3.60	7.05	40	264	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
101	0.00	3.60	41	42	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
101	3.60	7.05	42	265	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
101	7.05	10.50	265	412	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
103	0.00	3.60	43	44	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
103	3.60	7.05	44	266	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
103	7.05	10.50	266	413	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
104	0.00	3.60	45	46	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
104	3.60	7.05	46	267	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
104	7.05	10.50	267	414	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
105	7.05	10.50	318	451	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
106	0.00	3.60	47	48	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
106	3.60	7.05	48	268	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
106	7.05	10.50	268	415	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
107	0.00	3.60	49	50	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
107	3.60	7.05	50	269	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
107	7.05	10.50	269	416	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
108	0.00	3.60	51	52	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
108	3.60	7.05	52	270	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
108	7.05	10.50	270	417	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
109	0.00	3.60	53	54	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
109	3.60	7.05	54	271	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
109	7.05	10.50	271	418	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
110	0.00	3.60	55	56	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
110	3.60	7.05	56	272	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
110	7.05	10.50	272	419	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
111	7.05	10.50	314	450	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
112	0.00	3.60	57	58	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
112	3.60	7.05	58	273	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
112	7.05	10.50	273	420	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
114	0.00	3.60	59	60	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
114	3.60	7.05	60	274	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
114	7.05	10.50	274	421	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
115	0.00	3.60	61	62	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
115	3.60	7.05	62	275	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
115	7.05	10.50	275	422	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
116	0.00	3.60	63	64	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
116	3.60	7.05	64	276	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
116	7.05	10.50	276	423	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
117	0.00	3.60	65	66	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
117	3.60	7.05	66	277	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
117	7.05	10.50	277	424	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
118	0.00	3.60	67	68	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
118	3.60	7.05	68	278	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
119	0.00	3.60	69	70	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
119	3.60	7.05	70	279	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
119	7.05	10.50	279	425	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
120	0.00	3.60	71	72	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
120	3.60	7.05	72	280	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
120	7.05	10.50	280	426	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
121	0.00	3.60	73	74	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
121	3.60	7.05	74	281	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
121	7.05	10.50	281	427	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
122	0.00	3.60	75	76	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
122	3.60	7.05	76	282	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
122	7.05	10.50	282	428	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
123	0.00	3.60	77	78	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
123	3.60	7.05	78	283	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
123	7.05	10.50	283	429	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
124	0.00	3.60	79	80	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
124	3.60	7.05	80	284	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
124	7.05	10.50	284	430	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
125	0.00	3.60	81	82	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
125	3.60	7.05	82	285	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
150	3.60	7.05	149	312	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
150	7.05	10.50	312	452	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
152	3.60	7.05	150	313	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
152	7.05	10.50	313	449	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
155	3.60	7.05	167	327	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
155	7.05	10.50	327	465	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
157	3.60	7.05	157	321	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
157	7.05	10.50	321	448	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
170	3.60	7.05	161	328	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
170	7.05	10.50	328	459	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
171	3.60	7.05	162	329	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
171	7.05	10.50	329	460	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
172	3.60	7.05	168	335	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
172	7.05	10.50	335	466	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
173	3.60	7.05	156	325	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
173	7.05	10.50	325	457	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
178	3.60	7.05	164	331	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
178	7.05	10.50	331	462	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
179	3.60	7.05	163	330	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
179	7.05	10.50	330	461	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
180	3.60	7.05	165	332	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
180	7.05	10.50	332	463	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
181	3.60	7.05	158	326	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
181	7.05	10.50	326	458	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
186	3.60	7.05	145	307	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
186	7.05	10.50	307	445	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
187	3.60	7.05	146	308	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
187	7.05	10.50	308	446	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
188	3.60	7.05	166	334	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
188	7.05	10.50	334	464	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
189	3.60	7.05	147	309	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
189	7.05	10.50	309	447	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
192	0.00	3.60	83	84	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
192	3.60	7.05	84	286	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
192	7.05	10.50	286	431	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
193	0.00	3.60	85	86	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
193	3.60	7.05	86	287	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
193	7.05	10.50	287	432	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
194	0.00	3.60	87	88	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
194	3.60	7.05	88	288	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
195	0.00	3.60	89	90	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
195	3.60	7.05	90	289	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
197	0.00	3.60	91	92	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
197	3.60	7.05	92	290	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
198	0.00	3.60	93	94	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
200	0.00	3.60	95	96	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
201	0.00	3.60	97	98	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
201	3.60	7.05	98	291	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
202	0.00	3.60	99	100	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
202	3.60	7.05	100	292	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
203	0.00	7.05	101	102	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
203	7.05	10.50	102	374	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
204	0.00	7.05	103	104	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
204	7.05	10.50	104	375	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
238	1.05	3.60	105	106	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
238	3.60	7.05	106	293	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
238	7.05	10.50	293	433	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
262	1.05	3.60	107	108	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
262	3.60	7.05	108	294	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
262	7.05	10.50	294	434	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
327	4.53	7.05	238	310	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
328	4.53	7.05	239	311	0.02	0.03	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
329	4.53	7.05	241	319	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
330	4.53	7.05	242	320	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
331	4.53	7.05	244	333	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
332	3.60	7.05	151	315	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
333	3.60	7.05	159	323	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
344	0.00	3.60	109	110	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
344	3.60	7.05	110	221	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
344	7.05	10.50	221	378	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
345	0.00	3.60	111	112	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
345	3.60	7.05	112	222	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
345	7.05	10.50	222	379	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
346	0.00	3.60	113	114	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
346	3.60	7.05	114	295	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
346	7.05	10.50	295	435	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
347	3.60	7.05	160	224	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
347	7.05	10.50	224	381	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
352	0.00	3.60	115	116	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
352	3.60	7.05	116	225	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
352	7.05	10.50	225	382	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
353	0.00	3.60	117	118	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
353	3.60	7.05	118	296	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
353	7.05	10.50	296	436	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
372	0.00	3.60	119	120	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
372	3.60	7.05	120	227	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
372	7.05	10.50	227	384	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
376	1.05	3.60	121	122	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
376	3.60	7.05	122	297	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
376	7.05	10.50	297	437	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
377	1.05	3.60	123	124	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
377	3.60	7.05	124	298	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
377	7.05	10.50	298	438	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
378	1.05	3.60	125	126	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
378	3.60	7.05	126	299	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
378	7.05	10.50	299	439	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
379	1.05	3.60	127	128	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
379	3.60	7.05	128	300	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
379	7.05	10.50	300	440	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
383	0.00	3.60	129	130	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
383	3.60	7.05	130	301	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
383	7.05	10.50	301	441	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
384	0.00	3.60	131	132	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
384	3.60	7.05	132	302	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
384	7.05	10.50	302	442	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
389	3.60	7.05	152	316	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
389	7.05	10.50	316	453	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
390	1.05	3.60	133	134	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
390	3.60	7.05	134	303	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
390	7.05	10.50	303	391	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
391	3.60	7.05	153	317	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
391	7.05	10.50	317	454	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
395	3.60	7.05	154	322	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
395	7.05	10.50	322	455	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
396	1.05	3.60	135	136	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
396	3.60	7.05	136	304	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
396	7.05	10.50	304	392	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
397	3.60	7.05	155	324	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
397	7.05	10.50	324	456	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
398	0.00	3.60	137	138	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
399	0.00	3.60	139	140	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
400	0.00	3.60	141	142	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
400	3.60	7.05	142	305	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
400	7.05	10.50	305	443	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
401	0.00	3.60	143	144	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
401	3.60	7.05	144	306	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
401	7.05	10.50	306	444	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
79	0.00	3.60	1	2	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
79	3.60	7.05	2	245	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
79	7.05	10.50	245	395	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
80	0.00	3.60	3	4	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
80	3.60	7.05	4	246	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
80	7.05	10.50	246	396	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
81	0.00	3.60	5	6	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
81	3.60	7.05	6	247	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
81	7.05	10.50	247	397	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
82	0.00	3.60	7	8	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
82	3.60	7.05	8	248	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
82	7.05	10.50	248	398	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
83	0.00	3.60	9	10	0.01	0.01	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
83	3.60	7.05	10	249	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
83	7.05	10.50	249	399	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
84	0.00	3.60	11	12	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
84	3.60	7.05	12	250	0.02	0.03	0.07		0.33	0.50	VERIFICATO
84	7.05	10.50	250	400	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
85	0.00	3.60	13	14	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
85	3.60	7.05	14	251	0.03	0.04	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
86	0.00	3.60	15	16	0.01	0.01	0.01		0.33	0.50	VERIFICATO
86	3.60	7.05	16	252	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
86	7.05	10.50	252	401	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
88	0.00	3.60	17	18	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
88	3.60	7.05	18	253	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
88	7.05	10.50	253	402	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
89	0.00	3.60	19	20	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
89	3.60	7.05	20	254	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
89	7.05	10.50	254	403	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
90	0.00	3.60	21	22	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
90	3.60	7.05	22	255	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
90	7.05	10.50	255	404	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
91	0.00	3.60	23	24	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
91	3.60	7.05	24	256	0.02	0.03	0.07		0.33	0.50	VERIFICATO
91	7.05	10.50	256	405	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
92	0.00	3.60	25	26	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
92	3.60	7.05	26	257	0.03	0.03	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
93	0.00	3.60	27	28	0.00	0.01	0.01		0.33	0.50	VERIFICATO
93	3.60	7.05	28	258	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
93	7.05	10.50	258	406	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
94	0.00	3.60	29	30	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
94	3.60	7.05	30	259	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
94	7.05	10.50	259	407	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
95	0.00	3.60	31	32	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
95	3.60	7.05	32	260	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
95	7.05	10.50	260	408	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
96	0.00	3.60	33	34	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
96	3.60	7.05	34	261	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
96	7.05	10.50	261	409	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
97	0.00	3.60	35	36	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
97	3.60	7.05	36	262	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
97	7.05	10.50	262	410	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
98	0.00	3.60	37	38	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
98	3.60	7.05	38	263	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
98	7.05	10.50	263	411	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
99	0.00	3.60	39	40	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
99	3.60	7.05	40	264	0.03	0.03	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
101	0.00	3.60	41	42	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
101	3.60	7.05	42	265	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
101	7.05	10.50	265	412	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
103	0.00	3.60	43	44	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
103	3.60	7.05	44	266	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
103	7.05	10.50	266	413	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
104	0.00	3.60	45	46	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
104	3.60	7.05	46	267	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
104	7.05	10.50	267	414	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
105	7.05	10.50	318	451	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
106	0.00	3.60	47	48	0.00	0.01	0.01		0.33	0.50	VERIFICATO
106	3.60	7.05	48	268	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
106	7.05	10.50	268	415	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
107	0.00	3.60	49	50	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
107	3.60	7.05	50	269	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
107	7.05	10.50	269	416	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
108	0.00	3.60	51	52	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
108	3.60	7.05	52	270	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
108	7.05	10.50	270	417	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
109	0.00	3.60	53	54	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
109	3.60	7.05	54	271	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
109	7.05	10.50	271	418	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
110	0.00	3.60	55	56	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
110	3.60	7.05	56	272	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
110	7.05	10.50	272	419	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
111	7.05	10.50	314	450	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
112	0.00	3.60	57	58	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
112	3.60	7.05	58	273	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
112	7.05	10.50	273	420	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
114	0.00	3.60	59	60	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
114	3.60	7.05	60	274	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
114	7.05	10.50	274	421	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
115	0.00	3.60	61	62	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
115	3.60	7.05	62	275	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
115	7.05	10.50	275	422	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
116	0.00	3.60	63	64	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
116	3.60	7.05	64	276	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
116	7.05	10.50	276	423	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
117	0.00	3.60	65	66	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
117	3.60	7.05	66	277	0.02	0.03	0.07		0.33	0.50	VERIFICATO
117	7.05	10.50	277	424	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
118	0.00	3.60	67	68	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
118	3.60	7.05	68	278	0.03	0.03	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
119	0.00	3.60	69	70	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
119	3.60	7.05	70	279	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
119	7.05	10.50	279	425	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
120	0.00	3.60	71	72	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
120	3.60	7.05	72	280	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
120	7.05	10.50	280	426	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
121	0.00	3.60	73	74	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
121	3.60	7.05	74	281	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
121	7.05	10.50	281	427	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
122	0.00	3.60	75	76	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
122	3.60	7.05	76	282	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
122	7.05	10.50	282	428	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
123	0.00	3.60	77	78	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
123	3.60	7.05	78	283	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
123	7.05	10.50	283	429	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
124	0.00	3.60	79	80	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
124	3.60	7.05	80	284	0.02	0.03	0.07		0.33	0.50	VERIFICATO
124	7.05	10.50	284	430	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
125	0.00	3.60	81	82	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
125	3.60	7.05	82	285	0.03	0.04	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
150	3.60	7.05	149	312	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
150	7.05	10.50	312	452	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
152	3.60	7.05	150	313	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
152	7.05	10.50	313	449	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
155	3.60	7.05	167	327	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
155	7.05	10.50	327	465	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
157	3.60	7.05	157	321	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
157	7.05	10.50	321	448	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
170	3.60	7.05	161	328	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
170	7.05	10.50	328	459	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
171	3.60	7.05	162	329	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
171	7.05	10.50	329	460	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
172	3.60	7.05	168	335	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
172	7.05	10.50	335	466	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
173	3.60	7.05	156	325	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
173	7.05	10.50	325	457	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
178	3.60	7.05	164	331	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
178	7.05	10.50	331	462	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
179	3.60	7.05	163	330	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
179	7.05	10.50	330	461	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
180	3.60	7.05	165	332	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
180	7.05	10.50	332	463	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
181	3.60	7.05	158	326	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
181	7.05	10.50	326	458	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
186	3.60	7.05	145	307	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
186	7.05	10.50	307	445	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
187	3.60	7.05	146	308	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
187	7.05	10.50	308	446	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
188	3.60	7.05	166	334	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
188	7.05	10.50	334	464	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
189	3.60	7.05	147	309	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
189	7.05	10.50	309	447	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
192	0.00	3.60	83	84	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
192	3.60	7.05	84	286	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
192	7.05	10.50	286	431	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
193	0.00	3.60	85	86	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
193	3.60	7.05	86	287	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
193	7.05	10.50	287	432	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
194	0.00	3.60	87	88	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
194	3.60	7.05	88	288	0.03	0.03	0.07		0.33	0.50	VERIFICATO
195	0.00	3.60	89	90	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
195	3.60	7.05	90	289	0.03	0.03	0.07		0.33	0.50	VERIFICATO
197	0.00	3.60	91	92	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
197	3.60	7.05	92	290	0.02	0.03	0.07		0.33	0.50	VERIFICATO
198	0.00	3.60	93	94	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
200	0.00	3.60	95	96	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
201	0.00	3.60	97	98	0.01	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
201	3.60	7.05	98	291	0.03	0.03	0.07		0.33	0.50	VERIFICATO
202	0.00	3.60	99	100	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
202	3.60	7.05	100	292	0.03	0.03	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
203	0.00	7.05	101	102	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
203	7.05	10.50	102	374	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
204	0.00	7.05	103	104	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
204	7.05	10.50	104	375	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
238	1.05	3.60	105	106	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
238	3.60	7.05	106	293	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
238	7.05	10.50	293	433	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
262	1.05	3.60	107	108	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
262	3.60	7.05	108	294	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
262	7.05	10.50	294	434	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
327	4.53	7.05	238	310	0.03	0.04	0.09		0.33	0.50	VERIFICATO
328	4.53	7.05	239	311	0.03	0.04	0.09		0.33	0.50	VERIFICATO
329	4.53	7.05	241	319	0.03	0.04	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
330	4.53	7.05	242	320	0.03	0.04	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
331	4.53	7.05	244	333	0.03	0.04	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
332	3.60	7.05	151	315	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
333	3.60	7.05	159	323	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
344	0.00	3.60	109	110	0.01	0.01	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
344	3.60	7.05	110	221	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
344	7.05	10.50	221	378	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
345	0.00	3.60	111	112	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
345	3.60	7.05	112	222	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
345	7.05	10.50	222	379	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
346	0.00	3.60	113	114	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
346	3.60	7.05	114	295	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
346	7.05	10.50	295	435	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
347	3.60	7.05	160	224	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
347	7.05	10.50	224	381	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
352	0.00	3.60	115	116	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
352	3.60	7.05	116	225	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
352	7.05	10.50	225	382	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
353	0.00	3.60	117	118	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
353	3.60	7.05	118	296	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
353	7.05	10.50	296	436	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
372	0.00	3.60	119	120	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
372	3.60	7.05	120	227	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
372	7.05	10.50	227	384	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
376	1.05	3.60	121	122	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
376	3.60	7.05	122	297	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
376	7.05	10.50	297	437	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
377	1.05	3.60	123	124	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
377	3.60	7.05	124	298	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
377	7.05	10.50	298	438	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
378	1.05	3.60	125	126	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
378	3.60	7.05	126	299	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
378	7.05	10.50	299	439	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
379	1.05	3.60	127	128	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
379	3.60	7.05	128	300	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
379	7.05	10.50	300	440	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
383	0.00	3.60	129	130	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
383	3.60	7.05	130	301	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
383	7.05	10.50	301	441	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
384	0.00	3.60	131	132	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
384	3.60	7.05	132	302	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
384	7.05	10.50	302	442	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
389	3.60	7.05	152	316	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
389	7.05	10.50	316	453	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
390	1.05	3.60	133	134	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
390	3.60	7.05	134	303	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
390	7.05	10.50	303	391	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
391	3.60	7.05	153	317	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
391	7.05	10.50	317	454	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
395	3.60	7.05	154	322	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
395	7.05	10.50	322	455	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
396	1.05	3.60	135	136	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
396	3.60	7.05	136	304	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
396	7.05	10.50	304	392	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
397	3.60	7.05	155	324	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
397	7.05	10.50	324	456	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
398	0.00	3.60	137	138	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
399	0.00	3.60	139	140	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
400	0.00	3.60	141	142	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
400	3.60	7.05	142	305	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
400	7.05	10.50	305	443	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
401	0.00	3.60	143	144	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
401	3.60	7.05	144	306	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
401	7.05	10.50	306	444	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
79	0.00	3.60	1	2	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
79	3.60	7.05	2	245	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
79	7.05	10.50	245	395	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
80	0.00	3.60	3	4	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
80	3.60	7.05	4	246	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
80	7.05	10.50	246	396	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
81	0.00	3.60	5	6	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
81	3.60	7.05	6	247	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
81	7.05	10.50	247	397	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
82	0.00	3.60	7	8	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
82	3.60	7.05	8	248	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
82	7.05	10.50	248	398	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
83	0.00	3.60	9	10	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
83	3.60	7.05	10	249	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
83	7.05	10.50	249	399	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
84	0.00	3.60	11	12	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
84	3.60	7.05	12	250	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
84	7.05	10.50	250	400	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
85	0.00	3.60	13	14	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
85	3.60	7.05	14	251	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
86	0.00	3.60	15	16	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
86	3.60	7.05	16	252	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
86	7.05	10.50	252	401	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
88	0.00	3.60	17	18	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
88	3.60	7.05	18	253	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
88	7.05	10.50	253	402	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
89	0.00	3.60	19	20	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
89	3.60	7.05	20	254	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
89	7.05	10.50	254	403	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
90	0.00	3.60	21	22	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
90	3.60	7.05	22	255	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
90	7.05	10.50	255	404	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
91	0.00	3.60	23	24	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
91	3.60	7.05	24	256	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
91	7.05	10.50	256	405	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
92	0.00	3.60	25	26	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
92	3.60	7.05	26	257	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
93	0.00	3.60	27	28	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
93	3.60	7.05	28	258	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
93	7.05	10.50	258	406	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
94	0.00	3.60	29	30	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
94	3.60	7.05	30	259	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
94	7.05	10.50	259	407	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
95	0.00	3.60	31	32	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
95	3.60	7.05	32	260	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
95	7.05	10.50	260	408	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
96	0.00	3.60	33	34	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
96	3.60	7.05	34	261	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
96	7.05	10.50	261	409	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
97	0.00	3.60	35	36	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
97	3.60	7.05	36	262	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
97	7.05	10.50	262	410	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
98	0.00	3.60	37	38	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
98	3.60	7.05	38	263	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
98	7.05	10.50	263	411	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
99	0.00	3.60	39	40	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
99	3.60	7.05	40	264	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
101	0.00	3.60	41	42	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
101	3.60	7.05	42	265	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
101	7.05	10.50	265	412	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
103	0.00	3.60	43	44	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
103	3.60	7.05	44	266	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
103	7.05	10.50	266	413	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
104	0.00	3.60	45	46	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
104	3.60	7.05	46	267	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
104	7.05	10.50	267	414	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
105	7.05	10.50	318	451	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
106	0.00	3.60	47	48	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
106	3.60	7.05	48	268	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
106	7.05	10.50	268	415	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
107	0.00	3.60	49	50	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
107	3.60	7.05	50	269	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
107	7.05	10.50	269	416	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
108	0.00	3.60	51	52	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
108	3.60	7.05	52	270	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
108	7.05	10.50	270	417	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
109	0.00	3.60	53	54	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
109	3.60	7.05	54	271	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
109	7.05	10.50	271	418	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
110	0.00	3.60	55	56	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
110	3.60	7.05	56	272	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
110	7.05	10.50	272	419	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
111	7.05	10.50	314	450	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
112	0.00	3.60	57	58	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
112	3.60	7.05	58	273	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
112	7.05	10.50	273	420	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
114	0.00	3.60	59	60	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
114	3.60	7.05	60	274	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
114	7.05	10.50	274	421	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
115	0.00	3.60	61	62	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
115	3.60	7.05	62	275	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
115	7.05	10.50	275	422	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
116	0.00	3.60	63	64	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
116	3.60	7.05	64	276	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
116	7.05	10.50	276	423	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
117	0.00	3.60	65	66	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
117	3.60	7.05	66	277	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
117	7.05	10.50	277	424	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
118	0.00	3.60	67	68	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
118	3.60	7.05	68	278	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
119	0.00	3.60	69	70	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
119	3.60	7.05	70	279	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
119	7.05	10.50	279	425	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
120	0.00	3.60	71	72	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
120	3.60	7.05	72	280	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
120	7.05	10.50	280	426	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
121	0.00	3.60	73	74	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
121	3.60	7.05	74	281	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
121	7.05	10.50	281	427	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
122	0.00	3.60	75	76	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
122	3.60	7.05	76	282	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
122	7.05	10.50	282	428	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
123	0.00	3.60	77	78	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
123	3.60	7.05	78	283	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
123	7.05	10.50	283	429	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
124	0.00	3.60	79	80	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
124	3.60	7.05	80	284	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
124	7.05	10.50	284	430	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
125	0.00	3.60	81	82	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
125	3.60	7.05	82	285	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
150	3.60	7.05	149	312	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
150	7.05	10.50	312	452	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
152	3.60	7.05	150	313	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
152	7.05	10.50	313	449	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
155	3.60	7.05	167	327	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
155	7.05	10.50	327	465	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
157	3.60	7.05	157	321	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
157	7.05	10.50	321	448	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
170	3.60	7.05	161	328	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
170	7.05	10.50	328	459	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
171	3.60	7.05	162	329	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
171	7.05	10.50	329	460	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
172	3.60	7.05	168	335	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
172	7.05	10.50	335	466	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
173	3.60	7.05	156	325	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
173	7.05	10.50	325	457	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
178	3.60	7.05	164	331	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
178	7.05	10.50	331	462	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
179	3.60	7.05	163	330	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
179	7.05	10.50	330	461	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
180	3.60	7.05	165	332	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
180	7.05	10.50	332	463	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
181	3.60	7.05	158	326	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
181	7.05	10.50	326	458	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
186	3.60	7.05	145	307	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
186	7.05	10.50	307	445	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
187	3.60	7.05	146	308	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
187	7.05	10.50	308	446	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
188	3.60	7.05	166	334	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
188	7.05	10.50	334	464	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
189	3.60	7.05	147	309	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
189	7.05	10.50	309	447	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
192	0.00	3.60	83	84	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
192	3.60	7.05	84	286	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
192	7.05	10.50	286	431	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
193	0.00	3.60	85	86	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
193	3.60	7.05	86	287	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
193	7.05	10.50	287	432	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
194	0.00	3.60	87	88	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
194	3.60	7.05	88	288	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
195	0.00	3.60	89	90	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
195	3.60	7.05	90	289	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
197	0.00	3.60	91	92	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
197	3.60	7.05	92	290	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
198	0.00	3.60	93	94	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
200	0.00	3.60	95	96	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
201	0.00	3.60	97	98	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
201	3.60	7.05	98	291	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
202	0.00	3.60	99	100	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
202	3.60	7.05	100	292	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
203	0.00	7.05	101	102	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
203	7.05	10.50	102	374	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
204	0.00	7.05	103	104	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
204	7.05	10.50	104	375	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
238	1.05	3.60	105	106	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
238	3.60	7.05	106	293	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
238	7.05	10.50	293	433	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
262	1.05	3.60	107	108	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
262	3.60	7.05	108	294	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
262	7.05	10.50	294	434	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
327	4.53	7.05	238	310	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
328	4.53	7.05	239	311	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
329	4.53	7.05	241	319	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
330	4.53	7.05	242	320	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
331	4.53	7.05	244	333	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
332	3.60	7.05	151	315	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
333	3.60	7.05	159	323	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
344	0.00	3.60	109	110	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
344	3.60	7.05	110	221	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
344	7.05	10.50	221	378	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
345	0.00	3.60	111	112	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
345	3.60	7.05	112	222	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
345	7.05	10.50	222	379	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
346	0.00	3.60	113	114	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
346	3.60	7.05	114	295	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
346	7.05	10.50	295	435	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
347	3.60	7.05	160	224	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
347	7.05	10.50	224	381	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
352	0.00	3.60	115	116	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
352	3.60	7.05	116	225	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
352	7.05	10.50	225	382	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
353	0.00	3.60	117	118	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
353	3.60	7.05	118	296	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
353	7.05	10.50	296	436	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
372	0.00	3.60	119	120	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
372	3.60	7.05	120	227	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
372	7.05	10.50	227	384	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
376	1.05	3.60	121	122	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
376	3.60	7.05	122	297	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
376	7.05	10.50	297	437	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
377	1.05	3.60	123	124	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
377	3.60	7.05	124	298	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
377	7.05	10.50	298	438	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
378	1.05	3.60	125	126	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
378	3.60	7.05	126	299	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
378	7.05	10.50	299	439	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
379	1.05	3.60	127	128	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
379	3.60	7.05	128	300	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
379	7.05	10.50	300	440	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
383	0.00	3.60	129	130	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
383	3.60	7.05	130	301	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
383	7.05	10.50	301	441	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
384	0.00	3.60	131	132	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
384	3.60	7.05	132	302	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
384	7.05	10.50	302	442	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
389	3.60	7.05	152	316	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
389	7.05	10.50	316	453	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
390	1.05	3.60	133	134	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
390	3.60	7.05	134	303	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
390	7.05	10.50	303	391	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
391	3.60	7.05	153	317	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
391	7.05	10.50	317	454	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
395	3.60	7.05	154	322	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
395	7.05	10.50	322	455	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
396	1.05	3.60	135	136	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
396	3.60	7.05	136	304	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
396	7.05	10.50	304	392	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
397	3.60	7.05	155	324	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
397	7.05	10.50	324	456	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
398	0.00	3.60	137	138	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
399	0.00	3.60	139	140	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
400	0.00	3.60	141	142	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
400	3.60	7.05	142	305	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
400	7.05	10.50	305	443	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
401	0.00	3.60	143	144	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
401	3.60	7.05	144	306	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
401	7.05	10.50	306	444	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 5 - Fx(+) Massa +Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
79	0.00	3.60	1	2	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
79	3.60	7.05	2	245	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
79	7.05	10.50	245	395	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
80	0.00	3.60	3	4	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
80	3.60	7.05	4	246	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
80	7.05	10.50	246	396	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
81	0.00	3.60	5	6	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
81	3.60	7.05	6	247	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
81	7.05	10.50	247	397	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
82	0.00	3.60	7	8	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
82	3.60	7.05	8	248	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
82	7.05	10.50	248	398	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
83	0.00	3.60	9	10	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
83	3.60	7.05	10	249	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
83	7.05	10.50	249	399	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
84	0.00	3.60	11	12	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
84	3.60	7.05	12	250	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
84	7.05	10.50	250	400	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
85	0.00	3.60	13	14	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
85	3.60	7.05	14	251	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
86	0.00	3.60	15	16	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
86	3.60	7.05	16	252	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
86	7.05	10.50	252	401	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
88	0.00	3.60	17	18	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
88	3.60	7.05	18	253	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
88	7.05	10.50	253	402	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
89	0.00	3.60	19	20	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
89	3.60	7.05	20	254	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
89	7.05	10.50	254	403	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
90	0.00	3.60	21	22	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
90	3.60	7.05	22	255	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
90	7.05	10.50	255	404	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
91	0.00	3.60	23	24	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
91	3.60	7.05	24	256	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
91	7.05	10.50	256	405	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 5 - Fx(+) Massa +Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
92	0.00	3.60	25	26	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
92	3.60	7.05	26	257	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
93	0.00	3.60	27	28	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
93	3.60	7.05	28	258	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
93	7.05	10.50	258	406	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
94	0.00	3.60	29	30	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
94	3.60	7.05	30	259	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
94	7.05	10.50	259	407	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
95	0.00	3.60	31	32	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
95	3.60	7.05	32	260	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
95	7.05	10.50	260	408	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
96	0.00	3.60	33	34	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
96	3.60	7.05	34	261	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
96	7.05	10.50	261	409	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
97	0.00	3.60	35	36	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
97	3.60	7.05	36	262	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
97	7.05	10.50	262	410	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
98	0.00	3.60	37	38	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
98	3.60	7.05	38	263	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
98	7.05	10.50	263	411	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
99	0.00	3.60	39	40	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
99	3.60	7.05	40	264	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
101	0.00	3.60	41	42	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
101	3.60	7.05	42	265	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
101	7.05	10.50	265	412	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
103	0.00	3.60	43	44	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
103	3.60	7.05	44	266	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
103	7.05	10.50	266	413	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
104	0.00	3.60	45	46	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
104	3.60	7.05	46	267	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
104	7.05	10.50	267	414	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
105	7.05	10.50	318	451	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
106	0.00	3.60	47	48	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
106	3.60	7.05	48	268	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
106	7.05	10.50	268	415	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
107	0.00	3.60	49	50	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
107	3.60	7.05	50	269	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
107	7.05	10.50	269	416	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
108	0.00	3.60	51	52	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
108	3.60	7.05	52	270	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
108	7.05	10.50	270	417	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
109	0.00	3.60	53	54	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
109	3.60	7.05	54	271	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
109	7.05	10.50	271	418	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
110	0.00	3.60	55	56	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
110	3.60	7.05	56	272	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
110	7.05	10.50	272	419	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
111	7.05	10.50	314	450	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
112	0.00	3.60	57	58	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
112	3.60	7.05	58	273	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
112	7.05	10.50	273	420	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
114	0.00	3.60	59	60	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
114	3.60	7.05	60	274	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
114	7.05	10.50	274	421	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
115	0.00	3.60	61	62	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
115	3.60	7.05	62	275	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
115	7.05	10.50	275	422	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
116	0.00	3.60	63	64	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
116	3.60	7.05	64	276	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
116	7.05	10.50	276	423	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
117	0.00	3.60	65	66	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
117	3.60	7.05	66	277	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
117	7.05	10.50	277	424	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
118	0.00	3.60	67	68	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
118	3.60	7.05	68	278	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
119	0.00	3.60	69	70	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
119	3.60	7.05	70	279	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
119	7.05	10.50	279	425	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
120	0.00	3.60	71	72	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
120	3.60	7.05	72	280	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
120	7.05	10.50	280	426	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
121	0.00	3.60	73	74	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
121	3.60	7.05	74	281	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
121	7.05	10.50	281	427	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
122	0.00	3.60	75	76	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
122	3.60	7.05	76	282	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
122	7.05	10.50	282	428	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
123	0.00	3.60	77	78	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
123	3.60	7.05	78	283	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
123	7.05	10.50	283	429	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
124	0.00	3.60	79	80	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
124	3.60	7.05	80	284	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
124	7.05	10.50	284	430	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 5 - Fx(+) Massa +Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
125	0.00	3.60	81	82	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
125	3.60	7.05	82	285	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
150	3.60	7.05	149	312	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
150	7.05	10.50	312	452	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
152	3.60	7.05	150	313	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
152	7.05	10.50	313	449	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
155	3.60	7.05	167	327	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
155	7.05	10.50	327	465	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
157	3.60	7.05	157	321	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
157	7.05	10.50	321	448	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
170	3.60	7.05	161	328	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
170	7.05	10.50	328	459	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
171	3.60	7.05	162	329	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
171	7.05	10.50	329	460	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
172	3.60	7.05	168	335	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
172	7.05	10.50	335	466	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
173	3.60	7.05	156	325	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
173	7.05	10.50	325	457	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
178	3.60	7.05	164	331	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
178	7.05	10.50	331	462	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
179	3.60	7.05	163	330	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
179	7.05	10.50	330	461	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
180	3.60	7.05	165	332	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
180	7.05	10.50	332	463	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
181	3.60	7.05	158	326	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
181	7.05	10.50	326	458	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
186	3.60	7.05	145	307	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
186	7.05	10.50	307	445	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
187	3.60	7.05	146	308	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
187	7.05	10.50	308	446	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
188	3.60	7.05	166	334	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
188	7.05	10.50	334	464	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
189	3.60	7.05	147	309	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
189	7.05	10.50	309	447	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
192	0.00	3.60	83	84	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
192	3.60	7.05	84	286	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
192	7.05	10.50	286	431	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
193	0.00	3.60	85	86	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
193	3.60	7.05	86	287	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
193	7.05	10.50	287	432	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
194	0.00	3.60	87	88	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
194	3.60	7.05	88	288	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
195	0.00	3.60	89	90	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
195	3.60	7.05	90	289	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
197	0.00	3.60	91	92	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
197	3.60	7.05	92	290	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
198	0.00	3.60	93	94	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
200	0.00	3.60	95	96	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
201	0.00	3.60	97	98	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
201	3.60	7.05	98	291	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
202	0.00	3.60	99	100	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
202	3.60	7.05	100	292	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
203	0.00	7.05	101	102	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
203	7.05	10.50	102	374	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
204	0.00	7.05	103	104	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
204	7.05	10.50	104	375	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
238	1.05	3.60	105	106	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
238	3.60	7.05	106	293	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
238	7.05	10.50	293	433	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
262	1.05	3.60	107	108	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
262	3.60	7.05	108	294	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
262	7.05	10.50	294	434	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
327	4.53	7.05	238	310	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
328	4.53	7.05	239	311	0.00	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
329	4.53	7.05	241	319	0.00	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
330	4.53	7.05	242	320	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
331	4.53	7.05	244	333	0.01	0.01	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
332	3.60	7.05	151	315	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
333	3.60	7.05	159	323	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
344	0.00	3.60	109	110	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
344	3.60	7.05	110	221	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
344	7.05	10.50	221	378	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
345	0.00	3.60	111	112	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
345	3.60	7.05	112	222	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
345	7.05	10.50	222	379	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
346	0.00	3.60	113	114	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
346	3.60	7.05	114	295	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
346	7.05	10.50	295	435	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
347	3.60	7.05	160	224	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
347	7.05	10.50	224	381	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
352	0.00	3.60	115	116	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
352	3.60	7.05	116	225	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
352	7.05	10.50	225	382	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 5 - Fx(+) Massa +Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
353	0.00	3.60	117	118	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
353	3.60	7.05	118	296	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
353	7.05	10.50	296	436	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
372	0.00	3.60	119	120	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
372	3.60	7.05	120	227	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
372	7.05	10.50	227	384	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
376	1.05	3.60	121	122	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
376	3.60	7.05	122	297	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
376	7.05	10.50	297	437	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
377	1.05	3.60	123	124	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
377	3.60	7.05	124	298	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
377	7.05	10.50	298	438	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
378	1.05	3.60	125	126	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
378	3.60	7.05	126	299	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
378	7.05	10.50	299	439	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
379	1.05	3.60	127	128	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
379	3.60	7.05	128	300	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
379	7.05	10.50	300	440	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
383	0.00	3.60	129	130	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
383	3.60	7.05	130	301	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
383	7.05	10.50	301	441	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
384	0.00	3.60	131	132	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
384	3.60	7.05	132	302	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
384	7.05	10.50	302	442	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
389	3.60	7.05	152	316	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
389	7.05	10.50	316	453	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
390	1.05	3.60	133	134	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
390	3.60	7.05	134	303	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
390	7.05	10.50	303	391	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
391	3.60	7.05	153	317	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
391	7.05	10.50	317	454	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
395	3.60	7.05	154	322	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
395	7.05	10.50	322	455	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
396	1.05	3.60	135	136	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
396	3.60	7.05	136	304	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
396	7.05	10.50	304	392	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
397	3.60	7.05	155	324	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
397	7.05	10.50	324	456	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
398	0.00	3.60	137	138	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
399	0.00	3.60	139	140	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
400	0.00	3.60	141	142	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
400	3.60	7.05	142	305	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
400	7.05	10.50	305	443	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
401	0.00	3.60	143	144	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
401	3.60	7.05	144	306	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
401	7.05	10.50	306	444	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 6 - Fx(-) Massa +Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
79	0.00	3.60	1	2	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
79	3.60	7.05	2	245	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
79	7.05	10.50	245	395	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
80	0.00	3.60	3	4	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
80	3.60	7.05	4	246	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
80	7.05	10.50	246	396	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
81	0.00	3.60	5	6	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
81	3.60	7.05	6	247	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
81	7.05	10.50	247	397	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
82	0.00	3.60	7	8	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
82	3.60	7.05	8	248	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
82	7.05	10.50	248	398	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
83	0.00	3.60	9	10	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
83	3.60	7.05	10	249	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
83	7.05	10.50	249	399	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
84	0.00	3.60	11	12	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
84	3.60	7.05	12	250	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
84	7.05	10.50	250	400	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
85	0.00	3.60	13	14	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
85	3.60	7.05	14	251	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
86	0.00	3.60	15	16	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
86	3.60	7.05	16	252	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
86	7.05	10.50	252	401	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
88	0.00	3.60	17	18	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
88	3.60	7.05	18	253	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
88	7.05	10.50	253	402	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
89	0.00	3.60	19	20	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
89	3.60	7.05	20	254	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
89	7.05	10.50	254	403	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
90	0.00	3.60	21	22	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 6 - Fx(-) Massa +Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
90	3.60	7.05	22	255	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
90	7.05	10.50	255	404	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
91	0.00	3.60	23	24	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
91	3.60	7.05	24	256	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
91	7.05	10.50	256	405	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
92	0.00	3.60	25	26	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
92	3.60	7.05	26	257	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
93	0.00	3.60	27	28	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
93	3.60	7.05	28	258	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
93	7.05	10.50	258	406	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
94	0.00	3.60	29	30	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
94	3.60	7.05	30	259	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
94	7.05	10.50	259	407	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
95	0.00	3.60	31	32	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
95	3.60	7.05	32	260	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
95	7.05	10.50	260	408	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
96	0.00	3.60	33	34	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
96	3.60	7.05	34	261	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
96	7.05	10.50	261	409	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
97	0.00	3.60	35	36	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
97	3.60	7.05	36	262	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
97	7.05	10.50	262	410	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
98	0.00	3.60	37	38	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
98	3.60	7.05	38	263	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
98	7.05	10.50	263	411	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
99	0.00	3.60	39	40	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
99	3.60	7.05	40	264	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
101	0.00	3.60	41	42	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
101	3.60	7.05	42	265	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
101	7.05	10.50	265	412	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
103	0.00	3.60	43	44	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
103	3.60	7.05	44	266	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
103	7.05	10.50	266	413	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
104	0.00	3.60	45	46	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
104	3.60	7.05	46	267	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
104	7.05	10.50	267	414	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
105	7.05	10.50	318	451	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
106	0.00	3.60	47	48	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
106	3.60	7.05	48	268	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
106	7.05	10.50	268	415	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
107	0.00	3.60	49	50	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
107	3.60	7.05	50	269	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
107	7.05	10.50	269	416	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
108	0.00	3.60	51	52	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
108	3.60	7.05	52	270	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
108	7.05	10.50	270	417	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
109	0.00	3.60	53	54	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
109	3.60	7.05	54	271	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
109	7.05	10.50	271	418	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
110	0.00	3.60	55	56	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
110	3.60	7.05	56	272	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
110	7.05	10.50	272	419	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
111	7.05	10.50	314	450	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
112	0.00	3.60	57	58	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
112	3.60	7.05	58	273	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
112	7.05	10.50	273	420	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
114	0.00	3.60	59	60	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
114	3.60	7.05	60	274	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
114	7.05	10.50	274	421	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
115	0.00	3.60	61	62	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
115	3.60	7.05	62	275	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
115	7.05	10.50	275	422	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
116	0.00	3.60	63	64	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
116	3.60	7.05	64	276	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
116	7.05	10.50	276	423	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
117	0.00	3.60	65	66	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
117	3.60	7.05	66	277	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
117	7.05	10.50	277	424	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
118	0.00	3.60	67	68	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
118	3.60	7.05	68	278	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
119	0.00	3.60	69	70	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
119	3.60	7.05	70	279	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
119	7.05	10.50	279	425	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
120	0.00	3.60	71	72	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
120	3.60	7.05	72	280	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
120	7.05	10.50	280	426	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
121	0.00	3.60	73	74	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
121	3.60	7.05	74	281	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
121	7.05	10.50	281	427	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
122	0.00	3.60	75	76	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
122	3.60	7.05	76	282	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
122	7.05	10.50	282	428	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
123	0.00	3.60	77	78	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 6 - Fx(-) Massa +Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
123	3.60	7.05	78	283	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
123	7.05	10.50	283	429	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
124	0.00	3.60	79	80	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
124	3.60	7.05	80	284	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
124	7.05	10.50	284	430	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
125	0.00	3.60	81	82	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
125	3.60	7.05	82	285	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
150	3.60	7.05	149	312	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
150	7.05	10.50	312	452	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
152	3.60	7.05	150	313	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
152	7.05	10.50	313	449	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
155	3.60	7.05	167	327	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
155	7.05	10.50	327	465	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
157	3.60	7.05	157	321	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
157	7.05	10.50	321	448	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
170	3.60	7.05	161	328	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
170	7.05	10.50	328	459	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
171	3.60	7.05	162	329	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
171	7.05	10.50	329	460	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
172	3.60	7.05	168	335	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
172	7.05	10.50	335	466	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
173	3.60	7.05	156	325	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
173	7.05	10.50	325	457	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
178	3.60	7.05	164	331	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
178	7.05	10.50	331	462	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
179	3.60	7.05	163	330	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
179	7.05	10.50	330	461	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
180	3.60	7.05	165	332	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
180	7.05	10.50	332	463	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
181	3.60	7.05	158	326	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
181	7.05	10.50	326	458	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
186	3.60	7.05	145	307	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
186	7.05	10.50	307	445	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
187	3.60	7.05	146	308	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
187	7.05	10.50	308	446	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
188	3.60	7.05	166	334	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
188	7.05	10.50	334	464	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
189	3.60	7.05	147	309	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
189	7.05	10.50	309	447	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
192	0.00	3.60	83	84	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
192	3.60	7.05	84	286	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
192	7.05	10.50	286	431	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
193	0.00	3.60	85	86	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
193	3.60	7.05	86	287	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
193	7.05	10.50	287	432	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
194	0.00	3.60	87	88	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
194	3.60	7.05	88	288	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
195	0.00	3.60	89	90	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
195	3.60	7.05	90	289	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
197	0.00	3.60	91	92	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
197	3.60	7.05	92	290	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
198	0.00	3.60	93	94	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
200	0.00	3.60	95	96	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
201	0.00	3.60	97	98	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
201	3.60	7.05	98	291	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
202	0.00	3.60	99	100	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
202	3.60	7.05	100	292	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
203	0.00	7.05	101	102	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
203	7.05	10.50	102	374	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
204	0.00	7.05	103	104	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
204	7.05	10.50	104	375	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
238	1.05	3.60	105	106	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
238	3.60	7.05	106	293	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
238	7.05	10.50	293	433	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
262	1.05	3.60	107	108	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
262	3.60	7.05	108	294	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
262	7.05	10.50	294	434	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
327	4.53	7.05	238	310	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
328	4.53	7.05	239	311	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
329	4.53	7.05	241	319	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
330	4.53	7.05	242	320	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
331	4.53	7.05	244	333	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
332	3.60	7.05	151	315	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
333	3.60	7.05	159	323	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
344	0.00	3.60	109	110	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
344	3.60	7.05	110	221	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
344	7.05	10.50	221	378	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
345	0.00	3.60	111	112	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
345	3.60	7.05	112	222	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
345	7.05	10.50	222	379	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
346	0.00	3.60	113	114	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
346	3.60	7.05	114	295	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
346	7.05	10.50	295	435	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 6 - Fx(-) Massa +Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
347	3.60	7.05	160	224	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
347	7.05	10.50	224	381	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
352	0.00	3.60	115	116	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
352	3.60	7.05	116	225	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
352	7.05	10.50	225	382	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
353	0.00	3.60	117	118	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
353	3.60	7.05	118	296	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
353	7.05	10.50	296	436	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
372	0.00	3.60	119	120	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
372	3.60	7.05	120	227	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
372	7.05	10.50	227	384	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
376	1.05	3.60	121	122	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
376	3.60	7.05	122	297	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
376	7.05	10.50	297	437	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
377	1.05	3.60	123	124	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
377	3.60	7.05	124	298	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
377	7.05	10.50	298	438	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
378	1.05	3.60	125	126	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
378	3.60	7.05	126	299	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
378	7.05	10.50	299	439	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
379	1.05	3.60	127	128	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
379	3.60	7.05	128	300	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
379	7.05	10.50	300	440	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
383	0.00	3.60	129	130	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
383	3.60	7.05	130	301	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
383	7.05	10.50	301	441	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
384	0.00	3.60	131	132	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
384	3.60	7.05	132	302	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
384	7.05	10.50	302	442	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
389	3.60	7.05	152	316	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
389	7.05	10.50	316	453	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
390	1.05	3.60	133	134	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
390	3.60	7.05	134	303	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
390	7.05	10.50	303	391	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
391	3.60	7.05	153	317	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
391	7.05	10.50	317	454	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
395	3.60	7.05	154	322	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
395	7.05	10.50	322	455	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
396	1.05	3.60	135	136	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
396	3.60	7.05	136	304	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
396	7.05	10.50	304	392	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
397	3.60	7.05	155	324	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
397	7.05	10.50	324	456	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
398	0.00	3.60	137	138	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
399	0.00	3.60	139	140	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
400	0.00	3.60	141	142	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
400	3.60	7.05	142	305	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
400	7.05	10.50	305	443	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
401	0.00	3.60	143	144	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
401	3.60	7.05	144	306	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
401	7.05	10.50	306	444	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 7 - Fy(+) Massa +Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
79	0.00	3.60	1	2	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
79	3.60	7.05	2	245	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
79	7.05	10.50	245	395	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
80	0.00	3.60	3	4	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
80	3.60	7.05	4	246	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
80	7.05	10.50	246	396	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
81	0.00	3.60	5	6	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
81	3.60	7.05	6	247	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
81	7.05	10.50	247	397	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
82	0.00	3.60	7	8	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
82	3.60	7.05	8	248	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
82	7.05	10.50	248	398	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
83	0.00	3.60	9	10	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
83	3.60	7.05	10	249	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
83	7.05	10.50	249	399	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
84	0.00	3.60	11	12	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
84	3.60	7.05	12	250	0.02	0.03	0.07		0.33	0.50	VERIFICATO
84	7.05	10.50	250	400	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
85	0.00	3.60	13	14	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
85	3.60	7.05	14	251	0.03	0.04	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
86	0.00	3.60	15	16	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
86	3.60	7.05	16	252	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
86	7.05	10.50	252	401	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
88	0.00	3.60	17	18	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
88	3.60	7.05	18	253	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 7 - Fy(+) Massa +Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
88	7.05	10.50	253	402	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
89	0.00	3.60	19	20	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
89	3.60	7.05	20	254	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
89	7.05	10.50	254	403	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
90	0.00	3.60	21	22	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
90	3.60	7.05	22	255	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
90	7.05	10.50	255	404	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
91	0.00	3.60	23	24	0.01	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
91	3.60	7.05	24	256	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
91	7.05	10.50	256	405	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
92	0.00	3.60	25	26	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
92	3.60	7.05	26	257	0.03	0.03	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
93	0.00	3.60	27	28	0.00	0.01	0.01		0.33	0.50	VERIFICATO
93	3.60	7.05	28	258	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
93	7.05	10.50	258	406	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
94	0.00	3.60	29	30	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
94	3.60	7.05	30	259	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
94	7.05	10.50	259	407	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
95	0.00	3.60	31	32	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
95	3.60	7.05	32	260	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
95	7.05	10.50	260	408	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
96	0.00	3.60	33	34	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
96	3.60	7.05	34	261	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
96	7.05	10.50	261	409	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
97	0.00	3.60	35	36	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
97	3.60	7.05	36	262	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
97	7.05	10.50	262	410	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
98	0.00	3.60	37	38	0.01	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
98	3.60	7.05	38	263	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
98	7.05	10.50	263	411	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
99	0.00	3.60	39	40	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
99	3.60	7.05	40	264	0.03	0.03	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
101	0.00	3.60	41	42	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
101	3.60	7.05	42	265	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
101	7.05	10.50	265	412	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
103	0.00	3.60	43	44	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
103	3.60	7.05	44	266	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
103	7.05	10.50	266	413	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
104	0.00	3.60	45	46	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
104	3.60	7.05	46	267	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
104	7.05	10.50	267	414	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
105	7.05	10.50	318	451	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
106	0.00	3.60	47	48	0.00	0.01	0.01		0.33	0.50	VERIFICATO
106	3.60	7.05	48	268	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
106	7.05	10.50	268	415	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
107	0.00	3.60	49	50	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
107	3.60	7.05	50	269	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
107	7.05	10.50	269	416	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
108	0.00	3.60	51	52	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
108	3.60	7.05	52	270	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
108	7.05	10.50	270	417	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
109	0.00	3.60	53	54	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
109	3.60	7.05	54	271	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
109	7.05	10.50	271	418	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
110	0.00	3.60	55	56	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
110	3.60	7.05	56	272	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
110	7.05	10.50	272	419	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
111	7.05	10.50	314	450	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
112	0.00	3.60	57	58	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
112	3.60	7.05	58	273	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
112	7.05	10.50	273	420	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
114	0.00	3.60	59	60	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
114	3.60	7.05	60	274	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
114	7.05	10.50	274	421	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
115	0.00	3.60	61	62	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
115	3.60	7.05	62	275	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
115	7.05	10.50	275	422	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
116	0.00	3.60	63	64	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
116	3.60	7.05	64	276	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
116	7.05	10.50	276	423	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
117	0.00	3.60	65	66	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
117	3.60	7.05	66	277	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
117	7.05	10.50	277	424	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
118	0.00	3.60	67	68	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
118	3.60	7.05	68	278	0.03	0.04	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
119	0.00	3.60	69	70	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
119	3.60	7.05	70	279	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
119	7.05	10.50	279	425	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
120	0.00	3.60	71	72	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
120	3.60	7.05	72	280	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
120	7.05	10.50	280	426	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
121	0.00	3.60	73	74	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
121	3.60	7.05	74	281	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 7 - Fy(+) Massa +Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
121	7.05	10.50	281	427	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
122	0.00	3.60	75	76	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
122	3.60	7.05	76	282	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
122	7.05	10.50	282	428	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
123	0.00	3.60	77	78	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
123	3.60	7.05	78	283	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
123	7.05	10.50	283	429	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
124	0.00	3.60	79	80	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
124	3.60	7.05	80	284	0.02	0.03	0.07		0.33	0.50	VERIFICATO
124	7.05	10.50	284	430	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
125	0.00	3.60	81	82	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
125	3.60	7.05	82	285	0.03	0.04	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
150	3.60	7.05	149	312	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
150	7.05	10.50	312	452	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
152	3.60	7.05	150	313	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
152	7.05	10.50	313	449	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
155	3.60	7.05	167	327	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
155	7.05	10.50	327	465	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
157	3.60	7.05	157	321	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
157	7.05	10.50	321	448	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
170	3.60	7.05	161	328	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
170	7.05	10.50	328	459	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
171	3.60	7.05	162	329	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
171	7.05	10.50	329	460	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
172	3.60	7.05	168	335	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
172	7.05	10.50	335	466	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
173	3.60	7.05	156	325	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
173	7.05	10.50	325	457	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
178	3.60	7.05	164	331	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
178	7.05	10.50	331	462	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
179	3.60	7.05	163	330	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
179	7.05	10.50	330	461	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
180	3.60	7.05	165	332	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
180	7.05	10.50	332	463	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
181	3.60	7.05	158	326	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
181	7.05	10.50	326	458	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
186	3.60	7.05	145	307	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
186	7.05	10.50	307	445	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
187	3.60	7.05	146	308	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
187	7.05	10.50	308	446	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
188	3.60	7.05	166	334	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
188	7.05	10.50	334	464	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
189	3.60	7.05	147	309	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
189	7.05	10.50	309	447	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
192	0.00	3.60	83	84	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
192	3.60	7.05	84	286	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
192	7.05	10.50	286	431	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
193	0.00	3.60	85	86	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
193	3.60	7.05	86	287	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
193	7.05	10.50	287	432	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
194	0.00	3.60	87	88	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
194	3.60	7.05	88	288	0.03	0.03	0.07		0.33	0.50	VERIFICATO
195	0.00	3.60	89	90	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
195	3.60	7.05	90	289	0.03	0.03	0.07		0.33	0.50	VERIFICATO
197	0.00	3.60	91	92	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
197	3.60	7.05	92	290	0.02	0.03	0.07		0.33	0.50	VERIFICATO
198	0.00	3.60	93	94	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
200	0.00	3.60	95	96	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
201	0.00	3.60	97	98	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
201	3.60	7.05	98	291	0.03	0.03	0.07		0.33	0.50	VERIFICATO
202	0.00	3.60	99	100	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
202	3.60	7.05	100	292	0.03	0.03	0.07		0.33	0.50	VERIFICATO
203	0.00	7.05	101	102	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
203	7.05	10.50	102	374	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
204	0.00	7.05	103	104	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
204	7.05	10.50	104	375	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
238	1.05	3.60	105	106	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
238	3.60	7.05	106	293	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
238	7.05	10.50	293	433	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
262	1.05	3.60	107	108	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
262	3.60	7.05	108	294	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
262	7.05	10.50	294	434	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
327	4.53	7.05	238	310	0.03	0.04	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
328	4.53	7.05	239	311	0.03	0.04	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
329	4.53	7.05	241	319	0.03	0.04	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
330	4.53	7.05	242	320	0.03	0.04	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
331	4.53	7.05	244	333	0.03	0.04	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
332	3.60	7.05	151	315	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
333	3.60	7.05	159	323	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
344	0.00	3.60	109	110	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
344	3.60	7.05	110	221	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
344	7.05	10.50	221	378	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
345	0.00	3.60	111	112	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 7 - Fy(+) Massa +Ecc 5%

IDENTIFICATIVO					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
345	3.60	7.05	112	222	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
345	7.05	10.50	222	379	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
346	0.00	3.60	113	114	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
346	3.60	7.05	114	295	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
346	7.05	10.50	295	435	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
347	3.60	7.05	160	224	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
347	7.05	10.50	224	381	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
352	0.00	3.60	115	116	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
352	3.60	7.05	116	225	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
352	7.05	10.50	225	382	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
353	0.00	3.60	117	118	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
353	3.60	7.05	118	296	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
353	7.05	10.50	296	436	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
372	0.00	3.60	119	120	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
372	3.60	7.05	120	227	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
372	7.05	10.50	227	384	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
376	1.05	3.60	121	122	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
376	3.60	7.05	122	297	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
376	7.05	10.50	297	437	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
377	1.05	3.60	123	124	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
377	3.60	7.05	124	298	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
377	7.05	10.50	298	438	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
378	1.05	3.60	125	126	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
378	3.60	7.05	126	299	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
378	7.05	10.50	299	439	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
379	1.05	3.60	127	128	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
379	3.60	7.05	128	300	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
379	7.05	10.50	300	440	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
383	0.00	3.60	129	130	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
383	3.60	7.05	130	301	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
383	7.05	10.50	301	441	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
384	0.00	3.60	131	132	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
384	3.60	7.05	132	302	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
384	7.05	10.50	302	442	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
389	3.60	7.05	152	316	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
389	7.05	10.50	316	453	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
390	1.05	3.60	133	134	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
390	3.60	7.05	134	303	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
390	7.05	10.50	303	391	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
391	3.60	7.05	153	317	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
391	7.05	10.50	317	454	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
395	3.60	7.05	154	322	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
395	7.05	10.50	322	455	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
396	1.05	3.60	135	136	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
396	3.60	7.05	136	304	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
396	7.05	10.50	304	392	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
397	3.60	7.05	155	324	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
397	7.05	10.50	324	456	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
398	0.00	3.60	137	138	0.01	0.01	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
399	0.00	3.60	139	140	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
400	0.00	3.60	141	142	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
400	3.60	7.05	142	305	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
400	7.05	10.50	305	443	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
401	0.00	3.60	143	144	0.01	0.01	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
401	3.60	7.05	144	306	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
401	7.05	10.50	306	444	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 8 - Fy(-) Massa +Ecc 5%

IDENTIFICATIVO					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
79	0.00	3.60	1	2	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
79	3.60	7.05	2	245	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
79	7.05	10.50	245	395	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
80	0.00	3.60	3	4	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
80	3.60	7.05	4	246	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
80	7.05	10.50	246	396	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
81	0.00	3.60	5	6	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
81	3.60	7.05	6	247	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
81	7.05	10.50	247	397	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
82	0.00	3.60	7	8	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
82	3.60	7.05	8	248	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
82	7.05	10.50	248	398	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
83	0.00	3.60	9	10	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
83	3.60	7.05	10	249	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
83	7.05	10.50	249	399	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
84	0.00	3.60	11	12	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
84	3.60	7.05	12	250	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
84	7.05	10.50	250	400	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
85	0.00	3.60	13	14	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
85	3.60	7.05	14	251	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 8 - Fy(-) Massa +Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
86	0.00	3.60	15	16	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
86	3.60	7.05	16	252	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
86	7.05	10.50	252	401	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
88	0.00	3.60	17	18	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
88	3.60	7.05	18	253	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
88	7.05	10.50	253	402	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
89	0.00	3.60	19	20	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
89	3.60	7.05	20	254	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
89	7.05	10.50	254	403	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
90	0.00	3.60	21	22	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
90	3.60	7.05	22	255	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
90	7.05	10.50	255	404	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
91	0.00	3.60	23	24	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
91	3.60	7.05	24	256	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
91	7.05	10.50	256	405	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
92	0.00	3.60	25	26	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
92	3.60	7.05	26	257	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
93	0.00	3.60	27	28	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
93	3.60	7.05	28	258	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
93	7.05	10.50	258	406	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
94	0.00	3.60	29	30	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
94	3.60	7.05	30	259	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
94	7.05	10.50	259	407	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
95	0.00	3.60	31	32	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
95	3.60	7.05	32	260	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
95	7.05	10.50	260	408	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
96	0.00	3.60	33	34	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
96	3.60	7.05	34	261	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
96	7.05	10.50	261	409	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
97	0.00	3.60	35	36	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
97	3.60	7.05	36	262	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
97	7.05	10.50	262	410	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
98	0.00	3.60	37	38	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
98	3.60	7.05	38	263	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
98	7.05	10.50	263	411	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
99	0.00	3.60	39	40	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
99	3.60	7.05	40	264	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
101	0.00	3.60	41	42	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
101	3.60	7.05	42	265	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
101	7.05	10.50	265	412	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
103	0.00	3.60	43	44	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
103	3.60	7.05	44	266	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
103	7.05	10.50	266	413	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
104	0.00	3.60	45	46	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
104	3.60	7.05	46	267	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
104	7.05	10.50	267	414	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
105	7.05	10.50	318	451	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
106	0.00	3.60	47	48	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
106	3.60	7.05	48	268	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
106	7.05	10.50	268	415	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
107	0.00	3.60	49	50	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
107	3.60	7.05	50	269	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
107	7.05	10.50	269	416	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
108	0.00	3.60	51	52	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
108	3.60	7.05	52	270	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
108	7.05	10.50	270	417	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
109	0.00	3.60	53	54	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
109	3.60	7.05	54	271	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
109	7.05	10.50	271	418	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
110	0.00	3.60	55	56	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
110	3.60	7.05	56	272	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
110	7.05	10.50	272	419	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
111	7.05	10.50	314	450	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
112	0.00	3.60	57	58	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
112	3.60	7.05	58	273	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
112	7.05	10.50	273	420	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
114	0.00	3.60	59	60	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
114	3.60	7.05	60	274	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
114	7.05	10.50	274	421	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
115	0.00	3.60	61	62	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
115	3.60	7.05	62	275	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
115	7.05	10.50	275	422	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
116	0.00	3.60	63	64	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
116	3.60	7.05	64	276	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
116	7.05	10.50	276	423	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
117	0.00	3.60	65	66	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
117	3.60	7.05	66	277	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
117	7.05	10.50	277	424	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
118	0.00	3.60	67	68	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
118	3.60	7.05	68	278	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
119	0.00	3.60	69	70	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
119	3.60	7.05	70	279	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
119	7.05	10.50	279	425	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 8 - Fy(-) Massa +Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
120	0.00	3.60	71	72	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
120	3.60	7.05	72	280	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
120	7.05	10.50	280	426	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
121	0.00	3.60	73	74	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
121	3.60	7.05	74	281	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
121	7.05	10.50	281	427	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
122	0.00	3.60	75	76	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
122	3.60	7.05	76	282	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
122	7.05	10.50	282	428	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
123	0.00	3.60	77	78	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
123	3.60	7.05	78	283	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
123	7.05	10.50	283	429	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
124	0.00	3.60	79	80	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
124	3.60	7.05	80	284	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
124	7.05	10.50	284	430	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
125	0.00	3.60	81	82	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
125	3.60	7.05	82	285	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
150	3.60	7.05	149	312	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
150	7.05	10.50	312	452	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
152	3.60	7.05	150	313	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
152	7.05	10.50	313	449	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
155	3.60	7.05	167	327	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
155	7.05	10.50	327	465	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
157	3.60	7.05	157	321	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
157	7.05	10.50	321	448	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
170	3.60	7.05	161	328	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
170	7.05	10.50	328	459	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
171	3.60	7.05	162	329	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
171	7.05	10.50	329	460	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
172	3.60	7.05	168	335	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
172	7.05	10.50	335	466	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
173	3.60	7.05	156	325	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
173	7.05	10.50	325	457	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
178	3.60	7.05	164	331	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
178	7.05	10.50	331	462	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
179	3.60	7.05	163	330	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
179	7.05	10.50	330	461	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
180	3.60	7.05	165	332	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
180	7.05	10.50	332	463	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
181	3.60	7.05	158	326	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
181	7.05	10.50	326	458	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
186	3.60	7.05	145	307	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
186	7.05	10.50	307	445	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
187	3.60	7.05	146	308	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
187	7.05	10.50	308	446	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
188	3.60	7.05	166	334	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
188	7.05	10.50	334	464	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
189	3.60	7.05	147	309	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
189	7.05	10.50	309	447	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
192	0.00	3.60	83	84	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
192	3.60	7.05	84	286	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
192	7.05	10.50	286	431	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
193	0.00	3.60	85	86	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
193	3.60	7.05	86	287	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
193	7.05	10.50	287	432	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
194	0.00	3.60	87	88	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
194	3.60	7.05	88	288	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
195	0.00	3.60	89	90	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
195	3.60	7.05	90	289	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
197	0.00	3.60	91	92	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
197	3.60	7.05	92	290	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
198	0.00	3.60	93	94	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
200	0.00	3.60	95	96	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
201	0.00	3.60	97	98	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
201	3.60	7.05	98	291	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
202	0.00	3.60	99	100	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
202	3.60	7.05	100	292	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
203	0.00	7.05	101	102	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
203	7.05	10.50	102	374	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
204	0.00	7.05	103	104	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
204	7.05	10.50	104	375	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
238	1.05	3.60	105	106	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
238	3.60	7.05	106	293	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
238	7.05	10.50	293	433	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
262	1.05	3.60	107	108	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
262	3.60	7.05	108	294	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
262	7.05	10.50	294	434	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
327	4.53	7.05	238	310	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
328	4.53	7.05	239	311	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
329	4.53	7.05	241	319	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
330	4.53	7.05	242	320	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
331	4.53	7.05	244	333	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
332	3.60	7.05	151	315	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 8 - Fy(-) Massa +Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
333	3.60	7.05	159	323	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
344	0.00	3.60	109	110	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
344	3.60	7.05	110	221	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
344	7.05	10.50	221	378	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
345	0.00	3.60	111	112	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
345	3.60	7.05	112	222	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
345	7.05	10.50	222	379	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
346	0.00	3.60	113	114	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
346	3.60	7.05	114	295	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
346	7.05	10.50	295	435	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
347	3.60	7.05	160	224	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
347	7.05	10.50	224	381	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
352	0.00	3.60	115	116	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
352	3.60	7.05	116	225	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
352	7.05	10.50	225	382	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
353	0.00	3.60	117	118	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
353	3.60	7.05	118	296	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
353	7.05	10.50	296	436	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
372	0.00	3.60	119	120	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
372	3.60	7.05	120	227	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
372	7.05	10.50	227	384	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
376	1.05	3.60	121	122	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
376	3.60	7.05	122	297	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
376	7.05	10.50	297	437	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
377	1.05	3.60	123	124	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
377	3.60	7.05	124	298	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
377	7.05	10.50	298	438	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
378	1.05	3.60	125	126	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
378	3.60	7.05	126	299	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
378	7.05	10.50	299	439	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
379	1.05	3.60	127	128	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
379	3.60	7.05	128	300	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
379	7.05	10.50	300	440	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
383	0.00	3.60	129	130	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
383	3.60	7.05	130	301	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
383	7.05	10.50	301	441	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
384	0.00	3.60	131	132	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
384	3.60	7.05	132	302	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
384	7.05	10.50	302	442	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
389	3.60	7.05	152	316	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
389	7.05	10.50	316	453	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
390	1.05	3.60	133	134	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
390	3.60	7.05	134	303	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
390	7.05	10.50	303	391	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
391	3.60	7.05	153	317	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
391	7.05	10.50	317	454	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
395	3.60	7.05	154	322	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
395	7.05	10.50	322	455	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
396	1.05	3.60	135	136	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
396	3.60	7.05	136	304	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
396	7.05	10.50	304	392	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
397	3.60	7.05	155	324	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
397	7.05	10.50	324	456	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
398	0.00	3.60	137	138	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
399	0.00	3.60	139	140	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
400	0.00	3.60	141	142	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
400	3.60	7.05	142	305	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
400	7.05	10.50	305	443	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
401	0.00	3.60	143	144	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
401	3.60	7.05	144	306	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
401	7.05	10.50	306	444	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 9 - Fx(+) Modo -Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
79	0.00	3.60	1	2	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
79	3.60	7.05	2	245	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
79	7.05	10.50	245	395	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
80	0.00	3.60	3	4	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
80	3.60	7.05	4	246	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
80	7.05	10.50	246	396	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
81	0.00	3.60	5	6	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
81	3.60	7.05	6	247	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
81	7.05	10.50	247	397	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
82	0.00	3.60	7	8	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
82	3.60	7.05	8	248	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
82	7.05	10.50	248	398	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
83	0.00	3.60	9	10	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
83	3.60	7.05	10	249	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
83	7.05	10.50	249	399	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 9 - Fx(+) Modo -Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
84	0.00	3.60	11	12	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
84	3.60	7.05	12	250	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
84	7.05	10.50	250	400	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
85	0.00	3.60	13	14	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
85	3.60	7.05	14	251	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
86	0.00	3.60	15	16	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
86	3.60	7.05	16	252	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
86	7.05	10.50	252	401	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
88	0.00	3.60	17	18	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
88	3.60	7.05	18	253	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
88	7.05	10.50	253	402	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
89	0.00	3.60	19	20	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
89	3.60	7.05	20	254	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
89	7.05	10.50	254	403	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
90	0.00	3.60	21	22	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
90	3.60	7.05	22	255	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
90	7.05	10.50	255	404	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
91	0.00	3.60	23	24	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
91	3.60	7.05	24	256	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
91	7.05	10.50	256	405	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
92	0.00	3.60	25	26	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
92	3.60	7.05	26	257	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
93	0.00	3.60	27	28	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
93	3.60	7.05	28	258	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
93	7.05	10.50	258	406	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
94	0.00	3.60	29	30	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
94	3.60	7.05	30	259	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
94	7.05	10.50	259	407	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
95	0.00	3.60	31	32	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
95	3.60	7.05	32	260	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
95	7.05	10.50	260	408	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
96	0.00	3.60	33	34	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
96	3.60	7.05	34	261	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
96	7.05	10.50	261	409	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
97	0.00	3.60	35	36	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
97	3.60	7.05	36	262	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
97	7.05	10.50	262	410	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
98	0.00	3.60	37	38	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
98	3.60	7.05	38	263	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
98	7.05	10.50	263	411	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
99	0.00	3.60	39	40	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
99	3.60	7.05	40	264	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
101	0.00	3.60	41	42	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
101	3.60	7.05	42	265	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
101	7.05	10.50	265	412	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
103	0.00	3.60	43	44	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
103	3.60	7.05	44	266	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
103	7.05	10.50	266	413	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
104	0.00	3.60	45	46	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
104	3.60	7.05	46	267	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
104	7.05	10.50	267	414	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
105	7.05	10.50	318	451	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
106	0.00	3.60	47	48	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
106	3.60	7.05	48	268	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
106	7.05	10.50	268	415	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
107	0.00	3.60	49	50	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
107	3.60	7.05	50	269	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
107	7.05	10.50	269	416	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
108	0.00	3.60	51	52	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
108	3.60	7.05	52	270	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
108	7.05	10.50	270	417	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
109	0.00	3.60	53	54	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
109	3.60	7.05	54	271	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
109	7.05	10.50	271	418	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
110	0.00	3.60	55	56	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
110	3.60	7.05	56	272	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
110	7.05	10.50	272	419	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
111	7.05	10.50	314	450	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
112	0.00	3.60	57	58	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
112	3.60	7.05	58	273	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
112	7.05	10.50	273	420	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
114	0.00	3.60	59	60	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
114	3.60	7.05	60	274	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
114	7.05	10.50	274	421	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
115	0.00	3.60	61	62	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
115	3.60	7.05	62	275	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
115	7.05	10.50	275	422	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
116	0.00	3.60	63	64	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
116	3.60	7.05	64	276	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
116	7.05	10.50	276	423	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
117	0.00	3.60	65	66	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
117	3.60	7.05	66	277	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
117	7.05	10.50	277	424	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 9 - Fx(+) Modo -Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
118	0.00	3.60	67	68	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
118	3.60	7.05	68	278	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
119	0.00	3.60	69	70	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
119	3.60	7.05	70	279	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
119	7.05	10.50	279	425	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
120	0.00	3.60	71	72	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
120	3.60	7.05	72	280	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
120	7.05	10.50	280	426	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
121	0.00	3.60	73	74	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
121	3.60	7.05	74	281	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
121	7.05	10.50	281	427	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
122	0.00	3.60	75	76	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
122	3.60	7.05	76	282	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
122	7.05	10.50	282	428	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
123	0.00	3.60	77	78	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
123	3.60	7.05	78	283	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
123	7.05	10.50	283	429	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
124	0.00	3.60	79	80	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
124	3.60	7.05	80	284	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
124	7.05	10.50	284	430	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
125	0.00	3.60	81	82	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
125	3.60	7.05	82	285	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
150	3.60	7.05	149	312	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
150	7.05	10.50	312	452	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
152	3.60	7.05	150	313	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
152	7.05	10.50	313	449	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
155	3.60	7.05	167	327	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
155	7.05	10.50	327	465	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
157	3.60	7.05	157	321	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
157	7.05	10.50	321	448	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
170	3.60	7.05	161	328	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
170	7.05	10.50	328	459	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
171	3.60	7.05	162	329	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
171	7.05	10.50	329	460	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
172	3.60	7.05	168	335	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
172	7.05	10.50	335	466	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
173	3.60	7.05	156	325	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
173	7.05	10.50	325	457	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
178	3.60	7.05	164	331	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
178	7.05	10.50	331	462	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
179	3.60	7.05	163	330	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
179	7.05	10.50	330	461	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
180	3.60	7.05	165	332	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
180	7.05	10.50	332	463	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
181	3.60	7.05	158	326	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
181	7.05	10.50	326	458	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
186	3.60	7.05	145	307	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
186	7.05	10.50	307	445	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
187	3.60	7.05	146	308	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
187	7.05	10.50	308	446	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
188	3.60	7.05	166	334	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
188	7.05	10.50	334	464	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
189	3.60	7.05	147	309	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
189	7.05	10.50	309	447	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
192	0.00	3.60	83	84	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
192	3.60	7.05	84	286	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
192	7.05	10.50	286	431	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
193	0.00	3.60	85	86	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
193	3.60	7.05	86	287	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
193	7.05	10.50	287	432	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
194	0.00	3.60	87	88	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
194	3.60	7.05	88	288	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
195	0.00	3.60	89	90	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
195	3.60	7.05	90	289	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
197	0.00	3.60	91	92	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
197	3.60	7.05	92	290	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
198	0.00	3.60	93	94	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
200	0.00	3.60	95	96	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
201	0.00	3.60	97	98	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
201	3.60	7.05	98	291	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
202	0.00	3.60	99	100	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
202	3.60	7.05	100	292	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
203	0.00	7.05	101	102	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
203	7.05	10.50	102	374	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
204	0.00	7.05	103	104	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
204	7.05	10.50	104	375	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
238	1.05	3.60	105	106	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
238	3.60	7.05	106	293	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
238	7.05	10.50	293	433	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
262	1.05	3.60	107	108	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
262	3.60	7.05	108	294	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
262	7.05	10.50	294	434	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
327	4.53	7.05	238	310	0.01	0.01	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 9 - Fx(+) Modo -Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
328	4.53	7.05	239	311	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
329	4.53	7.05	241	319	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
330	4.53	7.05	242	320	0.00	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
331	4.53	7.05	244	333	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
332	3.60	7.05	151	315	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
333	3.60	7.05	159	323	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
344	0.00	3.60	109	110	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
344	3.60	7.05	110	221	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
344	7.05	10.50	221	378	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
345	0.00	3.60	111	112	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
345	3.60	7.05	112	222	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
345	7.05	10.50	222	379	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
346	0.00	3.60	113	114	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
346	3.60	7.05	114	295	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
346	7.05	10.50	295	435	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
347	3.60	7.05	160	224	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
347	7.05	10.50	224	381	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
352	0.00	3.60	115	116	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
352	3.60	7.05	116	225	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
352	7.05	10.50	225	382	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
353	0.00	3.60	117	118	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
353	3.60	7.05	118	296	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
353	7.05	10.50	296	436	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
372	0.00	3.60	119	120	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
372	3.60	7.05	120	227	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
372	7.05	10.50	227	384	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
376	1.05	3.60	121	122	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
376	3.60	7.05	122	297	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
376	7.05	10.50	297	437	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
377	1.05	3.60	123	124	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
377	3.60	7.05	124	298	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
377	7.05	10.50	298	438	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
378	1.05	3.60	125	126	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
378	3.60	7.05	126	299	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
378	7.05	10.50	299	439	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
379	1.05	3.60	127	128	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
379	3.60	7.05	128	300	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
379	7.05	10.50	300	440	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
383	0.00	3.60	129	130	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
383	3.60	7.05	130	301	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
383	7.05	10.50	301	441	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
384	0.00	3.60	131	132	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
384	3.60	7.05	132	302	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
384	7.05	10.50	302	442	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
389	3.60	7.05	152	316	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
389	7.05	10.50	316	453	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
390	1.05	3.60	133	134	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
390	3.60	7.05	134	303	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
390	7.05	10.50	303	391	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
391	3.60	7.05	153	317	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
391	7.05	10.50	317	454	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
395	3.60	7.05	154	322	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
395	7.05	10.50	322	455	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
396	1.05	3.60	135	136	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
396	3.60	7.05	136	304	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
396	7.05	10.50	304	392	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
397	3.60	7.05	155	324	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
397	7.05	10.50	324	456	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
398	0.00	3.60	137	138	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
399	0.00	3.60	139	140	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
400	0.00	3.60	141	142	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
400	3.60	7.05	142	305	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
400	7.05	10.50	305	443	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
401	0.00	3.60	143	144	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
401	3.60	7.05	144	306	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
401	7.05	10.50	306	444	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 10 - Fx(-) Modo -Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
79	0.00	3.60	1	2	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
79	3.60	7.05	2	245	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
79	7.05	10.50	245	395	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
80	0.00	3.60	3	4	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
80	3.60	7.05	4	246	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
80	7.05	10.50	246	396	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
81	0.00	3.60	5	6	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
81	3.60	7.05	6	247	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
81	7.05	10.50	247	397	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
82	0.00	3.60	7	8	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 10 - Fx(-) Modo -Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
82	3.60	7.05	8	248	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
82	7.05	10.50	248	398	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
83	0.00	3.60	9	10	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
83	3.60	7.05	10	249	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
83	7.05	10.50	249	399	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
84	0.00	3.60	11	12	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
84	3.60	7.05	12	250	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
84	7.05	10.50	250	400	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
85	0.00	3.60	13	14	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
85	3.60	7.05	14	251	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
86	0.00	3.60	15	16	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
86	3.60	7.05	16	252	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
86	7.05	10.50	252	401	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
88	0.00	3.60	17	18	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
88	3.60	7.05	18	253	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
88	7.05	10.50	253	402	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
89	0.00	3.60	19	20	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
89	3.60	7.05	20	254	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
89	7.05	10.50	254	403	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
90	0.00	3.60	21	22	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
90	3.60	7.05	22	255	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
90	7.05	10.50	255	404	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
91	0.00	3.60	23	24	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
91	3.60	7.05	24	256	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
91	7.05	10.50	256	405	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
92	0.00	3.60	25	26	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
92	3.60	7.05	26	257	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
93	0.00	3.60	27	28	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
93	3.60	7.05	28	258	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
93	7.05	10.50	258	406	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
94	0.00	3.60	29	30	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
94	3.60	7.05	30	259	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
94	7.05	10.50	259	407	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
95	0.00	3.60	31	32	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
95	3.60	7.05	32	260	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
95	7.05	10.50	260	408	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
96	0.00	3.60	33	34	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
96	3.60	7.05	34	261	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
96	7.05	10.50	261	409	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
97	0.00	3.60	35	36	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
97	3.60	7.05	36	262	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
97	7.05	10.50	262	410	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
98	0.00	3.60	37	38	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
98	3.60	7.05	38	263	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
98	7.05	10.50	263	411	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
99	0.00	3.60	39	40	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
99	3.60	7.05	40	264	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
101	0.00	3.60	41	42	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
101	3.60	7.05	42	265	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
101	7.05	10.50	265	412	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
103	0.00	3.60	43	44	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
103	3.60	7.05	44	266	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
103	7.05	10.50	266	413	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
104	0.00	3.60	45	46	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
104	3.60	7.05	46	267	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
104	7.05	10.50	267	414	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
105	7.05	10.50	318	451	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
106	0.00	3.60	47	48	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
106	3.60	7.05	48	268	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
106	7.05	10.50	268	415	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
107	0.00	3.60	49	50	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
107	3.60	7.05	50	269	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
107	7.05	10.50	269	416	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
108	0.00	3.60	51	52	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
108	3.60	7.05	52	270	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
108	7.05	10.50	270	417	0.01	0.01	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
109	0.00	3.60	53	54	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
109	3.60	7.05	54	271	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
109	7.05	10.50	271	418	0.01	0.01	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
110	0.00	3.60	55	56	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
110	3.60	7.05	56	272	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
110	7.05	10.50	272	419	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
111	7.05	10.50	314	450	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
112	0.00	3.60	57	58	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
112	3.60	7.05	58	273	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
112	7.05	10.50	273	420	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
114	0.00	3.60	59	60	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
114	3.60	7.05	60	274	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
114	7.05	10.50	274	421	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
115	0.00	3.60	61	62	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
115	3.60	7.05	62	275	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
115	7.05	10.50	275	422	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
116	0.00	3.60	63	64	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 10 - Fx(-) Modo -Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
116	3.60	7.05	64	276	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
116	7.05	10.50	276	423	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
117	0.00	3.60	65	66	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
117	3.60	7.05	66	277	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
117	7.05	10.50	277	424	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
118	0.00	3.60	67	68	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
118	3.60	7.05	68	278	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
119	0.00	3.60	69	70	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
119	3.60	7.05	70	279	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
119	7.05	10.50	279	425	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
120	0.00	3.60	71	72	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
120	3.60	7.05	72	280	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
120	7.05	10.50	280	426	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
121	0.00	3.60	73	74	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
121	3.60	7.05	74	281	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
121	7.05	10.50	281	427	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
122	0.00	3.60	75	76	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
122	3.60	7.05	76	282	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
122	7.05	10.50	282	428	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
123	0.00	3.60	77	78	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
123	3.60	7.05	78	283	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
123	7.05	10.50	283	429	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
124	0.00	3.60	79	80	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
124	3.60	7.05	80	284	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
124	7.05	10.50	284	430	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
125	0.00	3.60	81	82	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
125	3.60	7.05	82	285	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
150	3.60	7.05	149	312	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
150	7.05	10.50	312	452	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
152	3.60	7.05	150	313	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
152	7.05	10.50	313	449	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
155	3.60	7.05	167	327	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
155	7.05	10.50	327	465	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
157	3.60	7.05	157	321	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
157	7.05	10.50	321	448	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
170	3.60	7.05	161	328	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
170	7.05	10.50	328	459	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
171	3.60	7.05	162	329	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
171	7.05	10.50	329	460	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
172	3.60	7.05	168	335	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
172	7.05	10.50	335	466	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
173	3.60	7.05	156	325	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
173	7.05	10.50	325	457	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
178	3.60	7.05	164	331	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
178	7.05	10.50	331	462	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
179	3.60	7.05	163	330	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
179	7.05	10.50	330	461	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
180	3.60	7.05	165	332	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
180	7.05	10.50	332	463	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
181	3.60	7.05	158	326	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
181	7.05	10.50	326	458	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
186	3.60	7.05	145	307	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
186	7.05	10.50	307	445	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
187	3.60	7.05	146	308	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
187	7.05	10.50	308	446	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
188	3.60	7.05	166	334	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
188	7.05	10.50	334	464	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
189	3.60	7.05	147	309	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
189	7.05	10.50	309	447	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
192	0.00	3.60	83	84	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
192	3.60	7.05	84	286	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
192	7.05	10.50	286	431	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
193	0.00	3.60	85	86	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
193	3.60	7.05	86	287	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
193	7.05	10.50	287	432	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
194	0.00	3.60	87	88	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
194	3.60	7.05	88	288	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
195	0.00	3.60	89	90	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
195	3.60	7.05	90	289	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
197	0.00	3.60	91	92	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
197	3.60	7.05	92	290	0.01	0.01	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
198	0.00	3.60	93	94	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
200	0.00	3.60	95	96	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
201	0.00	3.60	97	98	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
201	3.60	7.05	98	291	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
202	0.00	3.60	99	100	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
202	3.60	7.05	100	292	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
203	0.00	7.05	101	102	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
203	7.05	10.50	102	374	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
204	0.00	7.05	103	104	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
204	7.05	10.50	104	375	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
238	1.05	3.60	105	106	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
238	3.60	7.05	106	293	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 10 - Fx(-) Modo -Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
238	7.05	10.50	293	433	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
262	1.05	3.60	107	108	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
262	3.60	7.05	108	294	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
262	7.05	10.50	294	434	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
327	4.53	7.05	238	310	0.02	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
328	4.53	7.05	239	311	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
329	4.53	7.05	241	319	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
330	4.53	7.05	242	320	0.02	0.03	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
331	4.53	7.05	244	333	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
332	3.60	7.05	151	315	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
333	3.60	7.05	159	323	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
344	0.00	3.60	109	110	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
344	3.60	7.05	110	221	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
344	7.05	10.50	221	378	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
345	0.00	3.60	111	112	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
345	3.60	7.05	112	222	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
345	7.05	10.50	222	379	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
346	0.00	3.60	113	114	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
346	3.60	7.05	114	295	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
346	7.05	10.50	295	435	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
347	3.60	7.05	160	224	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
347	7.05	10.50	224	381	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
352	0.00	3.60	115	116	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
352	3.60	7.05	116	225	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
352	7.05	10.50	225	382	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
353	0.00	3.60	117	118	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
353	3.60	7.05	118	296	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
353	7.05	10.50	296	436	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
372	0.00	3.60	119	120	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
372	3.60	7.05	120	227	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
372	7.05	10.50	227	384	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
376	1.05	3.60	121	122	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
376	3.60	7.05	122	297	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
376	7.05	10.50	297	437	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
377	1.05	3.60	123	124	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
377	3.60	7.05	124	298	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
377	7.05	10.50	298	438	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
378	1.05	3.60	125	126	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
378	3.60	7.05	126	299	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
378	7.05	10.50	299	439	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
379	1.05	3.60	127	128	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
379	3.60	7.05	128	300	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
379	7.05	10.50	300	440	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
383	0.00	3.60	129	130	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
383	3.60	7.05	130	301	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
383	7.05	10.50	301	441	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
384	0.00	3.60	131	132	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
384	3.60	7.05	132	302	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
384	7.05	10.50	302	442	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
389	3.60	7.05	152	316	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
389	7.05	10.50	316	453	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
390	1.05	3.60	133	134	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
390	3.60	7.05	134	303	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
390	7.05	10.50	303	391	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
391	3.60	7.05	153	317	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
391	7.05	10.50	317	454	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
395	3.60	7.05	154	322	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
395	7.05	10.50	322	455	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
396	1.05	3.60	135	136	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
396	3.60	7.05	136	304	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
396	7.05	10.50	304	392	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
397	3.60	7.05	155	324	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
397	7.05	10.50	324	456	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
398	0.00	3.60	137	138	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
399	0.00	3.60	139	140	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
400	0.00	3.60	141	142	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
400	3.60	7.05	142	305	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
400	7.05	10.50	305	443	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
401	0.00	3.60	143	144	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
401	3.60	7.05	144	306	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
401	7.05	10.50	306	444	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
79	0.00	3.60	1	2	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
79	3.60	7.05	2	245	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
79	7.05	10.50	245	395	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
80	0.00	3.60	3	4	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
80	3.60	7.05	4	246	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
80	7.05	10.50	246	396	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
81	0.00	3.60	5	6	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
81	3.60	7.05	6	247	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
81	7.05	10.50	247	397	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
82	0.00	3.60	7	8	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
82	3.60	7.05	8	248	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
82	7.05	10.50	248	398	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
83	0.00	3.60	9	10	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
83	3.60	7.05	10	249	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
83	7.05	10.50	249	399	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
84	0.00	3.60	11	12	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
84	3.60	7.05	12	250	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
84	7.05	10.50	250	400	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
85	0.00	3.60	13	14	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
85	3.60	7.05	14	251	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
86	0.00	3.60	15	16	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
86	3.60	7.05	16	252	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
86	7.05	10.50	252	401	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
88	0.00	3.60	17	18	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
88	3.60	7.05	18	253	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
88	7.05	10.50	253	402	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
89	0.00	3.60	19	20	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
89	3.60	7.05	20	254	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
89	7.05	10.50	254	403	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
90	0.00	3.60	21	22	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
90	3.60	7.05	22	255	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
90	7.05	10.50	255	404	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
91	0.00	3.60	23	24	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
91	3.60	7.05	24	256	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
91	7.05	10.50	256	405	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
92	0.00	3.60	25	26	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
92	3.60	7.05	26	257	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
93	0.00	3.60	27	28	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
93	3.60	7.05	28	258	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
93	7.05	10.50	258	406	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
94	0.00	3.60	29	30	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
94	3.60	7.05	30	259	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
94	7.05	10.50	259	407	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
95	0.00	3.60	31	32	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
95	3.60	7.05	32	260	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
95	7.05	10.50	260	408	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
96	0.00	3.60	33	34	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
96	3.60	7.05	34	261	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
96	7.05	10.50	261	409	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
97	0.00	3.60	35	36	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
97	3.60	7.05	36	262	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
97	7.05	10.50	262	410	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
98	0.00	3.60	37	38	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
98	3.60	7.05	38	263	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
98	7.05	10.50	263	411	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
99	0.00	3.60	39	40	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
99	3.60	7.05	40	264	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
101	0.00	3.60	41	42	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
101	3.60	7.05	42	265	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
101	7.05	10.50	265	412	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
103	0.00	3.60	43	44	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
103	3.60	7.05	44	266	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
103	7.05	10.50	266	413	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
104	0.00	3.60	45	46	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
104	3.60	7.05	46	267	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
104	7.05	10.50	267	414	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
105	7.05	10.50	318	451	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
106	0.00	3.60	47	48	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
106	3.60	7.05	48	268	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
106	7.05	10.50	268	415	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
107	0.00	3.60	49	50	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
107	3.60	7.05	50	269	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
107	7.05	10.50	269	416	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
108	0.00	3.60	51	52	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
108	3.60	7.05	52	270	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
108	7.05	10.50	270	417	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
109	0.00	3.60	53	54	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
109	3.60	7.05	54	271	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
109	7.05	10.50	271	418	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
110	0.00	3.60	55	56	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
110	3.60	7.05	56	272	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
110	7.05	10.50	272	419	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
111	7.05	10.50	314	450	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
112	0.00	3.60	57	58	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
112	3.60	7.05	58	273	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
112	7.05	10.50	273	420	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
114	0.00	3.60	59	60	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
114	3.60	7.05	60	274	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
114	7.05	10.50	274	421	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
115	0.00	3.60	61	62	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
115	3.60	7.05	62	275	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
115	7.05	10.50	275	422	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
116	0.00	3.60	63	64	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
116	3.60	7.05	64	276	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
116	7.05	10.50	276	423	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
117	0.00	3.60	65	66	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
117	3.60	7.05	66	277	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
117	7.05	10.50	277	424	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
118	0.00	3.60	67	68	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
118	3.60	7.05	68	278	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
119	0.00	3.60	69	70	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
119	3.60	7.05	70	279	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
119	7.05	10.50	279	425	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
120	0.00	3.60	71	72	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
120	3.60	7.05	72	280	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
120	7.05	10.50	280	426	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
121	0.00	3.60	73	74	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
121	3.60	7.05	74	281	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
121	7.05	10.50	281	427	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
122	0.00	3.60	75	76	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
122	3.60	7.05	76	282	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
122	7.05	10.50	282	428	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
123	0.00	3.60	77	78	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
123	3.60	7.05	78	283	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
123	7.05	10.50	283	429	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
124	0.00	3.60	79	80	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
124	3.60	7.05	80	284	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
124	7.05	10.50	284	430	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
125	0.00	3.60	81	82	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
125	3.60	7.05	82	285	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
150	3.60	7.05	149	312	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
150	7.05	10.50	312	452	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
152	3.60	7.05	150	313	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
152	7.05	10.50	313	449	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
155	3.60	7.05	167	327	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
155	7.05	10.50	327	465	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
157	3.60	7.05	157	321	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
157	7.05	10.50	321	448	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
170	3.60	7.05	161	328	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
170	7.05	10.50	328	459	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
171	3.60	7.05	162	329	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
171	7.05	10.50	329	460	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
172	3.60	7.05	168	335	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
172	7.05	10.50	335	466	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
173	3.60	7.05	156	325	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
173	7.05	10.50	325	457	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
178	3.60	7.05	164	331	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
178	7.05	10.50	331	462	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
179	3.60	7.05	163	330	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
179	7.05	10.50	330	461	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
180	3.60	7.05	165	332	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
180	7.05	10.50	332	463	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
181	3.60	7.05	158	326	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
181	7.05	10.50	326	458	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
186	3.60	7.05	145	307	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
186	7.05	10.50	307	445	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
187	3.60	7.05	146	308	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
187	7.05	10.50	308	446	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
188	3.60	7.05	166	334	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
188	7.05	10.50	334	464	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
189	3.60	7.05	147	309	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
189	7.05	10.50	309	447	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
192	0.00	3.60	83	84	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
192	3.60	7.05	84	286	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
192	7.05	10.50	286	431	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
193	0.00	3.60	85	86	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
193	3.60	7.05	86	287	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
193	7.05	10.50	287	432	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
194	0.00	3.60	87	88	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
194	3.60	7.05	88	288	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
195	0.00	3.60	89	90	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
195	3.60	7.05	90	289	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
197	0.00	3.60	91	92	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
197	3.60	7.05	92	290	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
198	0.00	3.60	93	94	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
200	0.00	3.60	95	96	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
201	0.00	3.60	97	98	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
201	3.60	7.05	98	291	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
202	0.00	3.60	99	100	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
202	3.60	7.05	100	292	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
203	0.00	7.05	101	102	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 11 - Fy(+) Modo -Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
203	7.05	10.50	102	374	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
204	0.00	7.05	103	104	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
204	7.05	10.50	104	375	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
238	1.05	3.60	105	106	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
238	3.60	7.05	106	293	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
238	7.05	10.50	293	433	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
262	1.05	3.60	107	108	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
262	3.60	7.05	108	294	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
262	7.05	10.50	294	434	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
327	4.53	7.05	238	310	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
328	4.53	7.05	239	311	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
329	4.53	7.05	241	319	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
330	4.53	7.05	242	320	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
331	4.53	7.05	244	333	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
332	3.60	7.05	151	315	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
333	3.60	7.05	159	323	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
344	0.00	3.60	109	110	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
344	3.60	7.05	110	221	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
344	7.05	10.50	221	378	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
345	0.00	3.60	111	112	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
345	3.60	7.05	112	222	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
345	7.05	10.50	222	379	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
346	0.00	3.60	113	114	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
346	3.60	7.05	114	295	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
346	7.05	10.50	295	435	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
347	3.60	7.05	160	224	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
347	7.05	10.50	224	381	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
352	0.00	3.60	115	116	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
352	3.60	7.05	116	225	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
352	7.05	10.50	225	382	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
353	0.00	3.60	117	118	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
353	3.60	7.05	118	296	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
353	7.05	10.50	296	436	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
372	0.00	3.60	119	120	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
372	3.60	7.05	120	227	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
372	7.05	10.50	227	384	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
376	1.05	3.60	121	122	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
376	3.60	7.05	122	297	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
376	7.05	10.50	297	437	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
377	1.05	3.60	123	124	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
377	3.60	7.05	124	298	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
377	7.05	10.50	298	438	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
378	1.05	3.60	125	126	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
378	3.60	7.05	126	299	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
378	7.05	10.50	299	439	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
379	1.05	3.60	127	128	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
379	3.60	7.05	128	300	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
379	7.05	10.50	300	440	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
383	0.00	3.60	129	130	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
383	3.60	7.05	130	301	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
383	7.05	10.50	301	441	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
384	0.00	3.60	131	132	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
384	3.60	7.05	132	302	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
384	7.05	10.50	302	442	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
389	3.60	7.05	152	316	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
389	7.05	10.50	316	453	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
390	1.05	3.60	133	134	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
390	3.60	7.05	134	303	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
390	7.05	10.50	303	391	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
391	3.60	7.05	153	317	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
391	7.05	10.50	317	454	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
395	3.60	7.05	154	322	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
395	7.05	10.50	322	455	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
396	1.05	3.60	135	136	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
396	3.60	7.05	136	304	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
396	7.05	10.50	304	392	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
397	3.60	7.05	155	324	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
397	7.05	10.50	324	456	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
398	0.00	3.60	137	138	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
399	0.00	3.60	139	140	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
400	0.00	3.60	141	142	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
400	3.60	7.05	142	305	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
400	7.05	10.50	305	443	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
401	0.00	3.60	143	144	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
401	3.60	7.05	144	306	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
401	7.05	10.50	306	444	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
79	0.00	3.60	1	2	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
79	3.60	7.05	2	245	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
79	7.05	10.50	245	395	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
80	0.00	3.60	3	4	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
80	3.60	7.05	4	246	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
80	7.05	10.50	246	396	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
81	0.00	3.60	5	6	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
81	3.60	7.05	6	247	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
81	7.05	10.50	247	397	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
82	0.00	3.60	7	8	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
82	3.60	7.05	8	248	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
82	7.05	10.50	248	398	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
83	0.00	3.60	9	10	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
83	3.60	7.05	10	249	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
83	7.05	10.50	249	399	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
84	0.00	3.60	11	12	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
84	3.60	7.05	12	250	0.02	0.03	0.07		0.33	0.50	VERIFICATO
84	7.05	10.50	250	400	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
85	0.00	3.60	13	14	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
85	3.60	7.05	14	251	0.03	0.04	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
86	0.00	3.60	15	16	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
86	3.60	7.05	16	252	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
86	7.05	10.50	252	401	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
88	0.00	3.60	17	18	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
88	3.60	7.05	18	253	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
88	7.05	10.50	253	402	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
89	0.00	3.60	19	20	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
89	3.60	7.05	20	254	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
89	7.05	10.50	254	403	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
90	0.00	3.60	21	22	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
90	3.60	7.05	22	255	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
90	7.05	10.50	255	404	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
91	0.00	3.60	23	24	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
91	3.60	7.05	24	256	0.02	0.03	0.07		0.33	0.50	VERIFICATO
91	7.05	10.50	256	405	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
92	0.00	3.60	25	26	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
92	3.60	7.05	26	257	0.03	0.03	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
93	0.00	3.60	27	28	0.00	0.01	0.01		0.33	0.50	VERIFICATO
93	3.60	7.05	28	258	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
93	7.05	10.50	258	406	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
94	0.00	3.60	29	30	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
94	3.60	7.05	30	259	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
94	7.05	10.50	259	407	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
95	0.00	3.60	31	32	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
95	3.60	7.05	32	260	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
95	7.05	10.50	260	408	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
96	0.00	3.60	33	34	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
96	3.60	7.05	34	261	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
96	7.05	10.50	261	409	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
97	0.00	3.60	35	36	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
97	3.60	7.05	36	262	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
97	7.05	10.50	262	410	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
98	0.00	3.60	37	38	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
98	3.60	7.05	38	263	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
98	7.05	10.50	263	411	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
99	0.00	3.60	39	40	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
99	3.60	7.05	40	264	0.03	0.03	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
101	0.00	3.60	41	42	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
101	3.60	7.05	42	265	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
101	7.05	10.50	265	412	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
103	0.00	3.60	43	44	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
103	3.60	7.05	44	266	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
103	7.05	10.50	266	413	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
104	0.00	3.60	45	46	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
104	3.60	7.05	46	267	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
104	7.05	10.50	267	414	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
105	7.05	10.50	318	451	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
106	0.00	3.60	47	48	0.00	0.01	0.01		0.33	0.50	VERIFICATO
106	3.60	7.05	48	268	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
106	7.05	10.50	268	415	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
107	0.00	3.60	49	50	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
107	3.60	7.05	50	269	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
107	7.05	10.50	269	416	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
108	0.00	3.60	51	52	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
108	3.60	7.05	52	270	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
108	7.05	10.50	270	417	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
109	0.00	3.60	53	54	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
109	3.60	7.05	54	271	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
109	7.05	10.50	271	418	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
110	0.00	3.60	55	56	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
110	3.60	7.05	56	272	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
110	7.05	10.50	272	419	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
111	7.05	10.50	314	450	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
112	0.00	3.60	57	58	0.01	0.01	0.01		0.33	0.50	VERIFICATO
112	3.60	7.05	58	273	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
112	7.05	10.50	273	420	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
114	0.00	3.60	59	60	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
114	3.60	7.05	60	274	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
114	7.05	10.50	274	421	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
115	0.00	3.60	61	62	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
115	3.60	7.05	62	275	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
115	7.05	10.50	275	422	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
116	0.00	3.60	63	64	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
116	3.60	7.05	64	276	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
116	7.05	10.50	276	423	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
117	0.00	3.60	65	66	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
117	3.60	7.05	66	277	0.02	0.03	0.07		0.33	0.50	VERIFICATO
117	7.05	10.50	277	424	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
118	0.00	3.60	67	68	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
118	3.60	7.05	68	278	0.03	0.03	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
119	0.00	3.60	69	70	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
119	3.60	7.05	70	279	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
119	7.05	10.50	279	425	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
120	0.00	3.60	71	72	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
120	3.60	7.05	72	280	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
120	7.05	10.50	280	426	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
121	0.00	3.60	73	74	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
121	3.60	7.05	74	281	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
121	7.05	10.50	281	427	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
122	0.00	3.60	75	76	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
122	3.60	7.05	76	282	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
122	7.05	10.50	282	428	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
123	0.00	3.60	77	78	0.01	0.01	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
123	3.60	7.05	78	283	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
123	7.05	10.50	283	429	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
124	0.00	3.60	79	80	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
124	3.60	7.05	80	284	0.02	0.03	0.07		0.33	0.50	VERIFICATO
124	7.05	10.50	284	430	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
125	0.00	3.60	81	82	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
125	3.60	7.05	82	285	0.03	0.04	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
150	3.60	7.05	149	312	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
150	7.05	10.50	312	452	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
152	3.60	7.05	150	313	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
152	7.05	10.50	313	449	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
155	3.60	7.05	167	327	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
155	7.05	10.50	327	465	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
157	3.60	7.05	157	321	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
157	7.05	10.50	321	448	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
170	3.60	7.05	161	328	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
170	7.05	10.50	328	459	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
171	3.60	7.05	162	329	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
171	7.05	10.50	329	460	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
172	3.60	7.05	168	335	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
172	7.05	10.50	335	466	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
173	3.60	7.05	156	325	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
173	7.05	10.50	325	457	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
178	3.60	7.05	164	331	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
178	7.05	10.50	331	462	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
179	3.60	7.05	163	330	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
179	7.05	10.50	330	461	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
180	3.60	7.05	165	332	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
180	7.05	10.50	332	463	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
181	3.60	7.05	158	326	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
181	7.05	10.50	326	458	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
186	3.60	7.05	145	307	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
186	7.05	10.50	307	445	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
187	3.60	7.05	146	308	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
187	7.05	10.50	308	446	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
188	3.60	7.05	166	334	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
188	7.05	10.50	334	464	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
189	3.60	7.05	147	309	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
189	7.05	10.50	309	447	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
192	0.00	3.60	83	84	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
192	3.60	7.05	84	286	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
192	7.05	10.50	286	431	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
193	0.00	3.60	85	86	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
193	3.60	7.05	86	287	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
193	7.05	10.50	287	432	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
194	0.00	3.60	87	88	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
194	3.60	7.05	88	288	0.03	0.03	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
195	0.00	3.60	89	90	0.01	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
195	3.60	7.05	90	289	0.03	0.03	0.07		0.33	0.50	VERIFICATO
197	0.00	3.60	91	92	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
197	3.60	7.05	92	290	0.02	0.03	0.07		0.33	0.50	VERIFICATO
198	0.00	3.60	93	94	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
200	0.00	3.60	95	96	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 12 - Fy(-) Modo -Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
201	0.00	3.60	97	98	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
201	3.60	7.05	98	291	0.03	0.03	0.07		0.33	0.50	VERIFICATO
202	0.00	3.60	99	100	0.01	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
202	3.60	7.05	100	292	0.03	0.03	0.07		0.33	0.50	VERIFICATO
203	0.00	7.05	101	102	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
203	7.05	10.50	102	374	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
204	0.00	7.05	103	104	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
204	7.05	10.50	104	375	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
238	1.05	3.60	105	106	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
238	3.60	7.05	106	293	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
238	7.05	10.50	293	433	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
262	1.05	3.60	107	108	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
262	3.60	7.05	108	294	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
262	7.05	10.50	294	434	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
327	4.53	7.05	238	310	0.03	0.04	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
328	4.53	7.05	239	311	0.03	0.04	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
329	4.53	7.05	241	319	0.03	0.04	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
330	4.53	7.05	242	320	0.03	0.04	0.09		0.33	0.50	VERIFICATO
331	4.53	7.05	244	333	0.03	0.04	0.09		0.33	0.50	VERIFICATO
332	3.60	7.05	151	315	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
333	3.60	7.05	159	323	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
344	0.00	3.60	109	110	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
344	3.60	7.05	110	221	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
344	7.05	10.50	221	378	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
345	0.00	3.60	111	112	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
345	3.60	7.05	112	222	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
345	7.05	10.50	222	379	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
346	0.00	3.60	113	114	0.01	0.01	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
346	3.60	7.05	114	295	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
346	7.05	10.50	295	435	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
347	3.60	7.05	160	224	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
347	7.05	10.50	224	381	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
352	0.00	3.60	115	116	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
352	3.60	7.05	116	225	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
352	7.05	10.50	225	382	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
353	0.00	3.60	117	118	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
353	3.60	7.05	118	296	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
353	7.05	10.50	296	436	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
372	0.00	3.60	119	120	0.01	0.01	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
372	3.60	7.05	120	227	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
372	7.05	10.50	227	384	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
376	1.05	3.60	121	122	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
376	3.60	7.05	122	297	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
376	7.05	10.50	297	437	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
377	1.05	3.60	123	124	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
377	3.60	7.05	124	298	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
377	7.05	10.50	298	438	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
378	1.05	3.60	125	126	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
378	3.60	7.05	126	299	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
378	7.05	10.50	299	439	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
379	1.05	3.60	127	128	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
379	3.60	7.05	128	300	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
379	7.05	10.50	300	440	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
383	0.00	3.60	129	130	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
383	3.60	7.05	130	301	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
383	7.05	10.50	301	441	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
384	0.00	3.60	131	132	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
384	3.60	7.05	132	302	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
384	7.05	10.50	302	442	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
389	3.60	7.05	152	316	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
389	7.05	10.50	316	453	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
390	1.05	3.60	133	134	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
390	3.60	7.05	134	303	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
390	7.05	10.50	303	391	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
391	3.60	7.05	153	317	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
391	7.05	10.50	317	454	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
395	3.60	7.05	154	322	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
395	7.05	10.50	322	455	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
396	1.05	3.60	135	136	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
396	3.60	7.05	136	304	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
396	7.05	10.50	304	392	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
397	3.60	7.05	155	324	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
397	7.05	10.50	324	456	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
398	0.00	3.60	137	138	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
399	0.00	3.60	139	140	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
400	0.00	3.60	141	142	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
400	3.60	7.05	142	305	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
400	7.05	10.50	305	443	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
401	0.00	3.60	143	144	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
401	3.60	7.05	144	306	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
401	7.05	10.50	306	444	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
79	0.00	3.60	1	2	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
79	3.60	7.05	2	245	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
79	7.05	10.50	245	395	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
80	0.00	3.60	3	4	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
80	3.60	7.05	4	246	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
80	7.05	10.50	246	396	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
81	0.00	3.60	5	6	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
81	3.60	7.05	6	247	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
81	7.05	10.50	247	397	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
82	0.00	3.60	7	8	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
82	3.60	7.05	8	248	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
82	7.05	10.50	248	398	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
83	0.00	3.60	9	10	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
83	3.60	7.05	10	249	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
83	7.05	10.50	249	399	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
84	0.00	3.60	11	12	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
84	3.60	7.05	12	250	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
84	7.05	10.50	250	400	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
85	0.00	3.60	13	14	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
85	3.60	7.05	14	251	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
86	0.00	3.60	15	16	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
86	3.60	7.05	16	252	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
86	7.05	10.50	252	401	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
88	0.00	3.60	17	18	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
88	3.60	7.05	18	253	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
88	7.05	10.50	253	402	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
89	0.00	3.60	19	20	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
89	3.60	7.05	20	254	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
89	7.05	10.50	254	403	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
90	0.00	3.60	21	22	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
90	3.60	7.05	22	255	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
90	7.05	10.50	255	404	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
91	0.00	3.60	23	24	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
91	3.60	7.05	24	256	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
91	7.05	10.50	256	405	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
92	0.00	3.60	25	26	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
92	3.60	7.05	26	257	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
93	0.00	3.60	27	28	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
93	3.60	7.05	28	258	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
93	7.05	10.50	258	406	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
94	0.00	3.60	29	30	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
94	3.60	7.05	30	259	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
94	7.05	10.50	259	407	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
95	0.00	3.60	31	32	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
95	3.60	7.05	32	260	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
95	7.05	10.50	260	408	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
96	0.00	3.60	33	34	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
96	3.60	7.05	34	261	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
96	7.05	10.50	261	409	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
97	0.00	3.60	35	36	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
97	3.60	7.05	36	262	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
97	7.05	10.50	262	410	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
98	0.00	3.60	37	38	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
98	3.60	7.05	38	263	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
98	7.05	10.50	263	411	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
99	0.00	3.60	39	40	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
99	3.60	7.05	40	264	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
101	0.00	3.60	41	42	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
101	3.60	7.05	42	265	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
101	7.05	10.50	265	412	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
103	0.00	3.60	43	44	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
103	3.60	7.05	44	266	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
103	7.05	10.50	266	413	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
104	0.00	3.60	45	46	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
104	3.60	7.05	46	267	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
104	7.05	10.50	267	414	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
105	7.05	10.50	318	451	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
106	0.00	3.60	47	48	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
106	3.60	7.05	48	268	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
106	7.05	10.50	268	415	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
107	0.00	3.60	49	50	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
107	3.60	7.05	50	269	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
107	7.05	10.50	269	416	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
108	0.00	3.60	51	52	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
108	3.60	7.05	52	270	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
108	7.05	10.50	270	417	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
109	0.00	3.60	53	54	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
109	3.60	7.05	54	271	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
109	7.05	10.50	271	418	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
110	0.00	3.60	55	56	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
110	3.60	7.05	56	272	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
110	7.05	10.50	272	419	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
111	7.05	10.50	314	450	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
112	0.00	3.60	57	58	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
112	3.60	7.05	58	273	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
112	7.05	10.50	273	420	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
114	0.00	3.60	59	60	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
114	3.60	7.05	60	274	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
114	7.05	10.50	274	421	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
115	0.00	3.60	61	62	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
115	3.60	7.05	62	275	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
115	7.05	10.50	275	422	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
116	0.00	3.60	63	64	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
116	3.60	7.05	64	276	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
116	7.05	10.50	276	423	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
117	0.00	3.60	65	66	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
117	3.60	7.05	66	277	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
117	7.05	10.50	277	424	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
118	0.00	3.60	67	68	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
118	3.60	7.05	68	278	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
119	0.00	3.60	69	70	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
119	3.60	7.05	70	279	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
119	7.05	10.50	279	425	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
120	0.00	3.60	71	72	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
120	3.60	7.05	72	280	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
120	7.05	10.50	280	426	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
121	0.00	3.60	73	74	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
121	3.60	7.05	74	281	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
121	7.05	10.50	281	427	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
122	0.00	3.60	75	76	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
122	3.60	7.05	76	282	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
122	7.05	10.50	282	428	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
123	0.00	3.60	77	78	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
123	3.60	7.05	78	283	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
123	7.05	10.50	283	429	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
124	0.00	3.60	79	80	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
124	3.60	7.05	80	284	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
124	7.05	10.50	284	430	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
125	0.00	3.60	81	82	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
125	3.60	7.05	82	285	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
150	3.60	7.05	149	312	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
150	7.05	10.50	312	452	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
152	3.60	7.05	150	313	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
152	7.05	10.50	313	449	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
155	3.60	7.05	167	327	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
155	7.05	10.50	327	465	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
157	3.60	7.05	157	321	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
157	7.05	10.50	321	448	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
170	3.60	7.05	161	328	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
170	7.05	10.50	328	459	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
171	3.60	7.05	162	329	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
171	7.05	10.50	329	460	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
172	3.60	7.05	168	335	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
172	7.05	10.50	335	466	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
173	3.60	7.05	156	325	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
173	7.05	10.50	325	457	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
178	3.60	7.05	164	331	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
178	7.05	10.50	331	462	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
179	3.60	7.05	163	330	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
179	7.05	10.50	330	461	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
180	3.60	7.05	165	332	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
180	7.05	10.50	332	463	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
181	3.60	7.05	158	326	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
181	7.05	10.50	326	458	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
186	3.60	7.05	145	307	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
186	7.05	10.50	307	445	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
187	3.60	7.05	146	308	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
187	7.05	10.50	308	446	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
188	3.60	7.05	166	334	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
188	7.05	10.50	334	464	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
189	3.60	7.05	147	309	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
189	7.05	10.50	309	447	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
192	0.00	3.60	83	84	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
192	3.60	7.05	84	286	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
192	7.05	10.50	286	431	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
193	0.00	3.60	85	86	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
193	3.60	7.05	86	287	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
193	7.05	10.50	287	432	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
194	0.00	3.60	87	88	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
194	3.60	7.05	88	288	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
195	0.00	3.60	89	90	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
195	3.60	7.05	90	289	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
197	0.00	3.60	91	92	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
197	3.60	7.05	92	290	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
198	0.00	3.60	93	94	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
200	0.00	3.60	95	96	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
201	0.00	3.60	97	98	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 13 - Fx(+) Massa -Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
201	3.60	7.05	98	291	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
202	0.00	3.60	99	100	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
202	3.60	7.05	100	292	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
203	0.00	7.05	101	102	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
203	7.05	10.50	102	374	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
204	0.00	7.05	103	104	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
204	7.05	10.50	104	375	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
238	1.05	3.60	105	106	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
238	3.60	7.05	106	293	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
238	7.05	10.50	293	433	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
262	1.05	3.60	107	108	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
262	3.60	7.05	108	294	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
262	7.05	10.50	294	434	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
327	4.53	7.05	238	310	0.01	0.01	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
328	4.53	7.05	239	311	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
329	4.53	7.05	241	319	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
330	4.53	7.05	242	320	0.00	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
331	4.53	7.05	244	333	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
332	3.60	7.05	151	315	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
333	3.60	7.05	159	323	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
344	0.00	3.60	109	110	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
344	3.60	7.05	110	221	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
344	7.05	10.50	221	378	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
345	0.00	3.60	111	112	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
345	3.60	7.05	112	222	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
345	7.05	10.50	222	379	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
346	0.00	3.60	113	114	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
346	3.60	7.05	114	295	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
346	7.05	10.50	295	435	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
347	3.60	7.05	160	224	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
347	7.05	10.50	224	381	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
352	0.00	3.60	115	116	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
352	3.60	7.05	116	225	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
352	7.05	10.50	225	382	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
353	0.00	3.60	117	118	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
353	3.60	7.05	118	296	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
353	7.05	10.50	296	436	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
372	0.00	3.60	119	120	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
372	3.60	7.05	120	227	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
372	7.05	10.50	227	384	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
376	1.05	3.60	121	122	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
376	3.60	7.05	122	297	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
376	7.05	10.50	297	437	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
377	1.05	3.60	123	124	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
377	3.60	7.05	124	298	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
377	7.05	10.50	298	438	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
378	1.05	3.60	125	126	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
378	3.60	7.05	126	299	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
378	7.05	10.50	299	439	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
379	1.05	3.60	127	128	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
379	3.60	7.05	128	300	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
379	7.05	10.50	300	440	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
383	0.00	3.60	129	130	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
383	3.60	7.05	130	301	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
383	7.05	10.50	301	441	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
384	0.00	3.60	131	132	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
384	3.60	7.05	132	302	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
384	7.05	10.50	302	442	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
389	3.60	7.05	152	316	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
389	7.05	10.50	316	453	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
390	1.05	3.60	133	134	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
390	3.60	7.05	134	303	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
390	7.05	10.50	303	391	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
391	3.60	7.05	153	317	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
391	7.05	10.50	317	454	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
395	3.60	7.05	154	322	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
395	7.05	10.50	322	455	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
396	1.05	3.60	135	136	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
396	3.60	7.05	136	304	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
396	7.05	10.50	304	392	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
397	3.60	7.05	155	324	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
397	7.05	10.50	324	456	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
398	0.00	3.60	137	138	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
399	0.00	3.60	139	140	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
400	0.00	3.60	141	142	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
400	3.60	7.05	142	305	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
400	7.05	10.50	305	443	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
401	0.00	3.60	143	144	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
401	3.60	7.05	144	306	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
401	7.05	10.50	306	444	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O	SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO

Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
79	0.00	3.60	1	2	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
79	3.60	7.05	2	245	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
79	7.05	10.50	245	395	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
80	0.00	3.60	3	4	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
80	3.60	7.05	4	246	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
80	7.05	10.50	246	396	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
81	0.00	3.60	5	6	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
81	3.60	7.05	6	247	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
81	7.05	10.50	247	397	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
82	0.00	3.60	7	8	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
82	3.60	7.05	8	248	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
82	7.05	10.50	248	398	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
83	0.00	3.60	9	10	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
83	3.60	7.05	10	249	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
83	7.05	10.50	249	399	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
84	0.00	3.60	11	12	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
84	3.60	7.05	12	250	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
84	7.05	10.50	250	400	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
85	0.00	3.60	13	14	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
85	3.60	7.05	14	251	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
86	0.00	3.60	15	16	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
86	3.60	7.05	16	252	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
86	7.05	10.50	252	401	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
88	0.00	3.60	17	18	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
88	3.60	7.05	18	253	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
88	7.05	10.50	253	402	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
89	0.00	3.60	19	20	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
89	3.60	7.05	20	254	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
89	7.05	10.50	254	403	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
90	0.00	3.60	21	22	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
90	3.60	7.05	22	255	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
90	7.05	10.50	255	404	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
91	0.00	3.60	23	24	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
91	3.60	7.05	24	256	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
91	7.05	10.50	256	405	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
92	0.00	3.60	25	26	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
92	3.60	7.05	26	257	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
93	0.00	3.60	27	28	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
93	3.60	7.05	28	258	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
93	7.05	10.50	258	406	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
94	0.00	3.60	29	30	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
94	3.60	7.05	30	259	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
94	7.05	10.50	259	407	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
95	0.00	3.60	31	32	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
95	3.60	7.05	32	260	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
95	7.05	10.50	260	408	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
96	0.00	3.60	33	34	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
96	3.60	7.05	34	261	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
96	7.05	10.50	261	409	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
97	0.00	3.60	35	36	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
97	3.60	7.05	36	262	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
97	7.05	10.50	262	410	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
98	0.00	3.60	37	38	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
98	3.60	7.05	38	263	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
98	7.05	10.50	263	411	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
99	0.00	3.60	39	40	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
99	3.60	7.05	40	264	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
101	0.00	3.60	41	42	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
101	3.60	7.05	42	265	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
101	7.05	10.50	265	412	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
103	0.00	3.60	43	44	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
103	3.60	7.05	44	266	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
103	7.05	10.50	266	413	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
104	0.00	3.60	45	46	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
104	3.60	7.05	46	267	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
104	7.05	10.50	267	414	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
105	7.05	10.50	318	451	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
106	0.00	3.60	47	48	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
106	3.60	7.05	48	268	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
106	7.05	10.50	268	415	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
107	0.00	3.60	49	50	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
107	3.60	7.05	50	269	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
107	7.05	10.50	269	416	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
108	0.00	3.60	51	52	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
108	3.60	7.05	52	270	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
108	7.05	10.50	270	417	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
109	0.00	3.60	53	54	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
109	3.60	7.05	54	271	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
109	7.05	10.50	271	418	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
110	0.00	3.60	55	56	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
110	3.60	7.05	56	272	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
110	7.05	10.50	272	419	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
111	7.05	10.50	314	450	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
112	0.00	3.60	57	58	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
112	3.60	7.05	58	273	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
112	7.05	10.50	273	420	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
114	0.00	3.60	59	60	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
114	3.60	7.05	60	274	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
114	7.05	10.50	274	421	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
115	0.00	3.60	61	62	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
115	3.60	7.05	62	275	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
115	7.05	10.50	275	422	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
116	0.00	3.60	63	64	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
116	3.60	7.05	64	276	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
116	7.05	10.50	276	423	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
117	0.00	3.60	65	66	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
117	3.60	7.05	66	277	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
117	7.05	10.50	277	424	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
118	0.00	3.60	67	68	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
118	3.60	7.05	68	278	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
119	0.00	3.60	69	70	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
119	3.60	7.05	70	279	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
119	7.05	10.50	279	425	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
120	0.00	3.60	71	72	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
120	3.60	7.05	72	280	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
120	7.05	10.50	280	426	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
121	0.00	3.60	73	74	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
121	3.60	7.05	74	281	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
121	7.05	10.50	281	427	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
122	0.00	3.60	75	76	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
122	3.60	7.05	76	282	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
122	7.05	10.50	282	428	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
123	0.00	3.60	77	78	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
123	3.60	7.05	78	283	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
123	7.05	10.50	283	429	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
124	0.00	3.60	79	80	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
124	3.60	7.05	80	284	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
124	7.05	10.50	284	430	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
125	0.00	3.60	81	82	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
125	3.60	7.05	82	285	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
150	3.60	7.05	149	312	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
150	7.05	10.50	312	452	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
152	3.60	7.05	150	313	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
152	7.05	10.50	313	449	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
155	3.60	7.05	167	327	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
155	7.05	10.50	327	465	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
157	3.60	7.05	157	321	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
157	7.05	10.50	321	448	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
170	3.60	7.05	161	328	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
170	7.05	10.50	328	459	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
171	3.60	7.05	162	329	0.01	0.01	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
171	7.05	10.50	329	460	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
172	3.60	7.05	168	335	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
172	7.05	10.50	335	466	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
173	3.60	7.05	156	325	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
173	7.05	10.50	325	457	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
178	3.60	7.05	164	331	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
178	7.05	10.50	331	462	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
179	3.60	7.05	163	330	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
179	7.05	10.50	330	461	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
180	3.60	7.05	165	332	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
180	7.05	10.50	332	463	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
181	3.60	7.05	158	326	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
181	7.05	10.50	326	458	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
186	3.60	7.05	145	307	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
186	7.05	10.50	307	445	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
187	3.60	7.05	146	308	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
187	7.05	10.50	308	446	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
188	3.60	7.05	166	334	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
188	7.05	10.50	334	464	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
189	3.60	7.05	147	309	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
189	7.05	10.50	309	447	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
192	0.00	3.60	83	84	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
192	3.60	7.05	84	286	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
192	7.05	10.50	286	431	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
193	0.00	3.60	85	86	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
193	3.60	7.05	86	287	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
193	7.05	10.50	287	432	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
194	0.00	3.60	87	88	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
194	3.60	7.05	88	288	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
195	0.00	3.60	89	90	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
195	3.60	7.05	90	289	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
197	0.00	3.60	91	92	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
197	3.60	7.05	92	290	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
198	0.00	3.60	93	94	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
200	0.00	3.60	95	96	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
201	0.00	3.60	97	98	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
201	3.60	7.05	98	291	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
202	0.00	3.60	99	100	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 14 - Fx(-) Massa -Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
202	3.60	7.05	100	292	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
203	0.00	7.05	101	102	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
203	7.05	10.50	102	374	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
204	0.00	7.05	103	104	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
204	7.05	10.50	104	375	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
238	1.05	3.60	105	106	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
238	3.60	7.05	106	293	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
238	7.05	10.50	293	433	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
262	1.05	3.60	107	108	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
262	3.60	7.05	108	294	0.01	0.01	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
262	7.05	10.50	294	434	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
327	4.53	7.05	238	310	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
328	4.53	7.05	239	311	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
329	4.53	7.05	241	319	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
330	4.53	7.05	242	320	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
331	4.53	7.05	244	333	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
332	3.60	7.05	151	315	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
333	3.60	7.05	159	323	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
344	0.00	3.60	109	110	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
344	3.60	7.05	110	221	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
344	7.05	10.50	221	378	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
345	0.00	3.60	111	112	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
345	3.60	7.05	112	222	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
345	7.05	10.50	222	379	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
346	0.00	3.60	113	114	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
346	3.60	7.05	114	295	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
346	7.05	10.50	295	435	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
347	3.60	7.05	160	224	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
347	7.05	10.50	224	381	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
352	0.00	3.60	115	116	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
352	3.60	7.05	116	225	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
352	7.05	10.50	225	382	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
353	0.00	3.60	117	118	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
353	3.60	7.05	118	296	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
353	7.05	10.50	296	436	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
372	0.00	3.60	119	120	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
372	3.60	7.05	120	227	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
372	7.05	10.50	227	384	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
376	1.05	3.60	121	122	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
376	3.60	7.05	122	297	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
376	7.05	10.50	297	437	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
377	1.05	3.60	123	124	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
377	3.60	7.05	124	298	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
377	7.05	10.50	298	438	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
378	1.05	3.60	125	126	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
378	3.60	7.05	126	299	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
378	7.05	10.50	299	439	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
379	1.05	3.60	127	128	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
379	3.60	7.05	128	300	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
379	7.05	10.50	300	440	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
383	0.00	3.60	129	130	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
383	3.60	7.05	130	301	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
383	7.05	10.50	301	441	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
384	0.00	3.60	131	132	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
384	3.60	7.05	132	302	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
384	7.05	10.50	302	442	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
389	3.60	7.05	152	316	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
389	7.05	10.50	316	453	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
390	1.05	3.60	133	134	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
390	3.60	7.05	134	303	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
390	7.05	10.50	303	391	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
391	3.60	7.05	153	317	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
391	7.05	10.50	317	454	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
395	3.60	7.05	154	322	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
395	7.05	10.50	322	455	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
396	1.05	3.60	135	136	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
396	3.60	7.05	136	304	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
396	7.05	10.50	304	392	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
397	3.60	7.05	155	324	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
397	7.05	10.50	324	456	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
398	0.00	3.60	137	138	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
399	0.00	3.60	139	140	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
400	0.00	3.60	141	142	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
400	3.60	7.05	142	305	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
400	7.05	10.50	305	443	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
401	0.00	3.60	143	144	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
401	3.60	7.05	144	306	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
401	7.05	10.50	306	444	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf.	Quota sup.	Nodo inf.	Nodo sup.	SLO u/h	SLD u/h	SLV u/h	SLC u/h	SLOlim u/h	SLDlim u/h	Stringa di Controllo

	(m)	(m)	N.ro	N.ro	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	Verifica
79	0.00	3.60	1	2	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
79	3.60	7.05	2	245	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
79	7.05	10.50	245	395	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
80	0.00	3.60	3	4	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
80	3.60	7.05	4	246	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
80	7.05	10.50	246	396	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
81	0.00	3.60	5	6	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
81	3.60	7.05	6	247	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
81	7.05	10.50	247	397	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
82	0.00	3.60	7	8	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
82	3.60	7.05	8	248	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
82	7.05	10.50	248	398	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
83	0.00	3.60	9	10	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
83	3.60	7.05	10	249	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
83	7.05	10.50	249	399	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
84	0.00	3.60	11	12	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
84	3.60	7.05	12	250	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
84	7.05	10.50	250	400	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
85	0.00	3.60	13	14	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
85	3.60	7.05	14	251	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
86	0.00	3.60	15	16	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
86	3.60	7.05	16	252	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
86	7.05	10.50	252	401	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
88	0.00	3.60	17	18	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
88	3.60	7.05	18	253	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
88	7.05	10.50	253	402	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
89	0.00	3.60	19	20	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
89	3.60	7.05	20	254	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
89	7.05	10.50	254	403	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
90	0.00	3.60	21	22	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
90	3.60	7.05	22	255	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
90	7.05	10.50	255	404	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
91	0.00	3.60	23	24	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
91	3.60	7.05	24	256	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
91	7.05	10.50	256	405	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
92	0.00	3.60	25	26	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
92	3.60	7.05	26	257	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
93	0.00	3.60	27	28	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
93	3.60	7.05	28	258	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
93	7.05	10.50	258	406	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
94	0.00	3.60	29	30	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
94	3.60	7.05	30	259	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
94	7.05	10.50	259	407	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
95	0.00	3.60	31	32	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
95	3.60	7.05	32	260	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
95	7.05	10.50	260	408	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
96	0.00	3.60	33	34	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
96	3.60	7.05	34	261	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
96	7.05	10.50	261	409	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
97	0.00	3.60	35	36	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
97	3.60	7.05	36	262	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
97	7.05	10.50	262	410	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
98	0.00	3.60	37	38	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
98	3.60	7.05	38	263	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
98	7.05	10.50	263	411	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
99	0.00	3.60	39	40	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
99	3.60	7.05	40	264	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
101	0.00	3.60	41	42	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
101	3.60	7.05	42	265	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
101	7.05	10.50	265	412	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
103	0.00	3.60	43	44	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
103	3.60	7.05	44	266	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
103	7.05	10.50	266	413	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
104	0.00	3.60	45	46	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
104	3.60	7.05	46	267	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
104	7.05	10.50	267	414	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
105	7.05	10.50	318	451	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
106	0.00	3.60	47	48	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
106	3.60	7.05	48	268	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
106	7.05	10.50	268	415	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
107	0.00	3.60	49	50	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
107	3.60	7.05	50	269	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
107	7.05	10.50	269	416	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
108	0.00	3.60	51	52	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
108	3.60	7.05	52	270	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
108	7.05	10.50	270	417	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
109	0.00	3.60	53	54	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
109	3.60	7.05	54	271	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
109	7.05	10.50	271	418	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
110	0.00	3.60	55	56	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
110	3.60	7.05	56	272	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
110	7.05	10.50	272	419	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
111	7.05	10.50	314	450	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
112	0.00	3.60	57	58	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
112	3.60	7.05	58	273	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
112	7.05	10.50	273	420	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
114	0.00	3.60	59	60	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
114	3.60	7.05	60	274	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
114	7.05	10.50	274	421	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
115	0.00	3.60	61	62	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
115	3.60	7.05	62	275	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
115	7.05	10.50	275	422	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
116	0.00	3.60	63	64	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
116	3.60	7.05	64	276	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
116	7.05	10.50	276	423	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
117	0.00	3.60	65	66	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
117	3.60	7.05	66	277	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
117	7.05	10.50	277	424	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
118	0.00	3.60	67	68	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
118	3.60	7.05	68	278	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
119	0.00	3.60	69	70	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
119	3.60	7.05	70	279	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
119	7.05	10.50	279	425	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
120	0.00	3.60	71	72	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
120	3.60	7.05	72	280	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
120	7.05	10.50	280	426	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
121	0.00	3.60	73	74	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
121	3.60	7.05	74	281	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
121	7.05	10.50	281	427	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
122	0.00	3.60	75	76	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
122	3.60	7.05	76	282	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
122	7.05	10.50	282	428	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
123	0.00	3.60	77	78	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
123	3.60	7.05	78	283	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
123	7.05	10.50	283	429	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
124	0.00	3.60	79	80	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
124	3.60	7.05	80	284	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
124	7.05	10.50	284	430	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
125	0.00	3.60	81	82	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
125	3.60	7.05	82	285	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
150	3.60	7.05	149	312	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
150	7.05	10.50	312	452	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
152	3.60	7.05	150	313	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
152	7.05	10.50	313	449	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
155	3.60	7.05	167	327	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
155	7.05	10.50	327	465	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
157	3.60	7.05	157	321	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
157	7.05	10.50	321	448	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
170	3.60	7.05	161	328	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
170	7.05	10.50	328	459	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
171	3.60	7.05	162	329	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
171	7.05	10.50	329	460	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
172	3.60	7.05	168	335	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
172	7.05	10.50	335	466	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
173	3.60	7.05	156	325	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
173	7.05	10.50	325	457	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
178	3.60	7.05	164	331	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
178	7.05	10.50	331	462	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
179	3.60	7.05	163	330	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
179	7.05	10.50	330	461	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
180	3.60	7.05	165	332	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
180	7.05	10.50	332	463	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
181	3.60	7.05	158	326	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
181	7.05	10.50	326	458	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
186	3.60	7.05	145	307	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
186	7.05	10.50	307	445	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
187	3.60	7.05	146	308	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
187	7.05	10.50	308	446	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
188	3.60	7.05	166	334	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
188	7.05	10.50	334	464	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
189	3.60	7.05	147	309	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
189	7.05	10.50	309	447	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
192	0.00	3.60	83	84	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
192	3.60	7.05	84	286	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
192	7.05	10.50	286	431	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
193	0.00	3.60	85	86	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
193	3.60	7.05	86	287	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
193	7.05	10.50	287	432	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
194	0.00	3.60	87	88	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
194	3.60	7.05	88	288	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
195	0.00	3.60	89	90	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
195	3.60	7.05	90	289	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
197	0.00	3.60	91	92	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
197	3.60	7.05	92	290	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
198	0.00	3.60	93	94	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
200	0.00	3.60	95	96	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
201	0.00	3.60	97	98	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
201	3.60	7.05	98	291	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
202	0.00	3.60	99	100	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
202	3.60	7.05	100	292	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
203	0.00	7.05	101	102	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 15 - Fy(+) Massa -Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
203	7.05	10.50	102	374	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
204	0.00	7.05	103	104	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
204	7.05	10.50	104	375	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
238	1.05	3.60	105	106	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
238	3.60	7.05	106	293	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
238	7.05	10.50	293	433	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
262	1.05	3.60	107	108	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
262	3.60	7.05	108	294	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
262	7.05	10.50	294	434	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
327	4.53	7.05	238	310	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
328	4.53	7.05	239	311	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
329	4.53	7.05	241	319	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
330	4.53	7.05	242	320	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
331	4.53	7.05	244	333	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
332	3.60	7.05	151	315	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
333	3.60	7.05	159	323	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
344	0.00	3.60	109	110	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
344	3.60	7.05	110	221	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
344	7.05	10.50	221	378	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
345	0.00	3.60	111	112	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
345	3.60	7.05	112	222	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
345	7.05	10.50	222	379	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
346	0.00	3.60	113	114	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
346	3.60	7.05	114	295	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
346	7.05	10.50	295	435	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
347	3.60	7.05	160	224	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
347	7.05	10.50	224	381	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
352	0.00	3.60	115	116	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
352	3.60	7.05	116	225	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
352	7.05	10.50	225	382	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
353	0.00	3.60	117	118	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
353	3.60	7.05	118	296	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
353	7.05	10.50	296	436	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
372	0.00	3.60	119	120	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
372	3.60	7.05	120	227	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
372	7.05	10.50	227	384	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
376	1.05	3.60	121	122	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
376	3.60	7.05	122	297	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
376	7.05	10.50	297	437	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
377	1.05	3.60	123	124	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
377	3.60	7.05	124	298	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
377	7.05	10.50	298	438	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
378	1.05	3.60	125	126	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
378	3.60	7.05	126	299	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
378	7.05	10.50	299	439	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
379	1.05	3.60	127	128	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
379	3.60	7.05	128	300	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
379	7.05	10.50	300	440	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
383	0.00	3.60	129	130	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
383	3.60	7.05	130	301	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
383	7.05	10.50	301	441	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
384	0.00	3.60	131	132	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
384	3.60	7.05	132	302	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
384	7.05	10.50	302	442	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
389	3.60	7.05	152	316	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
389	7.05	10.50	316	453	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
390	1.05	3.60	133	134	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
390	3.60	7.05	134	303	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
390	7.05	10.50	303	391	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
391	3.60	7.05	153	317	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
391	7.05	10.50	317	454	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
395	3.60	7.05	154	322	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
395	7.05	10.50	322	455	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
396	1.05	3.60	135	136	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
396	3.60	7.05	136	304	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
396	7.05	10.50	304	392	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
397	3.60	7.05	155	324	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
397	7.05	10.50	324	456	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
398	0.00	3.60	137	138	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
399	0.00	3.60	139	140	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
400	0.00	3.60	141	142	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
400	3.60	7.05	142	305	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
400	7.05	10.50	305	443	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
401	0.00	3.60	143	144	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
401	3.60	7.05	144	306	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
401	7.05	10.50	306	444	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
79	0.00	3.60	1	2	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
79	3.60	7.05	2	245	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
79	7.05	10.50	245	395	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
80	0.00	3.60	3	4	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
80	3.60	7.05	4	246	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
80	7.05	10.50	246	396	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
81	0.00	3.60	5	6	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
81	3.60	7.05	6	247	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
81	7.05	10.50	247	397	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
82	0.00	3.60	7	8	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
82	3.60	7.05	8	248	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
82	7.05	10.50	248	398	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
83	0.00	3.60	9	10	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
83	3.60	7.05	10	249	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
83	7.05	10.50	249	399	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
84	0.00	3.60	11	12	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
84	3.60	7.05	12	250	0.02	0.03	0.07		0.33	0.50	VERIFICATO
84	7.05	10.50	250	400	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
85	0.00	3.60	13	14	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
85	3.60	7.05	14	251	0.03	0.04	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
86	0.00	3.60	15	16	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
86	3.60	7.05	16	252	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
86	7.05	10.50	252	401	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
88	0.00	3.60	17	18	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
88	3.60	7.05	18	253	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
88	7.05	10.50	253	402	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
89	0.00	3.60	19	20	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
89	3.60	7.05	20	254	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
89	7.05	10.50	254	403	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
90	0.00	3.60	21	22	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
90	3.60	7.05	22	255	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
90	7.05	10.50	255	404	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
91	0.00	3.60	23	24	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
91	3.60	7.05	24	256	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
91	7.05	10.50	256	405	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
92	0.00	3.60	25	26	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
92	3.60	7.05	26	257	0.03	0.04	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
93	0.00	3.60	27	28	0.01	0.01	0.01		0.33	0.50	VERIFICATO
93	3.60	7.05	28	258	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
93	7.05	10.50	258	406	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
94	0.00	3.60	29	30	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
94	3.60	7.05	30	259	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
94	7.05	10.50	259	407	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
95	0.00	3.60	31	32	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
95	3.60	7.05	32	260	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
95	7.05	10.50	260	408	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
96	0.00	3.60	33	34	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
96	3.60	7.05	34	261	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
96	7.05	10.50	261	409	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
97	0.00	3.60	35	36	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
97	3.60	7.05	36	262	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
97	7.05	10.50	262	410	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
98	0.00	3.60	37	38	0.01	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
98	3.60	7.05	38	263	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
98	7.05	10.50	263	411	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
99	0.00	3.60	39	40	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
99	3.60	7.05	40	264	0.03	0.03	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
101	0.00	3.60	41	42	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
101	3.60	7.05	42	265	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
101	7.05	10.50	265	412	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
103	0.00	3.60	43	44	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
103	3.60	7.05	44	266	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
103	7.05	10.50	266	413	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
104	0.00	3.60	45	46	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
104	3.60	7.05	46	267	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
104	7.05	10.50	267	414	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
105	7.05	10.50	318	451	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
106	0.00	3.60	47	48	0.00	0.01	0.01		0.33	0.50	VERIFICATO
106	3.60	7.05	48	268	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
106	7.05	10.50	268	415	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
107	0.00	3.60	49	50	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
107	3.60	7.05	50	269	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
107	7.05	10.50	269	416	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
108	0.00	3.60	51	52	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
108	3.60	7.05	52	270	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
108	7.05	10.50	270	417	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
109	0.00	3.60	53	54	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
109	3.60	7.05	54	271	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
109	7.05	10.50	271	418	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
110	0.00	3.60	55	56	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
110	3.60	7.05	56	272	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
110	7.05	10.50	272	419	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
111	7.05	10.50	314	450	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
112	0.00	3.60	57	58	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
112	3.60	7.05	58	273	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
112	7.05	10.50	273	420	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
114	0.00	3.60	59	60	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
114	3.60	7.05	60	274	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
114	7.05	10.50	274	421	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
115	0.00	3.60	61	62	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
115	3.60	7.05	62	275	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
115	7.05	10.50	275	422	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
116	0.00	3.60	63	64	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
116	3.60	7.05	64	276	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
116	7.05	10.50	276	423	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
117	0.00	3.60	65	66	0.01	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
117	3.60	7.05	66	277	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
117	7.05	10.50	277	424	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
118	0.00	3.60	67	68	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
118	3.60	7.05	68	278	0.03	0.04	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
119	0.00	3.60	69	70	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
119	3.60	7.05	70	279	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
119	7.05	10.50	279	425	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
120	0.00	3.60	71	72	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
120	3.60	7.05	72	280	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
120	7.05	10.50	280	426	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
121	0.00	3.60	73	74	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
121	3.60	7.05	74	281	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
121	7.05	10.50	281	427	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
122	0.00	3.60	75	76	0.01	0.01	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
122	3.60	7.05	76	282	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
122	7.05	10.50	282	428	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
123	0.00	3.60	77	78	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
123	3.60	7.05	78	283	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
123	7.05	10.50	283	429	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
124	0.00	3.60	79	80	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
124	3.60	7.05	80	284	0.02	0.03	0.07		0.33	0.50	VERIFICATO
124	7.05	10.50	284	430	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
125	0.00	3.60	81	82	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
125	3.60	7.05	82	285	0.03	0.04	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
150	3.60	7.05	149	312	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
150	7.05	10.50	312	452	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
152	3.60	7.05	150	313	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
152	7.05	10.50	313	449	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
155	3.60	7.05	167	327	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
155	7.05	10.50	327	465	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
157	3.60	7.05	157	321	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
157	7.05	10.50	321	448	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
170	3.60	7.05	161	328	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
170	7.05	10.50	328	459	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
171	3.60	7.05	162	329	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
171	7.05	10.50	329	460	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
172	3.60	7.05	168	335	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
172	7.05	10.50	335	466	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
173	3.60	7.05	156	325	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
173	7.05	10.50	325	457	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
178	3.60	7.05	164	331	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
178	7.05	10.50	331	462	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
179	3.60	7.05	163	330	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
179	7.05	10.50	330	461	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
180	3.60	7.05	165	332	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
180	7.05	10.50	332	463	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
181	3.60	7.05	158	326	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
181	7.05	10.50	326	458	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
186	3.60	7.05	145	307	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
186	7.05	10.50	307	445	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
187	3.60	7.05	146	308	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
187	7.05	10.50	308	446	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
188	3.60	7.05	166	334	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
188	7.05	10.50	334	464	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
189	3.60	7.05	147	309	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
189	7.05	10.50	309	447	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
192	0.00	3.60	83	84	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
192	3.60	7.05	84	286	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
192	7.05	10.50	286	431	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
193	0.00	3.60	85	86	0.01	0.01	0.02		0.33	0.50	VERIFICATO
193	3.60	7.05	86	287	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
193	7.05	10.50	287	432	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
194	0.00	3.60	87	88	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
194	3.60	7.05	88	288	0.03	0.03	0.07		0.33	0.50	VERIFICATO
195	0.00	3.60	89	90	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
195	3.60	7.05	90	289	0.03	0.03	0.07		0.33	0.50	VERIFICATO
197	0.00	3.60	91	92	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
197	3.60	7.05	92	290	0.03	0.03	0.07		0.33	0.50	VERIFICATO
198	0.00	3.60	93	94	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
200	0.00	3.60	95	96	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO

DOMANDA DI SPOSTAMENTO DI INTERPIANO - PUSH N.ro 16 - Fy(-) Massa -Ecc 5%

I D E N T I F I C A T I V O					SPOSTAMENTO DI INTERPIANO ADIMENSIONALIZZATO						
Filo N.ro	Quota inf. (m)	Quota sup. (m)	Nodo inf. N.ro	Nodo sup. N.ro	SLO u/h (%)	SLD u/h (%)	SLV u/h (%)	SLC u/h (%)	SLOlim u/h (%)	SLDlim u/h (%)	Stringa di Controllo Verifica
201	0.00	3.60	97	98	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
201	3.60	7.05	98	291	0.03	0.03	0.07		0.33	0.50	VERIFICATO
202	0.00	3.60	99	100	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
202	3.60	7.05	100	292	0.03	0.03	0.07		0.33	0.50	VERIFICATO
203	0.00	7.05	101	102	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
203	7.05	10.50	102	374	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
204	0.00	7.05	103	104	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
204	7.05	10.50	104	375	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
238	1.05	3.60	105	106	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
238	3.60	7.05	106	293	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
238	7.05	10.50	293	433	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
262	1.05	3.60	107	108	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
262	3.60	7.05	108	294	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
262	7.05	10.50	294	434	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
327	4.53	7.05	238	310	0.03	0.04	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
328	4.53	7.05	239	311	0.03	0.04	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
329	4.53	7.05	241	319	0.03	0.04	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
330	4.53	7.05	242	320	0.03	0.04	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
331	4.53	7.05	244	333	0.03	0.04	0.08		0.33	0.50	VERIFICATO
332	3.60	7.05	151	315	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
333	3.60	7.05	159	323	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
344	0.00	3.60	109	110	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
344	3.60	7.05	110	221	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
344	7.05	10.50	221	378	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
345	0.00	3.60	111	112	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
345	3.60	7.05	112	222	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
345	7.05	10.50	222	379	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
346	0.00	3.60	113	114	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
346	3.60	7.05	114	295	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
346	7.05	10.50	295	435	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
347	3.60	7.05	160	224	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
347	7.05	10.50	224	381	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
352	0.00	3.60	115	116	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
352	3.60	7.05	116	225	0.02	0.02	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
352	7.05	10.50	225	382	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
353	0.00	3.60	117	118	0.01	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
353	3.60	7.05	118	296	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
353	7.05	10.50	296	436	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
372	0.00	3.60	119	120	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
372	3.60	7.05	120	227	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
372	7.05	10.50	227	384	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
376	1.05	3.60	121	122	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
376	3.60	7.05	122	297	0.01	0.02	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
376	7.05	10.50	297	437	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
377	1.05	3.60	123	124	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
377	3.60	7.05	124	298	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
377	7.05	10.50	298	438	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
378	1.05	3.60	125	126	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
378	3.60	7.05	126	299	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
378	7.05	10.50	299	439	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
379	1.05	3.60	127	128	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
379	3.60	7.05	128	300	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
379	7.05	10.50	300	440	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
383	0.00	3.60	129	130	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
383	3.60	7.05	130	301	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
383	7.05	10.50	301	441	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
384	0.00	3.60	131	132	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
384	3.60	7.05	132	302	0.02	0.03	0.06		0.33	0.50	VERIFICATO
384	7.05	10.50	302	442	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
389	3.60	7.05	152	316	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
389	7.05	10.50	316	453	0.01	0.01	0.03		0.33	0.50	VERIFICATO
390	1.05	3.60	133	134	0.01	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
390	3.60	7.05	134	303	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
390	7.05	10.50	303	391	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
391	3.60	7.05	153	317	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
391	7.05	10.50	317	454	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
395	3.60	7.05	154	322	0.02	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
395	7.05	10.50	322	455	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
396	1.05	3.60	135	136	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
396	3.60	7.05	136	304	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
396	7.05	10.50	304	392	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
397	3.60	7.05	155	324	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
397	7.05	10.50	324	456	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
398	0.00	3.60	137	138	0.01	0.01	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
399	0.00	3.60	139	140	0.01	0.01	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
400	0.00	3.60	141	142	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
400	3.60	7.05	142	305	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
400	7.05	10.50	305	443	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
401	0.00	3.60	143	144	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO
401	3.60	7.05	144	306	0.02	0.02	0.05		0.33	0.50	VERIFICATO
401	7.05	10.50	306	444	0.01	0.02	0.04		0.33	0.50	VERIFICATO

- Verifica opera di fondazione (resistenza)

Si riporta di seguito la spiegazione delle sigle usate nella tabella di stampa della verifica degli elementi bidimensionali allo stato limite ultimo.

Quota N.ro:	:	*Quota a cui si trova l'elemento*
Perim. N.ro	:	*Numero identificativo del macroelemento il cui perimetro è stato definito prima di eseguire la verifica*
Nodo 3d N.ro	:	*Numero del nodo relativo alla suddivisione del macroelemento in microelementi*
Nx	:	*Sforzo sul piano dell'elemento bidimensionale diretto come l'asse x del sistema locale (il sistema di riferimento locale è quello delle armature)*
Ny	:	*Sforzo sul piano dell'elemento bidimensionale diretto come l'asse y del sistema locale*
Txy	:	*Sforzo tagliante sul piano dell'elemento con direzione y e agente sulla faccia di normale x del sistema locale (ovvero anche, per la simmetria delle tensioni tangenziali, sforzo tagliante sul piano dell'elemento con direzione x e agente sulla faccia di normale y del sistema locale)*
Mx	:	*Momento flettente agente sulla sezione di normale x del sistema locale. Per le verifiche è accoppiato allo sforzo normale Nx. Questo momento è incrementato per tenere in conto il valore del momento torcente Mxy*
My	:	*Momento flettente agente sulla sezione di normale y del sistema locale. Per le verifiche è accoppiato allo sforzo normale Ny. Questo momento è incrementato per tenere in conto il valore del momento torcente Mxy*
Mxy	:	*Momento torcente con asse vettore x e agente sulla sezione di normale x (ovvero anche, per la simmetria delle tensioni tangenziali momento torcente con asse vettore y e agente sulla sezione di normale y)*
ε_{cx} *10000	:	*Deformazione del calcestruzzo nella faccia di normale x *10000 (Es. 0.35% = 35)*
ε_{cy} *10000	:	*Deformazione del calcestruzzo nella faccia di normale y *10000 (Es. 0.35% = 35)*
ε_{fx} *10000	:	*Deformazione dell'acciaio nella faccia di normale x *10000 (Es. 1% = 100)*
ε_{fy} *10000	:	*Deformazione dell'acciaio nella faccia di normale y *10000 (Es. 1% = 100)*
Ax superiore	:	*Area totale armatura superiore diretta lungo x. Area totale è l'area della presso-flessione più l'area per il taglio riportata dopo)*
Ay superiore	:	*Area totale armatura superiore diretta lungo y*
Ax inferiore	:	*Area totale armatura inferiore diretta lungo x*
Ay inferiore	:	*Area totale armatura inferiore diretta lungo y*
Atag	:	*Area per il taglio su ciascuna faccia per le due direzioni*
σ_t	:	*Tensione massima di contatto con il terreno*
Eta	:	*Abbassamento verticale del nodo in esame*
Fpunz	:	*Forza punzonante sulla piastra*
Apunz	:	*Armatura sufficiente da sola ad assorbire la forza punzonante*

Si riporta di seguito la spiegazione delle sigle usate nella tabella di stampa delle verifiche agli stati limite di esercizio degli elementi bidimensionali.

Quota : *Quota a cui si trova l'elemento*
Perim. : *Numero identificativo del macro-elemento il cui perimetro è stato definito prima di eseguire la verifica*
Nodo : *Numero del nodo relativo alla suddivisione del macro-elemento in microelementi*
Comb Cari : *Indicatore della matrice di combinazione; la prima riga individua la matrice delle combinazioni rare, la seconda la matrice delle combinazioni frequenti, la terza quella permanenti*
Fes lim : *Fessura limite espressa in mm*
Fess. : *Fessura di calcolo espressa in mm; se sull'elemento non si aprono fessure tutta la riga sarà nulla*
Dist mm : *Distanza fra le fessure*
Combin : *Numero della combinazione ed in sequenza sollecitazioni per cui si è avuta la massima fessura*
Mf X : *Momento flettente agente sulla sezione di normale x del sistema locale. (Il sistema di riferimento locale è quello delle armature)*
N X : *Sforzo sul piano dell'elemento bidimensionale diretto come l'asse x del sistema locale*
Mf Y : *Momento flettente agente sulla sezione di normale y del sistema locale. (Il sistema di riferimento locale è quello delle armature)*
N Y : *Sforzo sul piano dell'elemento bidimensionale diretto come l'asse y del sistema locale*
Cos teta : *Coseno dell'angolo teta tra l'armatura in direzione X e la direzione della tensione principale di trazione*
Sin teta : *Seno dell'angolo teta*
Combina Carico : *Indicatore della matrice di combinazione; la prima riga individua la matrice delle combinazioni rare per la verifica della tensione sul cls, la seconda la matrice delle combinazioni rare per la verifica della tensione sull'acciaio, la terza la matrice delle combinazioni permanenti per la verifica della tensione sul cls*
s lim : *Valore della tensione limite in Kg/cmq*
s cal : *Valore della tensione di calcolo in Kg/cmq sulla faccia di normale x*
Conbin : *Numero della combinazione ed in sequenza sollecitazioni per cui si è avuta la massima tensione*
Mf X : *Momento flettente agente sulla sezione di normale x del sistema locale. (Il sistema di riferimento locale è quello delle armature)*
N X : *Sforzo sul piano dell'elemento bidimensionale diretto come l'asse x del sistema locale*
s cal : *Valore della tensione di calcolo in Kg/cmq sulla faccia di normale y*
Combin : *Numero della combinazione ed in sequenza sollecitazioni per cui si è avuta la massima tensione*
Mf Y : *Momento flettente agente sulla sezione di normale y del sistema locale*
N Y : *Sforzo sul piano dell'elemento bidimensionale diretto come l'asse y del sistema locale*

VERIFICHE PLINTI DIRETTI

PLINTI RETTANGOLARI DIRETTI

Filo N.	Dir	Cmb fle	Msdu Kgm	Af cmq	Af' cmq	Mrdu kgm	Cmb tag	Vsdu Kg	Vrdu Kg	At cmq	σt Kg/cmq	Verifica
79	X	1	22191	18.6	0.0	21304	1	19009	24578		1.04	OK
	Y	1	23147	19.4	0.0	22201	1	19828	24578			
80	X	1	36217	30.3	0.0	34465	1	31025	214790	13.3	1.63	OK
	Y	1	38022	31.8	0.0	36157	1	32571	214790	13.9		
81	X	1	22715	19.0	0.0	21796	1	19458	24578		1.05	OK
	Y	1	23062	19.3	0.0	22121	1	19755	24578			
83	X	7	19872	16.6	0.0	19125	7	17023	24578		1.02	OK
	Y	7	18643	15.6	0.0	17971	7	15970	24578			
84	X	1	4242	6.0	0.5	7202					1.64	OK
	Y	1	4229	6.1	0.0	7279						
85	X	1	10906	9.1	0.4	10663	1	10232	24578		1.13	OK
	Y	7	13646	11.4	2.0	13250	7	12803	24578			
86	X	11	8084	6.8	2.7	8043	11	6925	24578		0.50	OK
	Y	1	5711	4.8	0.0	5629	1	4892	24578			
90	X	1	30135	25.2	0.0	28761	1	25815	214790	11.0	1.33	OK
	Y	1	29925	25.0	0.0	28564	1	25634	214790	11.0		
91	X	1	8433	7.1	0.0	8239					1.61	OK
	Y	1	8413	7.0	0.0	8220						

VERIFICHE PLINTI DIRETTI

P L I N T I R E T T A N G O L A R I D I R E T T I

Filo N.	Dir	Cmb fle	Msdu Kgm	Af cmq	Af' cmq	Mrdu kgm	Cmb tag	Vsdu Kg	Vrdu Kg	At cmq	σt Kg/cmq	Verifica
92	X	1	17152	14.3	0.0	16528	1	16091	24578		1.20	OK
	Y	1	17311	14.5	0.0	16678	1	16241	24578			
93	X	1	20440	17.1	0.0	19659	1	17510	24578		0.93	OK
	Y	1	20336	17.0	0.0	19561	1	17420	24578			
97	X	1	29355	24.5	0.0	28030	1	25147	214790	10.8	1.30	OK
	Y	1	29224	24.4	0.0	27907	1	25034	214790	10.7		
99	X	1	23559	19.7	0.0	22546	1	22102	24578		1.55	OK
	Y	1	23965	20.0	0.0	22927	1	22483	24578			
101	X	1	2173	1.8	0.0	2141					0.58	OK
	Y	1	2162	1.8	0.0	2131						
103	X	1	18901	15.8	0.0	18213	1	16191	24578		0.87	OK
	Y	1	18500	15.5	0.0	17837	1	15848	24578			
104	X	1	26609	22.2	0.0	25452	1	22794	24578		1.19	OK
	Y	1	26491	22.1	0.0	25341	1	22693	24578			
106	X	1	20440	17.1	0.0	19659	1	17510	24578		0.93	OK
	Y	1	20337	17.0	0.0	19562	1	17421	24578			
110	X	1	26885	22.5	0.0	25711	1	23031	24578		1.20	OK
	Y	1	26554	22.2	0.0	25400	1	22747	24578			
112	X	14	8137	6.8	2.7	8094	14	6970	24578		0.51	OK
	Y	1	5712	4.8	0.0	5630	1	4893	24578			
116	X	1	28298	23.7	0.0	27037	1	24241	24578		1.26	OK
	Y	1	27962	23.4	0.0	26722	1	23953	24578			
118	X	1	23334	19.5	0.0	22334	1	21891	24578		1.53	OK
	Y	1	23809	19.9	0.0	22780	1	22336	24578			
119	X	1	22190	18.6	0.0	21302	1	19008	24578		1.04	OK
	Y	1	23145	19.4	0.0	22200	1	19827	24578			
120	X	1	36219	30.3	0.0	34467	1	31026	214790	13.3	1.63	OK
	Y	1	38023	31.8	0.0	36157	1	32571	214790	13.9		
121	X	1	22726	19.0	0.0	21806	1	19468	24578		1.05	OK
	Y	1	23060	19.3	0.0	22119	1	19754	24578			
123	X	2	20092	16.8	0.0	19332	2	17211	24578		1.03	OK
	Y	2	19038	15.9	0.0	18341	2	16308	24578			
124	X	1	4158	6.0	0.4	7178					1.58	OK
	Y	1	4175	6.0	0.0	7181						
125	X	1	11232	9.4	1.0	10974	1	10538	24578		1.14	OK
	Y	2	13260	11.1	2.0	12888	2	12440	24578			
194	X	1	5154	4.3	0.8	5106					1.27	OK
	Y	1	5282	4.4	0.0	5206						
195	X	1	13897	11.6	0.0	13469	1	13037	24578		0.94	OK
	Y	1	13873	11.6	0.0	13447	1	13015	24578			
197	X	1	18428	15.4	0.0	17728	1	17289	24578		1.21	OK
	Y	1	18456	15.4	0.0	17754	1	17315	24578			
198	X	18	6502	5.4	2.0	6472	18	6100	24578		0.63	OK
	Y	2	6212	5.2	1.7	6179	2	5828	24578			
200	X	23	6540	5.5	2.0	6510	23	6136	24578		0.65	OK
	Y	2	6585	5.5	1.9	6550	2	6177	24578			
201	X	1	20937	17.5	0.0	20084	1	19643	24578		1.36	OK
	Y	1	20894	17.5	0.0	20043	1	19602	24578			
202	X	1	5158	4.3	0.7	5107					1.21	OK
	Y	1	5188	4.3	0.0	5114						

VERIFICHE BICCHIERI S.L.U.

V E R I F I C A B I C C H I E R I

Filo N.	Cmb Fhs	Fh sup Kg	Asup cmq	Nrdu h Kg	Cmb Fhi	Fh inf Kg	Vrdu Kg	Cmb Fvx	Fvx Kg	Avx cmq	Nrdu vx Kg	Cmb Fvy	Fvy Kg	Avy cmq	Nrdu vy Kg	Verifica
79	7	49655	7.5	49655				7	38577	11.7	38577	24	9883	3.0	9883	OK
80	7	52944	8.0	52944				7	41133	12.4	41133	24	9959	3.0	9959	OK
81	7	58255	8.8	58255				7	45259	13.7	45259	33	10048	3.0	10048	OK
83	7	62053	9.4	62053				7	48210	14.6	48210	27	12963	3.9	12963	OK
84	11	46916	7.1	46916				11	36450	11.0	36450	23	16041	4.9	16041	OK
85	11	47027	7.1	47027				23	24007	7.3	24007	11	36536	11.1	36536	OK
86	7	44149	6.7	44149				7	34300	10.4	34300	28	9418	2.9	9418	OK
90	11	49719	7.5	49719				11	38628	11.7	38628	27	13330	4.0	13330	OK
91	7	47213	7.1	47213				7	36680	11.1	36680	23	16654	5.0	16654	OK
92	11	46439	7.0	46439				27	25576	7.7	25576	11	36079	10.9	36079	OK
93	7	42036	6.4	42036				7	32659	9.9	32659	28	9341	2.8	9341	OK
97	7	43588	6.6	43588				7	33864	10.2	33864	23	13048	3.9	13048	OK
99	11	45466	6.9	45466				23	25261	7.6	25261	11	35323	10.7	35323	OK
101	2	36769	5.6	36769				2	28567	8.6	28567	28	8730	2.6	8730	OK
103	14	38863	5.9	38863				14	30193	9.1	30193	27	10125	3.1	10125	OK
104	2	39908	6.0	39908				2	31005	9.4	31005	23	12969	3.9	12969	OK
106	2	42725	6.5	42725				2	33194	10.0	33194	24	9329	2.8	9329	OK
110	2	44954	6.8	44954				2	34926	10.6	34926	27	13046	3.9	13046	OK
112	2	44566	6.7	44566				2	34624	10.5	34624	24	9405	2.8	9405	OK
116	14	50971	7.7	50971				14	39600	12.0	39600	23	13217	4.0	13217	OK
118	14	50447	7.6	50447				27	25109	7.6	25109	14	39193	11.9	39193	OK
119	2	49847	7.5	49847				2	38727	11.7	38727	28	9917	3.0	9917	OK
120	2	53153	8.0	53153				2	41295	12.5	41295	28	9977	3.0	9977	OK
121	2	58358	8.8	58358				2	45339	13.7	45339	28	10353	3.1	10353	OK
123	2	62516	9.5	62516				2	48569	14.7	48569	23	12574	3.8	12574	OK
124	14	47605	7.2	47605				14	36985	11.2	36985	27	16608	5.0	16608	OK
125	14	47672	7.2	47672				23	24461	7.4	24461	14	37037	11.2	37037	OK
194	7	50442	7.6	50442				7	39189	11.9	39189	23	19171	5.8	19171	OK
195	7	48751	7.4	48751				7	37875	11.5	37875	27	20272	6.1	20272	OK
197	7	45133	6.8	45133				7	35065	10.6	35065	23	19968	6.0	19968	OK
198	2	38755	5.9	38755				23	25666	7.8	25666	2	30109	9.1	30109	OK
200	2	43129	6.5	43129				27	25662	7.8	25662	2	33507	10.1	33507	OK
201	2	50957	7.7	50957				2	39589	12.0	39589	27	20122	6.1	20122	OK
202	2	51128	7.7	51128				2	39722	12.0	39722	27	18697	5.7	18697	OK

S.L.U. - AZIONI S.L.V. -VERIFICA PIASTRE - QUOTA: 0 ELEMENTO: 1

Quo N.r	Per N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	εc x *10000	εc y *10000	εf x *10000	εf y *10000	Ax s cmq	Ay s cmq	Ax i cmq	Ay i cmq	Atag cmq	σt kg/cmq	eta mm	Fpunz kg	Apunz cmq
0	1	39	0	0	0	5817	15067	47	4	6	14	15	2.8	7.1	6.0	14.3	0.0	2.0	-3.3	60711	0.0
0	1	942	0	0	0	3171	13670	-79	3	6	14	15	1.5	6.5	6.0	12.9	0.0	1.9	-3.2		
0	1	943	0	0	0	6077	14502	32	4	6	14	15	2.9	6.9	6.0	13.7	0.0	1.8	-3.0		
0	1	952	0	0	0	1614	2737	-1160	2	2	14	14	6.0	1.3	6.0	6.0	0.0	1.4	-2.3		
0	1	953	0	0	0	-1670	3040	-1497	2	3	14	14	6.0	6.0	6.0	6.0	0.0	1.3	-2.2		
0	1	971	0	0	0	2391	13173	58	2	6	14	14	1.1	6.2	6.0	12.5	0.0	1.6	-2.6		
0	1	972	0	0	0	3429	6887	-1313	3	4	14	14	1.6	3.3	6.0	6.5	0.0	1.4	-2.3		
0	1	973	0	0	0	3387	677	-477	3	1	14	10	1.6	6.0	6.0	6.0	0.0	1.2	-2.1		

S.L.U. - AZIONI S.L.V. -VERIFICA PIASTRE - QUOTA: 0 ELEMENTO: 2

Quo N.r	Per N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	εc x *10000	εc y *10000	εf x *10000	εf y *10000	Ax s cmq	Ay s cmq	Ax i cmq	Ay i cmq	Atag cmq	σt kg/cmq	eta mm	Fpunz kg	Apunz cmq
0	2	26	0	0	0	5847	15112	88	4	6	14	15	2.8	7.1	6.0	14.3	0.0	2.0	-3.3	60702	0.0
0	2	907	0	0	0	3135	13644	-52	3	6	14	15	1.5	6.5	6.0	12.9	0.0	1.9	-3.2		
0	2	908	0	0	0	6103	14549	53	4	6	14	15	2.9	6.9	6.0	13.8	0.0	1.8	-3.0		
0	2	917	0	0	0	1592	2727	-1152	2	2	14	14	6.0	1.3	6.0	6.0	0.0	1.4	-2.3		
0	2	918	0	0	0	-1676	3029	-1486	2	3	14	14	6.0	6.0	6.0	6.0	0.0	1.3	-2.2		
0	2	936	0	0	0	2399	13190	52	2	6	14	14	1.1	6.2	6.0	12.5	0.0	1.6	-2.6		
0	2	937	0	0	0	3397	6846	-1297	3	4	14	14	1.6	3.2	6.0	6.5	0.0	1.4	-2.3		
0	2	938	0	0	0	3344	654	-462	3	1	14	10	1.6	6.0	6.0	6.0	0.0	1.2	-2.1		

S.L.U. - AZIONI S.L.V. -VERIFICA PIASTRE - QUOTA: 0 ELEMENTO: 3

Quo N.r	Per N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	εc x *10000	εc y *10000	εf x *10000	εf y *10000	Ax s cmq	Ay s cmq	Ax i cmq	Ay i cmq	Atag cmq	σt kg/cmq	eta mm	Fpunz kg	Apunz cmq
0	3	41	0	0	0	6727	12635	5861	4	6	14	14	6.0	7.4	6.4	12.0	0.0	1.4	-2.4		
0	3	47	0	0	0	15735	16505	-1458	6	7	14	15	10.3	7.8	15.0	15.6	0.0	2.0	-3.3		
0	3	60	0	0	0	-5935	-7379	3650	3	3	14	14	6.0	7.0	6.1	13.1	0.0	1.5	-2.5		
0	3	77	0	0	0	-15201	-16852	-2736	5	6	14	14	14.4	15.9	21.6	15.9	0.0	1.9	-3.2		
0	3	84	0	0	0	16830	11957	-1354	6	5	14	14	11.7	12.8	15.9	11.3	0.0	1.8	-2.9		
0	3	116	0	0	0	-9950	-10451	445	4	4	14	14	9.4	9.9	16.5	11.7	0.0	1.9	-3.1		
0	3	118	0	0	0	20296	15322	2772	7	6	15	14	13.6	12.7	19.2	14.5	0.0	1.7	-2.9		
0	3	199	0	0	0	-14573	-15014	-15	5	5	14	14	13.8	14.2	21.3	27.6	0.0	2.2	-3.7	312627	133.4
0	3	570	0	0	0	13380	14990	5196	6	6	14	15	9.5	8.2	12.7	14.2	0.0	1.8	-3.0		
0	3	572	0	0	0	2155	10823	1068	2	5	14	14	6.0	5.1	6.0	10.2	0.0	1.7	-2.8		
0	3	575	0	0	0	-9362	-9412	3577	4	4	14	14	8.9	8.9	11.0	15.4	0.0	1.8	-3.0		
0	3	592	0	0	0	-9224	-10497	-5100	4	5	14	14	8.7	9.9	9.9	9.7	0.0	1.3	-2.2		
0	3	598	0	0	0	3986	10306	4290	3	5	14	14	6.0	6.0	6.0	9.7	0.0	1.1	-1.8		
0	3	606	0	0	0	8227	16000	2618	4	6	14	14	6.0	14.3	7.8	15.1	0.0	1.6	-2.7		
0	3	607	0	0	0	6705	15487	3020	4	6	14	14	6.0	15.2	6.3	14.6	0.0	1.6	-2.6		
0	3	610	0	0	0	29909	20775	-3175	8	7	15	14	21.1	18.8	28.3	19.6	0.0	1.8	-3.0		
0	3	611	0	0	0	31446	17451	2414	9	6	15	14	21.9	15.1	29.7	16.5	0.0	1.8	-3.1		
0	3	612	0	0	0	7471	10353	3652	4	5	14	14	6.0	9.4	7.1	9.8	0.0	1.4	-2.3		
0	3	613	0	0	0	8358	9460	-2616	4	4	14	14	7.5	9.9	7.9	8.9	0.0	1.4	-2.3		

S.L.U. - AZIONI S.L.V. -VERIFICA PIASTRE - QUOTA: 0 ELEMENTO: 3

Quo N.r	Per N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	εc x *10000	εc y *10000	εf x *10000	εf y *10000	Ax s cmq	Ay s cmq	Ax i cmq	Ay i cmq	Atag cmq	σt kg/cmq	eta mm	Fpunz kg	Apunz cmq
0	3	625	0	0	0	6581	7358	-4554	4	4	14	14	7.6	9.6	6.2	7.0	0.0	1.3	-2.1		
0	3	626	0	0	0	11074	7431	-1293	5	4	14	14	10.1	7.3	10.5	7.0	0.0	1.2	-2.0		
0	3	632	0	0	0	-8354	-7138	-2044	4	4	14	14	7.9	6.8	6.0	9.4	0.0	1.2	-2.1		
0	3	639	0	0	0	-10479	-14089	-3270	4	5	14	14	9.9	13.3	13.1	13.3	0.0	1.6	-2.7		
0	3	640	0	0	0	-24041	-21099	-3345	6	6	14	14	22.7	20.0	32.4	20.4	0.0	2.0	-3.4		
0	3	641	0	0	0	-16717	-15962	139	5	6	14	14	15.8	15.1	25.7	17.1	0.0	2.0	-3.3		
0	3	642	0	0	0	-6535	-9760	2069	3	4	14	14	6.2	9.2	8.0	9.3	0.0	1.6	-2.7		
0	3	643	0	0	0	-4614	-10140	-3248	3	5	14	14	6.0	9.6	6.0	9.4	0.0	1.6	-2.7		
0	3	644	0	0	0	-2538	-14064	-2158	2	5	14	14	6.0	13.3	6.0	12.2	0.0	1.6	-2.7		
0	3	647	0	0	0	-10993	-6822	-2394	5	4	14	14	10.4	6.5	9.7	6.3	0.0	1.3	-2.2		
0	3	648	0	0	0	-10001	-11393	-5786	4	5	14	14	9.5	10.8	10.9	9.0	0.0	1.5	-2.4		
0	3	660	0	0	0	13619	-2877	-824	6	2	14	14	9.9	6.0	12.9	6.0	0.0	1.9	-3.2		
0	3	661	0	0	0	20185	20328	2915	7	7	15	15	15.0	12.7	19.1	19.2	0.0	2.1	-3.5		
0	3	662	0	0	0	-10261	5745	2411	4	4	14	14	9.7	6.0	12.2	6.0	0.0	1.9	-3.2		
0	3	663	0	0	0	-11451	16466	2932	5	6	14	15	10.8	9.1	14.2	15.6	0.0	2.1	-3.5		
0	3	674	0	0	0	-5022	-5269	1304	3	3	14	14	6.0	6.0	6.0	9.5	0.0	1.7	-2.8		
0	3	677	0	0	0	-7572	-8668	5675	4	4	14	14	7.2	8.2	10.0	9.9	0.0	1.4	-2.4		

S.L.U. - AZIONI S.L.V. -VERIFICA PIASTRE - QUOTA: 0 ELEMENTO: 4

Quo N.r	Per N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	εc x *10000	εc y *10000	εf x *10000	εf y *10000	Ax s cmq	Ay s cmq	Ax i cmq	Ay i cmq	Atag cmq	σt kg/cmq	eta mm	Fpunz kg	Apunz cmq
0	4	72	0	0	0	-10288	-9824	-2040	4	4	14	14	9.7	9.3	17.0	11.5	0.0	1.8	-3.1		
0	4	74	0	0	0	19562	15853	-3149	7	6	15	14	13.1	12.8	18.5	15.0	0.0	1.7	-2.9		
0	4	95	0	0	0	6854	13503	-5660	4	6	14	14	6.2	8.1	6.5	12.8	0.0	1.5	-2.5		
0	4	96	0	0	0	-9979	-6483	-437	4	3	14	14	9.4	6.1	13.3	12.0	0.0	2.0	-3.3		
0	4	97	0	0	0	-6006	-6773	-3844	3	3	14	14	6.0	6.4	6.0	11.6	0.0	1.5	-2.4		
0	4	121	0	0	0	-12713	-16045	1944	5	6	14	14	12.0	15.2	18.2	14.6	0.0	1.9	-3.2		
0	4	123	0	0	0	19232	13477	1594	7	5	15	14	13.4	13.7	18.2	12.7	0.0	1.7	-2.8		
0	4	197	0	0	0	-13847	-12772	-338	5	4	14	14	13.1	12.1	20.0	23.0	0.0	2.2	-3.7	313022	133.6
0	4	714	0	0	0	4149	10230	-4202	3	5	14	14	6.0	6.0	6.0	9.7	0.0	1.0	-1.7		
0	4	716	0	0	0	3336	9779	-1083	3	5	14	14	6.0	4.6	6.0	9.2	0.0	1.6	-2.6		
0	4	717	0	0	0	2203	10950	-1121	2	5	14	14	6.0	5.2	6.0	10.4	0.0	1.7	-2.8		
0	4	735	0	0	0	-8720	-10219	4869	4	5	14	14	8.2	9.7	8.5	9.3	0.0	1.3	-2.2		
0	4	742	0	0	0	13620	-9050	2408	6	4	14	14	9.6	8.6	12.9	15.7	0.0	1.9	-3.1		
0	4	743	0	0	0	-9896	-9583	-3387	4	4	14	14	9.4	9.1	12.0	16.8	0.0	1.8	-3.0		
0	4	744	0	0	0	5846	9259	-3323	3	5	14	14	6.1	6.0	6.0	8.8	0.0	1.2	-2.0		
0	4	756	0	0	0	10899	11262	6114	5	5	14	14	10.5	12.0	10.3	10.7	0.0	1.3	-2.2		
0	4	758	0	0	0	8001	10707	-191	4	5	14	14	6.0	11.2	7.6	10.1	0.0	1.6	-2.6		
0	4	761	0	0	0	5293	9807	1881	3	5	14	14	8.0	7.2	6.0	9.3	0.0	1.2	-2.0		
0	4	769	0	0	0	6420	-11473	2061	4	5	14	14	6.0	10.9	6.1	11.3	0.0	1.5	-2.6		
0	4	772	0	0	0	29690	16837	1662	8	6	15	14	20.7	15.8	28.1	15.9	0.0	1.8	-3.0		
0	4	773	0	0	0	34896	25812	-2281	9	7	15	15	24.3	20.9	33.0	24.4	0.0	1.8	-3.1		
0	4	780	0	0	0	-11228	-9595	3033	5	4	14	14	10.6	9.1	13.5	9.1	0.0	1.3	-2.2		
0	4	781	0	0	0	-11844	-9587	3196	5	4	14	14	11.2	9.1	10.8	9.9	0.0	1.3	-2.2		
0	4	787	0	0	0	-12800	-14530	5407	5	5	14	14	12.1	13.7	14.6	13.4	0.0	1.5	-2.6		
0	4	793	0	0	0	-8245	-11163	-3234	4	5	14	14	7.8	10.6	10.9	11.5	0.0	1.6	-2.6		
0	4	794	0	0	0	-17989	-17260	-1560	5	6	14	14	17.0	16.3	27.8	20.2	0.0	1.9	-3.2		
0	4	795	0	0	0	-20748	-20296	2645	6	6	14	14	19.6	19.2	29.0	19.7	0.0	2.0	-3.3		
0	4	797	0	0	0	-3614	-12538	3002	3	5	14	14	6.0	11.9	6.0	10.1	0.0	1.6	-2.7		
0	4	798	0	0	0	-4425	-9908	3282	3	4	14	14	6.0	9.4	6.0	10.8	0.0	1.6	-2.7		
0	4	808	0	0	0	5288	9778	-1310	3	5	14	14	6.0	6.0	6.0	9.2	0.0	1.8	-2.9		
0	4	813	0	0	0	22035	14579	-2051	7	6	15	14	16.3	9.7	20.8	13.8	0.0	2.2	-3.6		
0	4	814	0	0	0	15303	3519	754	6	3	14	14	11.1	6.0	14.5	6.0	0.0	2.0	-3.3		
0	4	815	0	0	0	-9578	4424	291	4	3	14	14	9.1	6.0	11.2	6.0	0.0	1.9	-3.2		
0	4	816	0	0	0	-10378	13824	-98	4	6	14	14	9.8	7.9	12.5	13.1	0.0	2.0	-3.4		
0	4	825	0	0	0	-7114	-6730	-4777	4	3	14	14	6.7	6.4	9.9	8.9	0.0	1.4	-2.3		
0	4	839	0	0	0	-8303	10605	-7804	4	5	14	14	7.9	8.4	8.6	10.0	0.0	1.3	-2.1		

S.L.U. - AZIONI S.L.V. -VERIFICA PIASTRE - QUOTA: 0 ELEMENTO: 5

Quo N.r	Per N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	εc x *10000	εc y *10000	εf x *10000	εf y *10000	Ax s cmq	Ay s cmq	Ax i cmq	Ay i cmq	Atag cmq	σt kg/cmq	eta mm	Fpunz kg	Apunz cmq
0	5	56	0	0	0	13439	14479	-2273	6	6	14	15	7.5	6.8	12.7	13.7	0.0	1.6	-2.7	24439	0.0
0	5	182	0	0	0	-6111	-7443	-213	3	4	14	14	6.0	7.0	9.2	12.2	0.0	2.3	-3.8	104654	44.7
0	5	193	0	0	0	-7868	-8258	1297	4	4	14	14	7.4	7.8	11.1	14.2	0.0	2.1	-3.5	113451	48.4
0	5	201	0	0	0	18937	8877	-2511	7	4	15	14	14.9	6.0	17.9	8.4	0.0	1.6	-2.7	120651	51.5
0	5	203	0	0	0	20347	15713	-2665	7	6	15	15	11.7	8.0	19.2	14.9	0.0	1.7	-2.8	171437	73.2
0	5	856	0	0	0	13781	-3767	844	6	3	14	14	9.3	6.0	13.0	6.0	0.0	1.2	-2.0		
0	5	857	0	0	0	13627	6092	1915	5	4	14	14	11.0	6.0	12.9	6.0	0.0	1.5	-2.5		
0	5	858	0	0	0	-12492	-6347	-2820	5	3	14	14	11.8	6.0	14.5	7.0	0.0	1.6	-2.7		
0	5	861	0	0	0	12647	14901	2819	5	6	14	14	11.4	10.9	12.0	14.1	0.0	1.3	-2.1		
0	5	862	0	0	0	-8408	10454	4203	4	5	14	14	8.0	9.2	6.0	9.9	0.0	0.7	-1.1		
0	5	865	0	0	0	13440	10266	-2520	5	5	14	14	13.3	6.2	12.7	9.7	0.0	1.3	-2.2		
0	5	867	0	0	0	13943	7121	-1559	5	4	14	14	12.0	6.0	13.2	6.7	0.0	1.2	-2.1		
0	5	873	0	0	0	-8226	-8312	2629	4	4	14	14	7.8	7.9	12.3	14.6	0.0	1.6	-2.7		
0	5	898	0	0	0	10061	-4937	-145	5	3	14	14	6.0	6.0	9.7	8.9	0.0	2.7	-4.5		

S.L.U. - AZIONI S.L.V. -VERIFICA PIASTRE - QUOTA: 0 ELEMENTO: 6

Quo N.r	Per N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	εc x *10000	εc y *10000	εf x *10000	εf y *10000	Ax s cmq	Ay s cmq	Ax i cmq	Ay i cmq	Atag cmq	σt kg/cmq	eta mm	Fpunz kg	Apunz cmq
0	6	8	0	0	0	8462	12831	3780	4	6	14	14	6.0	6.1	8.0	12.1	0.0	1.7	-2.8	11163	0.0
0	6	186	0	0	0	-6315	13687	-1633	3	6	14	15	6.0	6.5	9.5	12.9	0.0	2.1	-3.4	112650	48.1
0	6	195	0	0	0	-7628	-6758	124	4	3	14	14	7.2	6.4	11.6	12.5	0.0	2.4	-3.9	100964	43.1
0	6	205	0	0	0	21199	13978	-120	7	6	15	14	15.5	10.3	20.1	13.2	0.0	1.7	-2.9	167756	71.6

S.L.U. - AZIONI S.L.V. -VERIFICA PIASTRE - QUOTA: 0 ELEMENTO: 6

Quo N.r	Per N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	εc x *10000	εc y *10000	εf x *10000	εf y *10000	Ax s cmq	Ay s cmq	Ax i cmq	Ay i cmq	Atag cmq	σt kg/cmq	eta mm	Fpunz kg	Apunz cmq
0	6	207	0	0	0	18572	9548	2744	6	5	15	14	14.7	6.0	17.6	9.0	0.0	1.6	-2.7	119832	51.1
0	6	975	0	0	0	-11560	-6597	3222	5	4	14	14	10.9	6.2	13.0	6.5	0.0	1.7	-2.8		
0	6	976	0	0	0	15071	7060	2121	6	4	14	14	11.9	6.0	14.3	6.7	0.0	1.5	-2.5		
0	6	977	0	0	0	14017	-3537	-705	6	3	14	14	9.5	6.0	13.3	6.0	0.0	1.2	-2.0		
0	6	979	0	0	0	8238	12430	2239	4	6	14	14	6.0	6.0	7.8	11.8	0.0	1.4	-2.4		
0	6	980	0	0	0	19834	18952	3003	7	7	15	15	10.5	9.0	18.8	17.9	0.0	1.5	-2.6		
0	6	982	0	0	0	12665	13580	-5175	5	6	14	14	11.7	9.8	12.0	12.8	0.0	1.2	-2.0		
0	6	983	0	0	0	13038	9372	-134	5	4	14	14	12.3	8.4	12.3	8.9	0.0	1.3	-2.2		
0	6	985	0	0	0	-8761	9613	-4422	5	4	14	14	8.3	8.2	6.0	9.1	0.0	0.7	-1.1		
0	6	989	0	0	0	12276	7182	149	5	4	14	14	11.1	6.0	11.6	6.8	0.0	1.3	-2.2		
0	6	992	0	0	0	-6799	12738	-1070	3	6	14	14	6.4	6.0	10.1	12.0	0.0	2.0	-3.4		
0	6	994	0	0	0	5608	-7552	5301	3	4	14	14	7.9	7.1	6.0	9.3	0.0	0.9	-1.5		
0	6	1011	0	0	0	-5531	10193	59	3	5	14	14	6.0	6.0	9.1	9.6	0.0	2.7	-4.5		

S.L.U. - AZIONI S.L.V. -VERIFICA PIASTRE - QUOTA: 0 ELEMENTO: 7

Quo N.r	Per N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	εc x *10000	εc y *10000	εf x *10000	εf y *10000	Ax s cmq	Ay s cmq	Ax i cmq	Ay i cmq	Atag cmq	σt kg/cmq	eta mm	Fpunz kg	Apunz cmq
0	7	51	0	0	0	7493	9463	-112	4	5	14	14	3.5	4.5	7.1	9.0	0.0	2.1	-3.4	75076	32.0
0	7	63	0	0	0	10291	10434	-54	5	5	14	14	4.9	4.9	9.7	9.9	0.0	2.0	-3.4	58821	0.0
0	7	1051	0	0	0	7710	4106	-42	4	3	14	14	3.6	1.9	7.3	6.0	0.0	1.9	-3.1		
0	7	1053	0	0	0	8748	4888	1043	5	3	14	14	4.1	2.3	8.3	6.0	0.0	1.6	-2.6		
0	7	1054	0	0	0	3511	9929	524	3	5	14	14	1.7	4.7	6.0	9.4	0.0	1.9	-3.2		
0	7	1072	0	0	0	4564	2445	-457	3	2	14	14	2.2	6.0	6.0	6.0	0.0	1.4	-2.3		
0	7	1075	0	0	0	1598	860	-448	2	1	14	13	0.8	6.0	6.0	6.0	0.0	0.9	-1.5		
0	7	1076	0	0	0	1372	9930	189	2	5	14	14	0.8	4.7	6.0	9.4	0.0	1.8	-3.1		

S.L.U. - AZIONI S.L.V. -VERIFICA PIASTRE - QUOTA: 0 ELEMENTO: 8

Quo N.r	Per N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	εc x *10000	εc y *10000	εf x *10000	εf y *10000	Ax s cmq	Ay s cmq	Ax i cmq	Ay i cmq	Atag cmq	σt kg/cmq	eta mm	Fpunz kg	Apunz cmq
0	8	10	0	0	0	6496	7811	51	4	4	14	14	3.1	3.7	6.1	7.4	0.0	1.9	-3.1	55629	0.0
0	8	62	0	0	0	7569	8856	20	4	5	14	14	3.6	4.2	7.2	8.4	0.0	1.9	-3.1	75817	0.0
0	8	1024	0	0	0	4569	9834	-372	3	5	14	14	2.2	4.7	6.0	9.3	0.0	1.7	-2.9		
0	8	1026	0	0	0	7012	3286	-440	4	3	14	14	3.3	1.6	6.6	6.0	0.0	1.5	-2.5		
0	8	1027	0	0	0	6824	4962	21	4	3	14	14	3.2	2.3	6.5	6.0	0.0	1.6	-2.7		
0	8	1028	0	0	0	4433	9710	-91	3	5	14	14	2.1	4.6	6.0	9.2	0.0	1.7	-2.9		
0	8	1041	0	0	0	4820	617	-359	3	1	14	10	2.3	6.0	6.0	6.0	0.0	0.8	-1.4		
0	8	1042	0	0	0	3828	1594	294	3	2	14	14	1.8	6.0	6.0	6.0	0.0	1.2	-2.1		

1.2. "Edificio B"

1.2.1. Input di calcolo

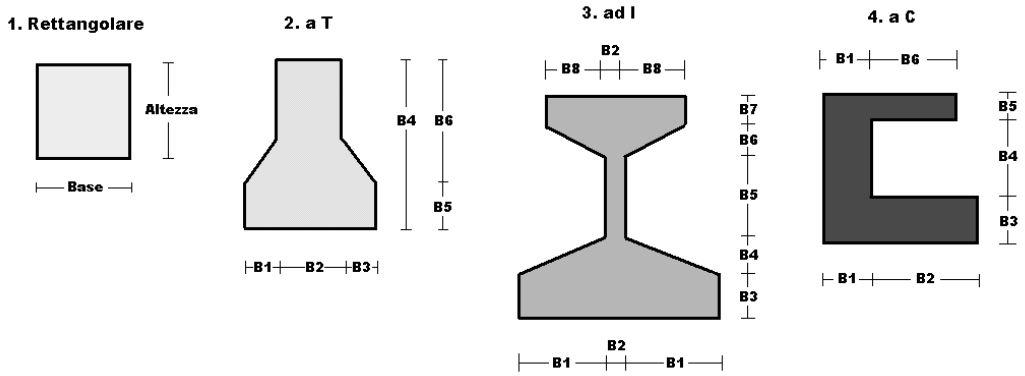
Nel tabulato allegato alla presente relazione sono riportati i seguenti campi:

- Specifiche campi tabella di stampa

Le sezioni delle aste in c.a.o. riportate nel seguito sono state raggruppate per tipologia. Le tipologie disponibili sono le seguenti:

1) *RETTANGOLARE*
2) *a T*
3) *ad I*
4) *a C*
5) *CIRCOLARE*
6) *POLIGONALE*

Nelle tabelle sono usate alcune sigle il cui significato è spiegato dagli schemi riportati in appresso:



Per quanto attiene alla tipologia poligonale le diciture V1, V2, …, V10 individuano i vertici della sezione descritta per coordinate.

In coda alle presenti stampe viene riportata la tabellina riassuntiva delle caratteristiche statiche delle sezioni in parola in termini di area, momenti di inerzia baricentrici rispetto all'asse X ed Y (Ixg ed Iyg) e momento d'inerzia polare (Ip).

Si riporta appresso la spiegazione delle sigle usate nelle tabelle riassuntive dei criteri di progetto per le aste in elevazione, per quelle di fondazione, per i pilastri e per i setti.

Crit.N.ro : *Numero indicativo del criterio di progetto*
Elem. : *Tipo di elemento strutturale*
%Rig.Tors. : *Percentuale di rigidezza torsionale*
Mod. E : *Modulo di elasticità normale*
Poisson : *Coefficiente di Poisson*
Sgmc : *Tensione massima di esercizio del calcestruzzo*
tauc0 : *Tensione tangenziale minima*
tauc1 : *Tensione tangenziale massima*
Sgmf : *Tensione massima di esercizio dell'acciaio*
Om. : *Coefficiente di omogeneizzazione*
Gamma : *Peso specifico del materiale*
Copristaffa : *Distanza tra il lembo esterno della staffa ed il lembo esterno della sezione in calcestruzzo*
Fi min. : *Diametro minimo utilizzabile per le armature longitudinali*
Fi st. : *Diametro delle staffe*
Lar. st. : *Larghezza massima delle staffe*
Psc : *Passo di scansione per i diagrammi delle caratteristiche*
Pos.pol. : *Numero di posizioni delle armature per la verifica di sezioni poligonali*
D arm. : *Passo di incremento dell'armatura per la verifica di sezioni poligonali*
Iteraz. : *Numero massimo di iterazioni per la verifica di sezioni poligonali*
Def. Tag. : *Deformabilità a taglio (si, no)*
%Scorr.Staf. : *Percentuale di scorrimento da far assorbire alle staffe*
P.max staffe : *Passo massimo delle staffe*
P.min.staffe : *Passo minimo delle staffe*
tMt min. : *Tensione di torsione minima al di sotto del quale non si arma a torsione*
Ferri parete : *Presenza di ferri di parete a taglio*
Ecc.lim. : *Eccentricità M/N limite oltre la quale la verifica viene effettuata a flessione pura*
Tipo ver. : *Tipo di verifica (0 = solo Mx; 1 = Mx e My separate; 2 = deviata)*
Fl.rett. : *Flessione retta forzata per sezioni dissimmetriche ma simmetrizzabili (0 = no; 1 = si)*
Den.X pos. : *Denominatore della quantità q*l*l per determinare il momento Mx minimo per la copertura del diagramma positivo*
Den.X neg. : *Denominatore della quantità q*l*l per determinare il momento Mx minimo per la copertura del diagramma negativo*
Den.Y pos. : *Denominatore della quantità q*l*l per determinare il momento My minimo per la copertura del diagramma positivo*
Den.Y neg. : *Denominatore della quantità q*l*l per determinare il momento My minimo per la copertura del diagramma negativo*
%Mag.car. : *Percentuale di maggiorazione dei carichi statici della prima combinazione di carico*
Linear. : *Coefficiente descrittivo del comportamento dell'asta:*
1 = comportamento lineare sia a trazione che a compressione
2 = comportamento non lineare sia a trazione che a compressione.
3 = comportamento lineare solo a trazione.
4 = comportamento non lineare solo a trazione.
5 = comportamento lineare solo a compressione.
6 = comportamento non lineare solo a compressione.
Appesi : *Flag di disposizione del carico sull'asta (1 = appeso, cioè applicato all'intradosso; 0 = non appeso, cioè applicato all'estradosso)*
Min. T/sigma : *Verifica minimo T/sigma (1 = si; 0 = no)*
Verif.Alette : *Verifica alette travi di fondazione (1 = si; 0 = no)*
Kwinkl. : *Costante di sottofondo del terreno*

Si riporta appresso la spiegazione delle sigle usate nelle tabelle riassuntive dei criteri di progetto per le verifiche agli stati limite.

Cri.Nro	:	*Numero identificativo del criterio di progetto*
Tipo Elem.	:	*Tipo di elemento: trave di elevazione, trave di fondazione, pilastro*
fck	:	*Resistenza caratteristica del calcestruzzo*
fcd	:	*Resistenza di calcolo del calcestruzzo*
rcd	:	*Resistenza di calcolo a flessione del calcestruzzo (massimo del diagramma parabola rettangolo)*
fyk	:	*Resistenza caratteristica dell'acciaio*
fyd	:	*Resistenza di calcolo dell'acciaio*
Ey	:	*Modulo elastico dell'acciaio*
ec0	:	*Deformazione limite del calcestruzzo in campo elastico*
ecu	:	*Deformazione ultima del calcestruzzo*
eyu	:	*Deformazione ultima dell'acciaio*
Ac/At	:	*Rapporto dell'incremento fra l'armatura compressa e quella tesa*
Mt/Mtu	:	*Rapporto fra il momento torcente di calcolo e il momento torcente resistente ultimo del calcestruzzo al di sotto del quale non si arma a torsione*
Wra	:	*Ampiezza limite della fessura per combinazioni rare*
Wfr	:	*Ampiezza limite della fessura per combinazioni frequenti*
Wpe	:	*Ampiezza limite della fessura per combinazioni permanenti*
σc **Rara**	:	*Sigma massima del calcestruzzo per combinazioni rare*
σc **Perm**	:	*Sigma massima del calcestruzzo per combinazioni permanenti*
σf **Rara**	:	*Sigma massima dell'acciaio per combinazioni rare*
SpRar	:	*Rapporto fra la lunghezza dell'elemento e lo spostamento massimo per combinazioni rare*
SpPer	:	*Rapporto fra la lunghezza dell'elemento e lo spostamento massimo per combinazioni permanenti*
Coef.Visc.:	:	*Coefficiente di viscosità*

Si riporta di seguito il significato delle simbologie usate nelle tabelle di stampa dei dati di input dei fili fissi:

- **Filo** : Numero del filo fisso in pianta.

- **Ascissa** : Ascissa.

- **Ordinata** : Ordinata.

Si riporta di seguito il significato delle simbologie usate nelle tabelle di stampa dei dati di input delle quote di piano:

- **Quota** : Numero identificativo della quota del piano.

- **Altezza** : Altezza dallo spiccato di fondazione.

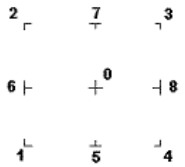
- **Tipologia** : Le tipologie previste sono due:

  0 = Piano sismico, ovvero piano che è sede di massa, sia strutturale che portata, che deve essere considerata ai fini del calcolo sismico. Tutti i nodi a questa quota hanno gli spostamenti orizzontali legati dalla relazione di impalcato rigido.

  1 = Interpiano, ovvero quota intermedia che ha rilevanza ai fini della geometria strutturale ma la cui massa non viene considerata a questa quota ai fini sismici. I nodi a questa quota hanno spostamenti orizzontali indipendenti.

Si riporta appresso la spiegazione delle sigle usate nel tabulato di stampa dei dati di input dei pilastri.

Filo : *Numero del filo fisso in pianta su cui insiste il pilastro*
Sez. : *Numero di archivio della sezione del pilastro*
Tipologia : *Descrive le seguenti grandezze:*
a) La forma attraverso le sigle 'Rett.'=rettangolare; 'a T'; 'ad I'; 'a C'; 'Circ.=circolare; 'Polig.'=poligonale
b) Gli ingombri in X ed Y nel sistema di riferimento locale della sezione. Nel caso di sezioni rettangolari questi ingombri coincidono con base ed altezza
Magrone : *Larghezza del magrone di fondazione. Se presente individua ai fini del calcolo un'asta su suolo alla Winkler*
Ang. : *Angolo di rotazione della sezione. L'angolo e' positivo se antiorario*
Codice : *Individua il posizionamento del filo fisso nella sezione. Per la sezione rettangolare valgono i seguenti codici di spigolo:*



Il codice zero, che è inizialmente associato al centro pilastro, permette anche degli scostamenti imposti esplicitamente del filo fisso dal centro del pilastro
dx : *Scostamento filo fisso - centro pilastro lungo l'asse X in pianta*
dy : *Scostamento filo fisso - centro pilastro lungo l'asse Y in pianta*
Crit.N.ro : *Numero identificativo del criterio di progetto associato al pilastro*

Nel caso di vincoli particolari (situazione diversa dal doppio incastro), segue un'ulteriore tabulato relativo ai vincoli, le cui sigle hanno il seguente significato:

Codice: Codice sintetico identificativo del tipo di vincolo secondo la codifica appresso riportata:
I = incastro; K = appoggio scorrevole; C = cerniera sferica; E = esplicito; CF = cerniera flessionale.

Il reale funzionamento dei vincoli (da intendersi come vincoli interni tra asta e nodo) è esplicitato dai successivi dati:

Tx, Ty, Tz : *Valori delle rigidezze alla traslazione imposte al nodo in esame. Il valore -1 indica per convenzione che quella particolare traslazione mutua tra pilastro e nodo è impedita (ovvero la traslazione assoluta del nodo e dell'estremo del pilastro è la medesima), mentre lo 0 indica che non vi è continuità tra tali elementi ai fini di tale traslazione reciproca (ovvero la traslazione assoluta del nodo e dell'estremo del pilastro sono diverse ed indipendenti). Invece un valore maggiore di zero equivale ad una sconnessione fra il nodo e l'estremo del pilastro (traslazioni assolute diverse), ma sul nodo agirà una forza, nella direzione della sconnessione inserita, di valore pari alla rigidezza per la variazione di spostamento. Se infine viene inserito un valore compreso fra -1 (incastrato) e 0 (libero) (fattore di connessione) il programma trasforma in automatico tale numero in una rigidezza esplicita. Gli assi X e Y sono quelli del riferimento locale della sezione, mentre Z è parallelo all'asse del pilastro.*
Rx, Ry, Rz : *Valori delle rigidezze alla rotazione imposte al nodo in esame. Il valore -1 indica per convenzione che quella particolare rotazione mutua tra pilastro e nodo è impedita (ovvero la rotazione assoluta del nodo e dell'estremo del pilastro è la medesima), mentre lo 0 indica che non vi è continuità tra tali elementi ai fini di tale rotazione reciproca (ovvero la rotazione assoluta del nodo e dell'estremo del pilastro sono diverse ed indipendenti). Invece un valore maggiore di zero equivale ad una sconnessione fra il nodo e l'estremo dell'asta (rotazioni assolute diverse), ma sul nodo agirà un momento nella direzione della sconnessione inserita di valore pari alla rigidezza per la variazione di rotazione. Se viene inserito un valore compreso fra –1 (incastrato) e 0 (libero) (fattore di connessione) il programma trasforma in automatico tale numero in una rigidezza esplicita. Gli assi X e Y sono quelli del riferimento locale della sezione, mentre Z è parallelo all'asse del pilastro.*

Si riporta appresso la spiegazione delle sigle usate nel tabulato di stampa dei dati di input delle travi:

Trave : *Numero identificativo della trave alla quota in esame*
Sez. : *Numero di archivio della sezione della trave. Se il numero sezione è superiore a 600, si tratta di setto di altezza pari all'interpiano e di cui nei successivi dati viene specificato il solo spessore*
Base x Alt. : *Ingombri in X ed Y nel sistema di riferimento locale della sezione. Nel caso di sezioni rettangolari questi ingombri coincidono con base ed altezza*
Magrone : *Larghezza del magrone di fondazione. Se presente individua ai fini del calcolo un'asta su suolo alla Winkler*
Ang. : *Angolo di rotazione della sezione attorno all'asse*
Filo in. : *Numero del filo fisso iniziale della trave*
Filo fin. : *Numero del filo fisso finale della trave*
Quota in. : *Quota dell'estremo iniziale della trave*
Quota fin. : *Quota dell'estremo finale della trave*
dx in : *Scostamento in direzione X del punto iniziale dell'asse della trave dal filo fisso iniziale di riferimento*
dx f : *Scostamento in direzione X del punto finale dell'asse della trave dal filo fisso finale di riferimento*
dy in : *Scostamento in direzione Y del punto iniziale dell'asse della trave dal filo fisso iniziale di riferimento*
dy f : *Scostamento in direzione Y del punto finale dell'asse della trave dal filo fisso finale di riferimento*
Pann. : *Carico sulla trave dovuto a pannelli di solai.*
Tamp. : *Carico sulla trave dovuto a tamponature*
Ball. : *Carico sulla trave dovuto a ballatoi*
Espl. : *Carico sulla trave imposto dal progettista*
Tot. : *Totale dei carichi verticali precedenti*
Torc. : *Momento torcente distribuito agente sulla trave imposto dal progettista*
Orizz. : *Carico orizzontale distribuito agente sulla trave imposto dal progettista*
Assia. : *Carico assiale distribuito agente sulla trave imposto dal progettista*
Ali. : *Aliquota media pesata dei carichi accidentali per la determinazione della massa sismica*
Crit.N.ro : *Numero identificativo del criterio di progetto associato alla trave*

Nel caso di vincoli particolari (situazione diversa dal doppio incastro), segue un'ulteriore tabulato relativo ai vincoli, le cui sigle hanno il seguente significato:

Codice: Codice sintetico identificativo del tipo di vincolo secondo la codifica appresso riportata:
I = incastro; K = appoggio scorrevole; C = cerniera sferica; E = esplicito; CF = cerniera flessionale.

Il reale funzionamento dei vincoli (da intendersi come vincoli interni tra asta e nodo) è esplicitato dai successivi dati:

Tx, Ty, Tz : *Valori delle rigidezze alla traslazione imposte al nodo in esame. Il valore -1 indica per convenzione che quella particolare traslazione mutua tra trave e nodo è impedita (ovvero la traslazione assoluta del nodo e dell'estremo dell'asta è la medesima), mentre lo 0 indica che non vi è continuità tra tali elementi ai fini di tale traslazione reciproca (ovvero la traslazione assoluta del nodo e dell'estremo dell'asta sono diverse ed indipendenti). Invece un valore maggiore di zero equivale ad una sconnessione fra il nodo e l'estremo dell'asta (traslazioni assolute diverse), ma sul nodo agirà una forza, nella direzione della sconnessione inserita, di valore pari alla rigidezza per la variazione di spostamento. Se infine viene inserito un valore compreso fra -1 (incastrato) e 0 (libero), fattore di connessione, il programma trasforma in automatico tale numero in una rigidezza esplicita. Gli assi X e Y sono quelli del riferimento locale della sezione, mentre Z è parallelo all'asse della trave.*
Rx, Ry, Rz : *Valori delle rigidezze alla rotazione imposte al nodo in esame. Il valore -1 indica per convenzione che quella particolare rotazione mutua tra trave e nodo è impedita (ovvero la rotazione assoluta del nodo e dell'estremo dell'asta è la medesima), mentre lo 0 indica che non vi è continuità tra tali elementi ai fini di tale rotazione reciproca (ovvero la rotazione assoluta del nodo e dell'estremo dell'asta sono diverse ed indipendenti). Invece un valore maggiore di zero equivale ad una sconnessione fra il nodo e l'estremo dell'asta (rotazioni assolute diverse), ma sul nodo agirà un momento, nella direzione della sconnessione inserita, di valore pari alla rigidezza per la variazione di rotazione. Se viene inserito un valore compreso fra -1 (incastrato) e 0 (libero), fattore di connessione, il programma trasforma in automatico tale numero in una rigidezza esplicita. Gli assi X e Y sono quelli del riferimento locale della sezione, mentre Z è parallelo all'asse della trave.*

Si riporta appresso la spiegazione delle sigle usate nel tabulato di stampa dei carichi e vincoli nodali.

Filo : *Numero identificativo del filo fisso*
Quo N. : *Numero identificativo della quota di riferimento secondo la codifica dell'input quote*
D.Quo. : *Delta quota, ovvero scostamento della quota del nodo dalla quota di riferimento*
P. Sis : *Piano sismico di appartenenza del nodo in esame. È possibile avere più piani sismici alla stessa quota di impalcato*
Codi : *Codice sintetico identificativo del tipo di vincolo secondo la codifica appresso riportata:*

***I** = Incastro*
***A** = Automatico*
***C** = Cerniera sferica*
***E** = Esplicito*

Il vincolo di tipo 'A', cioè' automatico, corrisponde ad un tipo di vincolo scelto dal programma in funzione delle varie situazioni strutturali riscontrate. Per valutare quale tipo di vincolo è stato imposto da CDSWin in questi casi è necessario riferirsi ai dati delle successive colonne della presente tabella di stampa

Tx, Ty, Tz : *Valori delle rigidezze alla traslazione imposte al nodo in esame. Il valore -1 indica per convenzione che quella particolare traslazione è impedita, mentre lo 0 indica che non ha alcun vincolo*
Rx, Ry, Rz : *Valori delle rigidezze alla rotazione imposte al nodo in esame. Il valore -1 indica per convenzione che quella particolare rotazione è impedita, mentre lo 0 indica che non ha alcun vincolo*
Fx, Fy, Fz : *Valori delle forze concentrate applicate al nodo in esame*
Mx, My, Mz : *Valori delle coppie concentrate applicate al nodo in esame*

CRITERI DI PROGETTO

IDEN	ASTE ELEVAZIONE													
Crit N.ro	Def Tag	%Scorr Staffe	P max. Staffe	P min. Staffe	τMtmin kg/cmq	Ferri parete	Elim cm	Tipo verif.	Fl. rett	DenX pos.	DenX neg.	DenY pos.	DenY neg.	%Mag car.
1	si	100	30	0	3	no	200	Mx	1	0	0	0	0	0

CRITERI DI PROGETTO

IDEN	PILASTRI				IDEN	PILASTRI		
Crit N.ro	Def Tag	τMtmin kg/cmq	Tipo verif.		Crit N.ro	Def Tag	τMtmin kg/cmq	Tipo verif.
3	si	3.0	Mx/My		5	si	3.0	Mx/My
6	si	3.0	Mx/My		7	si	3.0	Mx/My

CRITERI DI PROGETTO

IDENTIF.		CARATTERISTICHE DEL MATERIALE							DURABILITA'			CARATTER.COSTRUTTIVE						FLAG	
Crit N.ro	Elem.	% Rig Tors.	% Rig Fless	Classe CLS	Classe Acciaio	Mod. El kg/cmq	Pois son	Gamma kg/mc	Tipo Ambiente	Tipo Armatura	Toll. Copr.	Copr staf	Copr ferr	Fi min	Fi st.	Lun sta	Li n.	Ap pe
1	ELEV.	10	100	PROV	PROV	358873	0.20	2500	ORDIN. X0	POCO SENS.	0.00	2.0	3.5	14	8	60	1	0
3	PILAS	10	100	PROV	PROV	358873	0.20	2500	ORDIN. X0	POCO SENS.	0.00	2.0	3.5	14	8	50	1	
5	PILAS	10	50	PROV	PROV	308366	0.20	2500	ORDIN. X0	SENSIBILE	1.00	2.0	3.5	14	8	50	1	
6	PILAS	10	80	PROV	PROV	308366	0.20	2500	ORDIN. X0	SENSIBILE	1.00	2.0	3.4	12	8	50	1	
7	PILAS	10	80	C25/30	B450C	314758	0.20	2500	ORDIN. X0	SENSIBILE	1.00	2.0	3.5	14	8	50	1	

CRITERI DI PROGETTO

CRITERI PER IL CALCOLO AGLI STATI LIMITE ULTIMI E DI ESERCIZIO

Cri Nro	Tipo Elem	fck	fcd	rcd	fyk	fyd	Ey	ec0	ecu	eyu	At/ Ac	Mt/ Mtu	Wra mm	Wfr mm	Wpe mm	σcRar	σcPer	σfRar	Spo Rar	Spo Fre	Spo Per	Coe Vis	euk
		---------- kg/cmq ----------														--- kg/cmq ---							
1	ELEV.	407.0	230.0	230.0	3667	3188	2100000	0.20	0.35	1.00	50	10	0.4	0.3	244.0	183.0	2933				2.0	0.08
3	PILAS	407.0	230.0	230.0	4206	3657	2100000	0.20	0.35	1.00	50	10	0.4	0.3	244.0	183.0	3364				2.0	0.08
5	PILAS	245.0	138.0	138.0	4104	3568	2100000	0.20	0.35	1.00	50	10	0.3	0.2	147.0	110.0	3283				2.0	0.04
6	PILAS	245.0	138.0	138.0	4104	3568	2100000	0.20	0.35	1.00	50	10	0.3	0.2	147.0	110.0	3283				2.0	0.04
7	PILAS	250.0	141.0	141.0	4500	3913	2100000	0.20	0.35	1.00	50	10	0.3	0.2	150.0	112.0	3600				2.0	0.08

- Dati generali

DATI GENERALI DI STRUTTURA

DATI GENERALI DI STRUTTURA			
Massima dimens. dir. X (m)	15.00	Altezza edificio (m)	6.00
Massima dimens. dir. Y (m)	15.00	Differenza temperatura(°C)	15
PARAMETRI SISMICI			
Vita Nominale (Anni)	50	Classe d' Uso	TERZA
Longitudine Est (Grd)	9.96403	Latitudine Nord (Grd)	44.11604
Categoria Suolo	B	Coeff. Condiz. Topogr.	1.00000
Sistema Costruttivo Dir.1	Utente	Sistema Costruttivo Dir.2	Utente
Regolarita' in Altezza	NO(KR=.8)	Regolarita' in Pianta	NO
Direzione Sisma (Grd)	0	Sisma Verticale	ASSENTE
PARAMETRI SPETTRO ELASTICO - SISMA S.L.O.			
Probabilita' Pvr	0.81	Periodo di Ritorno Anni	45.00
Accelerazione Ag/g	0.05	Periodo T'c (sec.)	0.24
Fo	2.50	Fv	0.78
Fattore Stratigrafia 'S'	1.20	Periodo TB (sec.)	0.12
Periodo TC (sec.)	0.36	Periodo TD (sec.)	1.81
PARAMETRI SPETTRO ELASTICO - SISMA S.L.D.			
Probabilita' Pvr	0.63	Periodo di Ritorno Anni	75.00
Accelerazione Ag/g	0.07	Periodo T'c (sec.)	0.26
Fo	2.50	Fv	0.87
Fattore Stratigrafia 'S'	1.20	Periodo TB (sec.)	0.13
Periodo TC (sec.)	0.38	Periodo TD (sec.)	1.87
PARAMETRI SPETTRO ELASTICO - SISMA S.L.V.			
Probabilita' Pvr	0.10	Periodo di Ritorno Anni	712.00
Accelerazione Ag/g	0.16	Periodo T'c (sec.)	0.30
Fo	2.39	Fv	1.29
Fattore Stratigrafia 'S'	1.20	Periodo TB (sec.)	0.14
Periodo TC (sec.)	0.41	Periodo TD (sec.)	2.23
PARAMETRI SISTEMA COSTRUTTIVO ESPLICITO - D I R. 1			
Fattore di struttura 'q'	1.00		
PARAMETRI SISTEMA COSTRUTTIVO ESPLICITO - D I R. 2			
Fattore di struttura 'q'	1.00		
COEFFICIENTI DI SICUREZZA PARZIALI DEI MATERIALI			
Acciaio per CLS armato	1.15	Calcestruzzo CLS armato	1.50
Legno per comb. eccez.	1.00	Legno per comb. fondament.:	1.30
Livello conoscenza	ADEGUATO		
FRP Collasso Tipo 'A'	1.10	FRP Delaminazione Tipo 'A'	1.20
FRP Collasso Tipo 'B'	1.25	FRP Delaminazione Tipo 'B'	1.50
FRP Resist. Press/Fless	1.00	FRP Resist. Taglio/Torsione	1.20
FRP Resist. Confinamento	1.10		

- Quote

QUOTE PIANI SISMICI ED INTERPIANI

Quota N.ro	Altezza m	Tipologia	IrregTamp XY	Alt.		Quota N.ro	Altezza m	Tipologia	IrregTamp XY	Alt.
0	0.00	Piano Terra				1	3.60	Piano sismico	NO	NO
2	4.53	Interpiano	NO	NO		3	7.05	Piano sismico	NO	NO
4	7.98	Interpiano	NO	NO		5	10.50	Piano sismico	NO	NO

- Pilastri

PILASTRI IN C.A. QUOTA 3.6 m

Filo N.ro	Sez. N.ro	Tipologia (cm)			Magrone (cm)	Ang. (Grd)	Cod.	dx (cm)	dy (cm)	Crit. N.ro	Tipo Elemento ai fini sismici
13	2	Rett. 49.00	x	49.00	0.0	0.00	0	-5.50	5.50	3	Secondario
14	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
15	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
16	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
17	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
18	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
19	3	Rett. 49.00	x	39.00	0.0	0.00	0	-5.50	0.00	3	Secondario
20	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
21	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
22	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
24	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
25	3	Rett. 49.00	x	39.00	0.0	0.00	0	-5.50	0.00	3	Secondario
26	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
27	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
28	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
29	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
30	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
31	3	Rett. 49.00	x	39.00	0.0	0.00	0	-5.50	0.00	3	Secondario
32	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
33	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
35	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
37	3	Rett. 49.00	x	39.00	0.0	0.00	0	-5.50	0.00	3	Secondario
38	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
39	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
40	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
41	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
42	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
43	3	Rett. 49.00	x	39.00	0.0	0.00	0	-5.50	0.00	3	Secondario
44	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
45	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
46	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
48	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
49	2	Rett. 49.00	x	49.00	0.0	0.00	0	-5.50	-5.50	3	Secondario
50	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
51	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
52	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
53	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
54	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
190	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
191	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
224	51	Rett. 410.00	x	36.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	6	Secondario
283	51	Rett. 410.00	x	36.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	6	Secondario
341	38	Rett. 400.00	x	30.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
342	47	Rett. 30.00	x	80.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
357	38	Rett. 400.00	x	30.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
358	47	Rett. 30.00	x	80.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
359	37	Rett. 30.00	x	250.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
360	38	Rett. 400.00	x	30.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
363	38	Rett. 400.00	x	30.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
373	45	Rett. 36.00	x	530.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	6	Secondario
375	45	Rett. 36.00	x	530.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	6	Secondario
380	45	Rett. 36.00	x	530.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	6	Secondario
381	45	Rett. 36.00	x	530.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	6	Secondario
382	47	Rett. 30.00	x	80.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
385	47	Rett. 30.00	x	80.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
387	54	Rett. 450.00	x	40.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	7	SismoResist.
393	54	Rett. 450.00	x	40.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	7	SismoResist.
405	47	Rett. 30.00	x	80.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
406	47	Rett. 30.00	x	80.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario

PILASTRI IN C.A. QUOTA 4.53 m

Filo N.ro	Sez. N.ro	Tipologia (cm)			Magrone (cm)	Ang. (Grd)	Cod.	dx (cm)	dy (cm)	Crit. N.ro	Tipo Elemento ai fini sismici
13	2	Rett. 49.00	x	49.00	0.0	0.00	0	-5.50	5.50	3	Secondario
14	7	Rett. 35.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
15	7	Rett. 35.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
16	7	Rett. 35.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
17	7	Rett. 35.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
18	7	Rett. 35.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
19	3	Rett. 49.00	x	39.00	0.0	0.00	0	-5.50	0.00	3	Secondario
20	7	Rett. 35.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
21	7	Rett. 35.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
22	7	Rett. 35.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario

PILASTRI IN C.A. QUOTA 4.53 m

Filo N.ro	Sez. N.ro	Tipologia (cm)	Magrone (cm)	Ang. (Grd)	Cod.	dx (cm)	dy (cm)	Crit. N.ro	Tipo Elemento ai fini sismici
24	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
25	3	Rett. 49.00 x 39.00	0.0	0.00	0	-5.50	0.00	3	Secondario
26	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
27	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
28	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
29	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
30	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
31	3	Rett. 49.00 x 39.00	0.0	0.00	0	-5.50	0.00	3	Secondario
32	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
33	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
35	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
37	3	Rett. 49.00 x 39.00	0.0	0.00	0	-5.50	0.00	3	Secondario
38	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
39	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
40	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
41	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
42	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
43	3	Rett. 49.00 x 39.00	0.0	0.00	0	-5.50	0.00	3	Secondario
44	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
45	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
46	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
48	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
49	2	Rett. 49.00 x 49.00	0.0	0.00	0	-5.50	-5.50	3	Secondario
50	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
51	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
52	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
53	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
54	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
190	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
191	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
224	57	Rett. 680.00 x 36.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	6	Secondario
283	57	Rett. 680.00 x 36.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	6	Secondario
341	38	Rett. 400.00 x 30.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
342	47	Rett. 30.00 x 80.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	SismoResist.
357	38	Rett. 400.00 x 30.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
358	47	Rett. 30.00 x 80.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
359	37	Rett. 30.00 x 250.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
360	38	Rett. 400.00 x 30.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
363	38	Rett. 400.00 x 30.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
373	45	Rett. 36.00 x 530.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	6	Secondario
375	45	Rett. 36.00 x 530.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	6	Secondario
380	45	Rett. 36.00 x 530.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	6	Secondario
381	45	Rett. 36.00 x 530.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	6	Secondario
382	47	Rett. 30.00 x 80.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	SismoResist.
385	47	Rett. 30.00 x 80.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
387	54	Rett. 450.00 x 40.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	7	Secondario
393	54	Rett. 450.00 x 40.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	7	Secondario
405	47	Rett. 30.00 x 80.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	SismoResist.
406	47	Rett. 30.00 x 80.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	SismoResist.

PILASTRI IN C.A. QUOTA 7.05 m

Filo N.ro	Sez. N.ro	Tipologia (cm)	Magrone (cm)	Ang. (Grd)	Cod.	dx (cm)	dy (cm)	Crit. N.ro	Tipo Elemento ai fini sismici
13	2	Rett. 49.00 x 49.00	0.0	0.00	0	-5.50	5.50	3	Secondario
14	5	Rett. 60.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
15	5	Rett. 60.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
16	5	Rett. 60.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
17	5	Rett. 60.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
18	5	Rett. 60.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
19	3	Rett. 49.00 x 39.00	0.0	0.00	0	-5.50	0.00	3	Secondario
20	5	Rett. 60.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
21	5	Rett. 60.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
22	5	Rett. 60.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
24	5	Rett. 60.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
25	3	Rett. 49.00 x 39.00	0.0	0.00	0	-5.50	0.00	3	Secondario
26	5	Rett. 60.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
27	5	Rett. 60.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
28	5	Rett. 60.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
29	5	Rett. 60.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
30	5	Rett. 60.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
31	3	Rett. 49.00 x 39.00	0.0	0.00	0	-5.50	0.00	3	Secondario
32	5	Rett. 60.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
33	5	Rett. 60.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
35	5	Rett. 60.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
37	3	Rett. 49.00 x 39.00	0.0	0.00	0	-5.50	0.00	3	Secondario
38	5	Rett. 60.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
39	5	Rett. 60.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
40	5	Rett. 60.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
41	5	Rett. 60.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
42	5	Rett. 60.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
43	3	Rett. 49.00 x 39.00	0.0	0.00	0	-5.50	0.00	3	Secondario
44	5	Rett. 60.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
45	5	Rett. 60.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
46	5	Rett. 60.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
48	5	Rett. 60.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
49	2	Rett. 49.00 x 49.00	0.0	0.00	0	-5.50	-5.50	3	Secondario

PILASTRI IN C.A. QUOTA 4.53 m

Filo N.ro	Sez. N.ro	Tipologia (cm)	Magrone (cm)	Ang. (Grd)	Cod.	dx (cm)	dy (cm)	Crit. N.ro	Tipo Elemento ai fini sismici
50	5	Rett. 60.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
51	5	Rett. 60.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
52	5	Rett. 60.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
53	5	Rett. 60.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
54	5	Rett. 60.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
190	5	Rett. 60.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
191	5	Rett. 60.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
224	40	Rett. 410.00 x 26.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	6	Secondario
283	40	Rett. 410.00 x 26.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	6	Secondario
341	38	Rett. 400.00 x 30.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
342	47	Rett. 30.00 x 80.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
357	38	Rett. 400.00 x 30.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
358	47	Rett. 30.00 x 80.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
359	37	Rett. 30.00 x 250.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
360	38	Rett. 400.00 x 30.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
363	38	Rett. 400.00 x 30.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
373	39	Rett. 26.00 x 530.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	6	Secondario
375	39	Rett. 26.00 x 530.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	6	Secondario
380	39	Rett. 26.00 x 530.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	6	Secondario
381	39	Rett. 26.00 x 530.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	6	Secondario
382	47	Rett. 30.00 x 80.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
385	47	Rett. 30.00 x 80.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
387	46	Rett. 450.00 x 30.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	7	Secondario
393	46	Rett. 450.00 x 30.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	7	Secondario
405	47	Rett. 30.00 x 80.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
406	47	Rett. 30.00 x 80.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario

PILASTRI IN C.A. QUOTA 7.98 m

Filo N.ro	Sez. N.ro	Tipologia (cm)	Magrone (cm)	Ang. (Grd)	Cod.	dx (cm)	dy (cm)	Crit. N.ro	Tipo Elemento ai fini sismici
13	2	Rett. 49.00 x 49.00	0.0	0.00	0	-5.50	5.50	3	Secondario
14	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
15	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
16	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
17	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
18	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
19	3	Rett. 49.00 x 39.00	0.0	0.00	0	-5.50	0.00	3	Secondario
20	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
21	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
22	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
24	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
25	3	Rett. 49.00 x 39.00	0.0	0.00	0	-5.50	0.00	3	Secondario
26	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
27	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
28	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
29	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
30	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
31	3	Rett. 49.00 x 39.00	0.0	0.00	0	-5.50	0.00	3	Secondario
32	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
33	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
35	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
37	3	Rett. 49.00 x 39.00	0.0	0.00	0	-5.50	0.00	3	Secondario
38	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
39	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
40	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
41	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
42	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
43	3	Rett. 49.00 x 39.00	0.0	0.00	0	-5.50	0.00	3	Secondario
44	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
45	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
46	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
48	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
49	2	Rett. 49.00 x 49.00	0.0	0.00	0	-5.50	-5.50	3	Secondario
50	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
51	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
52	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
53	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
54	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
190	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
191	7	Rett. 35.00 x 38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
224	58	Rett. 680.00 x 26.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	6	Secondario
283	58	Rett. 680.00 x 26.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	6	Secondario
341	38	Rett. 400.00 x 30.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
342	47	Rett. 30.00 x 80.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
357	38	Rett. 400.00 x 30.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
358	47	Rett. 30.00 x 80.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
359	37	Rett. 30.00 x 250.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
360	38	Rett. 400.00 x 30.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
363	38	Rett. 400.00 x 30.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
373	39	Rett. 26.00 x 530.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	6	Secondario
375	39	Rett. 26.00 x 530.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	6	Secondario
380	39	Rett. 26.00 x 530.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	6	Secondario
381	39	Rett. 26.00 x 530.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	6	Secondario
382	47	Rett. 30.00 x 80.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
385	47	Rett. 30.00 x 80.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario

PILASTRI IN C.A. QUOTA 7.98 m

Filo N.ro	Sez. N.ro	Tipologia (cm)			Magrone (cm)	Ang. (Grd)	Cod.	dx (cm)	dy (cm)	Crit. N.ro	Tipo Elemento ai fini sismici
387	46	Rett. 450.00	x	30.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	7	Secondario
393	46	Rett. 450.00	x	30.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	7	Secondario
405	47	Rett. 30.00	x	80.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
406	47	Rett. 30.00	x	80.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario

PILASTRI IN C.A. QUOTA 10.5 m

Filo N.ro	Sez. N.ro	Tipologia (cm)			Magrone (cm)	Ang. (Grd)	Cod.	dx (cm)	dy (cm)	Crit. N.ro	Tipo Elemento ai fini sismici
13	2	Rett. 49.00	x	49.00	0.0	0.00	0	-5.50	5.50	3	Secondario
14	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
15	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
16	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
17	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
18	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
19	3	Rett. 49.00	x	39.00	0.0	0.00	0	-5.50	0.00	3	Secondario
20	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
21	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
22	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
24	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
25	3	Rett. 49.00	x	39.00	0.0	0.00	0	-5.50	0.00	3	Secondario
26	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
27	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
28	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
29	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
30	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
31	3	Rett. 49.00	x	39.00	0.0	0.00	0	-5.50	0.00	3	Secondario
32	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
33	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
35	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
37	3	Rett. 49.00	x	39.00	0.0	0.00	0	-5.50	0.00	3	Secondario
38	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
39	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
40	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
41	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
42	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
43	3	Rett. 49.00	x	39.00	0.0	0.00	0	-5.50	0.00	3	Secondario
44	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
45	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
46	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
48	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
49	2	Rett. 49.00	x	49.00	0.0	0.00	0	-5.50	-5.50	3	Secondario
50	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
51	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
52	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
53	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
54	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
190	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
191	5	Rett. 60.00	x	38.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	3	Secondario
224	52	Rett. 410.00	x	20.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
283	52	Rett. 410.00	x	20.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
341	38	Rett. 400.00	x	30.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
342	47	Rett. 30.00	x	80.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
357	38	Rett. 400.00	x	30.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
358	47	Rett. 30.00	x	80.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
359	37	Rett. 30.00	x	250.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
360	38	Rett. 400.00	x	30.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
363	38	Rett. 400.00	x	30.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
373	53	Rett. 20.00	x	530.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
375	53	Rett. 20.00	x	530.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
380	53	Rett. 20.00	x	530.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
381	53	Rett. 20.00	x	530.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
382	47	Rett. 30.00	x	80.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
385	47	Rett. 30.00	x	80.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
387	46	Rett. 450.00	x	30.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	7	Secondario
393	46	Rett. 450.00	x	30.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	7	Secondario
405	47	Rett. 30.00	x	80.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario
406	47	Rett. 30.00	x	80.00	0.0	0.00	0	0.00	0.00	5	Secondario

- Travi/Setti

TRAVI IN C.A. ALLA QUOTA 3.6 m

		DATI GENERALI				QUOTE		SCOSTAMENTI						C A R I C H I									
Trav N.ro	Sez. N.ro	Tipo Elem. x il sisma	Ang Grd	Fil in.	Fil fin	Q in. (m)	Q.fin (m)	Dxi cm	Dyi cm	Dzi cm	Dxf cm	Dyf cm	Dzf cm	Pann. kg/m	Tamp. kg/m	Ball. kg/m	Espl. kg/m	Tot. kg/m	Torc. kg	Orizz. kg/m	Assial kg/m	Ali %	Cr Nr	Cit Geo
6	41	NON SismoRes	0	49	50	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	2920	0	0	0	2920	0	0	0	60	1	
12	28	NON SismoRes	0	33	27	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
15	36	Tel.SismoRes.	0	382	342	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
18	41	NON SismoRes	0	50	139	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	2920	0	0	0	2920	0	0	0	60	1	
25	36	NON SismoRes	0	182	357	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	1917	0	0	0	1917	0	0	0	60	1	
31	41	NON SismoRes	0	37	38	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	5668	0	0	0	5668	0	0	0	60	1	
38	36	Tel.SismoRes.	0	385	358	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
39	41	NON SismoRes	0	38	39	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	5668	0	0	0	5668	0	0	0	60	1	
40	41	NON SismoRes	0	39	40	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	6807	0	0	0	6807	0	0	0	60	1	
41	36	NON SismoRes	0	175	373	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
42	36	NON SismoRes	0	375	177	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
43	36	NON SismoRes	0	185	359	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
44	42	NON SismoRes	0	40	191	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	12642	0	0	0	12642	0	0	0	60	1	
49	41	NON SismoRes	0	41	42	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	6453	0	0	0	6453	0	0	0	60	1	
50	41	NON SismoRes	0	31	32	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	5668	0	0	0	5668	0	0	0	60	1	
51	42	NON SismoRes	0	191	41	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	12633	0	0	0	12633	0	0	0	60	1	
57	41	NON SismoRes	0	51	52	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
58	41	NON SismoRes	0	52	53	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	6453	0	0	0	6453	0	0	0	60	1	
59	41	NON SismoRes	0	53	54	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	6453	0	0	0	6453	0	0	0	60	1	
70	41	NON SismoRes	0	43	44	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	5668	0	0	0	5668	0	0	0	60	1	
71	41	Secondario	0	44	336	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	5668	0	0	0	5668	0	0	0	60	1	
75	36	NON SismoRes	0	139	363	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	764	0	0	0	764	0	0	0	60	1	
77	36	Tel.SismoRes.	0	394	393	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
78	36	Tel.SismoRes.	0	393	392	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
80	36	Tel.SismoRes.	0	388	387	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
84	36	NON SismoRes	0	147	341	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	2582	0	0	0	2582	0	0	0	60	1	
85	36	Tel.SismoRes.	0	139	382	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
86	36	Tel.SismoRes.	0	142	406	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
87	41	NON SismoRes	0	32	33	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	5668	0	0	0	5668	0	0	0	60	1	
88	36	Tel.SismoRes.	0	387	386	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
93	28	NON SismoRes	0	43	37	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
94	28	NON SismoRes	0	49	43	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
99	28	NON SismoRes	0	25	19	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
100	41	NON SismoRes	0	25	26	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	5668	0	0	0	5668	0	0	0	60	1	
101	41	NON SismoRes	0	26	27	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	5668	0	0	0	5668	0	0	0	60	1	
102	41	NON SismoRes	0	27	28	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	6807	0	0	0	6807	0	0	0	60	1	
103	42	NON SismoRes	0	28	190	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	12633	0	0	0	12633	0	0	0	60	1	
104	41	NON SismoRes	0	29	30	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	6453	0	0	0	6453	0	0	0	60	1	
105	42	NON SismoRes	0	190	29	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	12642	0	0	0	12642	0	0	0	60	1	
107	36	Tel.SismoRes.	0	392	168	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
115	36	Tel.SismoRes.	0	386	177	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
118	41	NON SismoRes	0	19	20	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	5668	0	0	0	5668	0	0	0	60	1	
119	41	Secondario	0	20	338	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	5668	0	0	0	5668	0	0	0	60	1	
128	41	NON SismoRes	0	13	14	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	2920	0	0	0	2920	0	0	0	60	1	
131	41	NON SismoRes	0	15	16	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
132	41	NON SismoRes	0	14	183	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	2920	0	0	0	2920	0	0	0	60	1	
133	41	NON SismoRes	0	16	17	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	6453	0	0	0	6453	0	0	0	60	1	
134	41	NON SismoRes	0	17	18	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	6453	0	0	0	6453	0	0	0	60	1	
140	28	NON SismoRes	0	31	25	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
141	28	NON SismoRes	0	37	31	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
144	28	NON SismoRes	0	19	13	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
147	28	NON SismoRes	0	39	33	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
150	26	NON SismoRes	0	21	15	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
157	26	NON SismoRes	0	51	45	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
158	26	NON SismoRes	0	52	46	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
159	28	NON SismoRes	0	28	22	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
160	28	NON SismoRes	0	342	336	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
161	36	Tel.SismoRes.	0	405	144	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
163	26	NON SismoRes	0	54	48	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
164	36	Tel.SismoRes.	0	406	405	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
168	26	NON SismoRes	0	48	42	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
169	26	NON SismoRes	0	35	29	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
170	26	NON SismoRes	0	41	35	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
172	26	NON SismoRes	0	24	18	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
173	26	NON SismoRes	0	30	24	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
183	28	NON SismoRes	0	338	182	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
193	26	NON SismoRes	0	22	16	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
196	28	NON SismoRes	0	46	40	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
214	36	NON SismoRes	0	160	394	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
215	36	NON SismoRes	0	168	381	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
216	36	NON SismoRes	0	163	283	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	2127	0	0	0	2127	0	0	0	60	1	
217	36	NON SismoRes	0	160	380	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
226	36	NON SismoRes	0	175	224	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	2127	0	0	0	2127	0	0	0	60	1	
227	36	NON SismoRes	0	174	388	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
228	36	NON SismoRes	0	380	163	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
229	36	NON SismoRes	0	176	375	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
272	41	Tel.SismoRes.	0	45	46	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	1610	0	0	0	1610	0	0	0	60	1	
282	41	Tel.SismoRes.	0	21	22	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	1610	0	0	0	1610	0	0	0	60	1	
291	36	NON SismoRes	0	357	185	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	1917	0	0	0	1917	0	0	0	60	1	
294	28	NON SismoRes	0	38	32	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
295	28	NON SismoRes	0	44	38	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
296	28	NON SismoRes	0	50	44	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
297	28	NON SismoRes	0	20	14	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
298	28	NON SismoRes	0	26	20	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
299	28	NON SismoRes	0	32	26	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
301	41	Secondario	0	336	45	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	4485	0	0	0	4485	0	0	0	60	1	
302	41	Secondario	0	338	21	3.60	3.60	0	0	45	0	0	45	4485	0	0	0	4485	0	0	0	60	1	
318	36	Tel.SismoRes.	0	182	385	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	

TRAVI IN C.A. ALLA QUOTA 3.6 m

		DATI GENERALI				QUOTE		SCOSTAMENTI						CARICHI									
Trav N.ro	Sez. N.ro	Tipo Elem. x il sisma	Ang Grd	Fil in.	Fil fin	Q in. (m)	Q.fin (m)	Dxi cm	Dyi cm	Dzi cm	Dxf cm	Dyf cm	Dzf cm	Pann. kg/m	Tamp. kg/m	Ball. kg/m	Espl. kg/m	Tot. kg/m	Torc. kg	Orizz. kg/m	Assial kg/m	Ali %	Cr Nr	Cit Geo
319	36	NON SismoRes	0	359	184	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
320	36	NON SismoRes	0	342	147	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
327	36	NON SismoRes	0	224	176	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	2127	0	0	0	2127	0	0	0	60	1	
328	36	NON SismoRes	0	341	144	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	2582	0	0	0	2582	0	0	0	60	1	
329	36	NON SismoRes	0	363	142	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	764	0	0	0	764	0	0	0	60	1	
334	36	NON SismoRes	0	358	183	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
335	36	NON SismoRes	0	381	166	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
340	36	NON SismoRes	0	373	174	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
343	36	NON SismoRes	0	183	360	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
344	36	NON SismoRes	0	360	184	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
346	36	NON SismoRes	0	283	166	3.60	3.60	0	0	0	0	0	0	2127	0	0	0	2127	0	0	0	60	1	

RIGIDEZZE NODALI TRAVI QUOTA 3.6 m

	NODO INIZIALE							NODO FINALE						
Trave N.ro	Codice	Tx (t/m)	Ty (t/m)	Tz (t/m)	Rx (t·m)	Ry (t·m)	Rz (t·m)	Codice	Tx (t/m)	Ty (t/m)	Tz (t/m)	Rx (t·m)	Ry (t·m)	Rz (t·m)
6	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
12	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
18	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	I	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0
31	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
39	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
40	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
44	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
49	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
50	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
51	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
57	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
58	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
59	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
70	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
71	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	I	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0
87	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
93	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
94	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
99	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
100	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
101	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
102	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
103	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
104	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
105	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
118	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
119	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	I	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0
128	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
131	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
132	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	I	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0
133	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
134	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
140	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
141	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
144	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
147	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
150	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
157	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
158	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
159	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
160	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
163	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
168	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
169	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
170	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
172	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
173	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
183	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
193	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
196	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
272	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
282	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
294	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
295	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
296	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
297	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
298	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
299	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
301	I	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
302	I	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0

TRAVI IN C.A. ALLA QUOTA 4.53 m

		DATI GENERALI				QUOTE		SCOSTAMENTI						CARICHI									
Trav N.ro	Sez. N.ro	Tipo Elem. x il sisma	Ang Grd	Fil in.	Fil fin	Q in. (m)	Q.fin (m)	Dxi cm	Dyi cm	Dzi cm	Dxf cm	Dyf cm	Dzf cm	Pann. kg/m	Tamp. kg/m	Ball. kg/m	Espl. kg/m	Tot. kg/m	Torc. kg	Orizz. kg/m	Assial kg/m	Ali %	Cr Nr	Cit Geo
48	59	Tel.SismoRes.	0	385	358	4.53	4.53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
53	59	Tel.SismoRes.	0	382	342	4.53	4.53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
55	59	Tel.SismoRes.	0	406	405	4.53	4.53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	

TRAVI IN C.A. ALLA QUOTA 7.05 m

		DATI GENERALI				QUOTE		SCOSTAMENTI						CARICHI									
Trav N.ro	Sez. N.ro	Tipo Elem. x il sisma	Ang Grd	Fil in.	Fil fin	Q in. (m)	Q.fin (m)	Dxi cm	Dyi cm	Dzi cm	Dxf cm	Dyf cm	Dzf cm	Pann. kg/m	Tamp. kg/m	Ball. kg/m	Espl. kg/m	Tot. kg/m	Torc. kg	Orizz. kg/m	Assial kg/m	Ali %	Cr Nr	Cit Geo
6	41	NON SismoRes	0	49	50	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	2920	0	0	0	2920	0	0	0	60	1	
12	28	NON SismoRes	0	33	27	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
18	41	NON SismoRes	0	50	139	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	2920	0	0	0	2920	0	0	0	60	1	
25	36	NON SismoRes	0	182	357	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	1917	0	0	0	1917	0	0	0	60	1	
31	41	NON SismoRes	0	37	38	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	5668	0	0	0	5668	0	0	0	60	1	
37	36	Tel.SismoRes.	0	305	373	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
39	41	NON SismoRes	0	38	39	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	5668	0	0	0	5668	0	0	0	60	1	
40	41	NON SismoRes	0	39	40	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	6807	0	0	0	6807	0	0	0	60	1	
41	36	NON SismoRes	0	183	360	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
42	36	Tel.SismoRes.	0	182	385	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
43	36	NON SismoRes	0	185	359	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
44	42	NON SismoRes	0	40	191	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	12642	0	0	0	12642	0	0	0	60	1	
49	41	NON SismoRes	0	41	42	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	6453	0	0	0	6453	0	0	0	60	1	
50	41	NON SismoRes	0	31	32	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	5668	0	0	0	5668	0	0	0	60	1	
51	42	NON SismoRes	0	191	41	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	12633	0	0	0	12633	0	0	0	60	1	
57	41	NON SismoRes	0	51	52	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
58	41	NON SismoRes	0	52	53	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	6453	0	0	0	6453	0	0	0	60	1	
59	41	NON SismoRes	0	53	54	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	6453	0	0	0	6453	0	0	0	60	1	
70	41	NON SismoRes	0	43	44	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	5668	0	0	0	5668	0	0	0	60	1	
71	41	Secondario	0	44	336	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	5668	0	0	0	5668	0	0	0	60	1	
72	41	NON SismoRes	0	45	46	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	1610	0	0	0	1610	0	0	0	60	1	
75	36	NON SismoRes	0	139	363	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	764	0	0	0	764	0	0	0	60	1	
77	36	Tel.SismoRes.	0	382	342	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
80	36	Tel.SismoRes.	0	385	358	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
84	36	NON SismoRes	0	147	341	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	2582	0	0	0	2582	0	0	0	60	1	
85	36	Tel.SismoRes.	0	139	382	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
86	36	Tel.SismoRes.	0	142	406	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
87	41	NON SismoRes	0	32	33	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	5668	0	0	0	5668	0	0	0	60	1	
88	36	Tel.SismoRes.	0	388	387	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
89	36	Tel.SismoRes.	0	387	386	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
93	26	NON SismoRes	0	43	37	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
94	26	NON SismoRes	0	49	43	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
99	26	NON SismoRes	0	25	19	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
100	41	NON SismoRes	0	25	26	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	5668	0	0	0	5668	0	0	0	60	1	
101	41	NON SismoRes	0	26	27	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	5668	0	0	0	5668	0	0	0	60	1	
102	41	NON SismoRes	0	27	28	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	6807	0	0	0	6807	0	0	0	60	1	
103	42	NON SismoRes	0	28	190	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	12633	0	0	0	12633	0	0	0	60	1	
104	41	NON SismoRes	0	29	30	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	6453	0	0	0	6453	0	0	0	60	1	
105	42	NON SismoRes	0	190	29	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	12642	0	0	0	12642	0	0	0	60	1	
118	41	NON SismoRes	0	19	20	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	5668	0	0	0	5668	0	0	0	60	1	
119	41	Secondario	0	20	338	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	5668	0	0	0	5668	0	0	0	60	1	
120	41	NON SismoRes	0	21	22	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	1610	0	0	0	1610	0	0	0	60	1	
128	41	NON SismoRes	0	13	14	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	2920	0	0	0	2920	0	0	0	60	1	
131	41	NON SismoRes	0	15	16	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
132	41	NON SismoRes	0	14	183	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	2920	0	0	0	2920	0	0	0	60	1	
133	41	NON SismoRes	0	16	17	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	6453	0	0	0	6453	0	0	0	60	1	
134	41	NON SismoRes	0	17	18	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	6453	0	0	0	6453	0	0	0	60	1	
140	26	NON SismoRes	0	31	25	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
141	26	NON SismoRes	0	37	31	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
144	26	NON SismoRes	0	19	13	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
146	36	Tel.SismoRes.	0	394	393	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
147	28	NON SismoRes	0	39	33	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
149	36	Tel.SismoRes.	0	393	392	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
150	26	NON SismoRes	0	21	15	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
152	36	Tel.SismoRes.	0	392	168	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
157	26	NON SismoRes	0	51	45	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
158	26	NON SismoRes	0	52	46	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
159	28	NON SismoRes	0	28	22	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
160	36	Tel.SismoRes.	0	386	177	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
163	26	NON SismoRes	0	54	48	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
168	26	NON SismoRes	0	48	42	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
169	26	NON SismoRes	0	35	29	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
170	26	NON SismoRes	0	41	35	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
172	26	NON SismoRes	0	24	18	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
173	26	NON SismoRes	0	30	24	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
175	28	NON SismoRes	0	342	336	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
177	36	Tel.SismoRes.	0	373	306	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
193	26	NON SismoRes	0	22	16	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
194	36	Tel.SismoRes.	0	405	144	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
195	36	Tel.SismoRes.	0	406	405	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
196	28	NON SismoRes	0	46	40	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
214	36	NON SismoRes	0	160	394	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
215	36	NON SismoRes	0	168	381	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
216	36	NON SismoRes	0	163	283	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	2127	0	0	0	2127	0	0	0	60	1	
217	36	NON SismoRes	0	160	380	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
226	36	NON SismoRes	0	175	224	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	2127	0	0	0	2127	0	0	0	60	1	
227	36	NON SismoRes	0	174	388	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
228	36	Tel.SismoRes.	0	175	373	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
229	36	NON SismoRes	0	176	375	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
239	28	NON SismoRes	0	338	182	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
240	41	Secondario	0	336	45	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	4485	0	0	0	4485	0	0	0	60	1	
241	41	Secondario	0	338	21	7.05	7.05	0	0	45	0	0	45	4485	0	0	0	4485	0	0	0	60	1	
251	36	Tel.SismoRes.	0	373	174	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
263	36	NON SismoRes	0	341	144	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	2582	0	0	0	2582	0	0	0	60	1	
264	36	NON SismoRes	0	342	147	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
266	36	NON SismoRes	0	357	185	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	1917	0	0	0	1917	0	0	0	60	1	
268	36	NON SismoRes	0	359	184	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
269	36	NON SismoRes	0	360	184	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
272	36	NON SismoRes	0	363	142	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	764	0	0	0	764	0	0	0	60	1	
283	36	NON SismoRes	0	375	177	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	

TRAVI IN C.A. ALLA QUOTA 7.05 m

		DATI GENERALI				QUOTE		SCOSTAMENTI						CARICHI									
Trav N.ro	Sez. N.ro	Tipo Elem. x il sisma	Ang Grd	Fil in.	Fil fin	Q in. (m)	Q.fin (m)	Dxi cm	Dyi cm	Dzi cm	Dxf cm	Dyf cm	Dzf cm	Pann. kg/m	Tamp. kg/m	Ball. kg/m	Espl. kg/m	Tot. kg/m	Torc. kg	Orizz. kg/m	Assial kg/m	Ali %	Cr Nr	Cit Geo
288	36	NON SismoRes	0	380	163	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
289	36	NON SismoRes	0	381	166	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
291	36	NON SismoRes	0	358	183	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
294	36	NON SismoRes	0	224	176	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	2127	0	0	0	2127	0	0	0	60	1	
296	36	NON SismoRes	0	283	166	7.05	7.05	0	0	0	0	0	0	2127	0	0	0	2127	0	0	0	60	1	

RIGIDEZZE NODALI TRAVI QUOTA 7.05 m

	NODO INIZIALE							NODO FINALE						
Trave N.ro	Cod ice	Tx (t/m)	Ty (t/m)	Tz (t/m)	Rx (t·m)	Ry (t·m)	Rz (t·m)	Cod ice	Tx (t/m)	Ty (t/m)	Tz (t/m)	Rx (t·m)	Ry (t·m)	Rz (t·m)
6	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
12	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
18	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	I	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0
31	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
39	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
40	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
44	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
49	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
50	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
51	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
57	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
58	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
59	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
70	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
71	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	I	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0
72	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
87	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
93	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
94	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
99	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
100	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
101	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
102	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
103	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
104	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
105	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
118	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
119	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	I	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0
120	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
128	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
131	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
132	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	I	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0
133	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
134	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
140	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
141	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
144	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
147	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
150	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
157	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
158	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
159	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
163	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
168	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
169	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
170	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
172	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
173	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
175	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
193	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
196	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
239	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
240	I	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
241	I	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0

TRAVI IN C.A. ALLA QUOTA 7.98 m

		DATI GENERALI				QUOTE		SCOSTAMENTI						CARICHI									
Trav N.ro	Sez. N.ro	Tipo Elem. x il sisma	Ang Grd	Fil in.	Fil fin	Q in. (m)	Q.fin (m)	Dxi cm	Dyi cm	Dzi cm	Dxf cm	Dyf cm	Dzf cm	Pann. kg/m	Tamp. kg/m	Ball. kg/m	Espl. kg/m	Tot. kg/m	Torc. kg	Orizz. kg/m	Assial kg/m	Ali %	Cr Nr	Cit Geo
35	59	Tel.SismoRes.	0	385	358	7.98	7.98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
40	59	Tel.SismoRes.	0	382	342	7.98	7.98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
42	59	Tel.SismoRes.	0	406	405	7.98	7.98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	

TRAVI IN C.A. ALLA QUOTA 10.5 m

		DATI GENERALI				QUOTE		SCOSTAMENTI						CARICHI									
Trav N.ro	Sez. N.ro	Tipo Elem. x il sisma	Ang Grd	Fil in.	Fil fin	Q in. (m)	Q.fin (m)	Dxi cm	Dyi cm	Dzi cm	Dxf cm	Dyf cm	Dzf cm	Pann. kg/m	Tamp. kg/m	Ball. kg/m	Espl. kg/m	Tot. kg/m	Torc. kg	Orizz. kg/m	Assial kg/m	Ali %	Cr Nr	Cit Geo
6	41	NON SismoRes	0	49	50	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	2958	0	0	0	2958	0	0	0	0	1	
12	28	NON SismoRes	0	33	27	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
18	41	NON SismoRes	0	50	139	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	2958	0	0	0	2958	0	0	0	0	1	
25	36	NON SismoRes	0	182	357	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	2868	0	0	0	2868	0	0	0	0	1	
31	41	NON SismoRes	0	37	38	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	5740	0	0	0	5740	0	0	0	0	1	
37	36	Tel.SismoRes.	0	275	380	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
39	41	NON SismoRes	0	38	39	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	5740	0	0	0	5740	0	0	0	0	1	

TRAVI IN C.A. ALLA QUOTA 10.5 m

		DATI GENERALI				QUOTE		SCOSTAMENTI						CARICHI									
Trav N.ro	Sez. N.ro	Tipo Elem. x il sisma	Ang Grd	Fil in.	Fil fin	Q in. (m)	Q.fin (m)	Dxi cm	Dyi cm	Dzi cm	Dxf cm	Dyf cm	Dzf cm	Pann. kg/m	Tamp. kg/m	Ball. kg/m	Espl. kg/m	Tot. kg/m	Torc. kg	Orizz. kg/m	Assial kg/m	Ali %	Cr Nr	Cit Geo
40	41	NON SismoRes	0	39	40	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	7044	0	0	0	7044	0	0	0	0	1	
41	36	NON SismoRes	0	183	360	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	1048	0	0	0	1048	0	0	0	0	1	
43	36	NON SismoRes	0	185	359	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
44	42	NON SismoRes	0	40	191	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	12786	0	0	0	12786	0	0	0	0	1	
49	41	NON SismoRes	0	41	42	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	6526	0	0	0	6526	0	0	0	0	1	
50	41	NON SismoRes	0	31	32	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	5740	0	0	0	5740	0	0	0	0	1	
51	42	NON SismoRes	0	191	41	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	12777	0	0	0	12777	0	0	0	0	1	
57	41	NON SismoRes	0	51	52	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
58	41	NON SismoRes	0	52	53	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	6526	0	0	0	6526	0	0	0	0	1	
59	41	NON SismoRes	0	53	54	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	6526	0	0	0	6526	0	0	0	0	1	
70	41	NON SismoRes	0	43	44	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	5740	0	0	0	5740	0	0	0	0	1	
71	41	NON SismoRes	0	44	45	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	4995	0	0	0	4995	0	0	0	0	1	
72	41	NON SismoRes	0	45	46	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	2197	0	0	0	2197	0	0	0	0	1	
75	36	NON SismoRes	0	139	363	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	1048	0	0	0	1048	0	0	0	0	1	
84	36	NON SismoRes	0	147	341	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	2868	0	0	0	2868	0	0	0	0	1	
85	59	Tel.SismoRes.	0	139	382	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
86	59	Tel.SismoRes.	0	142	406	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
87	41	NON SismoRes	0	32	33	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	5740	0	0	0	5740	0	0	0	0	1	
93	26	NON SismoRes	0	43	37	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
94	26	NON SismoRes	0	49	43	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
99	26	NON SismoRes	0	25	19	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
100	41	NON SismoRes	0	25	26	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	5740	0	0	0	5740	0	0	0	0	1	
101	41	NON SismoRes	0	26	27	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	5740	0	0	0	5740	0	0	0	0	1	
102	41	NON SismoRes	0	27	28	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	7044	0	0	0	7044	0	0	0	0	1	
103	42	NON SismoRes	0	28	190	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	12777	0	0	0	12777	0	0	0	0	1	
104	41	NON SismoRes	0	29	30	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	6526	0	0	0	6526	0	0	0	0	1	
105	42	NON SismoRes	0	190	29	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	12786	0	0	0	12786	0	0	0	0	1	
114	59	Tel.SismoRes.	0	382	342	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
115	36	Tel.SismoRes.	0	380	280	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
116	36	Tel.SismoRes.	0	380	163	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
118	41	NON SismoRes	0	19	20	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	5740	0	0	0	5740	0	0	0	0	1	
119	41	NON SismoRes	0	20	21	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	4995	0	0	0	4995	0	0	0	0	1	
120	41	NON SismoRes	0	21	22	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	2197	0	0	0	2197	0	0	0	0	1	
123	36	NON SismoRes	0	160	394	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
129	36	NON SismoRes	0	168	381	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
130	41	NON SismoRes	0	13	14	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	2958	0	0	0	2958	0	0	0	0	1	
131	36	NON SismoRes	0	163	283	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	2891	0	0	0	2891	0	0	0	0	1	
132	36	Tel.SismoRes.	0	160	380	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
135	41	NON SismoRes	0	15	16	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
136	41	NON SismoRes	0	14	183	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	2958	0	0	0	2958	0	0	0	0	1	
137	41	NON SismoRes	0	16	17	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	6526	0	0	0	6526	0	0	0	0	1	
138	41	NON SismoRes	0	17	18	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	6526	0	0	0	6526	0	0	0	0	1	
142	59	Tel.SismoRes.	0	385	358	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
144	26	NON SismoRes	0	31	25	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
145	26	NON SismoRes	0	37	31	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
148	26	NON SismoRes	0	19	13	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
151	28	NON SismoRes	0	39	33	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
154	26	NON SismoRes	0	21	15	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
161	26	NON SismoRes	0	51	45	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
162	26	NON SismoRes	0	52	46	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
163	28	NON SismoRes	0	28	22	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
164	36	Tel.SismoRes.	0	388	387	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
167	26	NON SismoRes	0	54	48	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
169	36	Tel.SismoRes.	0	387	386	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
172	26	NON SismoRes	0	48	42	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
173	26	NON SismoRes	0	35	29	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
174	26	NON SismoRes	0	41	35	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
176	26	NON SismoRes	0	24	18	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
177	26	NON SismoRes	0	30	24	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
197	26	NON SismoRes	0	22	16	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
200	28	NON SismoRes	0	46	40	10.50	10.50	0	0	45	0	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
203	36	Tel.SismoRes.	0	394	393	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
205	36	Tel.SismoRes.	0	393	392	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
206	36	Tel.SismoRes.	0	386	177	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
207	36	Tel.SismoRes.	0	392	168	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
226	36	NON SismoRes	0	175	224	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	2891	0	0	0	2891	0	0	0	0	1	
227	36	NON SismoRes	0	174	388	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
228	36	NON SismoRes	0	175	373	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
229	36	NON SismoRes	0	176	375	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
238	59	Tel.SismoRes.	0	182	385	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
239	36	NON SismoRes	0	359	184	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
240	36	NON SismoRes	0	360	184	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	1048	0	0	0	1048	0	0	0	0	1	
246	59	NON SismoRes	0	342	147	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
247	59	Tel.SismoRes.	0	406	405	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
248	59	Tel.SismoRes.	0	405	144	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
249	36	NON SismoRes	0	363	142	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	1048	0	0	0	1048	0	0	0	0	1	
253	36	NON SismoRes	0	381	166	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
258	36	NON SismoRes	0	373	174	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
259	36	NON SismoRes	0	375	177	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
260	59	Tel.SismoRes.	0	358	183	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
263	36	NON SismoRes	0	341	144	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	2868	0	0	0	2868	0	0	0	0	1	
265	36	NON SismoRes	0	224	176	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	2891	0	0	0	2891	0	0	0	0	1	
267	36	NON SismoRes	0	283	166	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	2891	0	0	0	2891	0	0	0	0	1	
271	36	Tel.SismoRes.	0	357	185	10.50	10.50	0	0	0	0	0	0	2868	0	0	0	2868	0	0	0	0	1	

RIGIDEZZE NODALI TRAVI QUOTA 10.5 m

	NODO INIZIALE							NODO FINALE						
Trave N.ro	Codice	Tx (t/m)	Ty (t/m)	Tz (t/m)	Rx (t·m)	Ry (t·m)	Rz (t·m)	Codice	Tx (t/m)	Ty (t/m)	Tz (t/m)	Rx (t·m)	Ry (t·m)	Rz (t·m)
6	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0

RIGIDEZZE NODALI TRAVI QUOTA 10.5 m

	NODO INIZIALE							NODO FINALE						
Trave N.ro	Codice	Tx (t/m)	Ty (t/m)	Tz (t/m)	Rx (t·m)	Ry (t·m)	Rz (t·m)	Codice	Tx (t/m)	Ty (t/m)	Tz (t/m)	Rx (t·m)	Ry (t·m)	Rz (t·m)
12	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
18	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	I	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0
31	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
39	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
40	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
44	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
49	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
50	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
51	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
57	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
58	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
59	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
70	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
71	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
72	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
87	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
93	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
94	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
99	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
100	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
101	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
102	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
103	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
104	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
105	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
118	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
119	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
120	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
130	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
135	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
136	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	I	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0
137	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
138	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
144	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
145	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
148	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
151	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
154	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
161	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
162	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
163	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
167	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
172	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
173	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
174	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
176	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
177	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
197	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0
200	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0	CF	-1.0	-1.0	-1.0	0.0	0.0	-1.0

- Vincoli nodi

NODI ALLA QUOTA 0 m

IDENTIFICAZIONE				RIGIDEZZE NODO ESTERNE							CARICHI NODALI CONCENTRATI					
Filo N.ro	Quo N.	D.Quo cm	P. sis	Codi	Tx (t/m)	Ty (t/m)	Tz (t/m)	Rx (t·m)	Ry (t·m)	Rz (t·m)	Fx (t)	Fy (t)	Fz (t)	Mx (t·m)	My (t·m)	Mz (t·m)
13	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
14	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
15	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
16	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
17	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
18	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
19	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
20	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
21	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
24	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
25	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
26	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
27	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
28	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
29	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
30	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
31	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
32	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
33	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
34	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
35	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
36	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
37	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
38	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
39	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
40	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
41	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

NODI ALLA QUOTA 0 m

IDENTIFICAZIONE				RIGIDEZZE NODO ESTERNE						CARICHI NODALI CONCENTRATI					
Filo N.ro	Quo N.	D.Quo cm	P. sis	Co di	Tx (t/m)	Ty (t/m)	Tz (t/m)	Rx (t·m)	Ry (t·m)	Rz (t·m)	Fx (t)	Fy (t)	Fz (t)	Mx (t·m)	My (t·m)	Mz (t·m)
42	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
43	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
44	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
45	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
46	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
47	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
48	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
49	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
50	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
51	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
52	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
53	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
54	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
139	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
142	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
144	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
147	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
160	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
163	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
166	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
168	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
174	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
175	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
176	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
177	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
182	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
183	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
184	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
185	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
190	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
191	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
205	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
206	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
207	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
208	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
209	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
210	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
211	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
212	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
213	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
214	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
215	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
216	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
217	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
218	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
219	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
220	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
221	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
222	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
223	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
224	0	105	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
225	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
268	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
269	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
270	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
271	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
272	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
273	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
274	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
275	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
276	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
277	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
278	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
279	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
280	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
281	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
282	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
283	0	105	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
284	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
285	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
286	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
287	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
288	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
289	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
290	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
291	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
300	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
301	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
302	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
303	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
304	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
305	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
306	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
336	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
337	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
338	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
341	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
342	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
343	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
357	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
358	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

NODI ALLA QUOTA 0 m																	
IDENTIFICAZIONE				RIGIDEZZE NODO ESTERNE							CARICHI NODALI CONCENTRATI						
Filo N.ro	Quo N.	D.Quo cm	P. sis	Co di	Tx (t/m)	Ty (t/m)	Tz (t/m)	Rx (t·m)	Ry (t·m)	Rz (t·m)	Fx (t)	Fy (t)	Fz (t)	Mx (t·m)	My (t·m)	Mz (t·m)	
359	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
360	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
363	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
368	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
369	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
373	0	105	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
374	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
375	0	105	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
380	0	105	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
381	0	105	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
382	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
385	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
386	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
387	0	105	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
388	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
392	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
393	0	105	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
394	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
404	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
405	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
406	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
407	0	0	0	I	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	

- Armature elementi strutturali esistenti

DATI ARMATURE PILASTRI - SEZIONE RETTANGOLARE - QUOTA: 3.6 m																					
ASTE IN C.A. CON SEZIONE RETTATNGOLARE																					
IDENTIFICATIVO		ARMATURE DI INPUT											AGGIUNTIVE		RINFORZO IN FRP						
Asta Num.	Concio	FiSp mm	NFer Sup.	FiSu mm	NFer Inf.	FiIn mm	NFer Par.	FiPa mm	FiSt mm	PsSt cm	Brac DirX	Brac DirY	AfSup cmq	AfInf cmq	Mat. N.ro	Lung m	Rag. mm	Num Avv	Nod Con	Condiz. Ambient	SpSol cm
13	Iniz.	22	0	16	0	16	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	16	0	16	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
14	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
15	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
16	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
17	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
18	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
19	Iniz.	22	0	16	0	16	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	16	0	16	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
20	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
21	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
22	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
24	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
25	Iniz.	22	0	16	0	16	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	16	0	16	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
26	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				

DATI ARMATURE PILASTRI - SEZIONE RETTANGOLARE - QUOTA: 3.6 m

ASTE IN C.A. CON SEZIONE RETTATNGOLARE

IDENTIFICATIVO		ARMATURE DI INPUT											AGGIUNTIVE		RINFORZO IN FRP						
Asta Num.	Concio	FiSp mm	NFer Sup.	FiSu mm	NFer Inf.	FiIn mm	NFer Par.	FiPa mm	FiSt mm	PsSt cm	Brac DirX	Brac DirY	AfSup cmq	AfInf cmq	Mat. N.ro	Lung m	Rag. mm	Num Avv	Nod Con	Condiz. Ambient	SpSol cm
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
27	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
28	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
29	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
30	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
31	Iniz.	22	0	16	0	16	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	16	0	16	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
32	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
33	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
35	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
37	Iniz.	22	0	16	0	16	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	16	0	16	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
38	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
39	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
40	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
41	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
42	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
43	Iniz.	22	0	16	0	16	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	16	0	16	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
44	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
45	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
46	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
48	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
49	Iniz.	22	0	16	0	16	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							

DATI ARMATURE PILASTRI - SEZIONE RETTANGOLARE - QUOTA: 3.6 m

ASTE IN C.A. CON SEZIONE RETTATNGOLARE

IDENTIFICATIVO		ARMATURE DI INPUT											AGGIUNTIVE		RINFORZO IN FRP						
Asta Num.	Concio	FiSp mm	NFer Sup.	FiSu mm	NFer Inf.	FiIn mm	NFer Par.	FiPa mm	FiSt mm	PsSt cm	Brac DirX	Brac DirY	AfSup cmq	AfInf cmq	Mat. N.ro	Lung m	Rag. mm	Num Avv	Nod Con	Condiz. Ambient	SpSol cm
	Mezz.																				
	Finale	22	0	16	0	16	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
50	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
51	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
52	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
53	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
54	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
190	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
191	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
224	Iniz.	16	16	16	16	16	0	16	10	4	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	16	16	16	16	0	16	10	4	2	4	0.0	0.0							
283	Iniz.	16	16	16	16	16	0	16	10	4	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	16	16	16	16	0	16	10	4	2	4	0.0	0.0							
341	Iniz.	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
342	Iniz.	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
357	Iniz.	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
358	Iniz.	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
359	Iniz.	16	0	16	0	16	10	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	10	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
360	Iniz.	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
363	Iniz.	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
373	Iniz.	16	0	16	0	16	21	16	10	4	4	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	21	16	10	4	4	2	0.0	0.0							
375	Iniz.	16	0	16	0	16	21	16	10	4	4	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	21	16	10	4	4	2	0.0	0.0							
380	Iniz.	16	0	16	0	16	21	16	10	4	4	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	21	16	10	4	4	2	0.0	0.0							

DATI ARMATURE PILASTRI - SEZIONE RETTANGOLARE - QUOTA: 3.6 m

ASTE IN C.A. CON SEZIONE RETTATNGOLARE

IDENTIFICATIVO		ARMATURE DI INPUT											AGGIUNTIVE		RINFORZO IN FRP						
Asta Num.	Concio	FiSp mm	NFer Sup.	FiSu mm	NFer Inf.	FiIn mm	NFer Par.	FiPa mm	FiSt mm	PsSt cm	Brac DirX	Brac DirY	AfSup cmq	AfInf cmq	Mat. N.ro	Lung m	Rag. mm	Num Avv	Nod Con	Condiz. Ambient	SpSol cm
381	Iniz.	16	0	16	0	16	21	16	10	4	4	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	21	16	10	4	4	2	0.0	0.0							
382	Iniz.	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
385	Iniz.	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
387	Iniz.	16	20	16	20	16	7	16	12	10	4	6	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	20	16	20	16	7	16	12	10	4	6	0.0	0.0							
393	Iniz.	16	20	16	20	16	7	16	12	10	4	6	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	20	16	20	16	7	16	12	10	4	6	0.0	0.0							
405	Iniz.	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
406	Iniz.	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							

DATI ARMATURE TRAVI - SEZIONE RETTANGOLARE - QUOTA: 3.6 m

ASTE IN C.A. CON SEZIONE RETTATNGOLARE

IDENTIFICATIVO		ARMATURE DI INPUT											AGGIUNTIVE		RINFORZO IN FRP						
Asta Num.	Concio	FiSp mm	NFer Sup.	FiSu mm	NFer Inf.	FiIn mm	NFer Par.	FiPa mm	FiSt mm	PsSt cm	Brac DirX	Brac DirY	AfSup cmq	AfInf cmq	Mat. N.ro	Lung m	Rag. mm	Num Avv	Nod Con	Condiz. Ambient	SpSol cm
6	Iniz.	10	2	20	6	20	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	10	2	20	6	20	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
12	Iniz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
18	Iniz.	8	0	14	8	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	8	4	22	8	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Finale	8	4	22	8	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
31	Iniz.	10	2	20	6	20	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	10	2	20	6	20	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
39	Iniz.	10	2	22	6	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	22	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	10	2	22	6	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
40	Iniz.	12	2	24	6	24	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	12	0	6	8	24	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	12	2	24	6	24	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
44	Iniz.	10	0	14	3	18	2	8	8	10	2	2	0.0	4.0							
	Mezz.	10	0	14	3	18	2	8	8	20	2	2	0.0	4.0							
	Finale	10	0	14	3	18	2	8	8	10	2	2	0.0	4.0							
49	Iniz.	12	2	24	6	24	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	12	0	6	8	24	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	12	2	24	6	24	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
50	Iniz.	10	2	20	6	20	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	10	2	20	6	20	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
51	Iniz.	10	0	14	3	18	2	8	8	10	2	2	0.0	4.0							
	Mezz.	10	0	14	3	18	2	8	8	20	2	2	0.0	4.0							
	Finale	10	0	14	3	18	2	8	8	10	2	2	0.0	4.0							
57	Iniz.	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Finale	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
58	Iniz.	12	2	24	6	24	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							

DATI ARMATURE TRAVI - SEZIONE RETTANGOLARE - QUOTA: 3.6 m

ASTE IN C.A. CON SEZIONE RETTATNGOLARE

IDENTIFICATIVO		ARMATURE DI INPUT											AGGIUNTIVE		RINFORZO IN FRP						
Asta Num.	Concio	FiSp mm	NFer Sup.	FiSu mm	NFer Inf.	FiIn mm	NFer Par.	FiPa mm	FiSt mm	PsSt cm	Brac DirX	Brac DirY	AfSup cmq	AfInf cmq	Mat. N.ro	Lung m	Rag. mm	Num Avv	Nod Con	Condiz. Ambient	SpSol cm
	Mezz.	12	0	6	8	24	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	12	2	24	6	24	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
59	Iniz.	12	2	24	6	24	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	12	0	6	8	24	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	12	2	24	6	24	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
70	Iniz.	10	2	20	6	20	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	10	2	20	6	20	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
71	Iniz.	10	2	22	6	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	22	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	10	0	22	8	22	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
87	Iniz.	10	2	22	6	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	22	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	10	2	22	6	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
93	Iniz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
94	Iniz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
99	Iniz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
100	Iniz.	10	2	20	6	20	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	10	2	20	6	20	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
101	Iniz.	10	2	22	6	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	22	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	10	2	22	6	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
102	Iniz.	12	2	24	6	24	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	12	0	6	8	24	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	12	2	24	6	24	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
103	Iniz.	10	0	14	3	18	2	8	8	10	2	2	0.0	4.0							
	Mezz.	10	0	14	3	18	2	8	8	20	2	2	0.0	4.0							
	Finale	10	0	14	3	18	2	8	8	10	2	2	0.0	4.0							
104	Iniz.	12	2	24	6	24	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	12	0	6	8	24	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	12	2	24	6	24	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
105	Iniz.	10	0	14	3	18	2	8	8	10	2	2	0.0	4.0							
	Mezz.	10	0	14	3	18	2	8	8	20	2	2	0.0	4.0							
	Finale	10	0	14	3	18	2	8	8	10	2	2	0.0	4.0							
118	Iniz.	10	2	20	6	20	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	10	2	20	6	20	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
119	Iniz.	10	2	22	6	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	22	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	10	0	22	8	22	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
128	Iniz.	10	2	20	6	20	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	10	2	20	6	20	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
131	Iniz.	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Finale	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
132	Iniz.	8	0	14	8	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	8	4	22	8	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Finale	8	4	22	8	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
133	Iniz.	12	2	24	6	24	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	12	0	6	8	24	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	12	2	24	6	24	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							

DATI ARMATURE TRAVI - SEZIONE RETTANGOLARE - QUOTA: 3.6 m

ASTE IN C.A. CON SEZIONE RETTATNGOLARE

IDENTIFICATIVO		ARMATURE DI INPUT											AGGIUNTIVE		RINFORZO IN FRP						
Asta Num.	Concio	FiSp mm	NFer Sup.	FiSu mm	NFer Inf.	FiIn mm	NFer Par.	FiPa mm	FiSt mm	PsSt cm	Brac DirX	Brac DirY	AfSup cmq	AfInf cmq	Mat. N.ro	Lung m	Rag. mm	Num Avv	Nod Con	Condiz. Ambient	SpSol cm
134	Iniz.	12	2	24	6	24	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	12	0	6	8	24	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	12	2	24	6	24	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
140	Iniz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
141	Iniz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
144	Iniz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
147	Iniz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
150	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
157	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
158	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
159	Iniz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
160	Iniz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
163	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
168	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
169	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
170	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
172	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
173	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
183	Iniz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
193	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
196	Iniz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
272	Iniz.	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Finale	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							

DATI ARMATURE TRAVI - SEZIONE RETTANGOLARE - QUOTA: 3.6 m

ASTE IN C.A. CON SEZIONE RETTATNGOLARE

IDENTIFICATIVO		ARMATURE DI INPUT											AGGIUNTIVE		RINFORZO IN FRP						
Asta Num.	Concio	FiSp mm	NFer Sup.	FiSu mm	NFer Inf.	FiIn mm	NFer Par.	FiPa mm	FiSt mm	PsSt cm	Brac DirX	Brac DirY	AfSup cmq	AfInf cmq	Mat. N.ro	Lung m	Rag. mm	Num Avv	Nod Con	Condiz. Ambient	SpSol cm
282	Iniz.	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Finale	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
294	Iniz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
295	Iniz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
296	Iniz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
297	Iniz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
298	Iniz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
299	Iniz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
301	Iniz.	10	0	22	8	22	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	22	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	10	2	22	6	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
302	Iniz.	10	0	22	8	22	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	22	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	10	2	22	6	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							

DATI ARMATURE PILASTRI - SEZIONE RETTANGOLARE - QUOTA: 4.53 m

ASTE IN C.A. CON SEZIONE RETTATNGOLARE

IDENTIFICATIVO		ARMATURE DI INPUT											AGGIUNTIVE		RINFORZO IN FRP						
Asta Num.	Concio	FiSp mm	NFer Sup.	FiSu mm	NFer Inf.	FiIn mm	NFer Par.	FiPa mm	FiSt mm	PsSt cm	Brac DirX	Brac DirY	AfSup cmq	AfInf cmq	Mat. N.ro	Lung m	Rag. mm	Num Avv	Nod Con	Condiz. Ambient	SpSol cm
13	Iniz.	22	1	16	1	16	1	16	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	1	16	1	16	1	16	6	10	2	2	0.0	0.0							
14	Iniz.	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
15	Iniz.	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
16	Iniz.	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
17	Iniz.	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
18	Iniz.	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
19	Iniz.	22	2	16	2	16	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	16	2	16	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
20	Iniz.	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
21	Iniz.	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							

DATI ARMATURE PILASTRI - SEZIONE RETTANGOLARE - QUOTA: 4.53 m

ASTE IN C.A. CON SEZIONE RETTATNGOLARE

IDENTIFICATIVO		ARMATURE DI INPUT											AGGIUNTIVE		RINFORZO IN FRP						
Asta Num.	Concio	FiSp mm	NFer Sup.	FiSu mm	NFer Inf.	FiIn mm	NFer Par.	FiPa mm	FiSt mm	PsSt cm	Brac DirX	Brac DirY	AfSup cmq	AfInf cmq	Mat. N.ro	Lung m	Rag. mm	Num Avv	Nod Con	Condiz. Ambient	SpSol cm
22	Iniz.	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
24	Iniz.	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
25	Iniz.	22	2	16	2	16	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	16	2	16	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
26	Iniz.	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
27	Iniz.	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
28	Iniz.	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
29	Iniz.	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
30	Iniz.	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
31	Iniz.	22	2	16	2	16	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	16	2	16	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
32	Iniz.	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
33	Iniz.	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
35	Iniz.	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
37	Iniz.	22	2	16	2	16	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	16	2	16	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
38	Iniz.	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
39	Iniz.	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
40	Iniz.	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
41	Iniz.	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
42	Iniz.	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
43	Iniz.	22	2	16	2	16	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	16	2	16	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
44	Iniz.	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							

DATI ARMATURE PILASTRI - SEZIONE RETTANGOLARE - QUOTA: 4.53 m

ASTE IN C.A. CON SEZIONE RETTATNGOLARE

IDENTIFICATIVO		ARMATURE DI INPUT											AGGIUNTIVE		RINFORZO IN FRP						
Asta Num.	Concio	FiSp mm	NFer Sup.	FiSu mm	NFer Inf.	FiIn mm	NFer Par.	FiPa mm	FiSt mm	PsSt cm	Brac DirX	Brac DirY	AfSup cmq	AfInf cmq	Mat. N.ro	Lung m	Rag. mm	Num Avv	Nod Con	Condiz. Ambient	SpSol cm
45	Iniz.	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
46	Iniz.	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
48	Iniz.	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
49	Iniz.	22	1	16	1	16	1	16	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	1	16	1	16	1	16	6	10	2	2	0.0	0.0							
50	Iniz.	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
51	Iniz.	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
52	Iniz.	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
53	Iniz.	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
54	Iniz.	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
190	Iniz.	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
191	Iniz.	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	2	14	2	14	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
224	Iniz.	16	27	16	27	16	0	16	10	4	2	6	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	27	16	27	16	0	16	10	4	2	6	0.0	0.0							
283	Iniz.	16	27	16	27	16	0	16	10	4	2	6	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	27	16	27	16	0	16	10	4	2	6	0.0	0.0							
341	Iniz.	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
342	Iniz.	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
357	Iniz.	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
358	Iniz.	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
359	Iniz.	16	0	16	0	16	10	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	10	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
360	Iniz.	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
363	Iniz.	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				

DATI ARMATURE PILASTRI - SEZIONE RETTANGOLARE - QUOTA: 4.53 m

ASTE IN C.A. CON SEZIONE RETTATNGOLARE

IDENTIFICATIVO		ARMATURE DI INPUT											AGGIUNTIVE		RINFORZO IN FRP						
Asta Num.	Concio	FiSp mm	NFer Sup.	FiSu mm	NFer Inf.	FiIn mm	NFer Par.	FiPa mm	FiSt mm	PsSt cm	Brac DirX	Brac DirY	AfSup cmq	AfInf cmq	Mat. N.ro	Lung m	Rag. mm	Num Avv	Nod Con	Condiz. Ambient	SpSol cm
	Finale	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
373	Iniz.	16	0	16	0	16	21	16	10	4	4	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	21	16	10	4	4	2	0.0	0.0							
375	Iniz.	16	0	16	0	16	21	16	10	4	4	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	21	16	10	4	4	2	0.0	0.0							
380	Iniz.	16	0	16	0	16	21	16	10	4	4	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	21	16	10	4	4	2	0.0	0.0							
381	Iniz.	16	0	16	0	16	21	16	10	4	4	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	21	16	10	4	4	2	0.0	0.0							
382	Iniz.	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
385	Iniz.	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
387	Iniz.	16	20	16	20	16	7	16	8	20	4	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	20	16	20	16	7	16	8	20	4	4	0.0	0.0							
393	Iniz.	16	20	16	20	16	7	16	12	10	4	6	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	20	16	20	16	7	16	12	10	4	6	0.0	0.0							
405	Iniz.	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
406	Iniz.	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							

DATI ARMATURE TRAVI - SEZIONE RETTANGOLARE - QUOTA: 4.53 m

ASTE IN C.A. CON SEZIONE RETTATNGOLARE

IDENTIFICATIVO		ARMATURE DI INPUT											AGGIUNTIVE		RINFORZO IN FRP						
Asta Num.	Concio	FiSp mm	NFer Sup.	FiSu mm	NFer Inf.	FiIn mm	NFer Par.	FiPa mm	FiSt mm	PsSt cm	Brac DirX	Brac DirY	AfSup cmq	AfInf cmq	Mat. N.ro	Lung m	Rag. mm	Num Avv	Nod Con	Condiz. Ambient	SpSol cm
48	Iniz.	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
53	Iniz.	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
55	Iniz.	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							

DATI ARMATURE PILASTRI - SEZIONE RETTANGOLARE - QUOTA: 7.05 m

ASTE IN C.A. CON SEZIONE RETTATNGOLARE

IDENTIFICATIVO		ARMATURE DI INPUT											AGGIUNTIVE		RINFORZO IN FRP						
Asta Num.	Concio	FiSp mm	NFer Sup.	FiSu mm	NFer Inf.	FiIn mm	NFer Par.	FiPa mm	FiSt mm	PsSt cm	Brac DirX	Brac DirY	AfSup cmq	AfInf cmq	Mat. N.ro	Lung m	Rag. mm	Num Avv	Nod Con	Condiz. Ambient	SpSol cm
13	Iniz.	22	0	16	0	16	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	16	0	16	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
14	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
15	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							

DATI ARMATURE PILASTRI - SEZIONE RETTANGOLARE - QUOTA: 7.05 m

ASTE IN C.A. CON SEZIONE RETTATNGOLARE

IDENTIFICATIVO		ARMATURE DI INPUT											AGGIUNTIVE		RINFORZO IN FRP						
Asta Num.	Concio	FiSp mm	NFer Sup.	FiSu mm	NFer Inf.	FiIn mm	NFer Par.	FiPa mm	FiSt mm	PsSt cm	Brac DirX	Brac DirY	AfSup cmq	AfInf cmq	Mat. N.ro	Lung m	Rag. mm	Num Avv	Nod Con	Condiz. Ambient	SpSol cm
16	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
17	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
18	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
19	Iniz.	22	0	16	0	16	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	16	0	16	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
20	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
21	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
22	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
24	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
25	Iniz.	22	0	16	0	16	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	16	0	16	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
26	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
27	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
28	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
29	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
30	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
31	Iniz.	22	0	16	0	16	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	16	0	16	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
32	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
33	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
35	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
37	Iniz.	22	0	16	0	16	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	16	0	16	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
38	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							

DATI ARMATURE PILASTRI - SEZIONE RETTANGOLARE - QUOTA: 7.05 m

ASTE IN C.A. CON SEZIONE RETTATNGOLARE

IDENTIFICATIVO		ARMATURE DI INPUT											AGGIUNTIVE		RINFORZO IN FRP						
Asta Num.	Concio	FiSp mm	NFer Sup.	FiSu mm	NFer Inf.	FiIn mm	NFer Par.	FiPa mm	FiSt mm	PsSt cm	Brac DirX	Brac DirY	AfSup cmq	AfInf cmq	Mat. N.ro	Lung m	Rag. mm	Num Avv	Nod Con	Condiz. Ambient	SpSol cm
39	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
40	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
41	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
42	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
43	Iniz.	22	0	16	0	16	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	16	0	16	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
44	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
45	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
46	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
48	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
49	Iniz.	22	0	16	0	16	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	16	0	16	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
50	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
51	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
52	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
53	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
54	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
190	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
191	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
224	Iniz.	16	16	16	16	16	0	16	10	4	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	16	16	16	16	0	16	10	4	2	4	0.0	0.0							
283	Iniz.	16	16	16	16	16	0	16	10	4	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	16	16	16	16	0	16	10	4	2	4	0.0	0.0							
341	Iniz.	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				

DATI ARMATURE PILASTRI - SEZIONE RETTANGOLARE - QUOTA: 7.05 m

ASTE IN C.A. CON SEZIONE RETTATNGOLARE

IDENTIFICATIVO		ARMATURE DI INPUT											AGGIUNTIVE		RINFORZO IN FRP						
Asta Num.	Concio	FiSp mm	NFer Sup.	FiSu mm	NFer Inf.	FiIn mm	NFer Par.	FiPa mm	FiSt mm	PsSt cm	Brac DirX	Brac DirY	AfSup cmq	AfInf cmq	Mat. N.ro	Lung m	Rag. mm	Num Avv	Nod Con	Condiz. Ambient	SpSol cm
	Finale	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
342	Iniz.	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
357	Iniz.	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
358	Iniz.	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
359	Iniz.	16	0	16	0	16	10	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	10	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
360	Iniz.	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
363	Iniz.	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
373	Iniz.	16	0	16	0	16	21	16	10	4	4	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	21	16	10	4	2	2	0.0	0.0							
375	Iniz.	16	0	16	0	16	21	16	10	4	4	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	21	16	10	4	2	2	0.0	0.0							
380	Iniz.	16	0	16	0	16	21	16	10	4	4	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	21	16	10	4	2	2	0.0	0.0							
381	Iniz.	16	0	16	0	16	21	16	10	4	4	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	21	16	10	4	2	2	0.0	0.0							
382	Iniz.	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
385	Iniz.	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
387	Iniz.	16	20	16	20	16	7	16	12	10	4	6	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	20	16	20	16	7	16	12	10	4	6	0.0	0.0							
393	Iniz.	16	20	16	20	16	7	16	12	10	4	6	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	20	16	20	16	7	16	12	10	4	6	0.0	0.0							
405	Iniz.	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
406	Iniz.	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							

DATI ARMATURE TRAVI - SEZIONE RETTANGOLARE - QUOTA: 7.05 m

ASTE IN C.A. CON SEZIONE RETTATNGOLARE

IDENTIFICATIVO		ARMATURE DI INPUT											AGGIUNTIVE		RINFORZO IN FRP						
Asta Num.	Concio	FiSp mm	NFer Sup.	FiSu mm	NFer Inf.	FiIn mm	NFer Par.	FiPa mm	FiSt mm	PsSt cm	Brac DirX	Brac DirY	AfSup cmq	AfInf cmq	Mat. N.ro	Lung m	Rag. mm	Num Avv	Nod Con	Condiz. Ambient	SpSol cm
6	Iniz.	10	2	20	6	20	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	10	2	20	6	20	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
12	Iniz.	8	0	14	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	14	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	14	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							

DATI ARMATURE TRAVI - SEZIONE RETTANGOLARE - QUOTA: 7.05 m

ASTE IN C.A. CON SEZIONE RETTATNGOLARE

IDENTIFICATIVO		ARMATURE DI INPUT											AGGIUNTIVE		RINFORZO IN FRP						
Asta Num.	Concio	FiSp mm	NFer Sup.	FiSu mm	NFer Inf.	FiIn mm	NFer Par.	FiPa mm	FiSt mm	PsSt cm	Brac DirX	Brac DirY	AfSup cmq	AfInf cmq	Mat. N.ro	Lung m	Rag. mm	Num Avv	Nod Con	Condiz. Ambient	SpSol cm
18	Iniz.	8	0	14	8	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	8	4	22	8	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Finale	8	4	22	8	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
31	Iniz.	10	2	20	6	20	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	10	2	20	6	20	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
39	Iniz.	10	2	22	6	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	22	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	10	2	22	6	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
40	Iniz.	10	2	22	6	22	2	12	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	6	8	22	2	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	10	2	22	6	22	2	12	6	10	2	4	0.0	0.0							
44	Iniz.	10	0	14	3	18	2	8	8	10	2	2	0.0	4.0							
	Mezz.	10	0	14	3	18	2	8	8	20	2	2	0.0	4.0							
	Finale	10	0	14	3	18	2	8	8	10	2	2	0.0	4.0							
49	Iniz.	10	2	20	2	20	2	12	6	10	2	4	0.0	15.2							
	Mezz.	10	0	6	4	20	2	12	6	20	2	4	0.0	15.2							
	Finale	10	2	20	2	20	2	12	6	10	2	4	0.0	15.2							
50	Iniz.	10	2	20	6	20	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	10	2	20	6	20	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
51	Iniz.	10	0	14	2	18	4	12	8	20	2	4	0.0	14.1							
	Mezz.	10	0	14	2	18	4	12	8	30	2	4	0.0	14.1							
	Finale	10	0	14	2	18	4	12	8	20	2	4	0.0	14.1							
57	Iniz.	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Finale	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
58	Iniz.	10	2	20	2	20	2	12	6	10	2	4	0.0	15.2							
	Mezz.	10	0	6	4	20	2	12	6	20	2	4	0.0	15.2							
	Finale	10	2	20	2	20	2	12	6	10	2	4	0.0	15.2							
59	Iniz.	10	2	20	2	20	2	12	6	10	2	4	0.0	15.2							
	Mezz.	10	0	6	4	20	2	12	6	20	2	4	0.0	15.2							
	Finale	10	2	20	2	20	2	12	6	10	2	4	0.0	15.2							
70	Iniz.	10	2	20	6	20	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	10	2	20	6	20	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
71	Iniz.	10	2	22	6	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	22	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	10	0	14	8	22	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
72	Iniz.	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Finale	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
87	Iniz.	10	2	22	6	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	22	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	10	2	22	6	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
93	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
94	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
99	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
100	Iniz.	10	2	20	6	20	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	10	2	20	6	20	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
101	Iniz.	10	2	22	6	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	22	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							

DATI ARMATURE TRAVI - SEZIONE RETTANGOLARE - QUOTA: 7.05 m

ASTE IN C.A. CON SEZIONE RETTATNGOLARE

IDENTIFICATIVO		ARMATURE DI INPUT											AGGIUNTIVE		RINFORZO IN FRP						
Asta Num.	Concio	FiSp mm	NFer Sup.	FiSu mm	NFer Inf.	FiIn mm	NFer Par.	FiPa mm	FiSt mm	PsSt cm	Brac DirX	Brac DirY	AfSup cmq	AfInf cmq	Mat. N.ro	Lung m	Rag. mm	Num Avv	Nod Con	Condiz. Ambient	SpSol cm
	Finale	10	2	22	6	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
102	Iniz.	10	2	22	6	22	2	12	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	6	8	22	2	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	10	2	22	6	22	2	12	6	10	2	4	0.0	0.0							
103	Iniz.	10	0	14	3	18	2	8	8	10	2	2	0.0	4.0							
	Mezz.	10	0	14	3	18	2	8	8	20	2	2	0.0	4.0							
	Finale	10	0	14	3	18	2	8	8	10	2	2	0.0	4.0							
104	Iniz.	10	2	20	2	20	2	12	6	10	2	4	0.0	15.2							
	Mezz.	10	0	6	4	20	2	12	6	20	2	4	0.0	15.2							
	Finale	10	2	20	2	20	2	12	6	10	2	4	0.0	15.2							
105	Iniz.	10	0	14	2	18	4	12	8	20	2	4	0.0	14.1							
	Mezz.	10	0	14	2	18	4	12	8	30	2	4	0.0	14.1							
	Finale	10	0	14	2	18	4	12	8	20	2	4	0.0	14.1							
118	Iniz.	10	2	20	6	20	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	10	2	20	6	20	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
119	Iniz.	10	2	22	6	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	22	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	10	0	14	8	22	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
120	Iniz.	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Finale	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
128	Iniz.	10	2	20	6	20	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	10	2	20	6	20	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
131	Iniz.	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Finale	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
132	Iniz.	8	0	14	8	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	8	4	22	8	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Finale	8	4	22	8	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
133	Iniz.	10	2	20	2	20	2	12	6	10	2	4	0.0	15.2							
	Mezz.	10	0	6	4	20	2	12	6	20	2	4	0.0	15.2							
	Finale	10	2	20	2	20	2	12	6	10	2	4	0.0	15.2							
134	Iniz.	10	2	20	2	20	2	12	6	10	2	4	0.0	15.2							
	Mezz.	10	0	6	4	20	2	12	6	20	2	4	0.0	15.2							
	Finale	10	2	20	2	20	2	12	6	10	2	4	0.0	15.2							
140	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
141	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
144	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
147	Iniz.	8	0	14	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	14	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	14	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
150	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
157	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
158	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
159	Iniz.	8	0	14	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							

DATI ARMATURE TRAVI - SEZIONE RETTANGOLARE - QUOTA: 7.05 m

ASTE IN C.A. CON SEZIONE RETTATNGOLARE

IDENTIFICATIVO		ARMATURE DI INPUT											AGGIUNTIVE		RINFORZO IN FRP						
Asta Num.	Concio	FiSp mm	NFer Sup.	FiSu mm	NFer Inf.	FiIn mm	NFer Par.	FiPa mm	FiSt mm	PsSt cm	Brac DirX	Brac DirY	AfSup cmq	AfInf cmq	Mat. N.ro	Lung m	Rag. mm	Num Avv	Nod Con	Condiz. Ambient	SpSol cm
	Mezz.	8	0	14	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	14	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
163	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
168	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
169	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
170	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
172	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
173	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
175	Iniz.	8	0	14	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	14	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	14	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
193	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
196	Iniz.	8	0	14	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	14	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	14	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
239	Iniz.	8	0	14	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	14	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	14	1	12	0	12	8	30	2	2	0.0	0.0							
240	Iniz.	10	0	14	8	22	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	22	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	10	2	22	6	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
241	Iniz.	10	0	14	8	22	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	22	2	8	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Finale	10	2	22	6	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							

DATI ARMATURE PILASTRI - SEZIONE RETTANGOLARE - QUOTA: 7.98 m

ASTE IN C.A. CON SEZIONE RETTATNGOLARE

IDENTIFICATIVO		ARMATURE DI INPUT											AGGIUNTIVE		RINFORZO IN FRP						
Asta Num.	Concio	FiSp mm	NFer Sup.	FiSu mm	NFer Inf.	FiIn mm	NFer Par.	FiPa mm	FiSt mm	PsSt cm	Brac DirX	Brac DirY	AfSup cmq	AfInf cmq	Mat. N.ro	Lung m	Rag. mm	Num Avv	Nod Con	Condiz. Ambient	SpSol cm
13	Iniz.	22	0	16	0	16	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	16	0	16	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
14	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
15	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
16	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
17	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
18	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				

DATI ARMATURE PILASTRI - SEZIONE RETTANGOLARE - QUOTA: 7.98 m

ASTE IN C.A. CON SEZIONE RETTATNGOLARE

IDENTIFICATIVO		ARMATURE DI INPUT											AGGIUNTIVE		RINFORZO IN FRP						
Asta Num.	Concio	FiSp mm	NFer Sup.	FiSu mm	NFer Inf.	FiIn mm	NFer Par.	FiPa mm	FiSt mm	PsSt cm	Brac DirX	Brac DirY	AfSup cmq	AfInf cmq	Mat. N.ro	Lung m	Rag. mm	Num Avv	Nod Con	Condiz. Ambient	SpSol cm
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
19	Iniz.	22	0	16	0	16	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	16	0	16	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
20	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
21	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
22	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
24	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
25	Iniz.	22	0	16	0	16	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	16	0	16	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
26	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
27	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
28	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
29	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
30	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
31	Iniz.	22	0	16	0	16	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	16	0	16	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
32	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
33	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
35	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
37	Iniz.	22	0	16	0	16	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	16	0	16	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
38	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
39	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
40	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
41	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							

DATI ARMATURE PILASTRI - SEZIONE RETTANGOLARE - QUOTA: 7.98 m

ASTE IN C.A. CON SEZIONE RETTATNGOLARE

IDENTIFICATIVO		ARMATURE DI INPUT											AGGIUNTIVE		RINFORZO IN FRP						
Asta Num.	Concio	FiSp mm	NFer Sup.	FiSu mm	NFer Inf.	FiIn mm	NFer Par.	FiPa mm	FiSt mm	PsSt cm	Brac DirX	Brac DirY	AfSup cmq	AfInf cmq	Mat. N.ro	Lung m	Rag. mm	Num Avv	Nod Con	Condiz. Ambient	SpSol cm
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
42	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
43	Iniz.	22	0	16	0	16	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	16	0	16	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
44	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
45	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
46	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
48	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
49	Iniz.	22	0	16	0	16	0	12	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	16	0	16	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
50	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
51	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
52	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
53	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
54	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
190	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
191	Iniz.	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	14	0	14	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
224	Iniz.	16	27	16	27	16	0	16	10	4	2	6	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	27	16	27	16	0	16	10	4	2	6	0.0	0.0							
283	Iniz.	16	27	16	27	16	0	16	10	4	2	6	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	27	16	27	16	0	16	10	4	2	6	0.0	0.0							
341	Iniz.	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
342	Iniz.	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
357	Iniz.	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							

DATI ARMATURE PILASTRI - SEZIONE RETTANGOLARE - QUOTA: 7.98 m

ASTE IN C.A. CON SEZIONE RETTATNGOLARE

IDENTIFICATIVO		ARMATURE DI INPUT											AGGIUNTIVE		RINFORZO IN FRP						
Asta Num.	Concio	FiSp mm	NFer Sup.	FiSu mm	NFer Inf.	FiIn mm	NFer Par.	FiPa mm	FiSt mm	PsSt cm	Brac DirX	Brac DirY	AfSup cmq	AfInf cmq	Mat. N.ro	Lung m	Rag. mm	Num Avv	Nod Con	Condiz. Ambient	SpSol cm
358	Iniz.	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
359	Iniz.	16	0	16	0	16	10	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	10	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
360	Iniz.	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
363	Iniz.	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
373	Iniz.	16	0	16	0	16	21	16	10	4	4	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	21	16	10	4	4	2	0.0	0.0							
375	Iniz.	16	0	16	0	16	21	16	10	4	4	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	21	16	10	4	4	2	0.0	0.0							
380	Iniz.	16	0	16	0	16	21	16	10	4	4	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	21	16	10	4	4	2	0.0	0.0							
381	Iniz.	16	0	16	0	16	21	16	10	4	4	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	21	16	10	4	4	2	0.0	0.0							
382	Iniz.	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
385	Iniz.	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
387	Iniz.	16	20	16	20	16	7	16	12	10	4	6	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	20	16	20	16	7	16	12	10	4	6	0.0	0.0							
393	Iniz.	16	20	16	20	16	7	16	12	10	4	6	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	20	16	20	16	7	16	12	10	4	6	0.0	0.0							
405	Iniz.	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
406	Iniz.	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							

DATI ARMATURE TRAVI - SEZIONE RETTANGOLARE - QUOTA: 7.98 m

ASTE IN C.A. CON SEZIONE RETTATNGOLARE

IDENTIFICATIVO		ARMATURE DI INPUT											AGGIUNTIVE		RINFORZO IN FRP						
Asta Num.	Concio	FiSp mm	NFer Sup.	FiSu mm	NFer Inf.	FiIn mm	NFer Par.	FiPa mm	FiSt mm	PsSt cm	Brac DirX	Brac DirY	AfSup cmq	AfInf cmq	Mat. N.ro	Lung m	Rag. mm	Num Avv	Nod Con	Condiz. Ambient	SpSol cm
35	Iniz.	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
40	Iniz.	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
42	Iniz.	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							

DATI ARMATURE PILASTRI - SEZIONE RETTANGOLARE - QUOTA: 10.5 m

ASTE IN C.A. CON SEZIONE RETTATNGOLARE

IDENTIFICATIVO	ARMATURE DI INPUT	AGGIUNTIVE	RINFORZO IN FRP

Asta Num.	Concio	FiSp mm	NFer Sup.	FiSu mm	NFer Inf.	FiIn mm	NFer Par.	FiPa mm	FiSt mm	PsSt cm	Brac DirX	Brac DirY	AfSup cmq	AfInf cmq	Mat. N.ro	Lung m	Rag. mm	Num Avv	Nod Con	Condiz. Ambient	SpSol cm
13	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
14	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
15	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
16	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
17	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
18	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
19	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
20	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
21	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
22	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
24	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
25	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
26	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
27	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
28	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
29	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
30	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
31	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
32	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
33	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
35	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							

DATI ARMATURE PILASTRI - SEZIONE RETTANGOLARE - QUOTA: 10.5 m

ASTE IN C.A. CON SEZIONE RETTATNGOLARE

IDENTIFICATIVO		ARMATURE DI INPUT											AGGIUNTIVE		RINFORZO IN FRP						
Asta Num.	Concio	FiSp mm	NFer Sup.	FiSu mm	NFer Inf.	FiIn mm	NFer Par.	FiPa mm	FiSt mm	PsSt cm	Brac DirX	Brac DirY	AfSup cmq	AfInf cmq	Mat. N.ro	Lung m	Rag. mm	Num Avv	Nod Con	Condiz. Ambient	SpSol cm
37	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
38	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
39	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
40	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
41	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
42	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
43	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
44	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
45	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
46	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
48	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
49	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	2	0.0	0.0							
50	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
51	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
52	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
53	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
54	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
190	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
191	Iniz.	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	22	0	22	0	22	0	12	6	20	2	4	0.0	0.0							
224	Iniz.	16	0	16	0	16	31	16	8	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				

DATI ARMATURE PILASTRI - SEZIONE RETTANGOLARE - QUOTA: 10.5 m

ASTE IN C.A. CON SEZIONE RETTATNGOLARE

IDENTIFICATIVO		ARMATURE DI INPUT											AGGIUNTIVE		RINFORZO IN FRP						
Asta Num.	Concio	FiSp mm	NFer Sup.	FiSu mm	NFer Inf.	FiIn mm	NFer Par.	FiPa mm	FiSt mm	PsSt cm	Brac DirX	Brac DirY	AfSup cmq	AfInf cmq	Mat. N.ro	Lung m	Rag. mm	Num Avv	Nod Con	Condiz. Ambient	SpSol cm
	Finale	16	0	16	0	16	31	16	8	20	2	2	0.0	0.0							
283	Iniz.	16	16	16	16	16	0	16	8	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	16	16	16	16	0	16	8	20	2	2	0.0	0.0							
341	Iniz.	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
342	Iniz.	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
357	Iniz.	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
358	Iniz.	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
359	Iniz.	16	0	16	0	16	10	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	10	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
360	Iniz.	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
363	Iniz.	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	16	16	16	16	0	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
373	Iniz.	12	0	12	0	12	21	12	8	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	12	0	12	0	12	21	12	8	20	2	2	0.0	0.0							
375	Iniz.	12	0	12	0	12	21	12	12	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	12	0	12	0	12	21	12	12	20	2	2	0.0	0.0							
380	Iniz.	16	0	16	0	16	21	16	8	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	21	16	8	20	2	2	0.0	0.0							
381	Iniz.	16	0	16	0	16	21	16	8	20	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	21	16	8	20	2	2	0.0	0.0							
382	Iniz.	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
385	Iniz.	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
387	Iniz.	16	20	16	20	16	7	16	8	10	4	6	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	20	16	20	16	7	16	8	10	4	6	0.0	0.0							
393	Iniz.	16	20	16	20	16	7	16	8	10	4	6	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	20	16	20	16	7	16	8	10	4	6	0.0	0.0							
405	Iniz.	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
406	Iniz.	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.																				
	Finale	16	0	16	0	16	5	16	8	15	2	2	0.0	0.0							

DATI ARMATURE TRAVI - SEZIONE RETTANGOLARE - QUOTA: 10.5 m

ASTE IN C.A. CON SEZIONE RETTATNGOLARE

IDENTIFICATIVO		ARMATURE DI INPUT											AGGIUNTIVE		RINFORZO IN FRP						
Asta	Concio	FiSp	NFer	FiSu	NFer	FiIn	NFer	FiPa	FiSt	PsSt	Brac	Brac	AfSup	AfInf	Mat.	Lung	Rag.	Num	Nod	Condiz.	SpSol

Num.		mm	Sup.	mm	Inf.	mm	Par.	mm	mm	cm	DirX	DirY	cmq	cmq	N.ro	m	mm	Avv	Con	Ambient	cm
6	Iniz.	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Finale	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
12	Iniz.	8	0	8	1	12	0	12	8	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	1	12	0	12	8	10	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	1	12	0	12	8	10	2	2	0.0	0.0							
18	Iniz.	8	0	14	8	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	8	4	22	8	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Finale	8	4	22	8	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
31	Iniz.	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Finale	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
39	Iniz.	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Finale	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
40	Iniz.	10	0	6	8	20	2	12	6	10	2	4	0.0	2.7							
	Mezz.	10	0	6	8	20	2	12	6	20	2	4	0.0	2.7							
	Finale	10	0	6	8	20	2	12	6	10	2	4	0.0	2.7							
44	Iniz.	10	0	14	3	18	2	8	8	10	2	2	0.0	4.0							
	Mezz.	10	0	14	3	18	2	8	8	20	2	2	0.0	4.0							
	Finale	10	0	14	3	18	2	8	8	10	2	2	0.0	4.0							
49	Iniz.	10	2	20	2	20	2	8	6	10	2	4	0.0	15.2							
	Mezz.	10	0	20	4	20	2	8	6	20	2	4	0.0	15.2							
	Finale	10	2	20	2	20	2	8	6	10	2	4	0.0	15.2							
50	Iniz.	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Finale	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
51	Iniz.	10	0	14	3	18	2	8	8	10	2	2	0.0	4.0							
	Mezz.	10	0	14	3	18	2	8	8	20	2	2	0.0	4.0							
	Finale	10	0	14	3	18	2	8	8	10	2	2	0.0	4.0							
57	Iniz.	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Finale	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
58	Iniz.	10	0	6	8	20	2	12	6	10	2	4	0.0	2.7							
	Mezz.	10	0	6	8	20	2	12	6	20	2	4	0.0	2.7							
	Finale	10	0	6	8	20	2	12	6	10	2	4	0.0	2.7							
59	Iniz.	10	0	6	8	20	2	12	6	10	2	4	0.0	2.7							
	Mezz.	10	0	6	8	20	2	12	6	20	2	4	0.0	2.7							
	Finale	10	0	6	8	20	2	12	6	10	2	4	0.0	2.7							
70	Iniz.	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Finale	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
71	Iniz.	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Finale	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
72	Iniz.	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Finale	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
85	Iniz.	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
86	Iniz.	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
87	Iniz.	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Finale	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
93	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
94	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							

DATI ARMATURE TRAVI - SEZIONE RETTANGOLARE - QUOTA: 10.5 m

ASTE IN C.A. CON SEZIONE RETTATNGOLARE

IDENTIFICATIVO		ARMATURE DI INPUT											AGGIUNTIVE		RINFORZO IN FRP						
Asta Num.	Concio	FiSp mm	NFer Sup.	FiSu mm	NFer Inf.	FiIn mm	NFer Par.	FiPa mm	FiSt mm	PsSt cm	Brac DirX	Brac DirY	AfSup cmq	AfInf cmq	Mat. N.ro	Lung m	Rag. mm	Num Avv	Nod Con	Condiz. Ambient	SpSol cm
99	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
100	Iniz.	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Finale	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
101	Iniz.	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Finale	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
102	Iniz.	10	0	6	8	20	2	12	6	10	2	4	0.0	2.7							
	Mezz.	10	0	6	8	20	2	12	6	20	2	4	0.0	2.7							
	Finale	10	0	6	8	20	2	12	6	10	2	4	0.0	2.7							
103	Iniz.	10	0	14	3	18	2	8	8	10	2	2	0.0	4.0							
	Mezz.	10	0	14	3	18	2	8	8	20	2	2	0.0	4.0							
	Finale	10	0	14	3	18	2	8	8	10	2	2	0.0	4.0							
104	Iniz.	10	2	20	2	20	2	8	6	10	2	4	0.0	15.2							
	Mezz.	10	0	20	4	20	2	8	6	20	2	4	0.0	15.2							
	Finale	10	2	20	2	20	2	8	6	10	2	4	0.0	15.2							
105	Iniz.	10	0	14	3	18	2	8	8	10	2	2	0.0	4.0							
	Mezz.	10	0	14	3	18	2	8	8	20	2	2	0.0	4.0							
	Finale	10	0	14	3	18	2	8	8	10	2	2	0.0	4.0							
114	Iniz.	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
118	Iniz.	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Finale	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
119	Iniz.	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Finale	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
120	Iniz.	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Finale	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
130	Iniz.	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Finale	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
135	Iniz.	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	10	0	14	8	20	2	8	6	20	2	2	0.0	0.0							
	Finale	10	0	14	8	20	2	8	6	10	2	2	0.0	0.0							
136	Iniz.	8	0	14	8	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Mezz.	8	4	22	8	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
	Finale	8	4	22	8	22	2	8	6	10	2	4	0.0	0.0							
137	Iniz.	10	0	6	8	20	2	12	6	10	2	4	0.0	2.7							
	Mezz.	10	0	6	8	20	2	12	6	20	2	4	0.0	2.7							
	Finale	10	0	6	8	20	2	12	6	10	2	4	0.0	2.7							
138	Iniz.	10	0	6	8	20	2	12	6	10	2	4	0.0	2.7							
	Mezz.	10	0	6	8	20	2	12	6	20	2	4	0.0	2.7							
	Finale	10	0	6	8	20	2	12	6	10	2	4	0.0	2.7							
142	Iniz.	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
144	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
145	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
148	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							

DATI ARMATURE TRAVI - SEZIONE RETTANGOLARE - QUOTA: 10.5 m

ASTE IN C.A. CON SEZIONE RETTATNGOLARE

IDENTIFICATIVO		ARMATURE DI INPUT											AGGIUNTIVE		RINFORZO IN FRP						
Asta Num.	Concio	FiSp mm	NFer Sup.	FiSu mm	NFer Inf.	FiIn mm	NFer Par.	FiPa mm	FiSt mm	PsSt cm	Brac DirX	Brac DirY	AfSup cmq	AfInf cmq	Mat. N.ro	Lung m	Rag. mm	Num Avv	Nod Con	Condiz. Ambient	SpSol cm
151	Iniz.	8	0	8	1	12	0	12	8	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	1	12	0	12	8	10	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	1	12	0	12	8	10	2	2	0.0	0.0							
154	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
161	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
162	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
163	Iniz.	8	0	8	1	12	0	12	8	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	1	12	0	12	8	10	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	1	12	0	12	8	10	2	2	0.0	0.0							
167	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
172	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
173	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
174	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
176	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
177	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
197	Iniz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Mezz.	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
	Finale	8	2	8	2	8	0	12	8	30	2	2	0.0	3.1							
200	Iniz.	8	0	8	1	12	0	12	8	10	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	1	12	0	12	8	10	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	1	12	0	12	8	10	2	2	0.0	0.0							
238	Iniz.	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
246	Iniz.	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
247	Iniz.	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
248	Iniz.	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
260	Iniz.	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
	Mezz.	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							
	Finale	8	0	8	0	8	7	8	16	15	2	2	0.0	0.0							

1.2.2. Output di calcolo

- Specifiche campi tabella di stampa

Si riporta appresso la spiegazione delle sigle usate nel tabulato di stampa delle forze di piano modali.

Massa eccitata : *Sommatoria delle masse efficaci, estesa a tutti i modi considerati ed espressa come forza peso*

Massa totale : *Massa sismica di tutti i piani espressa come forza peso*

Rapporto : *Rapporto tra Massa eccitata e Massa totale. Deve essere secondo la norma non inferiore a 0,85*

Modo : *Numero del modo di vibrazione*

Fattore Modale : *Coefficiente di partecipazione modale*

Fmod/Fmax : *Influenza percentuale del modo attuale rispetto a quello di massimo effetto*

Massa Mod. Eff. : *Massa modale efficace*

Piano : *Numero del piano sismico*

FX : *Forza di piano agente con direzione parallela alla direzione X del sistema di riferimento globale e applicata nell'origine delle coordinate*

FY : *Forza di piano agente con direzione parallela alla direzione Y del sistema di riferimento globale e applicata nell'origine delle coordinate*

Mt : *Momento torcente di piano rispetto all'asse Z del sistema di riferimento globale*

Mom.Ecc. 5% : *Momento torcente di piano rispetto all'asse Z del sistema di riferimento globale relativo ad una eccentricità accidentale pari al 5% della dimensione massima del piano in direzione ortogonale alla direzione del sisma. Se in questa colonna non è stampato nulla l'effetto torsionale accidentale è tenuto in conto incrementando le sollecitazioni di verifica con il fattore delta (vedi punto 4.5.2)*

Si riporta appresso la spiegazione delle sigle usate nel tabulato di stampa: BARICENTRI MASSE E RIGIDEZZE

PIANO : *Numero del piano sismico*

QUOTA : *Altezza del piano dallo spiccato di fondazione*

PESO : *Peso sismico di piano (peso proprio, carichi permanenti e aliquota dei sovraccarichi variabili)*

XG : *Ascissa del baricentro delle masse rispetto all'origine del sistema di riferimento globale*

YG : *Ordinata del baricentro delle masse rispetto all'origine del sistema di riferimento globale*

XR : *Ascissa del baricentro delle rigidezze rispetto all'origine del sistema di riferimento globale*

YR : *Ordinata del baricentro delle rigidezze rispetto all'origine del sistema di riferimento globale*

DX : *Scostamento in ascissa del baricentro delle rigidezze rispetto a quello delle masse (XR – XG)*

DY : *Scostamento in ordinata del baricentro delle rigidezze rispetto a quello delle masse (YR – YG)*

Si riporta appresso la spiegazione delle sigle usate nel tabulato di stampa: VARIAZIONI MASSE E RIGIDEZZE DI PIANO

PIANO : *Numero del piano sismico*

QUOTA : *Altezza del piano dallo spiccato di fondazione*

PESO : *Peso sismico di piano (peso proprio, carichi permanenti e aliquota dei sovraccarichi variabili)*

Variaz. : *Variazione percentuale del peso sismico di piano rispetto al piano precedente*

Tagliante : *Tagliante di piano*

Spost. : *Spostamento elastico di piano calcolato dal tagliante*

Klat. : *Rigidezza traslante di piano*

Variaz. : *Variazione percentuale della rigidezza traslante di piano rispetto al piano precedente*

Teta : *Fattore definito dalla formula 7.3.2 del DM 2008. Se Teta è compreso fra 0,1 e 0,2 gli effetti della non linearità geometrica sono tenuti in conto incrementando gli effetti dell'azione sismica orizzontale di un fattore pari a 1/(1-Teta)*

Si riporta appresso la spiegazione delle sigle usate nelle tabelle di verifica aste in calcestruzzo per gli stati limite ultimi.

Filo Iniz./Fin. : *Sulla prima riga numero del filo del nodo iniziale, sulla seconda quello del nodo finale*

Cotg Θ : *Cotangente Angolo del puntone compresso*

Quota : *Sulla prima riga quota del nodo iniziale, sulla seconda quota del nodo finale*

SgmT : *Pressione sul terreno per le travi di fondazione*

AmpC : *Coefficiente di amplificazione dei carichi per le travi di elevazione*

N/Nc : *Percentuale della resistenza massima a compressione della sezione di solo calcestruzzo*

Tratto : *Se una trave è suddivisa in più tratti sulla prima riga è riportato il numero del tratto, sulla terza il numero di suddivisioni della trave*

Sez B/H : *Sulla prima riga numero della sezione nell'archivio, sulla seconda base della sezione, sulla terza altezza. Per sezioni a T è riportato l'ingombro massimo della sezione*

Concio : *Numero del concio*

Co Nr : *Numero della combinazione e in sequenza sollecitazioni ultime di calcolo che forniscono la massima deformazione nell'acciaio e nel calcestruzzo per la verifica a flessione*

M Exd : *Momento ultimo di calcolo asse vettore X (per le travi incrementato dalla traslazione del diagramma del momento flettente)*

M Eyd : *Momento ultimo di calcolo asse vettore Y*

N Ed : *Sforzo normale ultimo di calcolo*

x / d : *Rapporto fra la posizione dell'asse neutro e l'altezza utile della sezione moltiplicato per 100*

ef% ec% : *deformazioni massime nell'acciaio e nel calcestruzzo moltiplicate per 10.000. Valore limite per l'acciaio 100 (1%), valore limite nel calcestruzzo 35 (0,35%)*

Area : *Area del ferro in centimetri quadri; per le travi rispettivamente superiore ed inferiore, per i pilastri armature lungo la base e l'altezza della sezione*

Co Nr : *Numero della combinazione e in sequenza sollecitazioni ultime di calcolo che forniscono la minore sicurezza per le azioni taglianti e torcenti*

V Exd : *Taglio ultimo di calcolo in direzione X*

V Eyd : *Taglio ultimo di calcolo in direzione Y*

T Ed : *Momento torcente ultimo di calcolo*

V Rxd : *Taglio resistente ultimo delle staffe in direzione X*

V Ryd : *Taglio resistente ultimo delle staffe in direzione Y*

T Rd : *Momento torcente resistente ultimo delle staffe*

T Rld : *Momento torcente resistente ultimo dell'armatura longitudinale*

Coe Cls : *Coefficiente per il controllo di sicurezza del calcestruzzo alle azioni taglianti e torcenti moltiplicato per 100; la sezione è verificata se detto valore e minore o uguale a 100*

Coe Staf : *Coefficiente per il controllo di sicurezza delle staffe alle azioni taglianti e torcenti moltiplicato per 100; la sezione è verificata se detto valore e minore o uguale a 100*

Alon : *Armatura longitudinale a torsione (nelle travi rettangolari per le quali è stata effettuata la verifica a momento My in questo dato viene stampata anche l'armatura flessionale dei lati verticali)*

Staffe : *Passo staffe e lunghezza del tratto da armare*

st : *Pressione di contatto sul terreno in Kg/cmq calcolata con i valori caratteristici delle azioni assumendo i coefficienti gamma pari ad uno. Nel caso di analisi sismica dinamica il valore dello spostamento sismico da combinare per il calcolo della pressione di contatto è ottenuto come la radice quadrata della somma dei quadrati dei singoli spostamenti modali.*

Ac : *Coefficiente di amplificazione dei carichi statici per tenere in conto della verifica locale dell'asta a sisma verticale. Sostituisce il dato* s_t *per le aste di elevazione*

Si riporta appresso la spiegazione delle sigle usate nella tabella di verifica aste in cls per le quali è necessario effettuare la verifica di stabilità per elementi snelli. Le eccentricità aggiuntive sono state tenute in conto nel progetto delle armature in fase di verifica per le varie combinazioni di calcolo.

Asta 3D : *Numero dell'asta spaziale*

Filo Iniz : *Numero del filo del nodo iniziale*

Quota Iniz : *Quota del nodo iniziale*

Filo Fina. : *Numero del filo del nodo finale*

Quota Iniz. : *Quota del nodo finale*

Lambda Eleme. : *Lambda dell'elemento strutturale*

Lambda Minimo : *Lambda minimo di controllo; se lambda dell'elemento strutturale supera lambda minimo di controllo si attiva la verifica di instabilità; valore calcolato come da formula 5.13N dell'eurocodice 2 (punto 5.8.3.1) o anche 4.1.33 del DM2008.*

Sf. Nor. : *Sforzo normale di calcolo*

Ecc. E X/Y : *Eccentricità equivalente rispetto all'asse X e Y calcolata come da formula 5.32 dell'Eurocodice 2 (punto 5.8.8.2(2)).*

Ecc. A X/Y : *Eccentricità aggiuntiva dovuta alle imperfezioni rispetto all'asse X e Y calcolata come da formula 5.2 dell'Eurocodice 2 (punto 5.2(7 a)).*

Ecc. 2 X/Y : *Eccentricità del secondo ordine rispetto all'asse X e Y calcolata dalle curvature della sezione; come da formula 5.33 dell'Eurocodice 2 (punto 5.8.8.2(3)).*

Si riporta appresso la spiegazione delle sigle usate nelle tabelle di verifica aste in cls per gli stati limiti di esercizio.

Filo : *Sulla prima riga numero del filo del nodo iniziale, sulla seconda quello del nodo finale*
Quota : *Sulla prima riga quota del nodo iniziale, sulla seconda quota del nodo finale*
Tratto : *Se una trave è suddivisa in più tratti sulla prima riga è riportato il numero del tratto, sulla terza il numero di suddivisioni della trave*
Com Cari : *Indicatore della matrice di combinazione; la prima riga individua la matrice delle combinazioni rare, la seconda la matrice delle combinazioni frequenti, la terza quella permanenti. Questo indicatore vale sia per la verifica a fessurazione che per il calcolo delle frecce*
Fessu : *Fessura limite e fessura di calcolo espressa in mm; se la trave non risulta fessurata l'ampiezza di calcolo sarà nulla*
Dist mm : *Distanza fra le fessure*
Concio : *Numero del concio in cui si è avuta la massima fessura*
Combin : *Numero della combinazione ed in sequenza sollecitazioni per cui si è avuta la massima fessura*
Mf X : *Momento flettente asse vettore X*
Mf Y : *Momento flettente asse vettore Y*
N : *Sforzo normale*
Frecce : *Freccia limite e freccia massima di calcolo*
Combin : *Numero della combinazione che ha prodotto la freccia massima*
Com Cari : *Indicatore della matrice di combinazione; la prima riga individua la matrice delle combinazioni rare per la verifica della tensione sul calcestruzzo, la seconda la matrice delle combinazioni rare per la verifica della tensione sull'acciaio, la terza la matrice delle combinazioni permanenti per la verifica della tensione sul calcestruzzo*
σ_{lim} : *Valore della tensione limite in Kg/cmq*
σ_{cal} : *Valore della tensione di calcolo in Kg/cmq*
Concio : *Numero del concio in cui si è avuta la massima tensione*
Combin : *Numero della combinazione ed in sequenza sollecitazioni per cui si è avuta la massima tensione*
Mf X : *Momento flettente asse vettore X*
Mf Y : *Momento flettente asse vettore Y*
N : *Sforzo normale*

- Caratteristiche dinamiche della struttura

PULSAZIONI E MODI DI VIBRAZIONE

Modo N.ro	Pulsazione (rad/sec)	Periodo (sec)	Smorz Mod(%)	Sd/g SLO	Sd/g SLD	Sd/g SLV X	Sd/g SLV Y	Sd/g SLC X	Sd/g SLC Y	Piano N.ro	X (m)	Y (m)	Rot (rad)
1	41.326	0.15204	5.0	0.159	0.198	0.453	0.453			1	0.000243	0.005001	0.000297
										2	0.000738	0.013610	0.000810
										3	0.001258	0.022304	0.001326
2	45.049	0.13948	5.0	0.159	0.198	0.453	0.453			1	0.000074	0.005205	0.000036
										2	0.000217	0.015756	0.000105
										3	0.000363	0.026765	0.000178
3	48.205	0.13034	5.0	0.159	0.198	0.438	0.438			1	0.005043	-.000397	-.000019
										2	0.014131	-.001029	-.000048
										3	0.023215	-.001641	-.000075
4	131.305	0.04785	5.0	0.102	0.125	0.281	0.281			1	-.000302	0.006778	-.000364
										2	-.000306	0.010517	-.000291
										3	0.000289	-.008157	0.000295
5	135.199	0.04647	5.0	0.101	0.123	0.278	0.278			1	0.001074	0.023102	0.000952
										2	0.001067	0.021591	0.000798
										3	-.001018	-.019867	-.000769
6	147.644	0.04256	5.0	0.098	0.120	0.271	0.271			1	0.016580	-.001597	-.000080
										2	0.015323	-.001265	-.000060
										3	-.014636	0.001198	0.000058
7	208.171	0.03018	5.0	0.088	0.108	0.247	0.247			1	-.000084	0.019181	-.000119
										2	0.000039	-.012080	0.000127
										3	-.000014	0.003856	-.000056
8	223.383	0.02813	5.0	0.086	0.106	0.243	0.243			1	0.001380	0.023834	0.001111
										2	-.000971	-.020502	-.000986
										3	0.000385	0.007967	0.000390
9	236.293	0.02659	5.0	0.085	0.104	0.240	0.240			1	0.019920	-.001535	-.000075
										2	-.016336	0.001453	0.000073
										3	0.006321	-.000543	-.000028

FATTORI E FORZE DI PIANO MODALI S.L.O.

SISMA DIREZIONE: 0°

Massa eccitata (t): 4104.39 Massa totale (t): 4104.39 Rapporto:1

Modo N.ro	Fattore Modale	Fmod/Fmax (%)	Massa Mod Eff. (t)	Piano N.ro	FX (t)	FY (t)	Mt (t*m)	Mom.Ecc. 5% (t*m)
1	3.145	5.57	9.89	1	0.19	-0.48	62.44	217.32
				2	0.59	-1.36	170.43	423.31
				3	0.80	-1.91	252.59	557.63
2	0.892	1.58	0.80	1	0.02	0.92	1.63	
				2	0.05	2.77	5.04	
				3	0.06	4.16	8.41	
3	56.423	100.00	3183.59	1	64.58	-0.42	-62.89	
				2	180.01	-1.40	-129.19	
				3	261.63	-2.27	-190.19	
4	0.583	1.03	0.34	1	0.03	-1.17	9.68	
				2	0.03	-1.36	7.86	
				3	-0.02	1.03	-6.96	
5	1.987	3.52	3.95	1	0.33	1.41	79.20	
				2	0.33	1.79	66.34	
				3	-0.26	-1.30	-58.23	
6	27.035	47.91	730.89	1	62.55	-0.23	-80.58	
				2	57.50	-0.46	-49.75	
				3	-48.59	0.29	46.01	
7	0.075	0.13	0.01	1	0.00	-0.20	0.43	
				2	0.00	0.14	-0.41	
				3	0.00	-0.04	0.15	
8	1.045	1.85	1.09	1	0.19	0.33	41.73	
				2	-0.14	-0.21	-37.14	
				3	0.04	0.06	13.34	
9	13.185	23.37	173.84	1	31.85	-0.15	-31.05	
				2	-25.97	0.09	26.87	
				3	8.89	-0.02	-9.45	

FATTORI E FORZE DI PIANO MODALI S.L.D.

SISMA DIREZIONE: 0°

Massa eccitata (t): 4104.39 Massa totale (t): 4104.39 Rapporto:1

Modo N.ro	Fattore Modale	Fmod/Fmax (%)	Massa Mod Eff. (t)	Piano N.ro	FX (t)	FY (t)	Mt (t*m)	Mom.Ecc. 5% (t*m)
1	3.145	5.57	9.89	1	0.24	-0.60	77.85	270.94
				2	0.73	-1.70	212.48	527.77
				3	0.99	-2.38	314.91	695.22
2	0.892	1.58	0.80	1	0.02	1.14	2.03	
				2	0.06	3.45	6.28	
				3	0.08	5.19	10.48	
3	56.423	100.00	3183.59	1	80.52	-0.53	-78.41	
				2	224.42	-1.75	-161.07	
				3	326.19	-2.83	-237.12	
4	0.583	1.03	0.34	1	0.03	-1.42	11.83	
				2	0.03	-1.66	9.60	
				3	-0.03	1.26	-8.50	
5	1.987	3.52	3.95	1	0.40	1.72	96.81	
				2	0.40	2.19	81.10	
				3	-0.32	-1.59	-71.18	

FATTORI E FORZE DI PIANO MODALI S.L.D.

SISMA DIREZIONE: 0°

Massa eccitata (t): 4104.39 Massa totale (t): 4104.39 Rapporto:1

Modo N.ro	Fattore Modale	Fmod/Fmax (%)	Massa Mod Eff. (t)	Piano N.ro	FX (t)	FY (t)	Mt (t*m)	Mom.Ecc. 5% (t*m)
6	27.035	47.91	730.89	1	76.55	-0.28	-98.60	
				2	70.36	-0.56	-60.88	
				3	-59.47	0.36	56.30	
7	0.075	0.13	0.01	1	0.00	-0.25	0.53	
				2	0.00	0.17	-0.50	
				3	0.00	-0.05	0.19	
8	1.045	1.85	1.09	1	0.23	0.41	51.29	
				2	-0.17	-0.25	-45.65	
				3	0.05	0.07	16.39	
9	13.185	23.37	173.84	1	39.17	-0.19	-38.19	
				2	-31.94	0.11	33.05	
				3	10.94	-0.03	-11.63	

FATTORI E FORZE DI PIANO MODALI S.L.V.

SISMA DIREZIONE: 0°

Massa eccitata (t): 4104.39 Massa totale (t): 4104.39 Rapporto:1

Modo N.ro	Fattore Modale	Fmod/Fmax (%)	Massa Mod Eff. (t)	Piano N.ro	FX (t)	FY (t)	Mt (t*m)	Mom.Ecc. 5% (t*m)
1	3.145	5.57	9.89	1	0.54	-1.37	178.01	619.53
				2	1.67	-3.88	485.87	1206.80
				3	2.27	-5.44	720.09	1589.71
2	0.892	1.58	0.80	1	0.04	2.61	4.64	
				2	0.13	7.89	14.36	
				3	0.19	11.86	23.97	
3	56.423	100.00	3183.59	1	177.96	-1.16	-173.29	
				2	496.00	-3.87	-355.98	
				3	720.92	-6.24	-524.05	
4	0.583	1.03	0.34	1	0.08	-3.21	26.64	
				2	0.08	-3.74	21.63	
				3	-0.06	2.83	-19.15	
5	1.987	3.52	3.95	1	0.90	3.88	218.34	
				2	0.91	4.94	182.91	
				3	-0.71	-3.59	-160.54	
6	27.035	47.91	730.89	1	173.23	-0.64	-223.13	
				2	159.23	-1.27	-137.77	
				3	-134.57	0.81	127.40	
7	0.075	0.13	0.01	1	0.00	-0.57	1.22	
				2	0.00	0.38	-1.15	
				3	0.00	-0.11	0.43	
8	1.045	1.85	1.09	1	0.53	0.94	117.76	
				2	-0.39	-0.58	-104.82	
				3	0.12	0.16	37.64	
9	13.185	23.37	173.84	1	90.09	-0.43	-87.84	
				2	-73.48	0.25	76.02	
				3	25.16	-0.07	-26.74	

FATTORI E FORZE DI PIANO MODALI S.L.O.

SISMA DIREZIONE: 90°

Massa eccitata (t): 4104.39 Massa totale (t): 4104.39 Rapporto:1

Modo N.ro	Fattore Modale	Fmod/Fmax (%)	Massa Mod Eff. (t)	Piano N.ro	FX (t)	FY (t)	Mt (t*m)	Mom.Ecc. 5% (t*m)
1	7.500	13.56	56.25	1	-0.45	1.15	-148.91	181.10
				2	-1.40	3.24	-406.44	352.76
				3	-1.90	4.55	-602.37	464.69
2	55.312	100.00	3059.43	1	0.97	56.83	100.86	
				2	2.85	171.63	312.33	
				3	4.03	258.03	521.26	
3	0.456	0.82	0.21	1	-0.52	0.00	0.51	
				2	-1.45	0.01	1.04	
				3	-2.11	0.02	1.54	
4	25.144	45.46	632.23	1	-1.21	50.29	-417.52	
				2	-1.23	58.64	-339.05	
				3	0.94	-44.43	300.21	
5	9.446	17.08	89.23	1	1.56	6.68	376.45	
				2	1.56	8.52	315.36	
				3	-1.23	-6.20	-276.79	
6	0.150	0.27	0.02	1	-0.35	0.00	0.45	
				2	-0.32	0.00	0.28	
				3	0.27	0.00	-0.26	
7	16.208	29.30	262.71	1	-0.19	43.60	-93.96	
				2	0.11	-29.33	88.55	
				3	-0.03	8.81	-32.83	
8	2.077	3.75	4.31	1	0.37	0.67	82.91	
				2	-0.27	-0.41	-73.80	
				3	0.09	0.12	26.50	
9	0.078	0.14	0.01	1	-0.19	0.00	0.18	
				2	0.15	0.00	-0.16	
				3	-0.05	0.00	0.06	

FATTORI E FORZE DI PIANO MODALI S.L.D.

SISMA DIREZIONE: 90°

Massa eccitata (t): 4104.39			Massa totale (t): 4104.39	Rapporto:1				
Modo N.ro	Fattore Modale	Fmod/Fmax (%)	Massa Mod Eff. (t)	Piano N.ro	FX (t)	FY (t)	Mt (t*m)	Mom.Ecc. 5% (t*m)
1	7.500	13.56	56.25	1	-0.56	1.43	-185.65	225.78
				2	-1.74	4.04	-506.72	439.81
				3	-2.37	5.68	-751.00	579.35
2	55.312	100.00	3059.43	1	1.21	70.85	125.75	
				2	3.55	213.97	389.40	
				3	5.02	321.70	649.88	
3	0.456	0.82	0.21	1	-0.65	0.00	0.63	
				2	-1.81	0.01	1.30	
				3	-2.64	0.02	1.92	
4	25.144	45.46	632.23	1	-1.47	61.46	-510.23	
				2	-1.50	71.66	-414.33	
				3	1.15	-54.29	366.87	
5	9.446	17.08	89.23	1	1.91	8.17	460.20	
				2	1.91	10.42	385.51	
				3	-1.50	-7.58	-338.37	
6	0.150	0.27	0.02	1	-0.43	0.00	0.55	
				2	-0.39	0.00	0.34	
				3	0.33	0.00	-0.31	
7	16.208	29.30	262.71	1	-0.23	53.55	-115.41	
				2	0.13	-36.03	108.76	
				3	-0.03	10.82	-40.32	
8	2.077	3.75	4.31	1	0.46	0.82	101.91	
				2	-0.34	-0.50	-90.71	
				3	0.11	0.14	32.57	
9	0.078	0.14	0.01	1	-0.23	0.00	0.23	
				2	0.19	0.00	-0.20	
				3	-0.07	0.00	0.07	

FATTORI E FORZE DI PIANO MODALI S.L.V.

S I S M A D I R E Z I O N E : 90°								
Massa eccitata (t): 4104.39			Massa totale (t): 4104.39	Rapporto:1				
Modo N.ro	Fattore Modale	Fmod/Fmax (%)	Massa Mod Eff. (t)	Piano N.ro	FX (t)	FY (t)	Mt (t*m)	Mom.Ecc. 5% (t*m)
1	7.500	13.56	56.25	1	-1.29	3.28	-424.51	516.28
				2	-3.98	9.24	-1158.69	1005.67
				3	-5.42	12.98	-1717.25	1324.75
2	55.312	100.00	3059.43	1	2.76	162.00	287.54	
				2	8.12	489.28	890.42	
				3	11.49	735.61	1486.03	
3	0.456	0.82	0.21	1	-1.44	0.01	1.40	
				2	-4.01	0.03	2.88	
				3	-5.83	0.05	4.24	
4	25.144	45.46	632.23	1	-3.32	138.44	-1149.34	
				2	-3.38	161.41	-933.33	
				3	2.59	-122.29	826.41	
5	9.446	17.08	89.23	1	4.30	18.42	1037.85	
				2	4.31	23.49	869.42	
				3	-3.38	-17.08	-763.09	
6	0.150	0.27	0.02	1	-0.96	0.00	1.24	
				2	-0.88	0.01	0.77	
				3	0.75	0.00	-0.71	
7	16.208	29.30	262.71	1	-0.53	122.68	-264.39	
				2	0.30	-82.54	249.16	
				3	-0.07	24.78	-92.37	
8	2.077	3.75	4.31	1	1.05	1.88	234.00	
				2	-0.77	-1.15	-208.29	
				3	0.25	0.32	74.80	
9	0.078	0.14	0.01	1	-0.54	0.00	0.52	
				2	0.44	0.00	-0.45	
				3	-0.15	0.00	0.16	

- Coordinate baricentri di massa e rigidezza

BARICENTRI MASSE E RIGIDEZZE

IDENTIFICATORE		BARICENTRI MASSE E RIGIDEZZE							RIGIDEZZE FLESSIONALI E TORSIONAALI					
PIANO N.ro	QUOTA (m)	PESO (t)	XG (m)	YG (m)	XR (m)	YR (m)	DX (m)	DY (m)	Lpianta (m)	Bpianta (m)	Rig.FleX (t/m)	Rig.FleY (t/m)	RigTors. (t*m)	r / ls
1	3.60	1427.89	-19.11	-0.07	-18.57	0.06	0.53	0.13	43.20	36.00	3309154	3059272	753943616	0.93
2	7.05	1420.30	-19.17	-0.11	-18.73	0.17	0.44	0.28	43.20	36.00	1000339	869971	226398480	0.93
3	10.50	1256.20	-19.11	-0.01	-18.82	0.24	0.29	0.25	43.20	36.00	418717	355001	93642488	0.92

VARIAZIONI MASSE E RIGIDEZZE DI PIANO

				D I R E Z I O N E X					D I R E Z I O N E Y				
Piano N.ro	Quota (m)	Peso (t)	Variaz. (%)	Tagliante (t)	Spost. (mm)	Klat. (t/m)	Variaz (%)	Teta	Tagliante (t)	Spost. (mm)	Klat. (t/m)	Variaz (%)	Teta
1	3.60	1427.89	0.0	1394.87	0.53	2649826	0.0	0.000	1386.89	0.55	2518225	0.0	0.000
2	7.05	1420.30	-0.5	1216.91	0.95	1281928	-51.6	0.001	1224.89	1.12	1093476	-56.6	0.001
3	10.50	1256.20	-11.6	720.92	0.95	759640	-40.7	0.000	735.61	1.17	630823	-42.3	0.001

- Risultati pushover

Numero d'ordine della PushOver : *Tipo di distribuzione delle forze orizzontali utilizzate nell'analisi.*
Angolo Ingr. Sisma (Grd) : *Angolo di ingresso del sisma della PushOver.*
Numero collassi totali : *Numero di elementi che hanno raggiunto la condizione di collasso al termine dell'analisi.*
Numero passo Resist.Max. : *Numero del passo a cui corrisponde il picco massimo del taglio alla base nella curva di capacità.*
Numero passi significativi : *Numero dei passi significativi alla fine dell'analisi.*
Massa SDOF, (t) : *Massa totale del sistema equivalente.*
Taglio alla base max., (t) : *Tagliante massimo alla base della struttura reale.*
Coeff. Partecipazione : *Coefficiente di partecipazione relativo alla distribuzione di forze orizzontali utilizzate nell'analisi della PushOver.*
Resistenza SDOF, (t) : *Resistenza allo snervamento del sistema ad un grado di libertà equivalente.*
Rigidezza SDOF, (t/m) : *Rigidezza all'origine del sistema ad un grado di libertà equivalente.*
Spostam. Snervam. SDOF, (mm) : *Spostamento a cui corrisponde lo snervamento del sistema ad un grado di libertà equivalente.*
Periodo SDOF, (sec) : *Periodo proprio del sistema ad un grado di libertà equivalente.*
Rapporto di incrudimento : *Rapporto tra la rigidezza incrudente e la rigidezza all'origine del sistema ad un grado di libertà equivalente. Per un sistema elastico perfettamente plastico tale rapporto vale sempre 0.*
Rapporto Alfau/alfa1 : *Rapporto tra il tagliante ultimo e il tagliantea cui corrisponde la formazione della prima cerniera plastica. Per le strutture esistenti tale valore può assumere valori molto alti in quanto per bassi valori di forze orizzontali spesso viene raggiunto il limite elastico in qualche sezione.*
Fattore struttura : *Fattore di struttura (q) calcolato a posteriori in funzione delle effettive risorse anelastiche della struttura.*
Coeff Smorzam.Equival. : *Coefficiente di smorzamento di un oscillatore elasto-viscoso che dissipa per viscosità la stessa energia della struttura.*
Duttilità : *Duttilità misurata sul legame bilatero del sistema elasto-plastico equivalente come rapporto tra lo spostamento ultimo (fine del tratto orizzontale) e lo spostamento al limite elastico (inizio tratto orizzontale).*

Per ogni stato limite richiesto, la frase "*MECCANISMI CONSIDERATI NELL'ANALISI*" significa:

Con Flag di post-verifica = NO : *Considera nell'analisi al passo non lineare sia i meccanismi fragili attivati che quelli duttili.*

Con Flag di post-verifica = SI : *Verifica a posteriori dei meccanismi fragili in corrispondenza dei passi della curva di capacità precedentemente valutata per il solo comportamento duttile. I risultati relativi ai soli meccanismi fragili sono riportati in una apposita tabella.*

Spostamento : *Domanda/Capacita dello spostamento relativo allo stato limite.*
S.L.x : *Flag riassuntivo della verifica effettuata per i meccanismi considerati nell'analisi.*
PgaLx/g : *Valore della PGA limite corrispondente alla prestazione definita per lo stato limite considerato e per i meccanismi considerati nell'analisi.*
q* : *Rapporto tra la domanda elastica di tagliante alla base e la resistenza del sistema SDOF equivalente. Viene utilizzato solo per le struttura in muratura in qual caso non può superare il valore 3.*
Numero passo precedente : *Numero passo precedente al punto della curva per cui si raggiunge la capacità rispetto alla prestazione definita per lo stato limite e per i soli meccanismi considerati nell'analisi.*
PgaLx/Pga y% : *Rapporto tra la PGA limite e la PGA al bedrock del sisma atteso nel sito con la probabilità prevista per lo stato limite corrispondente.*
Asta3D Nro : *Numerazione 3D dell'asta in cui si raggiunge la prestazione definita per lo stato limite e per i soli meccanismi considerati nell'analisi.*
TrCLx : *Valore del periodo di ritorno corrispondente all'evento sismico che provoca il raggiungimento della capacità per lo stato limite considerato e per i soli meccanismi considerati nell'analisi.*
(TrCLx/TDLx)^a : *Rapporto tra il periodo di ritorno del sisma a cui corrisponde il raggiungimento della capacità ed il periodo di ritorno del sisma atteso nel sito con la probabilità prevista per lo stato limite corrispondente. L'esponente **a** vale 0,41 come previsto dalle linee guida nazionali.*

DATI STAMPATI PER LE TABELLE AUSILIARIE

Push. nro : *Numero della PushOver.*

PRIMO COLLASSO : *Dati relativi ai meccanismi fragili per gli elementi in calcestruzzo armato del Nodo e del Taglio.*

TrCLC : *Valore del periodo di ritorno corrispondente all'evento sismico che provoca il raggiungimento della capacità per lo stato limite di collasso del Nodo/Taglio.*

PgaLC/g : *Valore della PGA corrispondente all'evento sismico che provoca il raggiungimento della capacità per lo stato limite di collasso Nodo/Taglio.*

Resistenza nel Piano di un pannello in muratura : *Indicatori di capacità relativi alla prestazione di raggiungimento della resistenza nel piano del primo pannello in muratura.*

TrCLV : *Valore del periodo di ritorno corrispondente all'evento sismico che provoca il raggiungimento della capacità per lo stato limite di Salvaguardia della Vita. Prestazione definita dal raggiungimento della resistenza nel piano del primo pannello in muratura.*

PgaLV/g : *Valore della PGA corrispondente all'evento sismico che provoca il raggiungimento della capacità per lo stato limite di Salvaguardia della Vita. Prestazione definita dal raggiungimento della resistenza nel piano del primo pannello in muratura.*

VERIFICA MECCANISMI FRAGILI STRUTTURE IN C.A. : *Viene stampata la condizione di VERIFICATA/NON VERIFICATA. Nel caso non venga stampato nulla significa che la verifica effettuata a posteriori sulla curva di capacità determinata con l'analisi non lineare tenendo conto del solo comportamento duttile non è stata in grado di individuare alcun meccanismo fragile per cui è necessario ripetere l'analisi tenendo in conto i meccanismi fragili e settando il dato **Push+PostVer. = No**.*

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

MECCANISMI DI COLLASSO CONSIDERATI NELLA ANALISI PUSH-OVER
- Analisi con meccanismi DUTTILI E FRAGILI
- NESSUNA modalita' di collasso considerata per il nodo in CLS
- Collasso a taglio considerato su TUTTE le aste in CLS
- Collasso per ripresa di getto IGNORATA
- Effetti P-Delta IGNORATI

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	1 - DISTRIB. FORZE SECONDO DEFORMATA MODALE +Ecc5%		
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	0	Numero collassi totali	1
Numero passo Resist.Max.	8	Numero passi significativi	8
Massa SDOF (t)	2829.99	Taglio alla base max. (t)	2042.01
Coeff. Partecipazione	1.31	Resistenza SDOF (t)	1534.00
Rigidezza SDOF (t/m)	692936.75	Spostam. Snervam. SDOF mm	2
Periodo SDOF (sec)	0.13	Rapporto di incrudimento	0.000
Rapporto Alfau/alfa1	3.342	Fattore struttura	1.021
Coeff Smorzam.Equival.	5.000	Duttilita	1.021
STATO LIMITE DI OPERATIVITA'			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	1	Spostamento mm	2
S.L. Operativita'	VERIFICATO	Numero passo precedente	7
PgaLO/g	0.192	PgaLO/Pga 81%	3.628
Rapporto q*=Fe/Fy	0.29	TrCLO	1273.000
----------		(TrCLO/TDLO)^a	3.957
STATO LIMITE DI DANNO			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	1	Spostamento mm	2
S.L. Danno	VERIFICATO	Numero passo precedente	7
PgaLD/g	0.192	PgaLD/Pga 63%	2.914
Rapporto q*=Fe/Fy	0.37	Asta3D Nro	
----------		TrCLD	1273.000
----------		(TrCLD/TDLD)^a	3.207
STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	2	Spostamento mm	2
S.L. Salvaguardia Vita	VERIFICATO	Numero passo precedente	7
PgaLV/g	0.191	PgaLV/Pga 10%	1.210
Rapporto q*=Fe/Fy	0.80	Asta3D Nro	459
----------		TrCLV	1248.000
----------		(TrCLV/TDLV)^a	1.260

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	2 - DISTRIB. FORZE SECONDO DEFORMATA MODALE +Ecc5%		
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	180	Numero collassi totali	1
Numero passo Resist.Max.	9	Numero passi significativi	9
Massa SDOF (t)	2829.99	Taglio alla base max. (t)	2026.08

Coeff. Partecipazione	1.31	Resistenza SDOF (t)	1523.15
Rigidezza SDOF (t/m)	695646.19	Spostam. Snervam. SDOF mm	2
Periodo SDOF (sec)	0.13	Rapporto di incrudimento	0.000
Rapporto Alfau/alfa1	3.328	Fattore struttura	1.021
Coeff Smorzam.Equival.	5.000	Duttilita	1.021
STATO LIMITE DI OPERATIVITA'			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	1	Spostamento mm	2
S.L. Operativita'	VERIFICATO	Numero passo precedente	8
PgaLO/g	0.191	PgaLO/Pga 81%	3.608
Rapporto q*=Fe/Fy	0.30	TrCLO	1250.000
----------		(TrCLO/TDLO)^a	3.927
STATO LIMITE DI DANNO			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	1	Spostamento mm	2
S.L. Danno	VERIFICATO	Numero passo precedente	8
PgaLD/g	0.191	PgaLD/Pga 63%	2.898
Rapporto q*=Fe/Fy	0.37	Asta3D Nro	
----------		TrCLD	1250.000
----------		(TrCLD/TDLD)^a	3.183
STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	2	Spostamento mm	2
S.L. Salvaguardia Vita	VERIFICATO	Numero passo precedente	8
PgaLV/g	0.190	PgaLV/Pga 10%	1.204
Rapporto q*=Fe/Fy	0.81	Asta3D Nro	458
----------		TrCLV	1228.000
----------		(TrCLV/TDLV)^a	1.251

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	3 -	DISTRIB. FORZE SECONDO DEFORMATA MODALE +Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	90	Numero collassi totali	1
Numero passo Resist.Max.	13	Numero passi significativi	13
Massa SDOF (t)	2791.69	Taglio alla base max. (t)	2093.41
Coeff. Partecipazione	1.31	Resistenza SDOF (t)	1541.78
Rigidezza SDOF (t/m)	578594.63	Spostam. Snervam. SDOF mm	3
Periodo SDOF (sec)	0.14	Rapporto di incrudimento	0.000
Rapporto Alfau/alfa1	3.799	Fattore struttura	1.049
Coeff Smorzam.Equival.	6.000	Duttilita	1.049
STATO LIMITE DI OPERATIVITA'			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	1	Spostamento mm	3
S.L. Operativita'	VERIFICATO	Numero passo precedente	12
PgaLO/g	0.192	PgaLO/Pga 81%	3.616
Rapporto q*=Fe/Fy	0.29	TrCLO	1259.000
----------		(TrCLO/TDLO)^a	3.939
STATO LIMITE DI DANNO			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	1	Spostamento mm	3
S.L. Danno	VERIFICATO	Numero passo precedente	12
PgaLD/g	0.192	PgaLD/Pga 63%	2.904
Rapporto q*=Fe/Fy	0.36	Asta3D Nro	
----------		TrCLD	1259.000
----------		(TrCLD/TDLD)^a	3.192
STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	2	Spostamento mm	3
S.L. Salvaguardia Vita	VERIFICATO	Numero passo precedente	12
PgaLV/g	0.190	PgaLV/Pga 10%	1.201
Rapporto q*=Fe/Fy	0.82	Asta3D Nro	465
----------		TrCLV	1219.000
----------		(TrCLV/TDLV)^a	1.248

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	4 -	DISTRIB. FORZE SECONDO DEFORMATA MODALE +Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	270	Numero collassi totali	1
Numero passo Resist.Max.	13	Numero passi significativi	13
Massa SDOF (t)	2791.69	Taglio alla base max. (t)	2084.28
Coeff. Partecipazione	1.31	Resistenza SDOF (t)	1538.60
Rigidezza SDOF (t/m)	576190.63	Spostam. Snervam. SDOF mm	3
Periodo SDOF (sec)	0.14	Rapporto di incrudimento	0.000
Rapporto Alfau/alfa1	3.755	Fattore struttura	1.047
Coeff Smorzam.Equival.	6.000	Duttilita	1.047
STATO LIMITE DI OPERATIVITA'			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	1	Spostamento mm	3
S.L. Operativita'	VERIFICATO	Numero passo precedente	12
PgaLO/g	0.191	PgaLO/Pga 81%	3.603
Rapporto q*=Fe/Fy	0.29	TrCLO	1244.000
----------		(TrCLO/TDLO)^a	3.920
STATO LIMITE DI DANNO			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	1	Spostamento mm	3

S.L. Danno	VERIFICATO	Numero passo precedente	12
PgaLD/g	0.191	PgaLD/Pga 63%	2.893
Rapporto q*=Fe/Fy	0.36	Asta3D Nro	
----------		TrCLD	1244.000
----------		(TrCLD/TDLD)^a	3.177
STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	2	Spostamento mm	3
S.L. Salvaguardia Vita	VERIFICATO	Numero passo precedente	12
PgaLV/g	0.189	PgaLV/Pga 10%	1.194
Rapporto q*=Fe/Fy	0.82	Asta3D Nro	462
----------		TrCLV	1197.000
----------		(TrCLV/TDLV)^a	1.238

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	5 - DISTRIB. FORZE PROPORZIONALE ALLE MASSE +Ecc5%		
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	0	Numero collassi totali	1
Numero passo Resist.Max.	15	Numero passi significativi	15
Massa SDOF (t)	4104.39	Taglio alla base max. (t)	2827.05
Coeff. Partecipazione	1.00	Resistenza SDOF (t)	2772.60
Rigidezza SDOF (t/m)	830943.19	Spostam. Snervam. SDOF mm	3
Periodo SDOF (sec)	0.14	Rapporto di incrudimento	0.000
Rapporto Alfau/alfa1	3.985	Fattore struttura	1.030
Coeff Smorzam.Equival.	5.000	Duttilita	1.030
STATO LIMITE DI OPERATIVITA'			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	1	Spostamento mm	3
S.L. Operativita'	VERIFICATO	Numero passo precedente	14
PgaLO/g	0.236	PgaLO/Pga 81%	4.447
Rapporto q*=Fe/Fy	0.24	TrCLO	2475.000
----------		(TrCLO/TDLO)^a	5.202
STATO LIMITE DI DANNO			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	1	Spostamento mm	3
S.L. Danno	VERIFICATO	Numero passo precedente	14
PgaLD/g	0.236	PgaLD/Pga 63%	3.571
Rapporto q*=Fe/Fy	0.29	Asta3D Nro	
----------		TrCLD	2475.000
----------		(TrCLD/TDLD)^a	4.216
STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	2	Spostamento mm	3
S.L. Salvaguardia Vita	VERIFICATO	Numero passo precedente	14
PgaLV/g	0.236	PgaLV/Pga 10%	1.492
Rapporto q*=Fe/Fy	0.67	Asta3D Nro	459
----------		TrCLV	2475.000
----------		(TrCLV/TDLV)^a	1.670

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	6 - DISTRIB. FORZE PROPORZIONALE ALLE MASSE +Ecc5%		
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	180	Numero collassi totali	1
Numero passo Resist.Max.	16	Numero passi significativi	16
Massa SDOF (t)	4104.39	Taglio alla base max. (t)	2803.27
Coeff. Partecipazione	1.00	Resistenza SDOF (t)	2777.53
Rigidezza SDOF (t/m)	834144.31	Spostam. Snervam. SDOF mm	3
Periodo SDOF (sec)	0.14	Rapporto di incrudimento	0.000
Rapporto Alfau/alfa1	3.966	Fattore struttura	1.017
Coeff Smorzam.Equival.	5.000	Duttilita	1.017
STATO LIMITE DI OPERATIVITA'			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	1	Spostamento mm	3
S.L. Operativita'	VERIFICATO	Numero passo precedente	15
PgaLO/g	0.236	PgaLO/Pga 81%	4.447
Rapporto q*=Fe/Fy	0.23	TrCLO	2475.000
----------		(TrCLO/TDLO)^a	5.202
STATO LIMITE DI DANNO			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	1	Spostamento mm	3
S.L. Danno	VERIFICATO	Numero passo precedente	15
PgaLD/g	0.236	PgaLD/Pga 63%	3.571
Rapporto q*=Fe/Fy	0.29	Asta3D Nro	
----------		TrCLD	2475.000
----------		(TrCLD/TDLD)^a	4.216
STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	2	Spostamento mm	3
S.L. Salvaguardia Vita	VERIFICATO	Numero passo precedente	15
PgaLV/g	0.236	PgaLV/Pga 10%	1.492
Rapporto q*=Fe/Fy	0.67	Asta3D Nro	458
----------		TrCLV	2475.000
----------		(TrCLV/TDLV)^a	1.670

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	7 - DISTRIB. FORZE PROPORZIONALE ALLE MASSE +Ecc5%		
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	90	Numero collassi totali	1

Numero passo Resist.Max.	24	Numero passi significativi	24
Massa SDOF (t)	4104.39	Taglio alla base max. (t)	3037.28
Coeff. Partecipazione	1.00	Resistenza SDOF (t)	2837.81
Rigidezza SDOF (t/m)	706617.69	Spostam. Snervam. SDOF mm	4
Periodo SDOF (sec)	0.15	Rapporto di incrudimento	0.000
Rapporto Alfau/alfa1	4.698	Fattore struttura	1.048
Coeff Smorzam.Equival.	8.000	Duttilita	1.129
STATO LIMITE DI OPERATIVITA'			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	1	Spostamento mm	5
S.L. Operativita'	VERIFICATO	Numero passo precedente	23
PgaLO/g	0.236	PgaLO/Pga 81%	4.447
Rapporto q*=Fe/Fy	0.23	TrCLO	2475.000
----------		(TrCLO/TDLO)^a	5.202
STATO LIMITE DI DANNO			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	1	Spostamento mm	5
S.L. Danno	VERIFICATO	Numero passo precedente	23
PgaLD/g	0.236	PgaLD/Pga 63%	3.571
Rapporto q*=Fe/Fy	0.29	Asta3D Nro	
----------		TrCLD	2475.000
----------		(TrCLD/TDLD)^a	4.216
STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	3	Spostamento mm	5
S.L. Salvaguardia Vita	VERIFICATO	Numero passo precedente	23
PgaLV/g	0.236	PgaLV/Pga 10%	1.492
Rapporto q*=Fe/Fy	0.66	Asta3D Nro	53
----------		TrCLV	2475.000
----------		(TrCLV/TDLV)^a	1.670

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	8 - DISTRIB. FORZE PROPORZIONALE ALLE MASSE +Ecc5%		
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	270	Numero collassi totali	1
Numero passo Resist.Max.	26	Numero passi significativi	26
Massa SDOF (t)	4104.39	Taglio alla base max. (t)	3005.12
Coeff. Partecipazione	1.00	Resistenza SDOF (t)	2804.25
Rigidezza SDOF (t/m)	703598.38	Spostam. Snervam. SDOF mm	4
Periodo SDOF (sec)	0.15	Rapporto di incrudimento	0.000
Rapporto Alfau/alfa1	4.618	Fattore struttura	1.046
Coeff Smorzam.Equival.	8.000	Duttilita	1.125
STATO LIMITE DI OPERATIVITA'			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	1	Spostamento mm	4
S.L. Operativita'	VERIFICATO	Numero passo precedente	25
PgaLO/g	0.236	PgaLO/Pga 81%	4.447
Rapporto q*=Fe/Fy	0.23	TrCLO	2475.000
----------		(TrCLO/TDLO)^a	5.202
STATO LIMITE DI DANNO			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	1	Spostamento mm	4
S.L. Danno	VERIFICATO	Numero passo precedente	25
PgaLD/g	0.236	PgaLD/Pga 63%	3.571
Rapporto q*=Fe/Fy	0.29	Asta3D Nro	
----------		TrCLD	2475.000
----------		(TrCLD/TDLD)^a	4.216
STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	3	Spostamento mm	4
S.L. Salvaguardia Vita	VERIFICATO	Numero passo precedente	25
PgaLV/g	0.236	PgaLV/Pga 10%	1.492
Rapporto q*=Fe/Fy	0.66	Asta3D Nro	53
----------		TrCLV	2475.000
----------		(TrCLV/TDLV)^a	1.670

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	9 - DISTRIB. FORZE SECONDO DEFORMATA MODALE - Ecc5%		
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	0	Numero collassi totali	1
Numero passo Resist.Max.	6	Numero passi significativi	6
Massa SDOF (t)	2829.99	Taglio alla base max. (t)	2089.82
Coeff. Partecipazione	1.31	Resistenza SDOF (t)	1571.83
Rigidezza SDOF (t/m)	695636.69	Spostam. Snervam. SDOF mm	2
Periodo SDOF (sec)	0.13	Rapporto di incrudimento	0.000
Rapporto Alfau/alfa1	3.336	Fattore struttura	1.020
Coeff Smorzam.Equival.	5.000	Duttilita	1.020
STATO LIMITE DI OPERATIVITA'			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	1	Spostamento mm	2
S.L. Operativita'	VERIFICATO	Numero passo precedente	5
PgaLO/g	0.197	PgaLO/Pga 81%	3.713
Rapporto q*=Fe/Fy	0.29	TrCLO	1372.000
----------		(TrCLO/TDLO)^a	4.081
STATO LIMITE DI DANNO			
DOMANDA		CAPACITA'	

Spostamento mm	1	Spostamento mm	2
S.L. Danno	VERIFICATO	Numero passo precedente	5
PgaLD/g	0.197	PgaLD/Pga 63%	2.981
Rapporto q*=Fe/Fy	0.36	Asta3D Nro	
----------		TrCLD	1372.000
----------		(TrCLD/TDLD)^a	3.307
STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	2	Spostamento mm	2
S.L. Salvaguardia Vita	VERIFICATO	Numero passo precedente	5
PgaLV/g	0.194	PgaLV/Pga 10%	1.231
Rapporto q*=Fe/Fy	0.78	Asta3D Nro	458
----------		TrCLV	1320.000
----------		(TrCLV/TDLV)^a	1.289

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	10 -	DISTRIB. FORZE SECONDO DEFORMATA MODALE - Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	180	Numero collassi totali	1
Numero passo Resist.Max.	7	Numero passi significativi	7
Massa SDOF (t)	2829.99	Taglio alla base max. (t)	1987.81
Coeff. Partecipazione	1.31	Resistenza SDOF (t)	1493.29
Rigidezza SDOF (t/m)	692909.38	Spostam. Snervam. SDOF mm	2
Periodo SDOF (sec)	0.13	Rapporto di incrudimento	0.000
Rapporto Alfau/alfa1	3.328	Fattore struttura	1.021
Coeff Smorzam.Equival.	5.000	Duttilita	1.021
STATO LIMITE DI OPERATIVITA'			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	1	Spostamento mm	2
S.L. Operativita'	VERIFICATO	Numero passo precedente	6
PgaLO/g	0.188	PgaLO/Pga 81%	3.553
Rapporto q*=Fe/Fy	0.30	TrCLO	1189.000
----------		(TrCLO/TDLO)^a	3.847
STATO LIMITE DI DANNO			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	1	Spostamento mm	2
S.L. Danno	VERIFICATO	Numero passo precedente	6
PgaLD/g	0.188	PgaLD/Pga 63%	2.854
Rapporto q*=Fe/Fy	0.38	Asta3D Nro	
----------		TrCLD	1189.000
----------		(TrCLD/TDLD)^a	3.118
STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	2	Spostamento mm	2
S.L. Salvaguardia Vita	VERIFICATO	Numero passo precedente	6
PgaLV/g	0.187	PgaLV/Pga 10%	1.186
Rapporto q*=Fe/Fy	0.82	Asta3D Nro	459
----------		TrCLV	1171.000
----------		(TrCLV/TDLV)^a	1.227

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	11 -	DISTRIB. FORZE SECONDO DEFORMATA MODALE - Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	90	Numero collassi totali	1
Numero passo Resist.Max.	14	Numero passi significativi	14
Massa SDOF (t)	2791.69	Taglio alla base max. (t)	2085.75
Coeff. Partecipazione	1.31	Resistenza SDOF (t)	1538.68
Rigidezza SDOF (t/m)	576181.63	Spostam. Snervam. SDOF mm	3
Periodo SDOF (sec)	0.14	Rapporto di incrudimento	0.000
Rapporto Alfau/alfa1	3.784	Fattore struttura	1.048
Coeff Smorzam.Equival.	6.000	Duttilita	1.048
STATO LIMITE DI OPERATIVITA'			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	1	Spostamento mm	3
S.L. Operativita'	VERIFICATO	Numero passo precedente	13
PgaLO/g	0.191	PgaLO/Pga 81%	3.605
Rapporto q*=Fe/Fy	0.29	TrCLO	1246.000
----------		(TrCLO/TDLO)^a	3.922
STATO LIMITE DI DANNO			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	1	Spostamento mm	3
S.L. Danno	VERIFICATO	Numero passo precedente	13
PgaLD/g	0.191	PgaLD/Pga 63%	2.895
Rapporto q*=Fe/Fy	0.36	Asta3D Nro	
----------		TrCLD	1246.000
----------		(TrCLD/TDLD)^a	3.179
STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	2	Spostamento mm	3
S.L. Salvaguardia Vita	VERIFICATO	Numero passo precedente	13
PgaLV/g	0.189	PgaLV/Pga 10%	1.195
Rapporto q*=Fe/Fy	0.82	Asta3D Nro	464
----------		TrCLV	1199.000
----------		(TrCLV/TDLV)^a	1.239

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	12 - DISTRIB. FORZE SECONDO DEFORMATA MODALE - Ecc5%		
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	270	Numero collassi totali	1
Numero passo Resist.Max.	15	Numero passi significativi	15
Massa SDOF (t)	2791.69	Taglio alla base max. (t)	2153.30
Coeff. Partecipazione	1.31	Resistenza SDOF (t)	1580.56
Rigidezza SDOF (t/m)	578553.63	Spostam. Snervam. SDOF mm	3
Periodo SDOF (sec)	0.14	Rapporto di incrudimento	0.000
Rapporto Alfau/alfa1	3.880	Fattore struttura	1.018
Coeff Smorzam.Equival.	6.000	Duttilita	1.055
STATO LIMITE DI OPERATIVITA'			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	1	Spostamento mm	3
S.L. Operativita'	VERIFICATO	Numero passo precedente	14
PgaLO/g	0.196	PgaLO/Pga 81%	3.705
Rapporto q*=Fe/Fy	0.28	TrCLO	1363.000
----------		(TrCLO/TDLO)^a	4.070
STATO LIMITE DI DANNO			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	1	Spostamento mm	3
S.L. Danno	VERIFICATO	Numero passo precedente	14
PgaLD/g	0.196	PgaLD/Pga 63%	2.975
Rapporto q*=Fe/Fy	0.35	Asta3D Nro	
----------		TrCLD	1363.000
----------		(TrCLD/TDLD)^a	3.298
STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	2	Spostamento mm	3
S.L. Salvaguardia Vita	VERIFICATO	Numero passo precedente	14
PgaLV/g	0.196	PgaLV/Pga 10%	1.239
Rapporto q*=Fe/Fy	0.80	Asta3D Nro	465
----------		TrCLV	1351.000
----------		(TrCLV/TDLV)^a	1.302

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	13 - DISTRIB. FORZE PROPORZIONALE ALLE MASSE -Ecc5%		
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	0	Numero collassi totali	1
Numero passo Resist.Max.	16	Numero passi significativi	16
Massa SDOF (t)	4104.39	Taglio alla base max. (t)	2839.02
Coeff. Partecipazione	1.00	Resistenza SDOF (t)	2752.52
Rigidezza SDOF (t/m)	834204.00	Spostam. Snervam. SDOF mm	3
Periodo SDOF (sec)	0.14	Rapporto di incrudimento	0.000
Rapporto Alfau/alfa1	3.904	Fattore struttura	1.047
Coeff Smorzam.Equival.	6.000	Duttilita	1.047
STATO LIMITE DI OPERATIVITA'			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	1	Spostamento mm	3
S.L. Operativita'	VERIFICATO	Numero passo precedente	15
PgaLO/g	0.236	PgaLO/Pga 81%	4.447
Rapporto q*=Fe/Fy	0.24	TrCLO	2475.000
----------		(TrCLO/TDLO)^a	5.202
STATO LIMITE DI DANNO			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	1	Spostamento mm	3
S.L. Danno	VERIFICATO	Numero passo precedente	15
PgaLD/g	0.236	PgaLD/Pga 63%	3.571
Rapporto q*=Fe/Fy	0.30	Asta3D Nro	
----------		TrCLD	2475.000
----------		(TrCLD/TDLD)^a	4.216
STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	2	Spostamento mm	3
S.L. Salvaguardia Vita	VERIFICATO	Numero passo precedente	15
PgaLV/g	0.236	PgaLV/Pga 10%	1.492
Rapporto q*=Fe/Fy	0.68	Asta3D Nro	214
----------		TrCLV	2475.000
----------		(TrCLV/TDLV)^a	1.670

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	14 - DISTRIB. FORZE PROPORZIONALE ALLE MASSE -Ecc5%		
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	180	Numero collassi totali	1
Numero passo Resist.Max.	19	Numero passi significativi	19
Massa SDOF (t)	4104.39	Taglio alla base max. (t)	2743.79
Coeff. Partecipazione	1.00	Resistenza SDOF (t)	2677.28
Rigidezza SDOF (t/m)	830955.69	Spostam. Snervam. SDOF mm	3
Periodo SDOF (sec)	0.14	Rapporto di incrudimento	0.000
Rapporto Alfau/alfa1	3.958	Fattore struttura	1.039
Coeff Smorzam.Equival.	6.000	Duttilita	1.039
STATO LIMITE DI OPERATIVITA'			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	1	Spostamento mm	3
S.L. Operativita'	VERIFICATO	Numero passo precedente	18
PgaLO/g	0.236	PgaLO/Pga 81%	4.447
Rapporto q*=Fe/Fy	0.24	TrCLO	2475.000

----------		(TrCLO/TDLO)^a	5.202
STATO LIMITE DI DANNO			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	1	Spostamento mm	3
S.L. Danno	VERIFICATO	Numero passo precedente	18
PgaLD/g	0.236	PgaLD/Pga 63%	3.571
Rapporto q*=Fe/Fy	0.30	Asta3D Nro	
----------		TrCLD	2475.000
----------		(TrCLD/TDLD)^a	4.216
STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	2	Spostamento mm	3
S.L. Salvaguardia Vita	VERIFICATO	Numero passo precedente	18
PgaLV/g	0.236	PgaLV/Pga 10%	1.492
Rapporto q*=Fe/Fy	0.69	Asta3D Nro	459
----------		TrCLV	2475.000
----------		(TrCLV/TDLV)^a	1.670

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	15 -	DISTRIB. FORZE PROPORZIONALE ALLE MASSE -Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	90	Numero collassi totali	1
Numero passo Resist.Max.	25	Numero passi significativi	25
Massa SDOF (t)	4104.39	Taglio alla base max. (t)	3013.70
Coeff. Partecipazione	1.00	Resistenza SDOF (t)	2809.78
Rigidezza SDOF (t/m)	703586.31	Spostam. Snervam. SDOF mm	4
Periodo SDOF (sec)	0.15	Rapporto di incrudimento	0.000
Rapporto Alfau/alfa1	4.663	Fattore struttura	1.046
Coeff Smorzam.Equival.	8.000	Duttilita	1.125
STATO LIMITE DI OPERATIVITA'			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	1	Spostamento mm	4
S.L. Operativita'	VERIFICATO	Numero passo precedente	24
PgaLO/g	0.236	PgaLO/Pga 81%	4.447
Rapporto q*=Fe/Fy	0.23	TrCLO	2475.000
----------		(TrCLO/TDLO)^a	5.202
STATO LIMITE DI DANNO			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	1	Spostamento mm	4
S.L. Danno	VERIFICATO	Numero passo precedente	24
PgaLD/g	0.236	PgaLD/Pga 63%	3.571
Rapporto q*=Fe/Fy	0.29	Asta3D Nro	
----------		TrCLD	2475.000
----------		(TrCLD/TDLD)^a	4.216
STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	3	Spostamento mm	4
S.L. Salvaguardia Vita	VERIFICATO	Numero passo precedente	24
PgaLV/g	0.236	PgaLV/Pga 10%	1.492
Rapporto q*=Fe/Fy	0.66	Asta3D Nro	51
----------		TrCLV	2475.000
----------		(TrCLV/TDLV)^a	1.670

RISULTATI GENERALI PUSH-OVER

PUSH-OVER N.ro	16 -	DISTRIB. FORZE PROPORZIONALE ALLE MASSE -Ecc5%	
Angolo Ingr. Sisma (Grd)	270	Numero collassi totali	1
Numero passo Resist.Max.	24	Numero passi significativi	24
Massa SDOF (t)	4104.39	Taglio alla base max. (t)	3036.87
Coeff. Partecipazione	1.00	Resistenza SDOF (t)	2836.72
Rigidezza SDOF (t/m)	706626.38	Spostam. Snervam. SDOF mm	4
Periodo SDOF (sec)	0.15	Rapporto di incrudimento	0.000
Rapporto Alfau/alfa1	4.663	Fattore struttura	1.047
Coeff Smorzam.Equival.	8.000	Duttilita	1.127
STATO LIMITE DI OPERATIVITA'			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	1	Spostamento mm	5
S.L. Operativita'	VERIFICATO	Numero passo precedente	23
PgaLO/g	0.236	PgaLO/Pga 81%	4.447
Rapporto q*=Fe/Fy	0.23	TrCLO	2475.000
----------		(TrCLO/TDLO)^a	5.202
STATO LIMITE DI DANNO			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	1	Spostamento mm	5
S.L. Danno	VERIFICATO	Numero passo precedente	23
PgaLD/g	0.236	PgaLD/Pga 63%	3.571
Rapporto q*=Fe/Fy	0.29	Asta3D Nro	
----------		TrCLD	2475.000
----------		(TrCLD/TDLD)^a	4.216
STATO LIMITE DI SALVAGUARDIA DELLA VITA			
DOMANDA		CAPACITA'	
Spostamento mm	3	Spostamento mm	5
S.L. Salvaguardia Vita	VERIFICATO	Numero passo precedente	23
PgaLV/g	0.236	PgaLV/Pga 10%	1.492
Rapporto q*=Fe/Fy	0.66	Asta3D Nro	51
----------		TrCLV	2475.000
----------		(TrCLV/TDLV)^a	1.670

Identificativo : *Filo Iniziale/Filo Finale/Quota Iniziale/Quota Finale/Numero asta 3d*
COLLASSO : *Modo di collasso dell'asta o campo elastico*
Tipo di rotazione : *Descrizione della capacità di rotazione della corda per limite di snervamento ed ultimo*
RuX In. : *Capacità di rotazione ultima estremo iniziale asse X*
RuX Fin : *Capacità di rotazione ultima estremo finale asse X*
RuY In. : *Capacità di rotazione ultima estremo iniziale asse Y*
RuY Fin : *Capacità di rotazione ultima estremo finale asse Y*
RsX In. : *Capacità di rotazione allo snervamento estremo iniziale asse X*
RsY In. : *Capacità di rotazione allo snervamento estremo iniziale asse Y*
RsX Fin : *Capacità di rotazione allo snervamento estremo finale asse X*
RsY Fin : *Capacità di rotazione allo snervamento estremo finale asse Y*
Capacità di rotaz : *Valore della capacità di rotazione della corda per limite di snervamento ed ultimo espresso in radianti x 100*
Tipo di risposta : *Descrizione della grandezza fisica considerata*
Mx : *Momento flettente asse X*
My : *Momento flettente asse Y*
N : *Sforzo normale*
Tx : *Taglio asse X*
Ty : *Taglio asse Y*
Mz : *Momento torcente*
TetX% : *Rotazione della corda asse X*
TetY% : *Rotazione della corda asse Y*

RISPOSTE ESTREMO INIZIALE : *Le colonne si riferiscono alle grandezze per l'estremo iniziale dell'asta*
DANNO LEGGERO (D.M. 2005) / S.L. DANNO (D.M. 2008)
Domanda Capacità : *Sono i valori delle grandezze considerate valutate nel punto della curva di capacità in corrispondenza della domanda sismica e della capacità della struttura per la prestazione di DANNO LEGGERO (D.M. 2005) / S.L. DANNO (D.M. 2008)*
DANNO SEVERO (D.M. 2005) / S.L. VITA (D.M. 2008)
Domanda Capacità : *Sono i valori delle grandezze considerate valutate nel punto della curva di capacità in corrispondenza della domanda sismica e della capacità della struttura per la prestazione di DANNO SEVERO (D.M. 2005) / S.L. VITA (D.M. 2008)*
COLLASSO (D.M. 2005) / S.L. COLLASSO (D.M. 2008)
Domanda Capacità : *Sono i valori delle grandezze considerate valutate nel punto della curva di capacità in corrispondenza della domanda sismica e della capacità della struttura per la prestazione di COLLASSO (D.M. 2005) / S.L. COLLASSO (D.M. 2008)*

RISPOSTE ESTREMO FINALE : *Le colonne si riferiscono alle grandezze per l'estremo finale dell'asta*
DANNO LEGGERO (D.M. 2005) / S.L. DANNO (D.M. 2008)
Domanda Capacità : *Sono i valori delle grandezze considerate valutate nel punto della curva di capacità in corrispondenza della domanda sismica e della capacità della struttura per la prestazione di DANNO LEGGERO (D.M. 2005) / S.L. DANNO (D.M. 2008)*
DANNO SEVERO (D.M. 2005) / S.L. VITA (D.M. 2008)
Domanda Capacità : *Sono i valori delle grandezze considerate valutate nel punto della curva di capacità in corrispondenza della domanda sismica e della capacità della struttura per la prestazione di DANNO SEVERO (D.M. 2005) / S.L. VITA (D.M. 2008)*
COLLASSO (D.M. 2005) / S.L. COLLASSO (D.M. 2008)
Domanda Capacità : *Sono i valori delle grandezze considerate valutate nel punto della curva di capacità in corrispondenza della domanda sismica e della capacità della struttura per la prestazione di COLLASSO (D.M. 2005) / S.L. COLLASSO (D.M. 2008)*

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
					S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
					Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
13	13	RuXin		Mx	-0.32	-0.33	-0.33	-0.33	-0.32	-0.33	0.03	0.38	0.26	0.38	0.37	0.38
3.6	0.0	RuYin		My	0.40	0.60	0.53	0.59	0.59	0.60	-0.56	-1.85	-1.41	-1.83	-1.79	-1.85
1		RuXfin		N	42.61	42.61	42.61	42.61	42.61	42.61	-44.77	-44.77	-44.77	-44.77	-44.77	-44.77
		RuYfin		Tx	-0.05	-0.35	-0.25	-0.34	-0.33	-0.35	0.05	0.35	0.25	0.34	0.33	0.35
		RsXin		Ty	0.08	-0.02	0.02	-0.01	-0.01	-0.02	-0.08	0.02	-0.02	0.01	0.01	0.02
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		RsXfin		TetX%	-.00073	-.00201	-.00157	-.00198	-.00194	-.0020	0.00127	0.00382	0.00294	0.00379	0.00373	0.0038
		RsYfin		TetY%	0.00323	0.00897	0.00705	0.00888	0.00872	0.0090	-.00541	-.01513	-.01186	-.01498	-.01470	-.0151
14	14	RuXin		Mx	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.19	0.14	0.19	0.19	0.19
3.6	0.0	RuYin		My	0.06	0.18	0.14	0.18	0.17	0.18	-1.04	-2.94	-2.30	-2.91	-2.85	-2.94
2		RuXfin		N	35.21	22.06	26.48	22.27	22.65	22.06	-37.26	-24.11	-28.53	-24.32	-24.70	-24.11
		RuYfin		Tx	-0.27	-0.77	-0.60	-0.76	-0.74	-0.77	0.27	0.77	0.60	0.76	0.74	0.77
		RsXin		Ty	-0.01	-0.05	-0.04	-0.05	-0.05	-0.05	0.01	0.05	0.04	0.05	0.05	0.05
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		RsXfin		TetX%	-.00041	-.00113	-.00088	-.00112	-.00109	-.0011	0.00075	0.00233	0.00177	0.00231	0.00227	0.0023
		RsYfin		TetY%	0.00282	0.00786	0.00617	0.00778	0.00764	0.0079	-.00541	-.01514	-.01187	-.01499	-.01471	-.0151
15	15	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.07	0.05	0.07	0.07	0.07
3.6	0.0	RuYin		My	0.06	0.18	0.14	0.18	0.17	0.18	-1.04	-2.94	-2.30	-2.91	-2.85	-2.94
3		RuXfin		N	16.31	16.31	16.31	16.31	16.31	16.31	-18.36	-18.36	-18.36	-18.36	-18.36	-18.36
		RuYfin		Tx	-0.27	-0.77	-0.60	-0.76	-0.74	-0.77	0.27	0.77	0.60	0.76	0.74	0.77
		RsXin		Ty	0.00	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.00	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		RsXfin		TetX%	-.00012	-.00032	-.00025	-.00032	-.00031	-.0003	0.00023	0.00085	0.00060	0.00084	0.00083	0.0009
		RsYfin		TetY%	0.00282	0.00786	0.00617	0.00778	0.00764	0.0079	-.00541	-.01514	-.01187	-.01499	-.01471	-.0151
16	16	RuXin		Mx	0.00	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04
3.6	0.0	RuYin		My	0.06	0.18	0.14	0.18	0.17	0.18	-1.04	-2.94	-2.30	-2.91	-2.85	-2.94
4		RuXfin		N	83.33	83.33	83.33	83.33	83.33	83.33	-85.39	-85.39	-85.39	-85.39	-85.39	-85.39
		RuYfin		Tx	-0.27	-0.77	-0.60	-0.76	-0.74	-0.77	0.27	0.77	0.60	0.76	0.74	0.77
		RsXin		Ty	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		RsXfin		TetX%	0.00017	0.00049	0.00038	0.00049	0.00048	0.0005	-.00030	-.00062	-.00056	-.00062	-.00062	-.0006
		RsYfin		TetY%	0.00282	0.00786	0.00617	0.00778	0.00764	0.0079	-.00541	-.01514	-.01187	-.01499	-.01471	-.0151
17	17	RuXin		Mx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.06	-0.16	-0.13	-0.16	-0.15	-0.16
3.6	0.0	RuYin		My	0.06	0.18	0.14	0.18	0.17	0.18	-1.04	-2.94	-2.30	-2.91	-2.85	-2.94
5		RuXfin		N	137.54	137.54	137.54	137.54	137.54	137.54	-139.59	-139.59	-139.59	-139.59	-139.59	-139.59
		RuYfin		Tx	-0.27	-0.77	-0.60	-0.76	-0.74	-0.77	0.27	0.77	0.60	0.76	0.74	0.77
		RsXin		Ty	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		RsXfin		TetX%	0.00047	0.00132	0.00103	0.00131	0.00128	0.0013	-.00082	-.00210	-.00173	-.00209	-.00206	-.0021
		RsYfin		TetY%	0.00282	0.00786	0.00617	0.00778	0.00764	0.0079	-.00541	-.01514	-.01187	-.01499	-.01471	-.0151
18	18	RuXin		Mx	0.01	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	-0.10	-0.27	-0.22	-0.27	-0.27	-0.27
3.6	0.0	RuYin		My	0.06	0.18	0.14	0.18	0.17	0.18	-1.04	-2.94	-2.30	-2.91	-2.85	-2.94
6		RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35	76.35	76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40
		RuYfin		Tx	-0.27	-0.77	-0.60	-0.76	-0.74	-0.77	0.27	0.77	0.60	0.76	0.74	0.77
		RsXin		Ty	0.03	0.06	0.05	0.06	0.06	0.06	-0.03	-0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		RsXfin		TetX%	0.00076	0.00213	0.00166	0.00211	0.00207	0.0021	-.00134	-.00358	-.00289	-.00355	-.00351	-.0036
		RsYfin		TetY%	0.00282	0.00786	0.00617	0.00778	0.00764	0.0079	-.00541	-.01514	-.01187	-.01499	-.01471	-.0151
19	19	RuXin		Mx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.09	0.27	0.21	0.27	0.26	0.27
3.6	0.0	RuYin		My	0.61	0.79	0.73	0.78	0.78	0.79	-0.37	-1.49	-1.11	-1.47	-1.44	-1.49
7		RuXfin		N	71.76	71.76	71.76	71.76	71.76	71.76	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48
		RuYfin		Tx	0.07	-0.20	-0.11	-0.19	-0.19	-0.20	-0.07	0.20	0.11	0.19	0.19	0.20
		RsXin		Ty	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07	-0.07	-0.07	0.02	0.07	0.05	0.07	0.07	0.07
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		RsXfin		TetX%	-.00073	-.00202	-.00157	-.00199	-.00194	-.0020	0.00127	0.00382	0.00294	0.00379	0.00373	0.0038
		RsYfin		TetY%	0.00354	0.00983	0.00771	0.00973	0.00954	0.0098	-.00593	-.01662	-.01303	-.01645	-.01615	-.0166
20	20	RuXin		Mx	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.19	0.14	0.19	0.18	0.19
3.6	0.0	RuYin		My	0.07	0.19	0.15	0.19	0.19	0.19	-1.14	-3.23	-2.53	-3.19	-3.14	-3.23
8		RuXfin		N	118.67	118.67	118.67	118.67	118.67	118.67	-120.73	-120.73	-120.73	-120.73	-120.73	-120.73
		RuYfin		Tx	-0.30	-0.84	-0.66	-0.83	-0.82	-0.84	0.30	0.84	0.66	0.83	0.82	0.84
		RsXin		Ty	-0.01	-0.05	-0.04	-0.05	-0.05	-0.05	0.01	0.05	0.04	0.05	0.05	0.05
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		RsXfin		TetX%	-.00042	-.00116	-.00091	-.00115	-.00112	-.0012	0.00075	0.00233	0.00177	0.00231	0.00227	0.0023
		RsYfin		TetY%	0.00309	0.00862	0.00676	0.00853	0.00837	0.0086	-.00593	-.01662	-.01303	-.01645	-.01615	-.0166
21	21	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.02	0.07	0.05	0.07	0.07	0.07
3.6	0.0	RuYin		My	0.07	0.19	0.15	0.19	0.19	0.19	-1.14	-3.23	-2.53	-3.20	-3.14	-3.23
9		RuXfin		N	83.62	83.62	83.62	83.62	83.62	83.62	-85.67	-85.68	-85.68	-85.68	-85.68	-85.68
		RuYfin		Tx	-0.30	-0.84	-0.66	-0.83	-0.82	-0.84	0.30	0.84	0.66	0.83	0.82	0.84
		RsXin		Ty	0.00	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.00	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		RsXfin		TetX%	-.00012	-.00034	-.00026	-.00033	-.00032	-.0003	0.00023	0.00085	0.00060	0.00084	0.00083	0.0009
		RsYfin		TetY%	0.00309	0.00861	0.00676	0.00853	0.00837	0.0086	-.00593	-.01662	-.01303	-.01645	-.01615	-.0166
22	22	RuXin		Mx	0.00	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04
3.6	0.0	RuYin		My	0.07	0.19	0.15	0.19	0.19	0.19	-1.14	-3.23	-2.53	-3.20	-3.14	-3.23
10		RuXfin		N	35.75	35.75	35.75	35.75	35.75	35.75	-37.80	-37.80	-37.80	-37.80	-37.80	-37.80
		RuYfin		Tx	-0.30	-0.84	-0.66	-0.83	-0.82	-0.84	0.30	0.84	0.66	0.83	0.82	0.84
		RsXin		Ty	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00017	0.00048	0.00037	0.00047	0.00047	0.0005	-.00030	-.00062	-.00056	-.00062	-.00062	-.0006
	RsYfin		TetY%	0.00309	0.00861	0.00676	0.00853	0.00837	0.0086	-.00593	-.01662	-.01303	-.01645	-.01615	-.0166
24 24	RuXin		Mx	0.01	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	-0.10	-0.27	-0.22	-0.27	-0.27	-0.27
3.6 0.0	RuYin		My	0.07	0.19	0.15	0.19	0.19	0.19	-1.14	-3.23	-2.53	-3.19	-3.14	-3.23
11	RuXfin		N	15.16	15.16	15.16	15.16	15.16	15.16	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21
	RuYfin		Tx	-0.30	-0.84	-0.66	-0.83	-0.82	-0.84	0.30	0.84	0.66	0.83	0.82	0.84
	RsXin		Ty	0.03	0.06	0.05	0.06	0.06	0.06	-0.03	-0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00076	0.00215	0.00167	0.00212	0.00208	0.0021	-.00134	-.00358	-.00289	-.00355	-.00351	-.0036
	RsYfin		TetY%	0.00309	0.00862	0.00676	0.00853	0.00837	0.0086	-.00593	-.01662	-.01303	-.01645	-.01615	-.0166
25 25	RuXin		Mx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.09	0.27	0.21	0.27	0.26	0.27
3.6 0.0	RuYin		My	0.62	0.81	0.74	0.80	0.79	0.81	-0.42	-1.65	-1.24	-1.63	-1.60	-1.65
12	RuXfin		N	71.76	71.76	71.76	71.76	71.76	71.76	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48
	RuYfin		Tx	0.06	-0.23	-0.14	-0.23	-0.22	-0.23	-0.06	0.23	0.14	0.23	0.22	0.23
	RsXin		Ty	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07	-0.07	-0.07	0.02	0.07	0.05	0.07	0.07	0.07
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00073	-.00202	-.00157	-.00199	-.00194	-.0020	0.00127	0.00382	0.00294	0.00379	0.00373	0.0038
	RsYfin		TetY%	0.00384	0.01068	0.00837	0.01057	0.01036	0.0107	-.00646	-.01809	-.01420	-.01792	-.01760	-.0181
26 26	RuXin		Mx	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.19	0.14	0.19	0.18	0.19
3.6 0.0	RuYin		My	0.07	0.21	0.16	0.21	0.20	0.21	-1.25	-3.52	-2.76	-3.48	-3.42	-3.52
13	RuXfin		N	122.91	122.91	122.91	122.91	122.91	122.91	-124.97	-124.97	-124.97	-124.97	-124.97	-124.97
	RuYfin		Tx	-0.33	-0.92	-0.72	-0.91	-0.89	-0.92	0.33	0.92	0.72	0.91	0.89	0.92
	RsXin		Ty	-0.01	-0.05	-0.04	-0.05	-0.05	-0.05	0.01	0.05	0.04	0.05	0.05	0.05
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00042	-.00116	-.00091	-.00115	-.00112	-.0012	0.00075	0.00233	0.00177	0.00231	0.00227	0.0023
	RsYfin		TetY%	0.00336	0.00937	0.00735	0.00928	0.00911	0.0094	-.00646	-.01809	-.01420	-.01792	-.01760	-.0181
27 27	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.02	0.07	0.05	0.07	0.07	0.07
3.6 0.0	RuYin		My	0.07	0.21	0.16	0.21	0.20	0.21	-1.25	-3.52	-2.76	-3.48	-3.42	-3.52
14	RuXfin		N	135.95	135.95	135.95	135.95	135.95	135.95	-138.00	-138.00	-138.00	-138.00	-138.00	-138.00
	RuYfin		Tx	-0.33	-0.92	-0.72	-0.91	-0.89	-0.92	0.33	0.92	0.72	0.91	0.89	0.92
	RsXin		Ty	0.00	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.00	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00012	-.00034	-.00026	-.00033	-.00032	-.0003	0.00023	0.00085	0.00060	0.00084	0.00083	0.0009
	RsYfin		TetY%	0.00336	0.00937	0.00735	0.00928	0.00911	0.0094	-.00646	-.01809	-.01420	-.01792	-.01760	-.0181
28 28	RuXin		Mx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04
3.6 0.0	RuYin		My	0.07	0.21	0.16	0.21	0.20	0.21	-1.25	-3.52	-2.76	-3.48	-3.42	-3.52
15	RuXfin		N	143.35	143.35	143.35	143.35	143.35	143.35	-145.40	-145.40	-145.40	-145.40	-145.40	-145.40
	RuYfin		Tx	-0.33	-0.92	-0.72	-0.91	-0.89	-0.92	0.33	0.92	0.72	0.91	0.89	0.92
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00020	0.00056	0.00044	0.00056	0.00055	0.0006	-.00030	-.00062	-.00056	-.00062	-.00062	-.0006
	RsYfin		TetY%	0.00336	0.00937	0.00735	0.00928	0.00911	0.0094	-.00646	-.01809	-.01420	-.01792	-.01760	-.0181
29 29	RuXin		Mx	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.07	-0.16	-0.13	-0.16	-0.16	-0.16
3.6 0.0	RuYin		My	0.07	0.21	0.16	0.21	0.20	0.21	-1.25	-3.52	-2.76	-3.48	-3.42	-3.52
16	RuXfin		N	142.36	142.36	142.36	142.36	142.36	142.36	-144.41	-144.41	-144.41	-144.41	-144.41	-144.41
	RuYfin		Tx	-0.33	-0.92	-0.72	-0.91	-0.89	-0.92	0.33	0.92	0.72	0.91	0.89	0.92
	RsXin		Ty	0.02	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	-0.02	-0.04	-0.03	-0.04	-0.04	-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00044	0.00125	0.00097	0.00123	0.00121	0.0012	-.00082	-.00210	-.00173	-.00209	-.00206	-.0021
	RsYfin		TetY%	0.00336	0.00938	0.00735	0.00928	0.00911	0.0094	-.00646	-.01809	-.01420	-.01792	-.01760	-.0181
30 30	RuXin		Mx	0.01	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	-0.10	-0.27	-0.22	-0.27	-0.27	-0.27
3.6 0.0	RuYin		My	0.07	0.21	0.16	0.21	0.20	0.21	-1.25	-3.52	-2.76	-3.48	-3.42	-3.52
17	RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35	76.35	76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40
	RuYfin		Tx	-0.33	-0.92	-0.72	-0.91	-0.89	-0.92	0.33	0.92	0.72	0.91	0.89	0.92
	RsXin		Ty	0.03	0.06	0.05	0.06	0.06	0.06	-0.03	-0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00076	0.00213	0.00166	0.00211	0.00207	0.0021	-.00134	-.00358	-.00289	-.00355	-.00351	-.0036
	RsYfin		TetY%	0.00335	0.00937	0.00735	0.00927	0.00910	0.0094	-.00646	-.01809	-.01420	-.01792	-.01760	-.0181
31 31	RuXin		Mx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.09	0.27	0.21	0.27	0.26	0.27
3.6 0.0	RuYin		My	0.63	0.83	0.76	0.82	0.81	0.83	-0.48	-1.80	-1.36	-1.79	-1.75	-1.80
18	RuXfin		N	71.76	71.76	71.76	71.76	71.76	71.76	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48
	RuYfin		Tx	0.04	-0.27	-0.17	-0.27	-0.26	-0.27	-0.04	0.27	0.17	0.27	0.26	0.27
	RsXin		Ty	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07	-0.07	-0.07	0.02	0.07	0.05	0.07	0.07	0.07
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00073	-.00202	-.00157	-.00199	-.00194	-.0020	0.00127	0.00382	0.00294	0.00379	0.00373	0.0038
	RsYfin		TetY%	0.00414	0.01153	0.00903	0.01141	0.01118	0.0115	-.00698	-.01957	-.01536	-.01938	-.01904	-.0196
32 32	RuXin		Mx	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.19	0.14	0.19	0.18	0.19
3.6 0.0	RuYin		My	0.08	0.23	0.17	0.22	0.22	0.23	-1.35	-3.81	-2.99	-3.77	-3.70	-3.81
19	RuXfin		N	122.91	122.91	122.91	122.91	122.91	122.91	-124.97	-124.97	-124.97	-124.97	-124.97	-124.97
	RuYfin		Tx	-0.35	-0.99	-0.78	-0.99	-0.97	-0.99	0.35	0.99	0.78	0.99	0.97	0.99
	RsXin		Ty	-0.01	-0.05	-0.04	-0.05	-0.05	-0.05	0.01	0.05	0.04	0.05	0.05	0.05
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00042	-.00116	-.00091	-.00115	-.00112	-.0012	0.00075	0.00233	0.00177	0.00231	0.00227	0.0023
	RsYfin		TetY%	0.00362	0.01013	0.00794	0.01003	0.00984	0.0101	-.00698	-.01957	-.01536	-.01938	-.01904	-.0196
33 33	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.02	0.07	0.05	0.07	0.07	0.07
3.6 0.0	RuYin		My	0.08	0.23	0.17	0.22	0.22	0.23	-1.35	-3.81	-2.99	-3.77	-3.70	-3.81
20	RuXfin		N	68.06	68.06	68.06	68.06	68.06	68.06	-70.12	-70.12	-70.12	-70.12	-70.12	-70.12
	RuYfin		Tx	-0.35	-0.99	-0.78	-0.99	-0.97	-0.99	0.35	0.99	0.78	0.99	0.97	0.99

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXin		Ty	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	0.00	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00013	-.00035	-.00027	-.00034	-.00033	-.0003	0.00023	0.00085	0.00060	0.00084	0.00083	0.0009
	RsYfin		TetY%	0.00362	0.01013	0.00794	0.01003	0.00984	0.0101	-.00698	-.01957	-.01536	-.01938	-.01904	-.0196
35 35	RuXin		Mx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.06	-0.16	-0.13	-0.16	-0.15	-0.16
3.6 0.0	RuYin		My	0.08	0.23	0.17	0.22	0.22	0.23	-1.35	-3.81	-2.99	-3.77	-3.70	-3.81
21	RuXfin		N	15.16	15.16	15.16	15.16	15.16	15.16	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21
	RuYfin		Tx	-0.35	-0.99	-0.78	-0.99	-0.97	-0.99	0.35	0.99	0.78	0.99	0.97	0.99
	RsXin		Ty	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00047	0.00132	0.00103	0.00131	0.00128	0.0013	-.00082	-.00210	-.00173	-.00209	-.00206	-.0021
	RsYfin		TetY%	0.00362	0.01013	0.00794	0.01003	0.00984	0.0101	-.00698	-.01957	-.01536	-.01938	-.01904	-.0196
37 37	RuXin		Mx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.09	0.27	0.21	0.27	0.26	0.27
3.6 0.0	RuYin		My	0.64	0.85	0.77	0.84	0.83	0.85	-0.53	-1.96	-1.49	-1.94	-1.91	-1.96
22	RuXfin		N	71.76	71.76	71.76	71.76	71.76	71.76	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48
	RuYfin		Tx	0.03	-0.31	-0.20	-0.31	-0.30	-0.31	-0.03	0.31	0.20	0.31	0.30	0.31
	RsXin		Ty	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07	-0.07	-0.07	0.02	0.07	0.05	0.07	0.07	0.07
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00073	-.00202	-.00157	-.00199	-.00194	-.0020	0.00127	0.00382	0.00294	0.00379	0.00373	0.0038
	RsYfin		TetY%	0.00444	0.01238	0.00969	0.01225	0.01200	0.0124	-.00750	-.02105	-.01653	-.02085	-.02049	-.0211
38 38	RuXin		Mx	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.19	0.14	0.19	0.18	0.19
3.6 0.0	RuYin		My	0.09	0.24	0.19	0.24	0.23	0.24	-1.45	-4.10	-3.22	-4.06	-3.99	-4.10
23	RuXfin		N	122.91	122.91	122.91	122.91	122.91	122.91	-124.97	-124.97	-124.97	-124.97	-124.97	-124.97
	RuYfin		Tx	-0.38	-1.07	-0.84	-1.06	-1.04	-1.07	0.38	1.07	0.84	1.06	1.04	1.07
	RsXin		Ty	-0.01	-0.05	-0.04	-0.05	-0.05	-0.05	0.01	0.05	0.04	0.05	0.05	0.05
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00042	-.00116	-.00091	-.00115	-.00112	-.0012	0.00075	0.00233	0.00177	0.00231	0.00227	0.0023
	RsYfin		TetY%	0.00389	0.01089	0.00854	0.01078	0.01058	0.0109	-.00750	-.02105	-.01653	-.02085	-.02049	-.0211
39 39	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.02	0.07	0.05	0.07	0.07	0.07
3.6 0.0	RuYin		My	0.09	0.24	0.19	0.24	0.23	0.24	-1.45	-4.10	-3.22	-4.06	-3.99	-4.10
24	RuXfin		N	135.95	135.95	135.95	135.95	135.95	135.95	-138.00	-138.00	-138.00	-138.00	-138.00	-138.00
	RuYfin		Tx	-0.38	-1.07	-0.84	-1.06	-1.04	-1.07	0.38	1.07	0.84	1.06	1.04	1.07
	RsXin		Ty	0.00	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.00	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00012	-.00034	-.00026	-.00033	-.00032	-.0003	0.00023	0.00085	0.00060	0.00084	0.00083	0.0009
	RsYfin		TetY%	0.00389	0.01089	0.00854	0.01078	0.01058	0.0109	-.00750	-.02105	-.01653	-.02085	-.02049	-.0211
40 40	RuXin		Mx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04
3.6 0.0	RuYin		My	0.09	0.24	0.19	0.24	0.23	0.24	-1.45	-4.10	-3.22	-4.06	-3.99	-4.10
25	RuXfin		N	143.30	143.30	143.30	143.30	143.30	143.30	-145.35	-145.35	-145.35	-145.35	-145.35	-145.35
	RuYfin		Tx	-0.38	-1.07	-0.84	-1.06	-1.04	-1.07	0.38	1.07	0.84	1.06	1.04	1.07
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00020	0.00056	0.00044	0.00056	0.00055	0.0006	-.00030	-.00062	-.00056	-.00062	-.00062	-.0006
	RsYfin		TetY%	0.00389	0.01089	0.00854	0.01078	0.01058	0.0109	-.00750	-.02105	-.01653	-.02085	-.02049	-.0211
41 41	RuXin		Mx	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.07	-0.16	-0.13	-0.16	-0.16	-0.16
3.6 0.0	RuYin		My	0.08	0.24	0.18	0.24	0.23	0.24	-1.45	-4.10	-3.22	-4.06	-3.99	-4.10
26	RuXfin		N	142.40	142.40	142.40	142.40	142.40	142.40	-144.45	-144.45	-144.45	-144.45	-144.45	-144.45
	RuYfin		Tx	-0.38	-1.07	-0.84	-1.06	-1.04	-1.07	0.38	1.07	0.84	1.06	1.04	1.07
	RsXin		Ty	0.02	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	-0.02	-0.04	-0.03	-0.04	-0.04	-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00044	0.00125	0.00097	0.00123	0.00121	0.0012	-.00082	-.00210	-.00173	-.00209	-.00206	-.0021
	RsYfin		TetY%	0.00389	0.01088	0.00853	0.01077	0.01057	0.0109	-.00750	-.02105	-.01653	-.02085	-.02049	-.0211
42 42	RuXin		Mx	0.01	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	-0.10	-0.27	-0.22	-0.27	-0.27	-0.27
3.6 0.0	RuYin		My	0.09	0.24	0.19	0.24	0.23	0.24	-1.45	-4.10	-3.22	-4.06	-3.99	-4.10
27	RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35	76.35	76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40
	RuYfin		Tx	-0.38	-1.07	-0.84	-1.06	-1.04	-1.07	0.38	1.07	0.84	1.06	1.04	1.07
	RsXin		Ty	0.03	0.06	0.05	0.06	0.06	0.06	-0.03	-0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00076	0.00213	0.00166	0.00211	0.00207	0.0021	-.00134	-.00358	-.00289	-.00355	-.00351	-.0036
	RsYfin		TetY%	0.00389	0.01089	0.00854	0.01078	0.01058	0.0109	-.00750	-.02105	-.01653	-.02085	-.02049	-.0211
43 43	RuXin		Mx	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.09	0.27	0.21	0.27	0.26	0.27
3.6 0.0	RuYin		My	0.65	0.87	0.79	0.86	0.85	0.87	-0.59	-2.12	-1.61	-2.10	-2.06	-2.12
28	RuXfin		N	71.76	71.76	71.76	71.76	71.76	71.76	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48
	RuYfin		Tx	0.02	-0.35	-0.23	-0.34	-0.34	-0.35	-0.02	0.35	0.23	0.34	0.34	0.35
	RsXin		Ty	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07	-0.07	-0.07	0.02	0.07	0.05	0.07	0.07	0.07
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00073	-.00202	-.00157	-.00199	-.00194	-.0020	0.00127	0.00382	0.00294	0.00379	0.00373	0.0038
	RsYfin		TetY%	0.00475	0.01323	0.01035	0.01308	0.01282	0.0132	-.00802	-.02253	-.01769	-.02232	-.02193	-.0225
44 44	RuXin		Mx	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.19	0.14	0.19	0.18	0.19
3.6 0.0	RuYin		My	0.09	0.26	0.20	0.25	0.25	0.26	-1.55	-4.39	-3.45	-4.35	-4.27	-4.39
29	RuXfin		N	118.74	118.74	118.74	118.74	118.74	118.74	-120.79	-120.79	-120.79	-120.79	-120.79	-120.79
	RuYfin		Tx	-0.41	-1.15	-0.90	-1.14	-1.12	-1.15	0.41	1.15	0.90	1.14	1.12	1.15
	RsXin		Ty	-0.01	-0.05	-0.04	-0.05	-0.05	-0.05	0.01	0.05	0.04	0.05	0.05	0.05
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00042	-.00116	-.00091	-.00115	-.00112	-.0012	0.00075	0.00233	0.00177	0.00231	0.00227	0.0023
	RsYfin		TetY%	0.00416	0.01164	0.00913	0.01153	0.01131	0.0116	-.00802	-.02253	-.01769	-.02232	-.02193	-.0225
45 45	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.02	0.07	0.05	0.07	0.07	0.07
3.6 0.0	RuYin		My	0.09	0.26	0.20	0.26	0.25	0.26	-1.55	-4.39	-3.44	-4.34	-4.27	-4.39

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
30	RuXfin		N	83.66	83.66	83.66	83.66	83.66	83.66	-85.72	-85.72	-85.72	-85.72	-85.72	-85.72
	RuYfin		Tx	-0.41	-1.15	-0.90	-1.14	-1.12	-1.15	0.41	1.15	0.90	1.14	1.12	1.15
	RsXin		Ty	0.00	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.00	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00012	-.00034	-.00026	-.00033	-.00032	-.0003	0.00023	0.00085	0.00060	0.00084	0.00083	0.0009
	RsYfin		TetY%	0.00416	0.01165	0.00913	0.01153	0.01132	0.0116	-.00802	-.02253	-.01769	-.02232	-.02193	-.0225
46 46	RuXin		Mx	0.00	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04
3.6 0.0	RuYin		My	0.09	0.26	0.20	0.26	0.25	0.26	-1.55	-4.39	-3.44	-4.35	-4.27	-4.39
31	RuXfin		N	35.75	35.75	35.75	35.75	35.75	35.75	-37.80	-37.80	-37.80	-37.80	-37.80	-37.80
	RuYfin		Tx	-0.41	-1.15	-0.90	-1.14	-1.12	-1.15	0.41	1.15	0.90	1.14	1.12	1.15
	RsXin		Ty	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00017	0.00048	0.00037	0.00047	0.00047	0.0005	-.00030	-.00062	-.00056	-.00062	-.00062	-.0006
	RsYfin		TetY%	0.00416	0.01165	0.00913	0.01153	0.01131	0.0116	-.00802	-.02253	-.01769	-.02232	-.02193	-.0225
48 48	RuXin		Mx	0.01	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	-0.10	-0.27	-0.22	-0.27	-0.27	-0.27
3.6 0.0	RuYin		My	0.09	0.26	0.20	0.25	0.25	0.26	-1.55	-4.39	-3.45	-4.35	-4.27	-4.39
32	RuXfin		N	15.16	15.16	15.16	15.16	15.16	15.16	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21
	RuYfin		Tx	-0.41	-1.15	-0.90	-1.14	-1.12	-1.15	0.41	1.15	0.90	1.14	1.12	1.15
	RsXin		Ty	0.03	0.06	0.05	0.06	0.06	0.06	-0.03	-0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00076	0.00215	0.00167	0.00212	0.00208	0.0021	-.00134	-.00358	-.00289	-.00355	-.00351	-.0036
	RsYfin		TetY%	0.00416	0.01164	0.00913	0.01153	0.01131	0.0116	-.00802	-.02253	-.01769	-.02232	-.02193	-.0225
49 49	RuXin		Mx	0.27	0.26	0.27	0.27	0.27	0.26	0.31	0.67	0.55	0.67	0.66	0.67
3.6 0.0	RuYin		My	0.46	0.76	0.65	0.75	0.73	0.76	-0.98	-3.04	-2.36	-3.01	-2.96	-3.04
33	RuXfin		N	42.61	42.61	42.61	42.61	42.61	42.61	-44.77	-44.77	-44.77	-44.77	-44.77	-44.77
	RuYfin		Tx	-0.14	-0.63	-0.48	-0.63	-0.62	-0.63	0.14	0.63	0.48	0.63	0.62	0.63
	RsXin		Ty	-0.16	-0.26	-0.23	-0.26	-0.26	-0.26	0.16	0.26	0.23	0.26	0.26	0.26
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00073	-.00201	-.00157	-.00198	-.00194	-.0020	0.00127	0.00382	0.00294	0.00379	0.00373	0.0038
	RsYfin		TetY%	0.00505	0.01408	0.01101	0.01393	0.01365	0.0141	-.00855	-.02402	-.01887	-.02379	-.02338	-.0240
50 50	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.19	0.14	0.19	0.19	0.19
3.6 0.0	RuYin		My	0.10	0.27	0.21	0.27	0.26	0.27	-1.66	-4.68	-3.67	-4.63	-4.56	-4.68
34	RuXfin		N	31.69	11.98	18.63	12.30	12.88	11.98	-33.75	-14.03	-20.68	-14.35	-14.93	-14.03
	RuYfin		Tx	-0.43	-1.22	-0.96	-1.21	-1.19	-1.22	0.43	1.22	0.96	1.21	1.19	1.22
	RsXin		Ty	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05	-0.05	-0.05	0.02	0.05	0.04	0.05	0.05	0.05
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00041	-.00114	-.00089	-.00112	-.00110	-.0011	0.00075	0.00233	0.00177	0.00231	0.00227	0.0023
	RsYfin		TetY%	0.00443	0.01240	0.00972	0.01227	0.01205	0.0124	-.00855	-.02401	-.01886	-.02378	-.02337	-.0240
51 51	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.07	0.05	0.07	0.07	0.07
3.6 0.0	RuYin		My	0.10	0.27	0.21	0.27	0.26	0.27	-1.66	-4.68	-3.67	-4.63	-4.56	-4.68
35	RuXfin		N	16.31	16.31	16.31	16.31	16.31	16.31	-18.36	-18.36	-18.36	-18.36	-18.36	-18.36
	RuYfin		Tx	-0.43	-1.22	-0.96	-1.21	-1.19	-1.22	0.43	1.22	0.96	1.21	1.19	1.22
	RsXin		Ty	0.00	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.00	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00012	-.00032	-.00025	-.00032	-.00031	-.0003	0.00023	0.00085	0.00060	0.00084	0.00083	0.0009
	RsYfin		TetY%	0.00443	0.01240	0.00972	0.01227	0.01204	0.0124	-.00855	-.02401	-.01886	-.02378	-.02337	-.0240
52 52	RuXin		Mx	0.00	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04
3.6 0.0	RuYin		My	0.10	0.27	0.21	0.27	0.26	0.27	-1.66	-4.68	-3.67	-4.63	-4.56	-4.68
36	RuXfin		N	83.33	83.33	83.33	83.33	83.33	83.33	-85.39	-85.39	-85.39	-85.39	-85.39	-85.39
	RuYfin		Tx	-0.43	-1.22	-0.96	-1.21	-1.19	-1.22	0.43	1.22	0.96	1.21	1.19	1.22
	RsXin		Ty	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00017	0.00049	0.00038	0.00049	0.00048	0.0005	-.00030	-.00062	-.00056	-.00062	-.00062	-.0006
	RsYfin		TetY%	0.00443	0.01240	0.00972	0.01227	0.01204	0.0124	-.00855	-.02401	-.01886	-.02378	-.02337	-.0240
53 53	RuXin		Mx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.06	-0.16	-0.13	-0.16	-0.15	-0.16
3.6 0.0	RuYin		My	0.10	0.27	0.21	0.27	0.26	0.27	-1.66	-4.68	-3.67	-4.63	-4.56	-4.68
37	RuXfin		N	137.54	137.54	137.54	137.54	137.54	137.54	-139.59	-139.59	-139.59	-139.59	-139.59	-139.59
	RuYfin		Tx	-0.43	-1.22	-0.96	-1.21	-1.19	-1.22	0.43	1.22	0.96	1.21	1.19	1.22
	RsXin		Ty	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00047	0.00132	0.00103	0.00131	0.00128	0.0013	-.00082	-.00210	-.00173	-.00209	-.00206	-.0021
	RsYfin		TetY%	0.00443	0.01240	0.00972	0.01227	0.01205	0.0124	-.00855	-.02401	-.01886	-.02378	-.02337	-.0240
54 54	RuXin		Mx	0.01	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	-0.10	-0.27	-0.22	-0.27	-0.27	-0.27
3.6 0.0	RuYin		My	0.10	0.27	0.21	0.27	0.26	0.27	-1.66	-4.68	-3.67	-4.63	-4.56	-4.68
38	RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35	76.35	76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40
	RuYfin		Tx	-0.43	-1.22	-0.96	-1.21	-1.19	-1.22	0.43	1.22	0.96	1.21	1.19	1.22
	RsXin		Ty	0.03	0.06	0.05	0.06	0.06	0.06	-0.03	-0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00076	0.00213	0.00166	0.00211	0.00207	0.0021	-.00134	-.00358	-.00289	-.00355	-.00351	-.0036
	RsYfin		TetY%	0.00443	0.01240	0.00972	0.01227	0.01204	0.0124	-.00855	-.02401	-.01886	-.02378	-.02337	-.0240
190 190	RuXin		Mx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10	-0.10	-0.10
3.6 0.0	RuYin		My	0.07	0.21	0.16	0.21	0.20	0.21	-1.25	-3.52	-2.76	-3.48	-3.42	-3.52
39	RuXfin		N	135.64	135.64	135.64	135.64	135.64	135.64	-137.69	-137.69	-137.69	-137.69	-137.69	-137.69
	RuYfin		Tx	-0.33	-0.92	-0.72	-0.91	-0.89	-0.92	0.33	0.92	0.72	0.91	0.89	0.92
	RsXin		Ty	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00032	0.00091	0.00071	0.00090	0.00088	0.0009	-.00056	-.00136	-.00115	-.00136	-.00134	-.0014
	RsYfin		TetY%	0.00336	0.00937	0.00735	0.00928	0.00911	0.0094	-.00646	-.01809	-.01420	-.01792	-.01760	-.0181

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
191 191	RuXin		Mx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.04	-0.10	-0.09	-0.10	-0.10	-0.10
3.6 0.0	RuYin		My	0.09	0.24	0.19	0.24	0.23	0.24	-1.45	-4.10	-3.22	-4.06	-3.99	-4.10
40	RuXfin		N	135.64	135.64	135.64	135.64	135.64	135.64	-137.69	-137.69	-137.69	-137.69	-137.69	-137.69
	RuYfin		Tx	-0.38	-1.07	-0.84	-1.06	-1.04	-1.07	0.38	1.07	0.84	1.06	1.04	1.07
	RsXin		Ty	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00032	0.00091	0.00071	0.00090	0.00088	0.0009	-.00056	-.00136	-.00114	-.00135	-.00134	-.0014
	RsYfin		TetY%	0.00389	0.01089	0.00854	0.01078	0.01058	0.0109	-.00750	-.02105	-.01653	-.02085	-.02049	-.0211
224 224	RuXin		Mx	-0.11	0.16	0.00	0.15	0.14	0.16	-0.08	0.16	0.01	0.16	0.15	0.16
3.6 1.0	RuYin		My	-81.51	-229.37	-179.90	-227.21	-223.28	-229.37	-193.48	-546.11	-427.95	-540.72	-530.87	-546.11
41	RuXfin		N	40.86	38.85	39.47	38.85	38.86	38.85	-50.27	-48.26	-48.88	-48.26	-48.27	-48.26
	RuYfin		Tx	-107.84	-304.11	-238.37	-301.15	-295.74	-304.11	107.84	304.11	238.37	301.15	295.74	304.11
	RsXin		Ty	0.07	-0.13	-0.01	-0.12	-0.11	-0.13	-0.07	0.13	0.01	0.12	0.11	0.13
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	RsXfin		TetX%	-.00003	0.00022	0.00008	0.00022	0.00021	0.0002	-.00005	0.00016	0.00003	0.00016	0.00015	0.0002
	RsYfin		TetY%	-.00665	-.01869	-.01466	-.01851	-.01818	-.0187	-.00895	-.02508	-.01968	-.02483	-.02439	-.0251
283 283	RuXin		Mx	0.03	0.29	0.15	0.29	0.28	0.29	-0.02	0.21	0.08	0.21	0.21	0.21
3.6 1.0	RuYin		My	-91.38	-305.24	-203.08	-291.27	-265.76	-305.24	-236.43	-640.73	-522.80	-640.73	-640.73	-640.73
42	RuXfin	3.8557	N	45.69	48.37	47.62	48.31	48.18	48.37	-55.10	-57.78	-57.03	-57.71	-57.59	-57.78
Colla	RuYfin	0.6648	Tx	-128.55	-370.97	-284.66	-365.49	-355.48	-370.97	128.55	370.97	284.66	365.49	355.48	370.97
sso:	RsXin		Ty	-0.01	-0.20	-0.09	-0.20	-0.19	-0.20	0.01	0.20	0.09	0.20	0.19	0.20
FLESS	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
IONE	RsXfin	0.4470	TetX%	-.00003	0.00024	0.00009	0.00023	0.00022	0.0002	-.00005	0.00018	0.00003	0.00017	0.00015	0.0002
	RsYfin	0.1585	TetY%	-.00780	-.02191	-.01726	-.02172	-.02138	-.0219	-.01075	-.03055	-.02370	-.03017	-.02948	-.0306
341 341	RuXin		Mx	0.06	0.27	0.19	0.27	0.27	0.27	0.12	0.45	0.32	0.44	0.44	0.45
3.6 0.0	RuYin		My	36.31	108.73	83.37	107.20	104.42	108.73	-190.04	-534.35	-419.46	-529.25	-519.94	-534.35
43	RuXfin		N	43.69	41.41	42.24	41.46	41.54	41.41	-54.49	-52.21	-53.04	-52.26	-52.34	-52.21
	RuYfin		Tx	-42.70	-118.23	-93.36	-117.24	-115.42	-118.23	42.70	118.23	93.36	117.24	115.42	118.23
	RsXin		Ty	-0.05	-0.20	-0.14	-0.20	-0.20	-0.20	0.05	0.20	0.14	0.20	0.20	0.20
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00024	0.00014	0.00024	0.00024	0.0002	0.00041	0.00136	0.00101	0.00135	0.00132	0.0014
	RsYfin		TetY%	0.00010	0.00017	0.00009	0.00015	0.00011	0.0002	-.00836	-.02349	-.01846	-.02327	-.02287	-.0235
342 342	RuXin		Mx	0.15	0.57	0.41	0.57	0.56	0.57	0.24	0.82	0.61	0.81	0.80	0.82
3.6 0.0	RuYin		My	-0.26	-0.71	-0.56	-0.71	-0.70	-0.71	-0.51	-1.43	-1.13	-1.42	-1.40	-1.43
44	RuXfin		N	-24.03	-86.39	-65.40	-85.40	-83.59	-86.39	21.87	84.23	63.24	83.24	81.43	84.23
	RuYfin		Tx	-0.21	-0.60	-0.47	-0.59	-0.58	-0.60	0.21	0.60	0.47	0.59	0.58	0.60
	RsXin		Ty	-0.11	-0.39	-0.28	-0.38	-0.38	-0.39	0.11	0.39	0.28	0.38	0.38	0.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00016	0.00065	0.00046	0.00065	0.00064	0.0007	0.00055	0.00177	0.00133	0.00176	0.00173	0.0018
	RsYfin		TetY%	0.00007	0.00009	0.00003	0.00007	0.00003	0.0001	-.00839	-.02358	-.01852	-.02335	-.02295	-.0236
357 357	RuXin		Mx	0.13	0.47	0.34	0.46	0.45	0.47	0.16	0.54	0.40	0.54	0.53	0.54
3.6 0.0	RuYin		My	13.49	47.30	35.98	46.71	45.64	47.30	-124.90	-350.87	-274.92	-347.35	-340.91	-350.87
45	RuXfin		N	34.99	29.16	30.99	29.24	29.38	29.16	-45.79	-39.96	-41.79	-40.04	-40.18	-39.96
	RuYfin		Tx	-30.95	-84.33	-66.37	-83.51	-82.02	-84.33	30.95	84.33	66.37	83.51	82.02	84.33
	RsXin		Ty	-0.08	-0.28	-0.21	-0.28	-0.27	-0.28	0.08	0.28	0.21	0.28	0.27	0.28
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	0.00024	0.00086	0.00063	0.00085	0.00084	0.0009	0.00041	0.00136	0.00101	0.00135	0.00132	0.0014
	RsYfin		TetY%	-.00029	-.00087	-.00067	-.00087	-.00085	-.0009	-.00559	-.01565	-.01227	-.01550	-.01521	-.0157
358 358	RuXin		Mx	0.25	0.82	0.62	0.82	0.80	0.82	0.29	0.93	0.70	0.92	0.91	0.93
3.6 0.0	RuYin		My	-0.18	-0.49	-0.39	-0.49	-0.48	-0.49	-0.34	-0.94	-0.74	-0.93	-0.92	-0.94
46	RuXfin		N	-13.42	-55.00	-41.01	-54.34	-53.13	-55.00	11.26	52.84	38.85	52.18	50.97	52.84
	RuYfin		Tx	-0.15	-0.40	-0.31	-0.40	-0.39	-0.40	0.15	0.40	0.31	0.40	0.39	0.40
	RsXin		Ty	-0.15	-0.49	-0.37	-0.48	-0.48	-0.49	0.15	0.49	0.37	0.48	0.48	0.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00038	0.00127	0.00095	0.00126	0.00124	0.0013	0.00055	0.00177	0.00133	0.00176	0.00173	0.0018
	RsYfin		TetY%	-.00014	-.00044	-.00033	-.00044	-.00043	-.0004	-.00544	-.01522	-.01193	-.01507	-.01479	-.0152
359 359	RuXin		Mx	0.94	4.22	2.87	4.18	4.11	4.22	2.03	7.57	5.40	7.49	7.34	7.57
3.6 0.0	RuYin		My	-0.59	-1.59	-1.26	-1.58	-1.55	-1.59	-1.08	-2.99	-2.35	-2.97	-2.91	-2.99
47	RuXfin		N	82.17	197.60	158.82	195.78	192.44	197.60	-88.92	-204.35	-165.57	-202.53	-199.19	-204.35
	RuYfin		Tx	-0.46	-1.27	-1.00	-1.26	-1.24	-1.27	0.46	1.27	1.00	1.26	1.24	1.27
	RsXin		Ty	-0.83	-3.28	-2.30	-3.24	-3.18	-3.28	0.83	3.28	2.30	3.24	3.18	3.28
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	0.00009	0.00045	0.00030	0.00045	0.00044	0.0005	0.00026	0.00095	0.00068	0.00094	0.00092	0.0010
	RsYfin		TetY%	-.00020	-.00062	-.00047	-.00061	-.00060	-.0006	-.00550	-.01540	-.01207	-.01524	-.01496	-.0154
360 360	RuXin		Mx	0.13	0.47	0.34	0.46	0.45	0.47	0.16	0.54	0.40	0.54	0.53	0.54
3.6 0.0	RuYin		My	16.79	56.59	43.31	55.93	54.72	56.59	-121.60	-341.58	-267.59	-338.13	-331.83	-341.58
48	RuXfin		N	30.83	16.37	21.35	16.61	17.06	16.37	-41.63	-27.17	-32.15	-27.41	-27.86	-27.17
	RuYfin		Tx	-29.12	-79.16	-62.30	-78.39	-76.98	-79.16	29.12	79.16	62.30	78.39	76.98	79.16
	RsXin		Ty	-0.08	-0.28	-0.21	-0.28	-0.27	-0.28	0.08	0.28	0.21	0.28	0.27	0.28
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	0.00024	0.00086	0.00063	0.00085	0.00084	0.0009	0.00041	0.00136	0.00101	0.00135	0.00132	0.0014
	RsYfin		TetY%	-.00011	-.00036	-.00027	-.00036	-.00035	-.0004	-.00541	-.01514	-.01187	-.01499	-.01471	-.0151
363 363	RuXin		Mx	0.06	0.27	0.19	0.27	0.27	0.27	0.12	0.45	0.32	0.44	0.44	0.45
3.6 0.0	RuYin		My	33.01	99.44	76.04	97.99	95.34	99.44	-193.34	-543.64	-426.79	-538.47	-529.02	-543.64
49	RuXfin		N	54.54	70.89	65.32	70.62	70.12	70.89	-65.34	-81.69	-76.12	-81.42	-80.92	-81.69
	RuYfin		Tx	-44.53	-123.39	-97.43	-122.36	-120.47	-123.39	44.53	123.39	97.43	122.36	120.47	123.39
	RsXin		Ty	-0.05	-0.20	-0.14	-0.20	-0.20	-0.20	0.05	0.20	0.14	0.20	0.20	0.20
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00024	0.00014	0.00024	0.00024	0.0002	0.00041	0.00136	0.00101	0.00135	0.00132	0.0014

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	-.00008	-.00034	-.00031	-.00036	-.00039	-.0003	-.00855	-.02401	-.01886	-.02378	-.02337	-.0240
373 373	RuXin	0.1957	Mx	2.95	8.64	8.64	8.64	8.64	8.64	9.34	18.93	18.92	18.93	18.93	18.93
3.6 1.0	RuYin	1.2935	My	-10.01	-16.05	-16.04	-16.05	-16.04	-16.05	-11.13	-18.69	-18.69	-18.69	-18.69	-18.69
50	RuXfin	0.1955	N	-126.52	-448.01	-340.16	-442.93	-433.64	-448.01	114.36	435.85	328.00	430.77	421.48	435.85
Colla	RuYfin	1.4765	Tx	-8.29	-13.62	-13.62	-13.62	-13.62	-13.62	8.29	13.62	13.62	13.62	13.62	13.62
sso:	RsXin	0.1468	Ty	-4.82	-10.81	-10.81	-10.81	-10.81	-10.81	4.82	10.81	10.81	10.81	10.81	10.81
FLESS	RsYin	0.4035	Mz	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
IONE	RsXfin	0.1466	TetX%	0.00032	0.00122	0.00087	0.00121	0.00118	0.0012	0.00030	0.00115	0.00081	0.00113	0.00111	0.0011
	RsYfin	0.4301	TetY%	-.00638	-.01848	-.01462	-.01831	-.01799	-.0185	-.00868	-.02432	-.01907	-.02408	-.02364	-.0243
375 375	RuXin		Mx	-13.99	-21.68	-20.64	-21.62	-21.52	-21.68	-7.60	-19.44	-17.11	-19.37	-19.24	-19.44
3.6 1.0	RuYin		My	-10.01	-28.21	-22.11	-27.94	-27.43	-28.21	-11.13	-31.37	-24.58	-31.06	-30.50	-31.37
51	RuXfin		N	222.50	543.48	435.79	538.40	529.12	543.48	-234.67	-555.65	-447.96	-550.56	-541.28	-555.65
	RuYfin		Tx	-8.29	-23.36	-18.31	-23.14	-22.72	-23.36	8.29	23.36	18.31	23.14	22.72	23.36
	RsXin		Ty	8.47	16.12	14.81	16.07	15.98	16.12	-8.47	-16.12	-14.81	-16.07	-15.98	-16.12
	RsYin		Mz	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXfin		TetX%	-.00038	-.00076	-.00070	-.00076	-.00076	-.0008	-.00040	-.00082	-.00075	-.00082	-.00081	-.0008
	RsYfin		TetY%	-.00638	-.01792	-.01405	-.01774	-.01743	-.0179	-.00868	-.02431	-.01907	-.02407	-.02364	-.0243
380 380	RuXin	0.1956	Mx	14.37	14.38	14.38	14.38	14.38	14.38	7.19	15.15	15.15	15.15	15.15	15.15
3.6 1.0	RuYin	1.2816	My	-10.58	-10.60	-10.59	-10.60	-10.60	-10.60	-13.16	-15.11	-15.11	-15.11	-15.11	-15.11
52	RuXfin	0.2188	N	-176.87	-594.27	-450.63	-586.44	-572.13	-594.27	164.71	582.10	438.47	574.27	559.97	582.10
Colla	RuYfin	1.3927	Tx	-9.31	-10.08	-10.08	-10.08	-10.08	-10.08	9.31	10.08	10.08	10.08	10.08	10.08
sso:	RsXin	0.1467	Ty	-8.46	-11.58	-11.58	-11.58	-11.58	-11.58	8.46	11.58	11.58	11.58	11.58	11.58
FLESS	RsYin	0.4029	Mz	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
IONE	RsXfin	0.1495	TetX%	0.00034	0.00126	0.00091	0.00125	0.00122	0.0013	0.00030	0.00115	0.00081	0.00113	0.00111	0.0011
	RsYfin	0.4442	TetY%	-.00900	-.02488	-.02007	-.02469	-.02434	-.0249	-.01102	-.03096	-.02431	-.03066	-.03013	-.0310
381 381	RuXin		Mx	-1.24	-8.08	-7.21	-8.10	-8.13	-8.08	-14.88	-27.25	-24.82	-27.14	-26.92	-27.25
3.6 1.0	RuYin		My	-12.72	-35.81	-28.17	-35.50	-34.91	-35.81	-14.17	-39.91	-31.36	-39.54	-38.87	-39.91
53	RuXfin		N	276.37	694.45	550.62	686.60	672.26	694.45	-288.53	-706.61	-562.78	-698.76	-684.42	-706.61
	RuYfin		Tx	-10.55	-29.70	-23.34	-29.43	-28.94	-29.70	10.55	29.70	23.34	29.43	28.94	29.70
	RsXin		Ty	6.32	13.85	12.56	13.82	13.75	13.85	-6.32	-13.85	-12.56	-13.82	-13.75	-13.85
	RsYin		Mz	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXfin		TetX%	-.00038	-.00075	-.00069	-.00075	-.00074	-.0007	-.00040	-.00082	-.00075	-.00082	-.00081	-.0008
	RsYfin		TetY%	-.00808	-.02267	-.01786	-.02248	-.02213	-.0227	-.01102	-.03095	-.02430	-.03065	-.03012	-.0309
382 382	RuXin		Mx	0.15	0.57	0.41	0.57	0.56	0.57	0.24	0.82	0.61	0.81	0.80	0.82
3.6 0.0	RuYin		My	-0.27	-0.74	-0.59	-0.74	-0.73	-0.74	-0.52	-1.47	-1.15	-1.45	-1.43	-1.47
54	RuXfin		N	-22.55	-82.38	-62.26	-81.44	-79.70	-82.38	20.39	80.22	60.10	79.28	77.54	80.22
	RuYfin		Tx	-0.22	-0.61	-0.48	-0.61	-0.60	-0.61	0.22	0.61	0.48	0.61	0.60	0.61
	RsXin		Ty	-0.11	-0.39	-0.28	-0.38	-0.38	-0.39	0.11	0.39	0.28	0.38	0.38	0.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00016	0.00065	0.00046	0.00065	0.00064	0.0007	0.00055	0.00177	0.00133	0.00176	0.00173	0.0018
	RsYfin		TetY%	-.00005	-.00026	-.00025	-.00028	-.00031	-.0003	-.00852	-.02392	-.01880	-.02370	-.02329	-.0239
385 385	RuXin		Mx	0.25	0.82	0.62	0.82	0.80	0.82	0.29	0.93	0.70	0.92	0.91	0.93
3.6 0.0	RuYin		My	-0.19	-0.53	-0.41	-0.52	-0.51	-0.53	-0.35	-0.97	-0.76	-0.96	-0.95	-0.97
55	RuXfin		N	-12.85	-53.26	-39.70	-52.62	-51.46	-53.26	10.69	51.10	37.54	50.46	49.30	51.10
	RuYfin		Tx	-0.15	-0.42	-0.33	-0.41	-0.41	-0.42	0.15	0.42	0.33	0.41	0.41	0.42
	RsXin		Ty	-0.15	-0.49	-0.37	-0.48	-0.48	-0.49	0.15	0.49	0.37	0.48	0.48	0.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00038	0.00127	0.00095	0.00126	0.00124	0.0013	0.00055	0.00177	0.00133	0.00176	0.00173	0.0018
	RsYfin		TetY%	-.00026	-.00079	-.00061	-.00078	-.00077	-.0008	-.00556	-.01557	-.01221	-.01541	-.01513	-.0156
387 387	RuXin		Mx	-0.16	0.24	0.00	0.23	0.21	0.24	-0.13	0.25	0.02	0.24	0.22	0.25
3.6 1.0	RuYin		My	-76.94	-216.36	-169.54	-214.31	-210.56	-216.36	-244.85	-691.32	-541.49	-684.41	-671.79	-691.32
56	RuXfin		N	40.63	43.15	42.37	43.15	43.13	43.15	-52.10	-54.63	-53.85	-54.62	-54.61	-54.63
	RuYfin		Tx	-126.19	-355.95	-278.83	-352.44	-346.02	-355.95	126.19	355.95	278.83	352.44	346.02	355.95
	RsXin		Ty	0.11	-0.19	-0.01	-0.18	-0.17	-0.19	-0.11	0.19	0.01	0.18	0.17	0.19
	RsYin		Mz	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
	RsXfin		TetX%	-.00003	0.00022	0.00008	0.00022	0.00021	0.0002	-.00005	0.00016	0.00003	0.00016	0.00015	0.0002
	RsYfin		TetY%	-.00605	-.01698	-.01331	-.01681	-.01651	-.0170	-.00835	-.02337	-.01833	-.02314	-.02272	-.0234
393 393	RuXin		Mx	0.05	0.46	0.23	0.45	0.43	0.46	-0.03	0.36	0.13	0.35	0.33	0.36
3.6 1.0	RuYin		My	-113.21	-316.98	-251.91	-315.09	-311.63	-316.98	-330.72	-933.80	-731.34	-924.41	-907.26	-933.80
57	RuXfin		N	37.02	33.65	34.60	33.74	33.89	33.65	-48.50	-45.13	-46.08	-45.21	-45.37	-45.13
	RuYfin		Tx	-174.09	-490.50	-385.59	-486.08	-477.99	-490.50	174.09	490.50	385.59	486.08	477.99	490.50
	RsXin		Ty	-0.01	-0.32	-0.14	-0.31	-0.30	-0.32	0.01	0.32	0.14	0.31	0.30	0.32
	RsYin		Mz	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
	RsXfin		TetX%	-.00003	0.00024	0.00009	0.00023	0.00022	0.0002	-.00005	0.00016	0.00003	0.00016	0.00015	0.0002
	RsYfin		TetY%	-.00841	-.02361	-.01861	-.02341	-.02305	-.0236	-.01136	-.03189	-.02505	-.03159	-.03104	-.0319
405 405	RuXin		Mx	-0.01	0.10	0.04	0.10	0.09	0.10	0.08	0.35	0.23	0.34	0.33	0.35
3.6 0.0	RuYin		My	-0.26	-0.71	-0.56	-0.71	-0.70	-0.71	-0.51	-1.43	-1.13	-1.42	-1.40	-1.43
58	RuXfin		N	42.20	104.85	83.77	103.85	102.04	104.85	-44.36	-107.01	-85.93	-106.01	-104.20	-107.01
	RuYfin		Tx	-0.21	-0.60	-0.47	-0.59	-0.58	-0.60	0.21	0.60	0.47	0.59	0.58	0.60
	RsXin		Ty	-0.02	-0.12	-0.08	-0.12	-0.12	-0.12	0.02	0.12	0.08	0.12	0.12	0.12
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00013	-.00017	-.00019	-.00016	-.00016	-.0002	0.00026	0.00095	0.00068	0.00094	0.00092	0.0010
	RsYfin		TetY%	0.00007	0.00009	0.00003	0.00007	0.00003	0.0001	-.00839	-.02358	-.01852	-.02335	-.02295	-.0236
406 406	RuXin		Mx	-0.01	0.10	0.04	0.10	0.09	0.10	0.08	0.35	0.23	0.34	0.33	0.35
3.6 0.0	RuYin		My	-0.27	-0.74	-0.59	-0.74	-0.73	-0.74	-0.52	-1.47	-1.15	-1.45	-1.43	-1.47
59	RuXfin		N	43.67	108.86	86.91	107.82	105.92	108.86	-45.83	-111.02	-89.07	-109.98	-108.08	-111.02
	RuYfin		Tx	-0.22	-0.61	-0.48	-0.61	-0.60	-0.61	0.22	0.61	0.48	0.61	0.60	0.61
	RsXin		Ty	-0.02	-0.12	-0.08	-0.12	-0.12	-0.12	0.02	0.12	0.08	0.12	0.12	0.12

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00013	-.00017	-.00019	-.00016	-.00016	-.0002	0.00026	0.00095	0.00068	0.00094	0.00092	0.0010
	RsYfin		TetY%	-.00005	-.00026	-.00025	-.00028	-.00031	-.0003	-.00852	-.02392	-.01880	-.02370	-.02329	-.0239
49 50	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
60	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
33 27	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
61	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
50 139	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.65	28.13	23.26	27.90	27.48	28.13
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
63	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	-0.78	-6.10	-4.31	-6.02	-5.86	-6.10	9.26	14.58	12.79	14.50	14.35	14.58
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00491	-.01374	-.01077	-.01360	-.01335	-.0137	0.01258	0.03519	0.02759	0.03483	0.03418	0.0352
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
37 38	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
65	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
38 39	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
67	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
39 40	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
68	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
40 191	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
72	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.08	22.08	22.08	22.08	22.08	22.08	22.08	22.08	22.08	22.08	22.08	22.08
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
41 42	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
73	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
31 32	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
74	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
191 41	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
75	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.06	22.06	22.06	22.06	22.06	22.06	22.06	22.06	22.06	22.06	22.06	22.06
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
51 52	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
76	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
52 53	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
77	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
53 54	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
78	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
43 44	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
79	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
44 336	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-30.57	-30.57	-30.57	-30.57	-30.57	-30.57
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
80	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	18.65	18.65	18.65	18.65	18.65	18.65	-3.83	-3.83	-3.83	-3.83	-3.83	-3.83
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
32 33	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
88	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
43 37	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
90	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
49 43	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
91	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
25 19	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
92	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
25 26	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
93	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
26 27	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
94	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
27 28	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
95	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
28 190	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
96	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
29 30	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
97	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
190 29	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
98	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
19 20	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
101	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
20 338	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-30.48	-30.48	-30.48	-30.48	-30.48	-30.48
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
102	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	18.62	18.62	18.62	18.62	18.62	18.62	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
13 14	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
103	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
15 16	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
104	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
14 183	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.93	20.44	17.24	20.29	20.01	20.44
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
105	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.22	-3.27	-2.10	-3.22	-3.12	-3.27	8.26	11.75	10.58	11.70	11.60	11.75
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00324	-.00903	-.00708	-.00894	-.00877	-.0090	0.00829	0.02312	0.01814	0.02289	0.02246	0.0231
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
16 17	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
106	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
17 18	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
107	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
31 25	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
108	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
37 31	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
109	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
19 13	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
110	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
39 33	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
111	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
21 15	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
112	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
51 45	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
113	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
52 46	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
114	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
28 22	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
115	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
342 336	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
116	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
54 48	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
118	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
48 42	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
120	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
35 29	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
121	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
41 35	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
122	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
24 18	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
123	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
30 24	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
124	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
338 182	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
125	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63
	RsYin		Mz	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
22 16	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
126	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
46 40	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
127	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
45 46	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
136	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
21 22	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
137	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
38 32	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
139	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
44 38	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
140	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
50 44	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
141	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
20 14	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
142	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
26 20	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
143	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
32 26	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
144	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
336 45	RuXin		Mx	30.57	30.57	30.57	30.57	30.57	30.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
145	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	3.14	3.14	3.14	3.14	3.14	3.14	16.78	16.78	16.78	16.78	16.78	16.78
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
338 21	RuXin		Mx	30.47	30.48	30.48	30.48	30.48	30.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
146	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	3.16	3.16	3.16	3.16	3.16	3.16	16.76	16.76	16.76	16.76	16.76	16.76
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
13 13	RuXin		Mx	-0.27	-0.26	-0.26	-0.26	-0.26	-0.26	-0.35	-0.34	-0.34	-0.34	-0.34	-0.34
7.1 3.6	RuYin		My	0.21	0.12	0.15	0.12	0.12	0.12	0.27	0.07	0.14	0.08	0.08	0.07
159	RuXfin		N	28.34	28.34	28.34	28.34	28.34	28.34	-30.41	-30.41	-30.41	-30.41	-30.41	-30.41
	RuYfin		Tx	0.14	0.05	0.08	0.06	0.06	0.05	-0.14	-0.05	-0.08	-0.06	-0.06	-0.05
	RsXin		Ty	0.18	0.17	0.18	0.17	0.17	0.17	-0.18	-0.17	-0.18	-0.17	-0.17	-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	0.00002	0.00000	0.00002	0.00002	0.0000	0.00013	0.00017	0.00016	0.00016	0.00014	0.0002
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001	-.00001	0.0000	-.00060	-.00162	-.00128	-.00160	-.00157	-.0016
14 14	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
4.5 3.6	RuYin		My	0.03	0.11	0.08	0.10	0.10	0.11	-0.06	-0.18	-0.14	-0.18	-0.17	-0.18
160	RuXfin		N	22.49	12.83	16.07	12.98	13.26	12.83	-22.79	-13.14	-16.38	-13.29	-13.57	-13.14
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08	0.03	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00004	-.00003	-.00004	-.00003	-.00002	0.0000	0.00005	0.00004	0.00004	0.00003	0.00003	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00048	0.00131	0.00104	0.00129	0.00127	0.0013	-.00059	-.00158	-.00125	-.00157	-.00153	-.0016
15 15	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01
4.5 3.6	RuYin		My	0.03	0.11	0.08	0.10	0.10	0.11	-0.06	-0.18	-0.14	-0.18	-0.17	-0.18
161	RuXfin		N	11.73	11.73	11.73	11.73	11.73	11.73	-12.04	-12.04	-12.04	-12.04	-12.04	-12.04
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08	0.03	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	0.00005	0.00002	0.00005	0.00005	0.0000	0.00001	-.00006	-.00002	-.00006	-.00006	-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00048	0.00131	0.00103	0.00129	0.00127	0.0013	-.00058	-.00158	-.00125	-.00156	-.00153	-.0016
16 16	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
4.5 3.6	RuYin		My	0.03	0.11	0.08	0.10	0.10	0.11	-0.06	-0.18	-0.14	-0.18	-0.17	-0.18
162	RuXfin		N	56.37	56.37	56.37	56.37	56.37	56.37	-56.68	-56.68	-56.68	-56.68	-56.68	-56.68
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08	0.03	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00012	0.00007	0.00012	0.00012	0.0001	-.00002	-.00015	-.00009	-.00014	-.00014	-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00048	0.00131	0.00103	0.00129	0.00127	0.0013	-.00058	-.00158	-.00125	-.00156	-.00153	-.0016
17 17	RuXin		Mx	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
4.5 3.6	RuYin		My	0.03	0.11	0.08	0.10	0.10	0.11	-0.06	-0.18	-0.14	-0.18	-0.17	-0.18
163	RuXfin		N	92.46	92.46	92.46	92.46	92.46	92.46	-92.77	-92.77	-92.77	-92.77	-92.77	-92.77
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08	0.03	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00004	0.00019	0.00012	0.00019	0.00018	0.0002	-.00005	-.00023	-.00014	-.00022	-.00021	-.0002
	RsYfin		TetY%	0.00048	0.00131	0.00104	0.00129	0.00127	0.0013	-.00059	-.00158	-.00125	-.00157	-.00153	-.0016
18 18	RuXin		Mx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.05	-0.03	-0.04	-0.04	-0.05
4.5 3.6	RuYin		My	0.03	0.11	0.08	0.10	0.10	0.11	-0.06	-0.18	-0.14	-0.18	-0.17	-0.18
164	RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71	51.71	51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08	0.03	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08
	RsXin		Ty	0.00	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00007	0.00027	0.00018	0.00026	0.00025	0.0003	-.00008	-.00032	-.00021	-.00031	-.00029	-.0003
	RsYfin		TetY%	0.00048	0.00131	0.00103	0.00129	0.00127	0.0013	-.00058	-.00158	-.00125	-.00156	-.00153	-.0016
19 19	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02
7.1 3.6	RuYin		My	0.44	0.36	0.39	0.36	0.36	0.36	0.57	0.40	0.46	0.40	0.41	0.40
165	RuXfin		N	48.54	48.54	48.54	48.54	48.54	48.54	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19
	RuYfin		Tx	0.29	0.22	0.25	0.22	0.22	0.22	-0.29	-0.22	-0.25	-0.22	-0.22	-0.22
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	0.00003	0.00000	0.00003	0.00003	0.0000	0.00012	0.00016	0.00015	0.00015	0.00013	0.0002
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00000	0.0000	-.00066	-.00176	-.00139	-.00174	-.00170	-.0018
20 20	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.5 3.6	RuYin		My	0.04	0.12	0.09	0.12	0.11	0.12	-0.07	-0.19	-0.15	-0.19	-0.19	-0.19
166	RuXfin		N	78.18	78.18	78.18	78.18	78.18	78.18	-78.49	-78.49	-78.49	-78.49	-78.49	-78.49
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08	-0.08	-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08	0.08	0.08
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00003	-.00001	-.00003	-.00001	-.00001	0.0000	0.00004	0.00001	0.00003	0.00001	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00053	0.00142	0.00112	0.00140	0.00137	0.0014	-.00064	-.00172	-.00135	-.00169	-.00165	-.0017

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
21 21	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01
4.5 3.6	RuYin		My	0.04	0.12	0.09	0.12	0.11	0.12	-0.07	-0.20	-0.15	-0.19	-0.19	-0.20
167	RuXfin		N	57.29	57.29	57.29	57.29	57.29	57.29	-57.60	-57.60	-57.60	-57.60	-57.60	-57.60
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08	-0.08	-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08	0.08	0.08
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	0.00006	0.00002	0.00006	0.00006	0.0001	0.00001	-.00007	-.00003	-.00007	-.00007	-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00053	0.00142	0.00112	0.00140	0.00137	0.0014	-.00064	-.00172	-.00135	-.00170	-.00166	-.0017
22 22	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
4.5 3.6	RuYin		My	0.04	0.12	0.09	0.12	0.11	0.12	-0.07	-0.20	-0.15	-0.19	-0.19	-0.20
168	RuXfin		N	25.21	25.21	25.21	25.21	25.21	25.21	-25.52	-25.52	-25.52	-25.52	-25.52	-25.52
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08	-0.08	-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08	0.08	0.08
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00013	0.00008	0.00013	0.00012	0.0001	-.00002	-.00016	-.00009	-.00015	-.00015	-.0002
	RsYfin		TetY%	0.00053	0.00142	0.00112	0.00140	0.00137	0.0014	-.00064	-.00172	-.00135	-.00170	-.00166	-.0017
24 24	RuXin		Mx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04	-0.04	-0.04
4.5 3.6	RuYin		My	0.04	0.12	0.09	0.12	0.11	0.12	-0.07	-0.19	-0.15	-0.19	-0.19	-0.19
169	RuXfin		N	10.96	10.96	10.96	10.96	10.96	10.96	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08	-0.08	-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08	0.08	0.08
	RsXin		Ty	0.00	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00007	0.00026	0.00017	0.00026	0.00024	0.0003	-.00008	-.00031	-.00020	-.00030	-.00028	-.0003
	RsYfin		TetY%	0.00053	0.00142	0.00112	0.00140	0.00137	0.0014	-.00064	-.00172	-.00135	-.00169	-.00165	-.0017
25 25	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02
7.1 3.6	RuYin		My	0.44	0.35	0.38	0.35	0.36	0.35	0.56	0.38	0.44	0.38	0.39	0.38
170	RuXfin		N	48.54	48.54	48.54	48.54	48.54	48.54	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19
	RuYfin		Tx	0.29	0.21	0.24	0.21	0.22	0.21	-0.29	-0.21	-0.24	-0.21	-0.22	-0.21
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	0.00003	0.00000	0.00003	0.00003	0.0000	0.00012	0.00016	0.00015	0.00015	0.00013	0.0002
	RsYfin		TetY%	0.00002	0.00003	0.00002	0.00003	0.00002	0.0000	-.00071	-.00191	-.00149	-.00188	-.00183	-.0019
26 26	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.5 3.6	RuYin		My	0.04	0.13	0.10	0.13	0.12	0.13	-0.07	-0.21	-0.16	-0.21	-0.20	-0.21
171	RuXfin		N	81.42	81.42	81.42	81.42	81.42	81.42	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00003	-.00001	-.00003	-.00001	-.00001	0.0000	0.00004	0.00001	0.00003	0.00001	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00057	0.00153	0.00120	0.00151	0.00147	0.0015	-.00069	-.00185	-.00144	-.00182	-.00177	-.0018
27 27	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01
4.5 3.6	RuYin		My	0.04	0.13	0.10	0.13	0.12	0.13	-0.07	-0.21	-0.16	-0.21	-0.20	-0.21
172	RuXfin		N	91.55	91.55	91.55	91.55	91.55	91.55	-91.85	-91.85	-91.85	-91.85	-91.85	-91.85
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	0.00005	0.00002	0.00005	0.00006	0.0001	0.00001	-.00007	-.00003	-.00007	-.00007	-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00057	0.00153	0.00120	0.00151	0.00147	0.0015	-.00068	-.00185	-.00144	-.00182	-.00177	-.0018
28 28	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
4.5 3.6	RuYin		My	0.04	0.13	0.10	0.13	0.12	0.13	-0.07	-0.21	-0.16	-0.21	-0.20	-0.21
173	RuXfin		N	96.48	96.48	96.48	96.48	96.48	96.48	-96.79	-96.79	-96.79	-96.79	-96.79	-96.79
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00009	0.00004	0.00009	0.00008	0.0001	0.00000	-.00010	-.00004	-.00009	-.00009	-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00057	0.00153	0.00120	0.00151	0.00147	0.0015	-.00069	-.00185	-.00144	-.00182	-.00177	-.0018
29 29	RuXin		Mx	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04	-0.04	-0.04
4.5 3.6	RuYin		My	0.04	0.13	0.10	0.13	0.12	0.13	-0.07	-0.21	-0.16	-0.21	-0.20	-0.21
174	RuXfin		N	95.67	95.67	95.67	95.67	95.67	95.67	-95.98	-95.98	-95.98	-95.98	-95.98	-95.98
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00006	0.00023	0.00015	0.00022	0.00021	0.0002	-.00007	-.00028	-.00018	-.00027	-.00026	-.0003
	RsYfin		TetY%	0.00057	0.00153	0.00120	0.00151	0.00147	0.0015	-.00068	-.00184	-.00144	-.00182	-.00177	-.0018
30 30	RuXin		Mx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.05	-0.03	-0.04	-0.04	-0.05
4.5 3.6	RuYin		My	0.04	0.13	0.10	0.13	0.12	0.13	-0.07	-0.21	-0.16	-0.21	-0.20	-0.21
175	RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71	51.71	51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00007	0.00027	0.00018	0.00026	0.00025	0.0003	-.00008	-.00032	-.00021	-.00031	-.00029	-.0003
	RsYfin		TetY%	0.00057	0.00154	0.00120	0.00151	0.00147	0.0015	-.00069	-.00185	-.00144	-.00183	-.00178	-.0019
31 31	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02
7.1 3.6	RuYin		My	0.44	0.35	0.38	0.35	0.35	0.35	0.55	0.36	0.43	0.36	0.37	0.36
176	RuXfin		N	48.54	48.54	48.54	48.54	48.54	48.54	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19
	RuYfin		Tx	0.29	0.20	0.23	0.21	0.21	0.20	-0.29	-0.20	-0.23	-0.21	-0.21	-0.20
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	0.00003	0.00000	0.00003	0.00003	0.0000	0.00012	0.00016	0.00015	0.00015	0.00013	0.0002

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00005	0.00004	0.00004	0.00004	0.0000	-.00076	-.00205	-.00159	-.00202	-.00196	-.0020
32 32	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.5 3.6	RuYin		My	0.05	0.14	0.11	0.14	0.13	0.14	-0.08	-0.23	-0.17	-0.22	-0.22	-0.23
177	RuXfin		N	81.42	81.42	81.42	81.42	81.42	81.42	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.10	-0.07	-0.09	-0.09	-0.10	0.03	0.10	0.07	0.09	0.09	0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00003	-.00001	-.00003	-.00001	-.00001	0.0000	0.00004	0.00001	0.00003	0.00001	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00061	0.00165	0.00128	0.00162	0.00157	0.0016	-.00073	-.00198	-.00154	-.00195	-.00189	-.0020
33 33	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
4.5 3.6	RuYin		My	0.05	0.14	0.11	0.14	0.13	0.14	-0.08	-0.23	-0.17	-0.22	-0.22	-0.23
178	RuXfin		N	46.19	46.19	46.19	46.19	46.19	46.19	-46.50	-46.50	-46.50	-46.50	-46.50	-46.50
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.10	-0.07	-0.09	-0.09	-0.10	0.03	0.10	0.07	0.09	0.09	0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	0.00006	0.00003	0.00006	0.00006	0.0001	0.00001	-.00008	-.00004	-.00008	-.00008	-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00061	0.00165	0.00128	0.00162	0.00157	0.0016	-.00073	-.00198	-.00154	-.00195	-.00189	-.0020
35 35	RuXin		Mx	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
4.5 3.6	RuYin		My	0.05	0.14	0.11	0.14	0.13	0.14	-0.08	-0.23	-0.17	-0.22	-0.22	-0.23
179	RuXfin		N	10.96	10.96	10.96	10.96	10.96	10.96	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.10	-0.07	-0.09	-0.09	-0.10	0.03	0.10	0.07	0.09	0.09	0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00004	0.00019	0.00012	0.00019	0.00018	0.0002	-.00005	-.00023	-.00014	-.00022	-.00021	-.0002
	RsYfin		TetY%	0.00061	0.00165	0.00128	0.00162	0.00157	0.0016	-.00073	-.00198	-.00154	-.00195	-.00189	-.0020
37 37	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02
7.1 3.6	RuYin		My	0.44	0.34	0.37	0.34	0.34	0.34	0.55	0.34	0.41	0.34	0.35	0.34
180	RuXfin		N	48.54	48.54	48.54	48.54	48.54	48.54	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19
	RuYfin		Tx	0.28	0.20	0.23	0.20	0.20	0.20	-0.28	-0.20	-0.23	-0.20	-0.20	-0.20
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	0.00003	0.00000	0.00003	0.00003	0.0000	0.00012	0.00016	0.00015	0.00015	0.00013	0.0002
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00007	0.00005	0.00006	0.00006	0.0001	-.00082	-.00219	-.00169	-.00215	-.00208	-.0022
38 38	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.5 3.6	RuYin		My	0.05	0.15	0.11	0.15	0.14	0.15	-0.09	-0.24	-0.19	-0.24	-0.23	-0.24
181	RuXfin		N	81.42	81.42	81.42	81.42	81.42	81.42	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00003	-.00001	-.00003	-.00001	-.00001	0.0000	0.00004	0.00001	0.00003	0.00001	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00065	0.00176	0.00136	0.00173	0.00168	0.0018	-.00078	-.00211	-.00163	-.00208	-.00201	-.0021
39 39	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01
4.5 3.6	RuYin		My	0.05	0.15	0.11	0.15	0.14	0.15	-0.09	-0.24	-0.19	-0.24	-0.23	-0.24
182	RuXfin		N	91.55	91.55	91.55	91.55	91.55	91.55	-91.85	-91.85	-91.85	-91.85	-91.85	-91.85
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	0.00005	0.00002	0.00005	0.00006	0.0001	0.00001	-.00007	-.00003	-.00007	-.00007	-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00065	0.00176	0.00136	0.00173	0.00168	0.0018	-.00078	-.00211	-.00163	-.00208	-.00201	-.0021
40 40	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
4.5 3.6	RuYin		My	0.05	0.15	0.11	0.15	0.14	0.15	-0.09	-0.24	-0.19	-0.24	-0.23	-0.24
183	RuXfin		N	96.45	96.45	96.45	96.45	96.45	96.45	-96.76	-96.76	-96.76	-96.76	-96.76	-96.76
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00009	0.00004	0.00009	0.00008	0.0001	0.00000	-.00010	-.00004	-.00009	-.00009	-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00065	0.00176	0.00136	0.00173	0.00168	0.0018	-.00078	-.00211	-.00163	-.00208	-.00201	-.0021
41 41	RuXin		Mx	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04	-0.04	-0.04
4.5 3.6	RuYin		My	0.05	0.15	0.11	0.15	0.14	0.15	-0.09	-0.24	-0.19	-0.24	-0.23	-0.24
184	RuXfin		N	95.70	95.70	95.70	95.70	95.70	95.70	-96.01	-96.01	-96.01	-96.01	-96.01	-96.01
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00006	0.00023	0.00015	0.00022	0.00021	0.0002	-.00007	-.00028	-.00018	-.00027	-.00026	-.0003
	RsYfin		TetY%	0.00065	0.00176	0.00136	0.00173	0.00168	0.0018	-.00079	-.00212	-.00163	-.00208	-.00202	-.0021
42 42	RuXin		Mx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.05	-0.03	-0.04	-0.04	-0.05
4.5 3.6	RuYin		My	0.05	0.15	0.11	0.15	0.14	0.15	-0.09	-0.24	-0.19	-0.24	-0.23	-0.24
185	RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71	51.71	51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00007	0.00027	0.00018	0.00026	0.00025	0.0003	-.00008	-.00032	-.00021	-.00031	-.00029	-.0003
	RsYfin		TetY%	0.00065	0.00176	0.00136	0.00173	0.00168	0.0018	-.00078	-.00211	-.00163	-.00207	-.00201	-.0021
43 43	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02
7.1 3.6	RuYin		My	0.43	0.33	0.37	0.33	0.34	0.33	0.54	0.32	0.40	0.32	0.33	0.32
186	RuXfin		N	48.54	48.54	48.54	48.54	48.54	48.54	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19
	RuYfin		Tx	0.28	0.19	0.22	0.19	0.19	0.19	-0.28	-0.19	-0.22	-0.19	-0.19	-0.19
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		RsXfin		TetX%	-.00001	0.00003	0.00000	0.00003	0.00003	0.0000	0.00012	0.00016	0.00015	0.00015	0.00013	0.0002
		RsYfin		TetY%	0.00005	0.00009	0.00007	0.00008	0.00007	0.0001	-.00087	-.00233	-.00179	-.00229	-.00221	-.0023
44	44	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.5	3.6	RuYin		My	0.05	0.16	0.12	0.16	0.15	0.16	-0.09	-0.26	-0.20	-0.25	-0.25	-0.26
187		RuXfin		N	78.21	78.21	78.21	78.21	78.21	78.21	-78.52	-78.52	-78.52	-78.52	-78.52	-78.52
		RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.08	-0.11	-0.10	-0.11	0.04	0.11	0.08	0.11	0.10	0.11
		RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		RsXfin		TetX%	-.00003	-.00001	-.00003	-.00001	-.00001	0.0000	0.00004	0.00001	0.00003	0.00001	0.00000	0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00070	0.00187	0.00144	0.00184	0.00178	0.0019	-.00083	-.00224	-.00172	-.00221	-.00213	-.0022
45	45	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01
4.5	3.6	RuYin		My	0.05	0.16	0.12	0.16	0.15	0.16	-0.09	-0.26	-0.20	-0.25	-0.25	-0.26
188		RuXfin		N	57.31	57.31	57.31	57.31	57.31	57.31	-57.62	-57.62	-57.62	-57.62	-57.62	-57.62
		RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.08	-0.11	-0.10	-0.11	0.04	0.11	0.08	0.11	0.10	0.11
		RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		RsXfin		TetX%	-.00001	0.00006	0.00002	0.00006	0.00006	0.0001	0.00001	-.00007	-.00003	-.00007	-.00007	-.0001
		RsYfin		TetY%	0.00070	0.00187	0.00144	0.00184	0.00178	0.0019	-.00083	-.00224	-.00172	-.00220	-.00213	-.0022
46	46	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
4.5	3.6	RuYin		My	0.05	0.16	0.12	0.16	0.15	0.16	-0.09	-0.26	-0.20	-0.25	-0.25	-0.26
189		RuXfin		N	25.21	25.21	25.21	25.21	25.21	25.21	-25.52	-25.52	-25.52	-25.52	-25.52	-25.52
		RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.08	-0.11	-0.10	-0.11	0.04	0.11	0.08	0.11	0.10	0.11
		RsXin		Ty	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		RsXfin		TetX%	0.00002	0.00013	0.00008	0.00013	0.00012	0.0001	-.00002	-.00016	-.00009	-.00015	-.00015	-.0002
		RsYfin		TetY%	0.00070	0.00187	0.00144	0.00184	0.00178	0.0019	-.00083	-.00224	-.00172	-.00220	-.00213	-.0022
48	48	RuXin		Mx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04	-0.04	-0.04
4.5	3.6	RuYin		My	0.05	0.16	0.12	0.16	0.15	0.16	-0.09	-0.26	-0.20	-0.25	-0.25	-0.26
190		RuXfin		N	10.96	10.96	10.96	10.96	10.96	10.96	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27
		RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.08	-0.11	-0.10	-0.11	0.04	0.11	0.08	0.11	0.10	0.11
		RsXin		Ty	0.00	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		RsXfin		TetX%	0.00007	0.00026	0.00017	0.00026	0.00024	0.0003	-.00008	-.00031	-.00020	-.00030	-.00028	-.0003
		RsYfin		TetY%	0.00070	0.00187	0.00144	0.00184	0.00178	0.0019	-.00083	-.00224	-.00172	-.00221	-.00213	-.0022
49	49	RuXin		Mx	0.29	0.30	0.29	0.30	0.30	0.30	0.40	0.41	0.40	0.41	0.40	0.41
7.1	3.6	RuYin		My	0.20	0.06	0.11	0.06	0.07	0.06	0.21	-0.09	0.03	-0.08	-0.06	-0.09
191		RuXfin		N	28.34	28.34	28.34	28.34	28.34	28.34	-30.41	-30.41	-30.41	-30.41	-30.41	-30.41
		RuYfin		Tx	0.12	-0.01	0.04	0.00	0.00	-0.01	-0.12	0.01	-0.04	0.00	0.00	0.01
		RsXin		Ty	-0.20	-0.20	-0.20	-0.20	-0.20	-0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		RsXfin		TetX%	-.00002	0.00002	0.00000	0.00002	0.00002	0.0000	0.00013	0.00017	0.00016	0.00016	0.00014	0.0002
		RsYfin		TetY%	0.00005	0.00011	0.00008	0.00010	0.00009	0.0001	-.00093	-.00248	-.00189	-.00243	-.00234	-.0025
50	50	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.01
4.5	3.6	RuYin		My	0.06	0.17	0.13	0.17	0.16	0.17	-0.10	-0.27	-0.21	-0.27	-0.26	-0.27
192		RuXfin		N	19.96	5.58	10.43	5.81	6.24	5.58	-20.27	-5.89	-10.74	-6.12	-6.55	-5.89
		RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11	-0.11	-0.11	0.04	0.11	0.09	0.11	0.11	0.11
		RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		RsXfin		TetX%	-.00004	-.00002	-.00003	-.00002	-.00002	0.0000	0.00004	0.00003	0.00004	0.00003	0.00002	0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00074	0.00198	0.00152	0.00195	0.00188	0.0020	-.00088	-.00238	-.00182	-.00233	-.00225	-.0024
51	51	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01
4.5	3.6	RuYin		My	0.06	0.17	0.13	0.17	0.16	0.17	-0.10	-0.28	-0.21	-0.27	-0.26	-0.28
193		RuXfin		N	11.73	11.73	11.73	11.73	11.73	11.73	-12.04	-12.04	-12.04	-12.04	-12.04	-12.04
		RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11	-0.11	-0.11	0.04	0.11	0.09	0.11	0.11	0.11
		RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		RsXfin		TetX%	-.00001	0.00005	0.00002	0.00005	0.00005	0.0000	0.00001	-.00006	-.00002	-.00006	-.00006	-.0001
		RsYfin		TetY%	0.00074	0.00199	0.00152	0.00195	0.00188	0.0020	-.00088	-.00238	-.00182	-.00234	-.00226	-.0024
52	52	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
4.5	3.6	RuYin		My	0.06	0.17	0.13	0.17	0.16	0.17	-0.10	-0.28	-0.21	-0.27	-0.26	-0.28
194		RuXfin		N	56.37	56.37	56.37	56.37	56.37	56.37	-56.68	-56.68	-56.68	-56.68	-56.68	-56.68
		RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11	-0.11	-0.11	0.04	0.11	0.09	0.11	0.11	0.11
		RsXin		Ty	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		RsXfin		TetX%	0.00002	0.00012	0.00007	0.00012	0.00012	0.0001	-.00002	-.00015	-.00009	-.00014	-.00014	-.0001
		RsYfin		TetY%	0.00074	0.00199	0.00152	0.00195	0.00188	0.0020	-.00088	-.00238	-.00182	-.00234	-.00226	-.0024
53	53	RuXin		Mx	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
4.5	3.6	RuYin		My	0.06	0.17	0.13	0.17	0.16	0.17	-0.10	-0.27	-0.21	-0.27	-0.26	-0.27
195		RuXfin		N	92.46	92.46	92.46	92.46	92.46	92.46	-92.77	-92.77	-92.77	-92.77	-92.77	-92.77
		RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11	-0.11	-0.11	0.04	0.11	0.09	0.11	0.11	0.11
		RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		RsXfin		TetX%	0.00004	0.00019	0.00012	0.00019	0.00018	0.0002	-.00005	-.00023	-.00014	-.00022	-.00021	-.0002
		RsYfin		TetY%	0.00074	0.00198	0.00152	0.00195	0.00188	0.0020	-.00088	-.00238	-.00182	-.00233	-.00225	-.0024
54	54	RuXin		Mx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.05	-0.03	-0.04	-0.04	-0.05
4.5	3.6	RuYin		My	0.06	0.17	0.13	0.17	0.16	0.17	-0.10	-0.28	-0.21	-0.27	-0.26	-0.28
196		RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71	51.71	51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
		RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11	-0.11	-0.11	0.04	0.11	0.09	0.11	0.11	0.11
		RsXin		Ty	0.00	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		RsXfin		TetX%	0.00007	0.00027	0.00018	0.00026	0.00025	0.0003	-.00008	-.00032	-.00021	-.00031	-.00029	-.0003
		RsYfin		TetY%	0.00074	0.00199	0.00152	0.00195	0.00188	0.0020	-.00088	-.00238	-.00182	-.00234	-.00226	-.0024
190	190	RuXin		Mx	0.00	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
4.5	3.6	RuYin		My	0.04	0.13	0.10	0.13	0.12	0.13	-0.07	-0.21	-0.16	-0.21	-0.20	-0.21
197		RuXfin		N	91.20	91.20	91.20	91.20	91.20	91.20	-91.51	-91.51	-91.51	-91.51	-91.51	-91.51
		RuYfin		Tx	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09
		RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		RsXfin		TetX%	0.00003	0.00016	0.00010	0.00016	0.00015	0.0002	-.00004	-.00019	-.00011	-.00018	-.00018	-.0002
		RsYfin		TetY%	0.00057	0.00153	0.00120	0.00151	0.00147	0.0015	-.00069	-.00185	-.00144	-.00182	-.00177	-.0018
191	191	RuXin		Mx	0.00	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
4.5	3.6	RuYin		My	0.05	0.15	0.11	0.15	0.14	0.15	-0.09	-0.24	-0.19	-0.24	-0.23	-0.24
198		RuXfin		N	91.20	91.20	91.20	91.20	91.20	91.20	-91.51	-91.51	-91.51	-91.51	-91.51	-91.51
		RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10
		RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		RsXfin		TetX%	0.00003	0.00016	0.00010	0.00016	0.00015	0.0002	-.00004	-.00019	-.00011	-.00018	-.00018	-.0002
		RsYfin		TetY%	0.00065	0.00176	0.00136	0.00173	0.00168	0.0018	-.00078	-.00211	-.00163	-.00208	-.00201	-.0021
224	224	RuXin		Mx	0.06	0.09	0.08	0.09	0.09	0.09	-0.11	-0.16	-0.15	-0.16	-0.16	-0.16
4.5	3.6	RuYin		My	135.72	385.35	301.26	381.33	373.99	385.35	-218.01	-618.61	-483.64	-612.15	-600.36	-618.61
199		RuXfin		N	29.00	27.97	28.30	27.98	28.00	27.97	-34.69	-33.66	-33.99	-33.67	-33.69	-33.66
		RuYfin		Tx	-88.48	-250.81	-196.11	-248.19	-243.41	-250.81	88.48	250.81	196.11	248.19	243.41	250.81
		RsXin		Ty	0.06	0.08	0.07	0.08	0.08	0.08	-0.06	-0.08	-0.07	-0.08	-0.08	-0.08
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
		RsXfin		TetX%	0.00001	0.00003	0.00003	0.00003	0.00003	0.0000	-.00002	-.00004	-.00003	-.00004	-.00004	0.0000
		RsYfin		TetY%	-.00319	-.00889	-.00697	-.00880	-.00863	-.0089	-.00377	-.01051	-.00824	-.01040	-.01020	-.0105
283	283	RuXin		Mx	-0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.01	0.02	0.01	0.00	0.01
4.5	3.6	RuYin		My	163.54	461.58	361.63	456.96	448.52	461.58	-259.94	-733.58	-574.69	-726.24	-712.83	-733.58
200		RuXfin		N	32.84	34.23	33.43	34.20	34.15	34.23	-38.54	-39.92	-39.12	-39.89	-39.84	-39.92
		RuYfin		Tx	-103.66	-292.47	-229.10	-289.54	-284.20	-292.47	103.66	292.47	229.10	289.54	284.20	292.47
		RsXin		Ty	-0.03	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.03	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
		RsXfin		TetX%	0.00001	0.00003	0.00002	0.00003	0.00003	0.0000	-.00002	-.00003	-.00003	-.00003	-.00004	0.0000
		RsYfin		TetY%	-.00370	-.01032	-.00810	-.01022	-.01003	-.0103	-.00439	-.01225	-.00961	-.01213	-.01190	-.0122
341	341	RuXin		Mx	0.03	0.13	0.09	0.12	0.12	0.13	0.08	0.24	0.18	0.24	0.23	0.24
7.1	3.6	RuYin		My	-25.83	-60.83	-48.87	-60.25	-59.20	-60.83	-123.44	-339.46	-266.07	-335.78	-329.07	-339.46
201		RuXfin		N	25.98	25.07	25.39	25.09	25.13	25.07	-36.33	-35.42	-35.74	-35.44	-35.48	-35.42
		RuYfin		Tx	-43.27	-116.03	-91.29	-114.79	-112.54	-116.03	43.27	116.03	91.29	114.79	112.54	116.03
		RsXin		Ty	-0.03	-0.11	-0.08	-0.11	-0.10	-0.11	0.03	0.11	0.08	0.11	0.10	0.11
		RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
		RsXfin		TetX%	0.00002	0.00007	0.00004	0.00007	0.00006	0.0001	0.00027	0.00077	0.00059	0.00076	0.00074	0.0008
		RsYfin		TetY%	-.00221	-.00616	-.00481	-.00609	-.00597	-.0062	-.00575	-.01604	-.01254	-.01586	-.01554	-.0160
342	342	RuXin		Mx	-0.07	-0.10	-0.09	-0.10	-0.10	-0.10	0.19	0.57	0.44	0.56	0.55	0.57
4.5	3.6	RuYin		My	0.24	0.66	0.51	0.65	0.64	0.66	-0.45	-1.23	-0.97	-1.22	-1.20	-1.23
202		RuXfin		N	-6.85	-34.17	-24.89	-33.70	-32.84	-34.17	6.29	33.61	24.33	33.14	32.28	33.61
		RuYfin		Tx	-0.23	-0.62	-0.49	-0.62	-0.60	-0.62	0.23	0.62	0.49	0.62	0.60	0.62
		RsXin		Ty	-0.13	-0.50	-0.37	-0.50	-0.48	-0.50	0.13	0.50	0.37	0.50	0.48	0.50
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		RsXfin		TetX%	-.00002	-.00004	-.00004	-.00004	-.00004	0.0000	0.00025	0.00071	0.00055	0.00070	0.00068	0.0007
		RsYfin		TetY%	0.00245	0.00684	0.00535	0.00677	0.00663	0.0068	-.00317	-.00884	-.00691	-.00875	-.00857	-.0088
357	357	RuXin		Mx	0.22	0.60	0.47	0.59	0.58	0.60	0.23	0.63	0.49	0.62	0.61	0.63
7.1	3.6	RuYin		My	-29.36	-68.23	-55.13	-67.60	-66.46	-68.23	-90.16	-246.03	-193.67	-243.54	-238.98	-246.03
203		RuXfin		N	21.96	20.19	20.79	20.21	20.25	20.19	-32.31	-30.54	-31.14	-30.56	-30.60	-30.54
		RuYfin		Tx	-34.64	-91.09	-72.12	-90.19	-88.53	-91.09	34.64	91.09	72.12	90.19	88.53	91.09
		RsXin		Ty	-0.13	-0.36	-0.28	-0.35	-0.34	-0.36	0.13	0.36	0.28	0.35	0.34	0.36
		RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
		RsXfin		TetX%	0.00043	0.00120	0.00093	0.00119	0.00116	0.0012	0.00050	0.00139	0.00109	0.00137	0.00134	0.0014
		RsYfin		TetY%	-.00195	-.00543	-.00426	-.00537	-.00527	-.0054	-.00425	-.01182	-.00928	-.01170	-.01148	-.0118
358	358	RuXin		Mx	-0.03	-0.01	-0.02	-0.01	-0.01	-0.01	0.33	0.93	0.72	0.92	0.90	0.93
4.5	3.6	RuYin		My	0.17	0.45	0.36	0.45	0.44	0.45	-0.32	-0.86	-0.68	-0.86	-0.84	-0.86
204		RuXfin		N	-2.60	-21.70	-15.28	-21.39	-20.83	-21.70	2.04	21.14	14.73	20.83	20.27	21.14
		RuYfin		Tx	-0.16	-0.44	-0.35	-0.44	-0.43	-0.44	0.16	0.44	0.35	0.44	0.43	0.44
		RsXin		Ty	-0.32	-0.99	-0.76	-0.97	-0.95	-0.99	0.32	0.99	0.76	0.97	0.95	0.99
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		RsXfin		TetX%	0.00002	0.00007	0.00005	0.00007	0.00006	0.0001	0.00040	0.00112	0.00088	0.00111	0.00109	0.0011
		RsYfin		TetY%	0.00170	0.00474	0.00372	0.00469	0.00460	0.0047	-.00221	-.00615	-.00483	-.00609	-.00597	-.0061
359	359	RuXin		Mx	1.68	4.51	3.51	4.44	4.32	4.51	2.08	5.72	4.46	5.64	5.49	5.72
7.1	3.6	RuYin		My	-0.82	-2.16	-1.71	-2.14	-2.10	-2.16	-1.03	-2.79	-2.20	-2.76	-2.71	-2.79
205		RuXfin		N	39.54	92.31	74.60	91.46	89.92	92.31	-46.01	-98.77	-81.07	-97.93	-96.39	-98.77
		RuYfin		Tx	-0.53	-1.43	-1.13	-1.42	-1.39	-1.43	0.53	1.43	1.13	1.42	1.39	1.43
		RsXin		Ty	-1.09	-2.97	-2.31	-2.92	-2.84	-2.97	1.09	2.97	2.31	2.92	2.84	2.97
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
		RsXfin		TetX%	0.00019	0.00052	0.00040	0.00051	0.00049	0.0005	0.00026	0.00071	0.00055	0.00070	0.00068	0.0007
		RsYfin		TetY%	-.00180	-.00500	-.00392	-.00495	-.00485	-.0050	-.00410	-.01139	-.00894	-.01127	-.01106	-.0114
360	360	RuXin		Mx	0.22	0.60	0.47	0.59	0.58	0.60	0.23	0.63	0.49	0.62	0.61	0.63

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
7.1 3.6	RuYin		My	-23.89	-53.03	-43.26	-52.57	-51.73	-53.03	-84.69	-230.84	-181.80	-228.51	-224.26	-230.84
206	RuXfin		N	20.84	15.94	17.57	16.02	16.18	15.94	-31.19	-26.29	-27.92	-26.37	-26.53	-26.29
	RuYfin		Tx	-31.47	-82.28	-65.23	-81.47	-80.00	-82.28	31.47	82.28	65.23	81.47	80.00	82.28
	RsXin		Ty	-0.13	-0.36	-0.28	-0.35	-0.34	-0.36	0.13	0.36	0.28	0.35	0.34	0.36
	RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	0.00043	0.00120	0.00093	0.00119	0.00116	0.0012	0.00050	0.00139	0.00109	0.00137	0.00134	0.0014
	RsYfin		TetY%	-.00164	-.00457	-.00359	-.00452	-.00444	-.0046	-.00394	-.01096	-.00861	-.01085	-.01064	-.0110
363 363	RuXin		Mx	0.03	0.13	0.09	0.12	0.12	0.13	0.08	0.24	0.18	0.24	0.23	0.24
7.1 3.6	RuYin		My	-31.29	-76.03	-60.74	-75.29	-73.92	-76.03	-128.91	-354.66	-277.94	-350.81	-343.79	-354.66
207	RuXfin		N	33.83	45.02	41.24	44.83	44.49	45.02	-44.18	-55.37	-51.59	-55.18	-54.84	-55.37
	RuYfin		Tx	-46.43	-124.84	-98.17	-123.51	-121.08	-124.84	46.43	124.84	98.17	123.51	121.08	124.84
	RsXin		Ty	-0.03	-0.11	-0.08	-0.11	-0.10	-0.11	0.03	0.11	0.08	0.11	0.10	0.11
	RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00007	0.00004	0.00007	0.00006	0.0001	0.00027	0.00077	0.00059	0.00076	0.00074	0.0008
	RsYfin		TetY%	-.00251	-.00702	-.00548	-.00694	-.00680	-.0070	-.00606	-.01689	-.01321	-.01671	-.01637	-.0169
373 373	RuXin		Mx	-4.23	-11.87	-9.13	-11.70	-11.38	-11.87	7.11	23.68	17.78	23.32	22.67	23.68
4.5 3.6	RuYin		My	2.84	8.03	6.28	7.95	7.80	8.03	-5.21	-14.75	-11.54	-14.60	-14.32	-14.75
208	RuXfin		N	-52.71	-211.57	-158.11	-209.02	-204.36	-211.57	48.28	207.14	153.68	204.59	199.93	207.14
	RuYfin		Tx	-2.55	-7.22	-5.65	-7.15	-7.01	-7.22	2.55	7.22	5.65	7.15	7.01	7.22
	RsXin		Ty	-3.10	-12.70	-9.30	-12.50	-12.13	-12.70	3.10	12.70	9.30	12.50	12.13	12.70
	RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	0.00024	0.00067	0.00052	0.00066	0.00064	0.0007	0.00028	0.00079	0.00061	0.00078	0.00076	0.0008
	RsYfin		TetY%	0.00260	0.00724	0.00568	0.00716	0.00703	0.0072	-.00343	-.00957	-.00750	-.00947	-.00929	-.0096
375 375	RuXin		Mx	6.41	17.68	13.96	17.52	17.24	17.68	-14.57	-36.50	-29.25	-36.20	-35.64	-36.50
4.5 3.6	RuYin		My	2.84	8.03	6.28	7.95	7.80	8.03	-5.21	-14.75	-11.54	-14.60	-14.32	-14.75
209	RuXfin		N	116.98	275.63	222.24	273.08	268.42	275.63	-121.42	-280.07	-226.67	-277.52	-272.86	-280.07
	RuYfin		Tx	-2.55	-7.22	-5.65	-7.15	-7.01	-7.22	2.55	7.22	5.65	7.15	7.01	7.22
	RsXin		Ty	8.77	20.24	16.44	20.08	19.78	20.24	-8.77	-20.24	-16.44	-20.08	-19.78	-20.24
	RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	-.00029	-.00080	-.00063	-.00079	-.00078	-.0008	-.00035	-.00097	-.00077	-.00096	-.00095	-.0010
	RsYfin		TetY%	0.00260	0.00724	0.00568	0.00716	0.00703	0.0072	-.00343	-.00957	-.00750	-.00947	-.00929	-.0096
380 380	RuXin		Mx	-3.00	-13.82	-8.11	-13.82	-13.82	-13.82	10.07	29.20	21.06	29.20	29.20	29.20
4.5 3.6	RuYin		My	3.61	9.07	7.95	9.07	9.07	9.07	-6.62	-16.28	-14.59	-16.28	-16.28	-16.28
210	RuXfin	0.2253	N	-77.90	-282.58	-214.13	-279.41	-273.61	-282.58	73.46	278.15	209.70	274.97	269.17	278.15
Colla	RuYfin	1.6275	Tx	-3.24	-7.76	-7.14	-7.76	-7.76	-7.76	3.24	7.76	7.14	7.76	7.76	7.76
sso:	RsXin		Ty	-7.60	-16.53	-13.92	-16.53	-16.53	-16.53	7.60	16.53	13.92	16.53	16.53	16.53
FLESS	RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
IONE	RsXfin	0.1501	TetX%	0.00024	0.00063	0.00052	0.00063	0.00063	0.0006	0.00028	0.00088	0.00062	0.00087	0.00084	0.0009
	RsYfin	0.5286	TetY%	0.00327	0.00809	0.00716	0.00809	0.00809	0.0081	-.00432	-.01267	-.00946	-.01238	-.01186	-.0127
381 381	RuXin		Mx	7.64	19.03	14.97	18.87	18.59	19.03	-11.62	-33.43	-25.96	-33.14	-32.61	-33.43
4.5 3.6	RuYin		My	3.61	10.15	7.95	10.05	9.86	10.15	-6.62	-18.63	-14.59	-18.44	-18.10	-18.63
211	RuXfin		N	145.22	350.20	281.58	347.02	341.21	350.20	-149.66	-354.64	-286.02	-351.46	-345.64	-354.64
	RuYfin		Tx	-3.24	-9.11	-7.14	-9.02	-8.86	-9.11	3.24	9.11	7.14	9.02	8.86	9.11
	RsXin		Ty	4.27	15.48	11.82	15.34	15.08	15.48	-4.27	-15.48	-11.82	-15.34	-15.08	-15.48
	RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	-.00029	-.00078	-.00062	-.00078	-.00077	-.0008	-.00035	-.00096	-.00076	-.00095	-.00094	-.0010
	RsYfin		TetY%	0.00327	0.00912	0.00716	0.00903	0.00886	0.0091	-.00432	-.01205	-.00946	-.01193	-.01171	-.0121
382 382	RuXin		Mx	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.21	0.59	0.45	0.58	0.56	0.59
4.5 3.6	RuYin		My	0.25	0.68	0.53	0.67	0.66	0.68	-0.47	-1.29	-1.01	-1.28	-1.25	-1.29
212	RuXfin		N	-5.41	-30.33	-21.88	-29.91	-29.13	-30.33	4.85	29.78	21.32	29.35	28.57	29.78
	RuYfin		Tx	-0.24	-0.66	-0.52	-0.65	-0.64	-0.66	0.24	0.66	0.52	0.65	0.64	0.66
	RsXin		Ty	-0.25	-0.63	-0.49	-0.62	-0.60	-0.63	0.25	0.63	0.49	0.62	0.60	0.63
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00004	-.00004	-.00004	-.00004	0.0000	0.00025	0.00071	0.00055	0.00070	0.00068	0.0007
	RsYfin		TetY%	0.00255	0.00710	0.00555	0.00702	0.00688	0.0071	-.00331	-.00922	-.00721	-.00912	-.00894	-.0092
385 385	RuXin		Mx	0.07	0.09	0.08	0.09	0.09	0.09	0.34	0.94	0.74	0.93	0.91	0.94
4.5 3.6	RuYin		My	0.17	0.48	0.37	0.47	0.46	0.48	-0.34	-0.92	-0.72	-0.91	-0.89	-0.92
213	RuXfin		N	-1.68	-19.02	-13.21	-18.74	-18.24	-19.02	1.13	18.46	12.65	18.19	17.69	18.46
	RuYfin		Tx	-0.18	-0.48	-0.38	-0.47	-0.46	-0.48	0.18	0.48	0.38	0.47	0.46	0.48
	RsXin		Ty	-0.44	-1.11	-0.88	-1.10	-1.07	-1.11	0.44	1.11	0.88	1.10	1.07	1.11
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00007	0.00005	0.00007	0.00006	0.0001	0.00040	0.00112	0.00088	0.00111	0.00109	0.0011
	RsYfin		TetY%	0.00180	0.00500	0.00392	0.00495	0.00485	0.0050	-.00235	-.00653	-.00512	-.00646	-.00634	-.0065
387 387	RuXin		Mx	0.08	0.11	0.10	0.11	0.11	0.11	-0.15	-0.21	-0.20	-0.21	-0.21	-0.21
4.5 3.6	RuYin		My	120.54	342.90	268.07	339.34	332.83	342.90	-202.79	-576.52	-450.76	-570.53	-559.59	-576.52
214	RuXfin		N	29.12	30.36	29.96	30.35	30.33	30.36	-33.31	-34.54	-34.15	-34.53	-34.52	-34.54
	RuYfin		Tx	-88.45	-251.20	-196.44	-248.59	-243.84	-251.20	88.45	251.20	196.44	248.59	243.84	251.20
	RsXin		Ty	0.08	0.11	0.10	0.11	0.11	0.11	-0.08	-0.11	-0.10	-0.11	-0.11	-0.11
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00004	0.00004	0.00004	0.00004	0.0000	-.00002	-.00006	-.00005	-.00006	-.00006	-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00388	-.01081	-.00848	-.01070	-.01050	-.0108	-.00550	-.01533	-.01202	-.01517	-.01489	-.0153
393 393	RuXin		Mx	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01
4.5 3.6	RuYin		My	165.55	466.86	365.74	462.16	453.57	466.86	-281.33	-793.04	-621.19	-785.05	-770.46	-793.04
215	RuXfin		N	26.95	25.27	26.24	25.31	25.38	25.27	-31.14	-29.46	-30.42	-29.49	-29.56	-29.46
	RuYfin		Tx	-124.49	-350.73	-274.69	-347.19	-340.73	-350.73	124.49	350.73	274.69	347.19	340.73	350.73
	RsXin		Ty	-0.04	-0.02	-0.02	-0.02	-0.01	-0.02	0.04	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00004	0.00003	0.00004	0.00004	0.0000	-.00002	-.00005	-.00004	-.00005	-.00005	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00541	-.01508	-.01183	-.01493	-.01465	-.0151	-.00762	-.02125	-.01667	-.02103	-.02064	-.0212

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
405 405	RuXin		Mx	-0.09	-0.15	-0.13	-0.14	-0.14	-0.15	-0.03	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06
4.5 3.6	RuYin		My	0.24	0.66	0.51	0.65	0.64	0.66	-0.45	-1.23	-0.97	-1.22	-1.20	-1.23
216	RuXfin		N	21.54	48.99	39.68	48.52	47.67	48.99	-22.10	-49.55	-40.24	-49.08	-48.22	-49.55
	RuYfin		Tx	-0.23	-0.62	-0.49	-0.62	-0.60	-0.62	0.23	0.62	0.49	0.62	0.60	0.62
	RsXin		Ty	0.13	0.22	0.20	0.22	0.22	0.22	-0.13	-0.22	-0.20	-0.22	-0.22	-0.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00004	-.00011	-.00009	-.00011	-.00011	-.0001	-.00002	-.00005	-.00005	-.00005	-.00006	-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00245	0.00684	0.00535	0.00677	0.00663	0.0068	-.00317	-.00884	-.00691	-.00875	-.00857	-.0088
406 406	RuXin		Mx	0.01	-0.04	-0.03	-0.04	-0.04	-0.04	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05	-0.05	-0.05
4.5 3.6	RuYin		My	0.25	0.68	0.53	0.67	0.66	0.68	-0.47	-1.29	-1.01	-1.28	-1.25	-1.29
217	RuXfin		N	22.46	51.37	41.56	50.88	49.97	51.37	-23.02	-51.93	-42.12	-51.43	-50.53	-51.93
	RuYfin		Tx	-0.24	-0.66	-0.52	-0.65	-0.64	-0.66	0.24	0.66	0.52	0.65	0.64	0.66
	RsXin		Ty	0.01	0.10	0.07	0.10	0.10	0.10	-0.01	-0.10	-0.07	-0.10	-0.10	-0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00004	-.00011	-.00009	-.00011	-.00011	-.0001	-.00002	-.00005	-.00005	-.00005	-.00006	-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00255	0.00710	0.00555	0.00702	0.00688	0.0071	-.00331	-.00922	-.00721	-.00912	-.00894	-.0092
385 358	RuXin		Mx	-0.52	-1.30	-1.03	-1.29	-1.26	-1.30	-0.36	-1.14	-0.87	-1.13	-1.10	-1.14
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
218	RuXfin		N	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.13	2.04	1.73	2.03	2.00	2.04	0.08	-0.83	-0.52	-0.82	-0.78	-0.83
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00031	-.00085	-.00066	-.00084	-.00082	-.0009	-.00031	-.00085	-.00066	-.00084	-.00082	-.0009
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00000	0.0000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00000	0.0000
382 342	RuXin		Mx	-0.30	-0.74	-0.58	-0.73	-0.71	-0.74	-0.14	-0.58	-0.42	-0.57	-0.55	-0.58
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
219	RuXfin		N	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.86	1.38	1.19	1.37	1.34	1.38	0.35	-0.17	0.02	-0.15	-0.13	-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00017	-.00048	-.00037	-.00047	-.00046	-.0005	-.00017	-.00048	-.00037	-.00047	-.00046	-.0005
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00000	0.0000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00000	0.0000
406 405	RuXin		Mx	0.01	0.11	0.08	0.11	0.11	0.11	0.17	0.27	0.24	0.27	0.27	0.27
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
220	RuXfin		N	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.50	0.38	0.42	0.38	0.38	0.38	0.71	0.83	0.80	0.83	0.83	0.83
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00004	0.00011	0.00009	0.00011	0.00011	0.0001	0.00004	0.00011	0.00009	0.00011	0.00011	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00000	0.0000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00000	0.0000
14 14	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 4.5	RuYin		My	-0.04	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09	-0.03	-0.11	-0.08	-0.10	-0.10	-0.11
221	RuXfin		N	21.05	11.39	14.64	11.55	11.83	11.39	-22.49	-12.83	-16.07	-12.98	-13.26	-12.83
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08	0.03	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00005	0.00003	0.00005	0.00005	0.0000	0.00002	-.00001	0.00001	-.00001	-.00001	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00008	-.00010	-.00010	-.0001	-.00010	-.00027	-.00021	-.00026	-.00026	-.0003
15 15	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01
7.1 4.5	RuYin		My	-0.04	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09	-0.03	-0.11	-0.08	-0.10	-0.10	-0.11
222	RuXfin		N	10.29	10.29	10.29	10.29	10.29	10.29	-11.73	-11.73	-11.73	-11.73	-11.73	-11.73
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08	0.03	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00004	0.00002	0.00003	0.00003	0.0000	0.00000	-.00006	-.00003	-.00006	-.00005	-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00010	-.00008	-.00010	-.00010	-.0001	-.00010	-.00027	-.00021	-.00027	-.00026	-.0003
16 16	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
7.1 4.5	RuYin		My	-0.04	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09	-0.03	-0.11	-0.08	-0.10	-0.10	-0.11
223	RuXfin		N	54.93	54.93	54.93	54.93	54.93	54.93	-56.37	-56.37	-56.37	-56.37	-56.37	-56.37
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08	0.03	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00002	0.00001	0.00002	0.00002	0.0000	-.00001	-.00010	-.00006	-.00010	-.00009	-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00010	-.00008	-.00010	-.00010	-.0001	-.00010	-.00027	-.00021	-.00027	-.00026	-.0003
17 17	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
7.1 4.5	RuYin		My	-0.04	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09	-0.03	-0.11	-0.08	-0.10	-0.10	-0.11
224	RuXfin		N	91.02	91.02	91.02	91.02	91.02	91.02	-92.46	-92.46	-92.46	-92.46	-92.46	-92.46
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08	0.03	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00002	0.00001	0.00002	0.00001	0.0000	-.00003	-.00014	-.00009	-.00014	-.00013	-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00008	-.00010	-.00010	-.0001	-.00010	-.00027	-.00021	-.00026	-.00026	-.0003
18 18	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
7.1 4.5	RuYin		My	-0.04	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09	-0.03	-0.11	-0.08	-0.10	-0.10	-0.11
225	RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27	50.27	50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08	0.03	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08
	RsXin		Ty	0.00	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	-.00005	-.00019	-.00012	-.00018	-.00017	-.0002
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00010	-.00008	-.00010	-.00010	-.0001	-.00010	-.00027	-.00021	-.00027	-.00026	-.0003
20 20	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 4.5	RuYin		My	-0.04	-0.09	-0.08	-0.09	-0.09	-0.09	-0.04	-0.12	-0.09	-0.12	-0.11	-0.12
226	RuXfin		N	76.74	76.74	76.74	76.74	76.74	76.74	-78.18	-78.18	-78.18	-78.18	-78.18	-78.18
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08	-0.08	-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08	0.08	0.08
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00003	0.00002	0.00003	0.00003	0.0000	0.00002	-.00001	0.00001	-.00001	-.00001	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00008	-.00011	-.00010	-.0001	-.00011	-.00030	-.00023	-.00029	-.00028	-.0003
21 21	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01
7.1 4.5	RuYin		My	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.09	-0.10	-0.04	-0.12	-0.09	-0.12	-0.11	-0.12
227	RuXfin		N	55.85	55.85	55.85	55.85	55.85	55.85	-57.29	-57.29	-57.29	-57.29	-57.29	-57.29
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08	-0.08	-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08	0.08	0.08
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00003	0.00001	0.00003	0.00002	0.0000	0.00000	-.00006	-.00003	-.00006	-.00005	-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00009	-.00011	-.00011	-.0001	-.00011	-.00029	-.00023	-.00029	-.00028	-.0003
22 22	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
7.1 4.5	RuYin		My	-0.04	-0.10	-0.08	-0.09	-0.09	-0.10	-0.04	-0.12	-0.09	-0.12	-0.11	-0.12
228	RuXfin		N	23.77	23.77	23.77	23.77	23.77	23.77	-25.21	-25.21	-25.21	-25.21	-25.21	-25.21
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08	-0.08	-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08	0.08	0.08
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00001	0.0000	-.00001	-.00010	-.00006	-.00010	-.00009	-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00009	-.00011	-.00011	-.0001	-.00011	-.00029	-.00023	-.00029	-.00028	-.0003
24 24	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
7.1 4.5	RuYin		My	-0.04	-0.09	-0.08	-0.09	-0.09	-0.09	-0.04	-0.12	-0.09	-0.12	-0.11	-0.12
229	RuXfin		N	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08	-0.08	-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08	0.08	0.08
	RsXin		Ty	0.00	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00001	0.0000	-.00005	-.00019	-.00012	-.00018	-.00017	-.0002
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00008	-.00011	-.00010	-.0001	-.00011	-.00030	-.00023	-.00029	-.00028	-.0003
26 26	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 4.5	RuYin		My	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10	-0.04	-0.13	-0.10	-0.13	-0.12	-0.13
230	RuXfin		N	79.98	79.98	79.98	79.98	79.98	79.98	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00003	0.00002	0.00003	0.00003	0.0000	0.00002	-.00001	0.00001	-.00001	-.00001	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00008	-.00011	-.00010	-.0001	-.00012	-.00032	-.00025	-.00032	-.00031	-.0003
27 27	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01
7.1 4.5	RuYin		My	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10	-0.04	-0.13	-0.10	-0.13	-0.12	-0.13
231	RuXfin		N	90.11	90.11	90.11	90.11	90.11	90.11	-91.55	-91.55	-91.55	-91.55	-91.55	-91.55
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00003	0.00001	0.00003	0.00002	0.0000	0.00000	-.00006	-.00002	-.00006	-.00005	-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00008	-.00011	-.00010	-.0001	-.00012	-.00032	-.00025	-.00032	-.00031	-.0003
28 28	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
7.1 4.5	RuYin		My	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10	-0.04	-0.13	-0.10	-0.13	-0.12	-0.13
232	RuXfin		N	95.04	95.04	95.04	95.04	95.04	95.04	-96.48	-96.48	-96.48	-96.48	-96.48	-96.48
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00008	0.00006	0.00008	0.00007	0.0001	-.00002	-.00011	-.00006	-.00010	-.00010	-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00008	-.00011	-.00011	-.0001	-.00012	-.00032	-.00025	-.00032	-.00031	-.0003
29 29	RuXin		Mx	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02
7.1 4.5	RuYin		My	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10	-0.04	-0.13	-0.10	-0.13	-0.12	-0.13
233	RuXfin		N	94.24	94.24	94.24	94.24	94.24	94.24	-95.67	-95.67	-95.67	-95.67	-95.67	-95.67
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00004	-.00004	-.00004	-.00004	0.0000	-.00003	-.00014	-.00008	-.00013	-.00013	-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00010	-.00008	-.00010	-.00010	-.0001	-.00012	-.00032	-.00025	-.00032	-.00031	-.0003
30 30	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
7.1 4.5	RuYin		My	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10	-0.04	-0.13	-0.10	-0.13	-0.12	-0.13
234	RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27	50.27	50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	-.00005	-.00019	-.00012	-.00018	-.00017	-.0002
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00009	-.00011	-.00011	-.0001	-.00012	-.00032	-.00025	-.00032	-.00031	-.0003
32 32	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 4.5	RuYin		My	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10	-0.05	-0.14	-0.11	-0.14	-0.13	-0.14
235	RuXfin		N	79.98	79.98	79.98	79.98	79.98	79.98	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.10	-0.07	-0.09	-0.09	-0.10	0.03	0.10	0.07	0.09	0.09	0.10

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00003	0.00002	0.00003	0.00003	0.0000	0.00002	-.00001	0.00001	-.00001	-.00001	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00008	-.00011	-.00011	-.0001	-.00013	-.00035	-.00027	-.00034	-.00033	-.0003
33 33	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01
7.1 4.5	RuYin		My	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10	-0.05	-0.14	-0.11	-0.14	-0.13	-0.14
236	RuXfin		N	44.75	44.75	44.75	44.75	44.75	44.75	-46.19	-46.19	-46.19	-46.19	-46.19	-46.19
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.10	-0.07	-0.09	-0.09	-0.10	0.03	0.10	0.07	0.09	0.09	0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00002	0.00001	0.00002	0.00001	0.0000	0.00000	-.00006	-.00002	-.00005	-.00005	-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00008	-.00011	-.00011	-.0001	-.00013	-.00035	-.00027	-.00034	-.00033	-.0003
35 35	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
7.1 4.5	RuYin		My	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10	-0.05	-0.14	-0.11	-0.14	-0.13	-0.14
237	RuXfin		N	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.10	-0.07	-0.09	-0.09	-0.10	0.03	0.10	0.07	0.09	0.09	0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00002	0.00001	0.00002	0.00001	0.0000	-.00003	-.00014	-.00009	-.00014	-.00013	-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00008	-.00011	-.00011	-.0001	-.00013	-.00035	-.00027	-.00034	-.00033	-.0003
38 38	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 4.5	RuYin		My	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11	-0.10	-0.11	-0.05	-0.15	-0.11	-0.15	-0.14	-0.15
238	RuXfin		N	79.98	79.98	79.98	79.98	79.98	79.98	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00003	0.00002	0.00003	0.00003	0.0000	0.00002	-.00001	0.00001	-.00001	-.00001	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00008	-.00011	-.00011	-.0001	-.00014	-.00038	-.00029	-.00037	-.00036	-.0004
39 39	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01
7.1 4.5	RuYin		My	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11	-0.10	-0.11	-0.05	-0.15	-0.11	-0.15	-0.14	-0.15
239	RuXfin		N	90.11	90.11	90.11	90.11	90.11	90.11	-91.55	-91.55	-91.55	-91.55	-91.55	-91.55
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00003	0.00001	0.00003	0.00002	0.0000	0.00000	-.00006	-.00002	-.00006	-.00005	-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00008	-.00011	-.00011	-.0001	-.00014	-.00038	-.00029	-.00037	-.00036	-.0004
40 40	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
7.1 4.5	RuYin		My	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11	-0.10	-0.11	-0.05	-0.15	-0.11	-0.15	-0.14	-0.15
240	RuXfin		N	95.01	95.01	95.01	95.01	95.01	95.01	-96.45	-96.45	-96.45	-96.45	-96.45	-96.45
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00008	0.00006	0.00008	0.00007	0.0001	-.00002	-.00011	-.00006	-.00010	-.00010	-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00008	-.00011	-.00011	-.0001	-.00014	-.00038	-.00029	-.00037	-.00036	-.0004
41 41	RuXin		Mx	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02
7.1 4.5	RuYin		My	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11	-0.11	-0.11	-0.05	-0.15	-0.11	-0.15	-0.14	-0.15
241	RuXfin		N	94.27	94.27	94.27	94.27	94.27	94.27	-95.70	-95.70	-95.70	-95.70	-95.70	-95.70
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00004	-.00004	-.00004	-.00004	0.0000	-.00003	-.00014	-.00008	-.00013	-.00013	-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00009	-.00011	-.00011	-.0001	-.00014	-.00038	-.00029	-.00037	-.00036	-.0004
42 42	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
7.1 4.5	RuYin		My	-0.04	-0.11	-0.08	-0.11	-0.10	-0.11	-0.05	-0.15	-0.11	-0.15	-0.14	-0.15
242	RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27	50.27	50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	-.00005	-.00019	-.00012	-.00018	-.00017	-.0002
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00010	-.00008	-.00010	-.00010	-.0001	-.00014	-.00038	-.00029	-.00037	-.00036	-.0004
44 44	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 4.5	RuYin		My	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11	-0.11	-0.11	-0.05	-0.16	-0.12	-0.16	-0.15	-0.16
243	RuXfin		N	76.78	76.77	76.78	76.77	76.77	76.77	-78.21	-78.21	-78.21	-78.21	-78.21	-78.21
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.08	-0.11	-0.10	-0.11	0.04	0.11	0.08	0.11	0.10	0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00003	0.00002	0.00003	0.00003	0.0000	0.00002	-.00001	0.00001	-.00001	-.00001	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00008	-.00011	-.00011	-.0001	-.00015	-.00040	-.00031	-.00040	-.00038	-.0004
45 45	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01
7.1 4.5	RuYin		My	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11	-0.11	-0.11	-0.05	-0.16	-0.12	-0.16	-0.15	-0.16
244	RuXfin		N	55.87	55.87	55.87	55.87	55.87	55.87	-57.31	-57.31	-57.31	-57.31	-57.31	-57.31
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.08	-0.11	-0.10	-0.11	0.04	0.11	0.08	0.11	0.10	0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00003	0.00001	0.00003	0.00002	0.0000	0.00000	-.00006	-.00003	-.00006	-.00005	-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00010	-.00008	-.00010	-.00010	-.0001	-.00015	-.00041	-.00031	-.00040	-.00038	-.0004
46 46	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
7.1 4.5	RuYin		My	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11	-0.11	-0.11	-0.05	-0.16	-0.12	-0.16	-0.15	-0.16

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
245	RuXfin		N	23.77	23.77	23.77	23.77	23.77	23.77	-25.21	-25.21	-25.21	-25.21	-25.21	-25.21
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.08	-0.11	-0.10	-0.11	0.04	0.11	0.08	0.11	0.10	0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00001	0.0000	-.00001	-.00010	-.00006	-.00010	-.00009	-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00010	-.00008	-.00010	-.00010	-.0001	-.00015	-.00041	-.00031	-.00040	-.00038	-.0004
48 48	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
7.1 4.5	RuYin		My	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11	-0.11	-0.11	-0.05	-0.16	-0.12	-0.16	-0.15	-0.16
246	RuXfin		N	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.08	-0.11	-0.10	-0.11	0.04	0.11	0.08	0.11	0.10	0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00001	0.0000	-.00005	-.00019	-.00012	-.00018	-.00017	-.0002
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00008	-.00011	-.00011	-.0001	-.00015	-.00040	-.00031	-.00040	-.00038	-.0004
50 50	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 4.5	RuYin		My	-0.05	-0.12	-0.09	-0.12	-0.11	-0.12	-0.06	-0.17	-0.13	-0.17	-0.16	-0.17
247	RuXfin		N	18.53	4.14	9.00	4.38	4.81	4.14	-19.96	-5.58	-10.43	-5.81	-6.24	-5.58
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11	-0.11	-0.11	0.04	0.11	0.09	0.11	0.11	0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00004	0.00002	0.00004	0.00004	0.0000	0.00002	-.00001	0.00001	-.00001	-.00001	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00008	-.00011	-.00011	-.0001	-.00016	-.00043	-.00033	-.00042	-.00041	-.0004
51 51	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01
7.1 4.5	RuYin		My	-0.05	-0.12	-0.09	-0.12	-0.11	-0.12	-0.06	-0.17	-0.13	-0.17	-0.16	-0.17
248	RuXfin		N	10.29	10.29	10.29	10.29	10.29	10.29	-11.73	-11.73	-11.73	-11.73	-11.73	-11.73
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11	-0.11	-0.11	0.04	0.11	0.09	0.11	0.11	0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00004	0.00002	0.00003	0.00003	0.0000	0.00000	-.00006	-.00003	-.00006	-.00005	-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00009	-.00011	-.00011	-.0001	-.00016	-.00043	-.00033	-.00042	-.00040	-.0004
52 52	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
7.1 4.5	RuYin		My	-0.05	-0.12	-0.09	-0.12	-0.11	-0.12	-0.06	-0.17	-0.13	-0.17	-0.16	-0.17
249	RuXfin		N	54.93	54.93	54.93	54.93	54.93	54.93	-56.37	-56.37	-56.37	-56.37	-56.37	-56.37
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11	-0.11	-0.11	0.04	0.11	0.09	0.11	0.11	0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00002	0.00001	0.00002	0.00002	0.0000	-.00001	-.00010	-.00006	-.00010	-.00009	-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00009	-.00011	-.00011	-.0001	-.00016	-.00043	-.00033	-.00042	-.00040	-.0004
53 53	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
7.1 4.5	RuYin		My	-0.05	-0.12	-0.09	-0.12	-0.11	-0.12	-0.06	-0.17	-0.13	-0.17	-0.16	-0.17
250	RuXfin		N	91.02	91.02	91.02	91.02	91.02	91.02	-92.46	-92.46	-92.46	-92.46	-92.46	-92.46
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11	-0.11	-0.11	0.04	0.11	0.09	0.11	0.11	0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00002	0.00001	0.00002	0.00001	0.0000	-.00003	-.00014	-.00009	-.00014	-.00013	-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00008	-.00011	-.00011	-.0001	-.00016	-.00043	-.00033	-.00042	-.00041	-.0004
54 54	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
7.1 4.5	RuYin		My	-0.05	-0.12	-0.09	-0.12	-0.11	-0.12	-0.06	-0.17	-0.13	-0.17	-0.16	-0.17
251	RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27	50.27	50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11	-0.11	-0.11	0.04	0.11	0.09	0.11	0.11	0.11
	RsXin		Ty	0.00	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	-.00005	-.00019	-.00012	-.00018	-.00017	-.0002
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00009	-.00011	-.00011	-.0001	-.00016	-.00043	-.00033	-.00042	-.00040	-.0004
190 190	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
7.1 4.5	RuYin		My	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10	-0.04	-0.13	-0.10	-0.13	-0.12	-0.13
252	RuXfin		N	89.76	89.76	89.76	89.76	89.76	89.76	-91.20	-91.20	-91.20	-91.20	-91.20	-91.20
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00002	0.00001	0.00002	0.00002	0.0000	-.00002	-.00012	-.00007	-.00012	-.00011	-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00008	-.00011	-.00010	-.0001	-.00012	-.00032	-.00025	-.00032	-.00031	-.0003
191 191	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
7.1 4.5	RuYin		My	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11	-0.10	-0.11	-0.05	-0.15	-0.11	-0.15	-0.14	-0.15
253	RuXfin		N	89.76	89.76	89.76	89.76	89.76	89.76	-91.20	-91.20	-91.20	-91.20	-91.20	-91.20
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00002	0.00001	0.00002	0.00002	0.0000	-.00002	-.00012	-.00007	-.00012	-.00011	-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00008	-.00011	-.00011	-.0001	-.00014	-.00038	-.00029	-.00037	-.00036	-.0004
224 224	RuXin		Mx	-0.08	-0.11	-0.10	-0.11	-0.11	-0.11	-0.06	-0.09	-0.08	-0.09	-0.09	-0.09
7.1 4.5	RuYin		My	-87.24	-246.69	-192.93	-244.12	-239.42	-246.69	-135.72	-385.35	-301.26	-381.33	-373.99	-385.35
254	RuXfin		N	22.28	21.26	21.58	21.26	21.28	21.26	-29.00	-27.97	-28.30	-27.98	-28.00	-27.97
	RuYfin		Tx	-88.48	-250.81	-196.11	-248.19	-243.41	-250.81	88.48	250.81	196.11	248.19	243.41	250.81
	RsXin		Ty	0.06	0.08	0.07	0.08	0.08	0.08	-0.06	-0.08	-0.07	-0.08	-0.08	-0.08
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	-.00005	-.00012	-.00011	-.00012	-.00012	-.0001	-.00004	-.00010	-.00008	-.00010	-.00010	-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00830	-.02314	-.01814	-.02290	-.02247	-.0231	-.00968	-.02699	-.02116	-.02671	-.02620	-.0270

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
283 283	RuXin		Mx	0.05	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 4.5	RuYin		My	-97.68	-275.44	-215.70	-272.69	-267.66	-275.44	-163.54	-461.58	-361.63	-456.96	-448.52	-461.58
255	RuXfin		N	26.13	27.52	26.72	27.49	27.43	27.52	-32.84	-34.23	-33.43	-34.20	-34.15	-34.23
	RuYfin		Tx	-103.66	-292.47	-229.10	-289.54	-284.20	-292.47	103.66	292.47	229.10	289.54	284.20	292.47
	RsXin		Ty	-0.03	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.03	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	-.00005	-.00009	-.00009	-.00009	-.00010	-.0001	-.00004	-.00009	-.00007	-.00009	-.00009	-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00954	-.02660	-.02087	-.02633	-.02585	-.0266	-.01139	-.03174	-.02491	-.03142	-.03084	-.0317
342 342	RuXin		Mx	0.22	0.70	0.53	0.69	0.67	0.70	0.21	0.68	0.51	0.67	0.65	0.68
7.1 4.5	RuYin		My	-0.34	-0.92	-0.72	-0.91	-0.89	-0.92	-0.24	-0.65	-0.51	-0.64	-0.63	-0.65
256	RuXfin		N	-8.71	-35.52	-26.42	-35.06	-34.22	-35.52	7.20	34.01	24.91	33.55	32.71	34.01
	RuYfin		Tx	-0.23	-0.62	-0.49	-0.62	-0.60	-0.62	0.23	0.62	0.49	0.62	0.60	0.62
	RsXin		Ty	-0.17	-0.55	-0.42	-0.54	-0.53	-0.55	0.17	0.55	0.42	0.54	0.53	0.55
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00036	0.00103	0.00079	0.00102	0.00099	0.0010	0.00035	0.00098	0.00076	0.00097	0.00095	0.0010
	RsYfin		TetY%	-.00322	-.00899	-.00703	-.00889	-.00871	-.0090	-.00114	-.00318	-.00249	-.00315	-.00308	-.0032
358 358	RuXin		Mx	0.51	1.45	1.12	1.43	1.40	1.45	0.40	1.15	0.89	1.14	1.11	1.15
7.1 4.5	RuYin		My	-0.25	-0.66	-0.52	-0.66	-0.64	-0.66	-0.17	-0.45	-0.35	-0.45	-0.44	-0.45
257	RuXfin		N	-4.19	-22.38	-16.28	-22.09	-21.55	-22.38	2.68	20.86	14.77	20.57	20.04	20.86
	RuYfin		Tx	-0.17	-0.44	-0.35	-0.44	-0.43	-0.44	0.17	0.44	0.35	0.44	0.43	0.44
	RsXin		Ty	-0.36	-1.03	-0.80	-1.02	-1.00	-1.03	0.36	1.03	0.80	1.02	1.00	1.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00080	0.00224	0.00174	0.00221	0.00216	0.0022	0.00049	0.00137	0.00107	0.00135	0.00132	0.0014
	RsYfin		TetY%	-.00235	-.00653	-.00512	-.00646	-.00634	-.0065	-.00073	-.00203	-.00159	-.00201	-.00197	-.0020
373 373	RuXin		Mx	3.57	20.13	14.30	19.80	19.19	20.13	4.23	11.87	9.13	11.70	11.38	11.87
7.1 4.5	RuYin		My	-3.60	-10.17	-7.96	-10.07	-9.87	-10.17	-2.84	-8.03	-6.28	-7.95	-7.80	-8.03
258	RuXfin		N	-61.39	-220.26	-166.79	-217.70	-213.04	-220.26	52.71	211.57	158.11	209.02	204.36	211.57
	RuYfin		Tx	-2.55	-7.22	-5.65	-7.15	-7.01	-7.22	2.55	7.22	5.65	7.15	7.01	7.22
	RsXin		Ty	-3.10	-12.70	-9.30	-12.50	-12.13	-12.70	3.10	12.70	9.30	12.50	12.13	12.70
	RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	0.00041	0.00117	0.00090	0.00115	0.00112	0.0012	0.00035	0.00099	0.00077	0.00098	0.00096	0.0010
	RsYfin		TetY%	-.00798	-.02225	-.01744	-.02202	-.02160	-.0222	-.00391	-.01091	-.00855	-.01080	-.01059	-.0109
375 375	RuXin		Mx	-15.69	-33.33	-27.48	-33.07	-32.61	-33.33	-6.41	-17.68	-13.96	-17.52	-17.24	-17.68
7.1 4.5	RuYin		My	-3.60	-10.17	-7.96	-10.07	-9.87	-10.17	-2.84	-8.03	-6.28	-7.95	-7.80	-8.03
259	RuXfin		N	108.30	266.95	213.55	264.40	259.74	266.95	-116.98	-275.63	-222.24	-273.08	-268.42	-275.63
	RuYfin		Tx	-2.55	-7.22	-5.65	-7.15	-7.01	-7.22	2.55	7.22	5.65	7.15	7.01	7.22
	RsXin		Ty	8.77	20.24	16.44	20.08	19.78	20.24	-8.77	-20.24	-16.44	-20.08	-19.78	-20.24
	RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	-.00049	-.00137	-.00108	-.00136	-.00134	-.0014	-.00045	-.00125	-.00098	-.00123	-.00121	-.0012
	RsYfin		TetY%	-.00798	-.02225	-.01744	-.02202	-.02160	-.0222	-.00391	-.01091	-.00855	-.01080	-.01059	-.0109
380 380	RuXin	0.2126	Mx	16.14	27.84	26.97	27.84	27.84	27.84	3.00	13.82	8.11	13.82	13.82	13.82
7.1 4.5	RuYin	2.0284	My	-4.56	-10.48	-10.04	-10.48	-10.48	-10.48	-3.61	-9.07	-7.95	-9.07	-9.07	-9.07
260	RuXfin	0.1925	N	-86.58	-291.27	-222.81	-288.09	-282.29	-291.27	77.90	282.58	214.13	279.41	273.61	282.58
Colla	RuYfin		Tx	-3.24	-7.76	-7.14	-7.76	-7.76	-7.76	3.24	7.76	7.14	7.76	7.76	7.76
sso:	RsXin	0.1493	Ty	-7.60	-16.53	-13.92	-16.53	-16.53	-16.53	7.60	16.53	13.92	16.53	16.53	16.53
FLESS	RsYin	0.5981	Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
IONE	RsXfin	0.1444	TetX%	0.00041	0.00119	0.00091	0.00117	0.00115	0.0012	0.00035	0.00086	0.00078	0.00086	0.00086	0.0009
	RsYfin		TetY%	-.01001	-.02903	-.02190	-.02882	-.02842	-.0290	-.00495	-.01399	-.01084	-.01399	-.01399	-.0140
381 381	RuXin		Mx	-3.12	-19.99	-14.80	-19.79	-19.43	-19.99	-7.64	-19.03	-14.97	-18.87	-18.59	-19.03
7.1 4.5	RuYin		My	-4.56	-12.82	-10.04	-12.69	-12.46	-12.82	-3.61	-10.15	-7.95	-10.05	-9.86	-10.15
261	RuXfin		N	136.54	341.52	272.90	338.34	332.53	341.52	-145.22	-350.20	-281.58	-347.02	-341.21	-350.20
	RuYfin		Tx	-3.24	-9.11	-7.14	-9.02	-8.86	-9.11	3.24	9.11	7.14	9.02	8.86	9.11
	RsXin		Ty	4.27	15.48	11.82	15.34	15.08	15.48	-4.27	-15.48	-11.82	-15.34	-15.08	-15.48
	RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	-.00049	-.00135	-.00107	-.00133	-.00132	-.0013	-.00045	-.00123	-.00097	-.00122	-.00120	-.0012
	RsYfin		TetY%	-.01001	-.02791	-.02190	-.02764	-.02713	-.0279	-.00495	-.01381	-.01084	-.01367	-.01342	-.0138
382 382	RuXin		Mx	0.25	0.73	0.56	0.72	0.70	0.73	0.27	0.74	0.57	0.73	0.71	0.74
7.1 4.5	RuYin		My	-0.36	-0.98	-0.77	-0.97	-0.95	-0.98	-0.25	-0.68	-0.53	-0.67	-0.66	-0.68
262	RuXfin		N	-7.78	-33.22	-24.58	-32.79	-31.99	-33.22	6.27	31.71	23.07	31.27	30.47	31.71
	RuYfin		Tx	-0.24	-0.66	-0.52	-0.65	-0.64	-0.66	0.24	0.66	0.52	0.65	0.64	0.66
	RsXin		Ty	-0.21	-0.58	-0.45	-0.57	-0.56	-0.58	0.21	0.58	0.45	0.57	0.56	0.58
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00036	0.00103	0.00079	0.00102	0.00099	0.0010	0.00035	0.00098	0.00076	0.00097	0.00095	0.0010
	RsYfin		TetY%	-.00345	-.00965	-.00754	-.00954	-.00935	-.0096	-.00115	-.00320	-.00250	-.00316	-.00310	-.0032
385 385	RuXin		Mx	0.54	1.47	1.15	1.46	1.42	1.47	0.46	1.21	0.95	1.20	1.17	1.21
7.1 4.5	RuYin		My	-0.27	-0.72	-0.57	-0.71	-0.70	-0.72	-0.18	-0.48	-0.38	-0.47	-0.47	-0.48
263	RuXfin		N	-4.32	-22.57	-16.45	-22.28	-21.75	-22.57	2.81	21.06	14.93	20.77	20.24	21.06
	RuYfin		Tx	-0.18	-0.48	-0.38	-0.47	-0.46	-0.48	0.18	0.48	0.38	0.47	0.46	0.48
	RsXin		Ty	-0.40	-1.07	-0.84	-1.05	-1.03	-1.07	0.40	1.07	0.84	1.05	1.03	1.07
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00080	0.00224	0.00174	0.00221	0.00216	0.0022	0.00049	0.00137	0.00107	0.00135	0.00132	0.0014
	RsYfin		TetY%	-.00258	-.00718	-.00564	-.00711	-.00697	-.0072	-.00074	-.00205	-.00161	-.00203	-.00199	-.0020
387 387	RuXin		Mx	-0.12	-0.16	-0.16	-0.16	-0.17	-0.16	-0.08	-0.11	-0.10	-0.11	-0.11	-0.11
7.1 4.5	RuYin		My	-102.36	-290.12	-226.94	-287.12	-281.64	-290.12	-120.54	-342.90	-268.07	-339.34	-332.83	-342.90
264	RuXfin		N	20.62	21.85	21.46	21.84	21.83	21.85	-29.12	-30.36	-29.96	-30.35	-30.33	-30.36
	RuYfin		Tx	-88.45	-251.20	-196.44	-248.59	-243.84	-251.20	88.45	251.20	196.44	248.59	243.84	251.20
	RsXin		Ty	0.08	0.11	0.10	0.11	0.11	0.11	-0.08	-0.11	-0.10	-0.11	-0.11	-0.11
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	RsXfin		TetX%	-.00005	-.00011	-.00010	-.00011	-.00012	-.0001	-.00002	-.00006	-.00005	-.00006	-.00006	-.0001

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	-.00667	-.01859	-.01458	-.01840	-.01805	-.0186	-.00701	-.01954	-.01532	-.01934	-.01897	-.0195
393 393	RuXin		Mx	0.07	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 4.5	RuYin		My	-148.17	-416.98	-326.47	-412.77	-405.07	-416.98	-165.55	-466.86	-365.74	-462.16	-453.57	-466.86
265	RuXfin		N	18.45	16.77	17.73	16.80	16.87	16.77	-26.95	-25.27	-26.24	-25.31	-25.38	-25.27
	RuYfin		Tx	-124.49	-350.73	-274.69	-347.19	-340.73	-350.73	124.49	350.73	274.69	347.19	340.73	350.73
	RsXin		Ty	-0.04	-0.02	-0.02	-0.02	-0.01	-0.02	0.04	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	RsXfin		TetX%	-.00004	-.00008	-.00009	-.00009	-.00010	-.0001	-.00002	-.00006	-.00005	-.00006	-.00006	-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00934	-.02605	-.02043	-.02578	-.02531	-.0260	-.00966	-.02694	-.02114	-.02667	-.02618	-.0269
405 405	RuXin		Mx	-0.14	-0.32	-0.27	-0.32	-0.32	-0.32	-0.08	-0.13	-0.11	-0.13	-0.13	-0.13
7.1 4.5	RuYin		My	-0.34	-0.92	-0.72	-0.91	-0.89	-0.92	-0.24	-0.65	-0.51	-0.64	-0.63	-0.65
266	RuXfin		N	19.32	46.64	37.37	46.18	45.32	46.64	-20.83	-48.16	-38.88	-47.69	-46.84	-48.16
	RuYfin		Tx	-0.23	-0.62	-0.49	-0.62	-0.60	-0.62	0.23	0.62	0.49	0.62	0.60	0.62
	RsXin		Ty	0.09	0.18	0.15	0.18	0.18	0.18	-0.09	-0.18	-0.15	-0.18	-0.18	-0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00020	-.00056	-.00045	-.00056	-.00056	-.0006	0.00003	0.00008	0.00006	0.00008	0.00007	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00322	-.00899	-.00703	-.00889	-.00871	-.0090	-.00114	-.00318	-.00249	-.00315	-.00308	-.0032
406 406	RuXin		Mx	-0.12	-0.29	-0.24	-0.29	-0.29	-0.29	-0.02	-0.07	-0.06	-0.07	-0.07	-0.07
7.1 4.5	RuYin		My	-0.36	-0.98	-0.77	-0.97	-0.95	-0.98	-0.25	-0.68	-0.53	-0.67	-0.66	-0.68
267	RuXfin		N	20.44	49.48	39.63	48.98	48.08	49.48	-21.96	-50.99	-41.14	-50.50	-49.59	-50.99
	RuYfin		Tx	-0.24	-0.66	-0.52	-0.65	-0.64	-0.66	0.24	0.66	0.52	0.65	0.64	0.66
	RsXin		Ty	0.05	0.14	0.12	0.14	0.14	0.14	-0.05	-0.14	-0.12	-0.14	-0.14	-0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00020	-.00056	-.00045	-.00056	-.00056	-.0006	0.00003	0.00008	0.00006	0.00008	0.00007	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00345	-.00965	-.00754	-.00954	-.00935	-.0096	-.00115	-.00320	-.00250	-.00316	-.00310	-.0032
49 50	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
268	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
33 27	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
269	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
50 139	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.75	38.33	31.73	38.01	37.43	38.33
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
270	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	-2.65	-9.85	-7.42	-9.73	-9.52	-9.85	11.14	18.33	15.90	18.22	18.00	18.33
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00666	-.01858	-.01456	-.01839	-.01804	-.0186	0.01704	0.04759	0.03728	0.04709	0.04618	0.0476
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
37 38	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
272	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
305 373	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
273	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
38 39	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
274	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
39 40	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
275	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
40 191	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
279	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.08	22.08	22.08	22.08	22.08	22.08	22.08	22.08	22.08	22.08	22.08	22.08
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
41 42	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
280	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
31 32	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
281	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
191 41	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
282	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.06	22.06	22.06	22.06	22.06	22.06	22.06	22.06	22.06	22.06	22.06	22.06
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
51 52	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
283	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
52 53	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
284	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
53 54	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
285	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
43 44	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
286	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
44 336	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-30.57	-30.57	-30.57	-30.57	-30.57	-30.57
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
287	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	18.65	18.65	18.65	18.65	18.65	18.65	-3.83	-3.83	-3.83	-3.83	-3.83	-3.83
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
45 46	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
288	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
32 33	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
295	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
43 37	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
298	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
49 43	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
299	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
25 19	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
300	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
25 26	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
301	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
26 27	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
302	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
27 28	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
303	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
28 190	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
304	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
29 30	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
305	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
190 29	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
306	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
19 20	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
307	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
20 338	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-30.48	-30.48	-30.48	-30.48	-30.48	-30.48
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
308	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	18.62	18.62	18.62	18.62	18.62	18.62	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
21 22	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
309	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
13 14	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
310	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
15 16	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
311	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
14 183	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.15	28.17	23.79	27.96	27.58	28.17
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
312	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	-1.33	-6.12	-4.51	-6.04	-5.90	-6.12	9.81	14.60	12.99	14.52	14.38	14.60
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00444	-.01238	-.00971	-.01225	-.01202	-.0124	0.01138	0.03169	0.02487	0.03137	0.03078	0.0317
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
16 17	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
313	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
17 18	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
314	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
31 25	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
315	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
37 31	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
316	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
19 13	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
317	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
39 33	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
319	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
21 15	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
321	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
51 45	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
323	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
52 46	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
324	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
28 22	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
325	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
54 48	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
327	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
48 42	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
328	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
35 29	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
329	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
41 35	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
330	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
24 18	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
331	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
30 24	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
332	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
342 336	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
333	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
373 306	RuXin		Mx	-0.08	-0.08	-0.08	-0.08	-0.08	-0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
334	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
22 16	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
335	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
46 40	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
338	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
338 182	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
347	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
336 45	RuXin		Mx	30.57	30.57	30.57	30.57	30.57	30.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
348	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	3.14	3.14	3.14	3.14	3.14	3.14	16.78	16.78	16.78	16.78	16.78	16.78
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
338 21	RuXin		Mx	30.47	30.48	30.48	30.48	30.48	30.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
349	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXin		Ty	3.16	3.16	3.16	3.16	3.16	3.16	16.76	16.76	16.76	16.76	16.76	16.76
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
13 13	RuXin		Mx	-0.72	-0.71	-0.71	-0.71	-0.71	-0.71	-0.45	-0.46	-0.46	-0.46	-0.46	-0.46
10.5 7.1	RuYin		My	0.72	0.73	0.72	0.73	0.73	0.73	0.51	0.61	0.58	0.61	0.61	0.61
363	RuXfin		N	13.10	13.10	13.10	13.10	13.10	13.10	-15.17	-15.17	-15.17	-15.17	-15.17	-15.17
	RuYfin		Tx	0.36	0.39	0.38	0.39	0.39	0.39	-0.36	-0.39	-0.38	-0.39	-0.39	-0.39
	RsXin		Ty	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	-0.34	-0.34	-0.34	-0.34	-0.34	-0.34
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00007	0.00005	0.00007	0.00007	0.0001	-.00006	-.00012	-.00009	-.00012	-.00011	-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00018	-.00048	-.00038	-.00048	-.00047	-.0005	0.00038	0.00105	0.00082	0.00104	0.00102	0.0010
14 14	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.07	-0.05	-0.07	-0.06	-0.07	0.04	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09
364	RuXfin		N	10.84	5.97	7.61	6.05	6.19	5.97	-11.15	-6.28	-7.92	-6.36	-6.50	-6.28
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.0000	-.00001	-.00002	-.00001	-.00001	-.00001	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00022	-.00061	-.00048	-.00060	-.00059	-.0006	0.00028	0.00077	0.00060	0.00076	0.00074	0.0008
15 15	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.07	-0.05	-0.07	-0.06	-0.07	0.04	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09
365	RuXfin		N	5.71	5.71	5.71	5.71	5.71	5.71	-6.02	-6.02	-6.02	-6.02	-6.02	-6.02
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001	-.00001	0.0000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00022	-.00061	-.00048	-.00061	-.00059	-.0006	0.00028	0.00077	0.00061	0.00076	0.00075	0.0008
16 16	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.07	-0.05	-0.07	-0.06	-0.07	0.04	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09
366	RuXfin		N	27.96	27.96	27.96	27.96	27.96	27.96	-28.27	-28.27	-28.27	-28.27	-28.27	-28.27
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00002	-.00002	-.00002	-.00002	0.0000	0.00001	0.00003	0.00002	0.00003	0.00003	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00022	-.00061	-.00048	-.00061	-.00059	-.0006	0.00028	0.00077	0.00061	0.00076	0.00075	0.0008
17 17	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.07	-0.05	-0.07	-0.06	-0.07	0.04	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09
367	RuXfin		N	45.94	45.94	45.94	45.94	45.94	45.94	-46.25	-46.25	-46.25	-46.25	-46.25	-46.25
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00005	-.00003	-.00005	-.00005	0.0000	0.00002	0.00006	0.00004	0.00006	0.00006	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00022	-.00061	-.00048	-.00060	-.00059	-.0006	0.00028	0.00077	0.00060	0.00076	0.00074	0.0008
18 18	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.07	-0.05	-0.07	-0.06	-0.07	0.04	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09
368	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63	25.63	25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00007	-.00004	-.00006	-.00006	-.0001	0.00003	0.00009	0.00006	0.00009	0.00008	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00022	-.00061	-.00048	-.00061	-.00059	-.0006	0.00028	0.00077	0.00061	0.00076	0.00075	0.0008
19 19	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
10.5 7.1	RuYin		My	1.28	1.28	1.28	1.28	1.28	1.28	0.85	0.93	0.90	0.93	0.93	0.93
369	RuXfin		N	23.38	23.38	23.38	23.38	23.38	23.38	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03
	RuYfin		Tx	0.62	0.64	0.63	0.64	0.64	0.64	-0.62	-0.64	-0.63	-0.64	-0.64	-0.64
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00004	0.00008	0.00006	0.00008	0.00008	0.0001	-.00005	-.00012	-.00009	-.00011	-.00010	-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00019	-.00052	-.00041	-.00051	-.00050	-.0005	0.00040	0.00111	0.00087	0.00110	0.00107	0.0011
20 20	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07	-0.07	-0.07	0.04	0.09	0.08	0.09	0.09	0.09
370	RuXfin		N	38.19	38.19	38.19	38.19	38.19	38.19	-38.50	-38.50	-38.50	-38.50	-38.50	-38.50
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.0000	-.00002	-.00003	-.00003	-.00003	-.00003	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00023	-.00064	-.00050	-.00064	-.00062	-.0006	0.00029	0.00081	0.00063	0.00080	0.00079	0.0008
21 21	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07	-0.07	-0.07	0.04	0.09	0.08	0.09	0.09	0.09
371	RuXfin		N	29.52	29.52	29.52	29.52	29.52	29.52	-29.83	-29.83	-29.83	-29.83	-29.83	-29.83
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	-.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00023	-.00064	-.00050	-.00064	-.00062	-.0006	0.00029	0.00081	0.00063	0.00080	0.00078	0.0008
22 22	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07	-0.07	-0.07	0.04	0.09	0.08	0.09	0.09	0.09

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
372	RuXfin		N	13.23	13.23	13.23	13.23	13.23	13.23	-13.54	-13.54	-13.54	-13.54	-13.54	-13.54
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00002	-.00001	-.00002	-.00002	0.0000	0.00000	0.00002	0.00001	0.00002	0.00002	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00023	-.00064	-.00050	-.00064	-.00062	-.0006	0.00029	0.00081	0.00063	0.00080	0.00078	0.0008
24 24	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07	-0.07	-0.07	0.04	0.09	0.08	0.09	0.09	0.09
373	RuXfin		N	5.32	5.32	5.32	5.32	5.32	5.32	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00007	-.00005	-.00007	-.00007	-.0001	0.00003	0.00010	0.00007	0.00010	0.00009	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00023	-.00064	-.00050	-.00064	-.00062	-.0006	0.00029	0.00081	0.00063	0.00080	0.00079	0.0008
25 25	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
10.5 7.1	RuYin		My	1.29	1.29	1.29	1.29	1.29	1.29	0.85	0.94	0.91	0.94	0.94	0.94
374	RuXfin		N	23.38	23.38	23.38	23.38	23.38	23.38	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03
	RuYfin		Tx	0.62	0.65	0.64	0.64	0.64	0.65	-0.62	-0.65	-0.64	-0.64	-0.64	-0.65
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00004	0.00008	0.00006	0.00008	0.00008	0.0001	-.00005	-.00012	-.00009	-.00011	-.00010	-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00020	-.00055	-.00043	-.00054	-.00053	-.0005	0.00043	0.00117	0.00091	0.00116	0.00113	0.0012
26 26	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07	-0.07	-0.07	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10
375	RuXfin		N	40.42	40.42	40.42	40.42	40.42	40.42	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.0000	-.00002	-.00003	-.00003	-.00003	-.00003	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00025	-.00068	-.00053	-.00067	-.00066	-.0007	0.00031	0.00086	0.00067	0.00085	0.00083	0.0009
27 27	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07	-0.07	-0.07	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10
376	RuXfin		N	45.71	45.71	45.71	45.71	45.71	45.71	-46.02	-46.02	-46.02	-46.02	-46.02	-46.02
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	-.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00025	-.00068	-.00053	-.00067	-.00066	-.0007	0.00031	0.00086	0.00067	0.00085	0.00083	0.0009
28 28	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07	-0.07	-0.07	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10
377	RuXfin		N	48.17	48.17	48.17	48.17	48.17	48.17	-48.48	-48.48	-48.48	-48.48	-48.48	-48.48
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00006	-.00004	-.00006	-.00006	-.0001	0.00003	0.00009	0.00007	0.00009	0.00009	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00025	-.00068	-.00053	-.00067	-.00066	-.0007	0.00031	0.00086	0.00067	0.00085	0.00083	0.0009
29 29	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07	-0.07	-0.07	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10
378	RuXfin		N	47.55	47.55	47.55	47.55	47.55	47.55	-47.86	-47.86	-47.86	-47.86	-47.86	-47.86
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00002	-.00001	-.00002	-.00002	0.0000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00001	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00025	-.00068	-.00053	-.00067	-.00066	-.0007	0.00031	0.00086	0.00067	0.00085	0.00083	0.0009
30 30	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07	-0.07	-0.07	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10
379	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63	25.63	25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00007	-.00004	-.00006	-.00006	-.0001	0.00003	0.00009	0.00006	0.00009	0.00008	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00025	-.00068	-.00053	-.00067	-.00065	-.0007	0.00031	0.00085	0.00066	0.00084	0.00082	0.0009
31 31	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
10.5 7.1	RuYin		My	1.29	1.29	1.29	1.29	1.29	1.29	0.86	0.95	0.92	0.95	0.94	0.95
380	RuXfin		N	23.38	23.38	23.38	23.38	23.38	23.38	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03
	RuYfin		Tx	0.62	0.65	0.64	0.65	0.65	0.65	-0.62	-0.65	-0.64	-0.65	-0.65	-0.65
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00004	0.00008	0.00006	0.00008	0.00008	0.0001	-.00005	-.00012	-.00009	-.00011	-.00010	-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00021	-.00058	-.00045	-.00057	-.00056	-.0006	0.00045	0.00124	0.00096	0.00122	0.00119	0.0012
32 32	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08	-0.07	-0.08	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10
381	RuXfin		N	40.42	40.42	40.42	40.42	40.42	40.42	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.0000	-.00002	-.00003	-.00003	-.00003	-.00003	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00026	-.00071	-.00055	-.00070	-.00069	-.0007	0.00033	0.00090	0.00070	0.00089	0.00087	0.0009

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
33 33	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08	-0.07	-0.08	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10
382	RuXfin		N	22.87	22.87	22.87	22.87	22.87	22.87	-23.18	-23.18	-23.18	-23.18	-23.18	-23.18
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00000	0.00001	0.00000	0.00000	0.0000	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00026	-.00071	-.00055	-.00070	-.00069	-.0007	0.00033	0.00090	0.00070	0.00089	0.00087	0.0009
35 35	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08	-0.07	-0.08	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10
383	RuXfin		N	5.32	5.32	5.32	5.32	5.32	5.32	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00005	-.00003	-.00005	-.00005	0.0000	0.00002	0.00006	0.00004	0.00006	0.00006	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00026	-.00071	-.00055	-.00070	-.00069	-.0007	0.00033	0.00090	0.00070	0.00089	0.00087	0.0009
37 37	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
10.5 7.1	RuYin		My	1.29	1.29	1.29	1.29	1.29	1.29	0.86	0.95	0.92	0.95	0.95	0.95
384	RuXfin		N	23.38	23.38	23.38	23.38	23.38	23.38	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03
	RuYfin		Tx	0.62	0.65	0.64	0.65	0.65	0.65	-0.62	-0.65	-0.64	-0.65	-0.65	-0.65
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00004	0.00008	0.00006	0.00008	0.00008	0.0001	-.00005	-.00012	-.00009	-.00011	-.00010	-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00022	-.00061	-.00047	-.00060	-.00058	-.0006	0.00047	0.00130	0.00100	0.00128	0.00125	0.0013
38 38	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08	0.04	0.11	0.09	0.11	0.10	0.11
385	RuXfin		N	40.42	40.42	40.42	40.42	40.42	40.42	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.0000	-.00002	-.00003	-.00003	-.00003	-.00003	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00027	-.00075	-.00058	-.00074	-.00072	-.0007	0.00034	0.00095	0.00073	0.00094	0.00091	0.0009
39 39	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08	0.04	0.11	0.09	0.11	0.10	0.11
386	RuXfin		N	45.71	45.71	45.71	45.71	45.71	45.71	-46.02	-46.02	-46.02	-46.02	-46.02	-46.02
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	-.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00027	-.00075	-.00058	-.00074	-.00072	-.0007	0.00034	0.00095	0.00073	0.00093	0.00091	0.0009
40 40	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08	0.04	0.11	0.09	0.11	0.10	0.11
387	RuXfin		N	48.16	48.16	48.16	48.16	48.16	48.16	-48.47	-48.47	-48.47	-48.47	-48.47	-48.47
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00006	-.00004	-.00006	-.00006	-.0001	0.00003	0.00009	0.00007	0.00009	0.00009	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00027	-.00075	-.00058	-.00074	-.00072	-.0007	0.00034	0.00095	0.00073	0.00094	0.00091	0.0009
41 41	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08	0.04	0.11	0.08	0.11	0.10	0.11
388	RuXfin		N	47.57	47.57	47.57	47.57	47.57	47.57	-47.87	-47.87	-47.87	-47.87	-47.87	-47.87
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00002	-.00001	-.00002	-.00002	0.0000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00001	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00027	-.00075	-.00058	-.00074	-.00072	-.0007	0.00034	0.00094	0.00073	0.00093	0.00091	0.0009
42 42	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08	0.04	0.11	0.09	0.11	0.11	0.11
389	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63	25.63	25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00007	-.00004	-.00006	-.00006	-.0001	0.00003	0.00009	0.00006	0.00009	0.00008	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00027	-.00075	-.00058	-.00074	-.00072	-.0007	0.00034	0.00095	0.00074	0.00094	0.00092	0.0010
43 43	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
10.5 7.1	RuYin		My	1.28	1.28	1.28	1.28	1.28	1.28	0.86	0.96	0.92	0.96	0.95	0.96
390	RuXfin		N	23.38	23.38	23.38	23.38	23.38	23.38	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03
	RuYfin		Tx	0.62	0.65	0.64	0.65	0.65	0.65	-0.62	-0.65	-0.64	-0.65	-0.65	-0.65
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00004	0.00008	0.00006	0.00008	0.00008	0.0001	-.00005	-.00012	-.00009	-.00011	-.00010	-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00023	-.00064	-.00049	-.00063	-.00061	-.0006	0.00049	0.00136	0.00105	0.00134	0.00131	0.0014
44 44	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08	0.04	0.11	0.09	0.11	0.11	0.11
391	RuXfin		N	38.19	38.19	38.19	38.19	38.19	38.19	-38.50	-38.50	-38.50	-38.50	-38.50	-38.50
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.0000	-.00002	-.00003	-.00003	-.00003	-.00003	0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	-.00028	-.00078	-.00060	-.00077	-.00075	-.0008	0.00036	0.00099	0.00077	0.00098	0.00096	0.0010
45 45	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08	0.04	0.11	0.09	0.11	0.11	0.11
392	RuXfin		N	29.52	29.52	29.52	29.52	29.52	29.52	-29.83	-29.83	-29.83	-29.83	-29.83	-29.83
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	-.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00028	-.00078	-.00060	-.00077	-.00075	-.0008	0.00036	0.00100	0.00077	0.00098	0.00096	0.0010
46 46	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08	0.04	0.11	0.09	0.11	0.11	0.11
393	RuXfin		N	13.23	13.23	13.23	13.23	13.23	13.23	-13.54	-13.54	-13.54	-13.54	-13.54	-13.54
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00002	-.00001	-.00002	-.00002	0.0000	0.00000	0.00002	0.00001	0.00002	0.00002	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00028	-.00078	-.00060	-.00077	-.00075	-.0008	0.00036	0.00100	0.00077	0.00098	0.00096	0.0010
48 48	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08	0.04	0.11	0.09	0.11	0.11	0.11
394	RuXfin		N	5.32	5.32	5.32	5.32	5.32	5.32	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00007	-.00005	-.00007	-.00007	-.0001	0.00003	0.00010	0.00007	0.00010	0.00009	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00028	-.00078	-.00060	-.00077	-.00075	-.0008	0.00036	0.00099	0.00077	0.00098	0.00096	0.0010
49 49	RuXin		Mx	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.44	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43
10.5 7.1	RuYin		My	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.53	0.66	0.61	0.66	0.65	0.66
395	RuXfin		N	13.10	13.10	13.10	13.10	13.10	13.10	-15.17	-15.17	-15.17	-15.17	-15.17	-15.17
	RuYfin		Tx	0.36	0.40	0.39	0.40	0.40	0.40	-0.36	-0.40	-0.39	-0.40	-0.40	-0.40
	RsXin		Ty	-0.33	-0.33	-0.33	-0.33	-0.33	-0.33	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00007	0.00005	0.00007	0.00006	0.0001	-.00006	-.00012	-.00009	-.00012	-.00011	-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00024	-.00067	-.00052	-.00066	-.00065	-.0007	0.00051	0.00142	0.00109	0.00140	0.00137	0.0014
50 50	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.09	-0.07	-0.08	-0.08	-0.09	0.05	0.12	0.09	0.12	0.11	0.12
396	RuXfin		N	9.65	2.46	4.89	2.58	2.79	2.46	-9.96	-2.77	-5.20	-2.89	-3.10	-2.77
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00002	0.00001	0.00002	0.00002	0.0000	-.00002	-.00003	-.00002	-.00003	-.00003	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00029	-.00082	-.00063	-.00081	-.00078	-.0008	0.00037	0.00104	0.00080	0.00102	0.00100	0.0010
51 51	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.09	-0.07	-0.08	-0.08	-0.09	0.05	0.12	0.09	0.12	0.11	0.12
397	RuXfin		N	5.71	5.71	5.71	5.71	5.71	5.71	-6.02	-6.02	-6.02	-6.02	-6.02	-6.02
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001	-.00001	0.0000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00029	-.00082	-.00063	-.00080	-.00078	-.0008	0.00037	0.00103	0.00080	0.00102	0.00099	0.0010
52 52	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.09	-0.07	-0.08	-0.08	-0.09	0.05	0.12	0.09	0.12	0.11	0.12
398	RuXfin		N	27.96	27.96	27.96	27.96	27.96	27.96	-28.27	-28.27	-28.27	-28.27	-28.27	-28.27
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00002	-.00002	-.00002	-.00002	0.0000	0.00001	0.00003	0.00002	0.00003	0.00003	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00029	-.00082	-.00063	-.00080	-.00078	-.0008	0.00037	0.00103	0.00080	0.00102	0.00099	0.0010
53 53	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.09	-0.07	-0.08	-0.08	-0.09	0.05	0.12	0.09	0.12	0.11	0.12
399	RuXfin		N	45.94	45.94	45.94	45.94	45.94	45.94	-46.25	-46.25	-46.25	-46.25	-46.25	-46.25
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00005	-.00003	-.00005	-.00005	0.0000	0.00002	0.00006	0.00004	0.00006	0.00006	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00029	-.00082	-.00063	-.00081	-.00078	-.0008	0.00037	0.00104	0.00080	0.00102	0.00100	0.0010
54 54	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.09	-0.07	-0.08	-0.08	-0.09	0.05	0.12	0.09	0.12	0.11	0.12
400	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63	25.63	25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00007	-.00004	-.00006	-.00006	-.0001	0.00003	0.00009	0.00006	0.00009	0.00008	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00029	-.00082	-.00063	-.00080	-.00078	-.0008	0.00037	0.00103	0.00080	0.00102	0.00099	0.0010
190 190	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07	-0.07	-0.07	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10
401	RuXfin		N	45.31	45.31	45.31	45.31	45.31	45.31	-45.62	-45.62	-45.62	-45.62	-45.62	-45.62
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00004	-.00002	-.00004	-.00004	0.0000	0.00001	0.00005	0.00003	0.00005	0.00005	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00025	-.00068	-.00053	-.00067	-.00066	-.0007	0.00031	0.00086	0.00067	0.00085	0.00083	0.0009
191 191	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
8.0 7.1	RuYin		My	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08	0.04	0.11	0.09	0.11	0.10	0.11
402	RuXfin		N	45.31	45.31	45.31	45.31	45.31	45.31	-45.62	-45.62	-45.62	-45.62	-45.62	-45.62
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00004	-.00002	-.00004	-.00004	0.0000	0.00001	0.00005	0.00003	0.00005	0.00005	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00027	-.00075	-.00058	-.00074	-.00072	-.0007	0.00034	0.00095	0.00073	0.00094	0.00091	0.0009
224 224	RuXin		Mx	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	-0.05	-0.08	-0.07	-0.08	-0.07	-0.08
8.0 7.1	RuYin		My	66.63	191.46	149.44	189.45	185.77	191.46	-113.17	-325.28	-253.87	-321.86	-315.60	-325.28
403	RuXfin		N	10.97	10.67	10.78	10.67	10.69	10.67	-15.08	-14.78	-14.89	-14.78	-14.80	-14.78
	RuYfin		Tx	-50.04	-143.90	-112.29	-142.38	-139.61	-143.90	50.04	143.90	112.29	142.38	139.61	143.90
	RsXin		Ty	0.03	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	-0.03	-0.04	-0.03	-0.04	-0.04	-0.04
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00003	0.00003	0.00003	0.00003	0.0000	-.00001	-.00004	-.00003	-.00004	-.00004	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00257	-.00718	-.00563	-.00710	-.00697	-.0072	-.00299	-.00834	-.00654	-.00825	-.00810	-.0083
283 283	RuXin		Mx	-0.02	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
8.0 7.1	RuYin		My	78.15	222.69	174.26	220.45	216.36	222.69	-131.63	-375.24	-293.62	-371.47	-364.58	-375.24
404	RuXfin		N	11.31	11.52	11.47	11.52	11.52	11.52	-15.42	-15.64	-15.58	-15.64	-15.63	-15.64
	RuYfin		Tx	-57.51	-164.04	-128.35	-162.39	-159.38	-164.04	57.51	164.04	128.35	162.39	159.38	164.04
	RsXin		Ty	-0.02	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00003	0.00002	0.00003	0.00003	0.0000	-.00001	-.00003	-.00003	-.00003	-.00003	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00292	-.00814	-.00639	-.00806	-.00791	-.0081	-.00341	-.00948	-.00745	-.00939	-.00922	-.0095
341 341	RuXin		Mx	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05	-0.05	-0.05	-0.02	-0.04	-0.03	-0.04	-0.04	-0.04
10.5 7.1	RuYin		My	-18.22	-43.23	-34.79	-42.80	-42.03	-43.23	-39.27	-101.25	-80.32	-100.19	-98.25	-101.25
405	RuXfin		N	8.01	7.90	7.93	7.90	7.91	7.90	-18.36	-18.25	-18.28	-18.25	-18.26	-18.25
	RuYfin		Tx	-16.66	-41.88	-33.37	-41.45	-40.66	-41.88	16.66	41.88	33.37	41.45	40.66	41.88
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	-.00005	-.00016	-.00012	-.00016	-.00016	-.0002	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00102	-.00284	-.00222	-.00281	-.00275	-.0028	-.00175	-.00486	-.00381	-.00480	-.00471	-.0049
342 342	RuXin		Mx	-0.13	-0.19	-0.17	-0.19	-0.19	-0.19	0.10	0.29	0.22	0.28	0.28	0.29
8.0 7.1	RuYin		My	0.08	0.22	0.17	0.21	0.21	0.22	-0.16	-0.42	-0.34	-0.42	-0.41	-0.42
406	RuXfin		N	0.36	-5.22	-3.34	-5.13	-4.95	-5.22	-0.92	4.66	2.78	4.57	4.39	4.66
	RuYfin		Tx	-0.09	-0.22	-0.18	-0.22	-0.22	-0.22	0.09	0.22	0.18	0.22	0.22	0.22
	RsXin		Ty	0.04	-0.10	-0.06	-0.10	-0.09	-0.10	-0.04	0.10	0.06	0.10	0.09	0.10
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00004	-.00011	-.00009	-.00011	-.00011	-.0001	0.00013	0.00036	0.00028	0.00035	0.00035	0.0004
	RsYfin		TetY%	0.00082	0.00227	0.00178	0.00224	0.00220	0.0023	-.00105	-.00292	-.00229	-.00289	-.00283	-.0029
357 357	RuXin		Mx	0.21	0.55	0.44	0.55	0.54	0.55	0.20	0.55	0.43	0.54	0.53	0.55
10.5 7.1	RuYin		My	-26.99	-59.12	-48.32	-58.60	-57.65	-59.12	-34.90	-88.16	-70.28	-87.31	-85.74	-88.16
407	RuXfin		N	7.31	7.46	7.43	7.46	7.46	7.46	-17.66	-17.81	-17.78	-17.81	-17.81	-17.81
	RuYfin		Tx	-17.94	-42.69	-34.38	-42.29	-41.56	-42.69	17.94	42.69	34.38	42.29	41.56	42.69
	RsXin		Ty	-0.12	-0.32	-0.25	-0.32	-0.31	-0.32	0.12	0.32	0.25	0.32	0.31	0.32
	RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	0.00042	0.00116	0.00091	0.00115	0.00112	0.0012	0.00041	0.00113	0.00089	0.00112	0.00110	0.0011
	RsYfin		TetY%	-.00115	-.00320	-.00251	-.00317	-.00311	-.0032	-.00157	-.00435	-.00342	-.00431	-.00423	-.0044
358 358	RuXin		Mx	-0.02	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.30	0.83	0.66	0.83	0.81	0.83
8.0 7.1	RuYin		My	0.06	0.16	0.13	0.16	0.16	0.16	-0.13	-0.33	-0.26	-0.33	-0.32	-0.33
408	RuXfin		N	2.68	-0.98	0.24	-0.92	-0.81	-0.98	-3.24	0.42	-0.80	0.36	0.25	0.42
	RuYfin		Tx	-0.07	-0.18	-0.14	-0.18	-0.17	-0.18	0.07	0.18	0.14	0.18	0.17	0.18
	RsXin		Ty	-0.30	-0.91	-0.71	-0.90	-0.88	-0.91	0.30	0.91	0.71	0.90	0.88	0.91
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00009	0.00007	0.00009	0.00009	0.0001	0.00036	0.00100	0.00079	0.00099	0.00097	0.0010
	RsYfin		TetY%	0.00061	0.00169	0.00133	0.00167	0.00164	0.0017	-.00079	-.00220	-.00173	-.00218	-.00214	-.0022
359 359	RuXin		Mx	1.75	4.26	3.46	4.23	4.16	4.26	1.55	3.92	3.18	3.89	3.83	3.92
10.5 7.1	RuYin		My	-0.41	-1.01	-0.81	-1.00	-0.99	-1.01	-0.44	-1.11	-0.89	-1.10	-1.08	-1.11
409	RuXfin		N	6.80	16.98	13.56	16.81	16.52	16.98	-13.27	-23.45	-20.03	-23.28	-22.99	-23.45
	RuYfin		Tx	-0.25	-0.62	-0.49	-0.61	-0.60	-0.62	0.25	0.62	0.49	0.61	0.60	0.62
	RsXin		Ty	-0.96	-2.37	-1.92	-2.35	-2.32	-2.37	0.96	2.37	1.92	2.35	2.32	2.37
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	0.00018	0.00048	0.00039	0.00048	0.00047	0.0005	0.00017	0.00045	0.00037	0.00045	0.00044	0.0005
	RsYfin		TetY%	-.00100	-.00278	-.00218	-.00275	-.00270	-.0028	-.00142	-.00393	-.00309	-.00389	-.00382	-.0039
360 360	RuXin		Mx	0.21	0.55	0.44	0.55	0.54	0.55	0.20	0.55	0.43	0.54	0.53	0.55
10.5 7.1	RuYin		My	-21.57	-44.14	-36.59	-43.79	-43.14	-44.14	-29.47	-73.18	-58.55	-72.49	-71.23	-73.18
410	RuXfin		N	8.58	9.29	9.03	9.28	9.26	9.29	-18.93	-19.64	-19.38	-19.63	-19.61	-19.64
	RuYfin		Tx	-14.79	-34.01	-27.58	-33.70	-33.15	-34.01	14.79	34.01	27.58	33.70	33.15	34.01
	RsXin		Ty	-0.12	-0.32	-0.25	-0.32	-0.31	-0.32	0.12	0.32	0.25	0.32	0.31	0.32
	RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	0.00042	0.00116	0.00091	0.00115	0.00112	0.0012	0.00041	0.00113	0.00089	0.00112	0.00110	0.0011
	RsYfin		TetY%	-.00085	-.00236	-.00185	-.00233	-.00229	-.0024	-.00127	-.00351	-.00276	-.00348	-.00341	-.0035
363 363	RuXin		Mx	-0.10	-0.21	-0.17	-0.21	-0.21	-0.21	-0.06	-0.11	-0.10	-0.11	-0.11	-0.11
10.5 7.1	RuYin		My	-36.34	-81.07	-65.96	-80.31	-78.94	-81.07	-43.42	-112.53	-89.17	-111.34	-109.17	-112.53
411	RuXfin		N	12.07	17.60	15.74	17.51	17.34	17.60	-22.42	-27.95	-26.09	-27.86	-27.69	-27.95

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	-23.12	-56.11	-44.96	-55.55	-54.53	-56.11	23.12	56.11	44.96	55.55	54.53	56.11
	RsXin		Ty	0.05	0.09	0.08	0.09	0.09	0.09	-0.05	-0.09	-0.08	-0.09	-0.09	-0.09
	RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	-.00018	-.00052	-.00040	-.00051	-.00050	-.0005	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00157	-.00437	-.00342	-.00432	-.00423	-.0044	-.00205	-.00570	-.00447	-.00564	-.00552	-.0057
373 373	RuXin		Mx	-2.27	-8.19	-6.21	-8.09	-7.92	-8.19	3.56	16.02	11.85	15.82	15.45	16.02
8.0 7.1	RuYin		My	0.84	2.41	1.88	2.38	2.34	2.41	-1.60	-4.56	-3.57	-4.52	-4.43	-4.56
412	RuXfin		N	-12.05	-53.78	-39.74	-53.10	-51.88	-53.78	8.84	50.57	36.53	49.90	48.68	50.57
	RuYfin		Tx	-0.81	-2.32	-1.81	-2.29	-2.25	-2.32	0.81	2.32	1.81	2.29	2.25	2.32
	RsXin		Ty	-1.38	-8.42	-6.06	-8.31	-8.10	-8.42	1.38	8.42	6.06	8.31	8.10	8.42
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	0.00025	0.00068	0.00054	0.00068	0.00066	0.0007	0.00029	0.00082	0.00064	0.00081	0.00079	0.0008
	RsYfin		TetY%	0.00216	0.00602	0.00472	0.00595	0.00584	0.0060	-.00276	-.00770	-.00604	-.00762	-.00748	-.0077
375 375	RuXin		Mx	5.60	13.45	10.74	13.31	13.05	13.45	-12.61	-28.48	-23.01	-28.20	-27.68	-28.48
8.0 7.1	RuYin		My	0.84	2.41	1.88	2.38	2.34	2.41	-1.60	-4.56	-3.57	-4.52	-4.43	-4.56
413	RuXfin		N	31.98	73.61	59.61	72.94	71.72	73.61	-35.18	-76.81	-62.81	-76.14	-74.92	-76.81
	RuYfin		Tx	-0.81	-2.32	-1.81	-2.29	-2.25	-2.32	0.81	2.32	1.81	2.29	2.25	2.32
	RsXin		Ty	7.54	16.17	13.20	16.01	15.73	16.17	-7.54	-16.17	-13.20	-16.01	-15.73	-16.17
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	-.00029	-.00083	-.00064	-.00082	-.00080	-.0008	-.00036	-.00100	-.00078	-.00099	-.00097	-.0010
	RsYfin		TetY%	0.00216	0.00602	0.00472	0.00595	0.00584	0.0060	-.00276	-.00770	-.00604	-.00762	-.00748	-.0077
380 380	RuXin		Mx	-4.64	-10.84	-8.66	-10.72	-10.51	-10.84	10.92	23.90	19.36	23.65	23.21	23.90
8.0 7.1	RuYin		My	1.08	3.05	2.39	3.02	2.96	3.05	-2.04	-5.77	-4.52	-5.71	-5.61	-5.77
414	RuXfin		N	-19.43	-74.13	-55.78	-73.27	-71.71	-74.13	16.23	70.92	52.58	70.07	68.51	70.92
	RuYfin		Tx	-1.04	-2.93	-2.29	-2.90	-2.84	-2.93	1.04	2.93	2.29	2.90	2.84	2.93
	RsXin		Ty	-6.76	-14.04	-11.50	-13.90	-13.66	-14.04	6.76	14.04	11.50	13.90	13.66	14.04
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	0.00025	0.00070	0.00054	0.00069	0.00068	0.0007	0.00029	0.00084	0.00065	0.00083	0.00081	0.0008
	RsYfin		TetY%	0.00272	0.00758	0.00595	0.00750	0.00737	0.0076	-.00348	-.00970	-.00762	-.00961	-.00943	-.0097
381 381	RuXin		Mx	3.23	10.79	8.29	10.67	10.45	10.79	-5.25	-20.61	-15.50	-20.36	-19.91	-20.61
8.0 7.1	RuYin		My	1.08	3.05	2.39	3.02	2.96	3.05	-2.04	-5.77	-4.52	-5.71	-5.61	-5.77
415	RuXfin		N	39.56	94.32	75.96	93.46	91.91	94.32	-42.76	-97.52	-79.16	-96.67	-95.11	-97.52
	RuYfin		Tx	-1.04	-2.93	-2.29	-2.90	-2.84	-2.93	1.04	2.93	2.29	2.90	2.84	2.93
	RsXin		Ty	2.17	10.56	7.76	10.42	10.17	10.56	-2.17	-10.56	-7.76	-10.42	-10.17	-10.56
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	-.00029	-.00081	-.00064	-.00081	-.00079	-.0008	-.00035	-.00098	-.00077	-.00097	-.00095	-.0010
	RsYfin		TetY%	0.00272	0.00758	0.00595	0.00750	0.00737	0.0076	-.00348	-.00970	-.00762	-.00961	-.00943	-.0097
382 382	RuXin		Mx	-0.01	-0.06	-0.04	-0.06	-0.06	-0.06	0.11	0.29	0.23	0.29	0.28	0.29
8.0 7.1	RuYin		My	0.09	0.24	0.19	0.24	0.23	0.24	-0.20	-0.51	-0.40	-0.50	-0.49	-0.51
416	RuXfin		N	3.98	1.24	2.17	1.29	1.38	1.24	-4.54	-1.80	-2.73	-1.85	-1.94	-1.80
	RuYfin		Tx	-0.11	-0.29	-0.23	-0.28	-0.28	-0.29	0.11	0.29	0.23	0.28	0.28	0.29
	RsXin		Ty	-0.10	-0.25	-0.20	-0.25	-0.24	-0.25	0.10	0.25	0.20	0.25	0.24	0.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00003	-.00009	-.00007	-.00009	-.00008	-.0001	0.00013	0.00035	0.00028	0.00035	0.00034	0.0003
	RsYfin		TetY%	0.00093	0.00259	0.00203	0.00256	0.00251	0.0026	-.00123	-.00342	-.00268	-.00339	-.00332	-.0034
385 385	RuXin		Mx	0.08	0.11	0.10	0.11	0.11	0.11	0.32	0.85	0.67	0.84	0.82	0.85
8.0 7.1	RuYin		My	0.07	0.18	0.15	0.18	0.18	0.18	-0.15	-0.38	-0.31	-0.38	-0.37	-0.38
417	RuXfin		N	3.24	0.72	1.57	0.76	0.84	0.72	-3.79	-1.28	-2.13	-1.32	-1.40	-1.28
	RuYfin		Tx	-0.09	-0.22	-0.17	-0.21	-0.21	-0.22	0.09	0.22	0.17	0.21	0.21	0.22
	RsXin		Ty	-0.42	-1.03	-0.83	-1.02	-1.01	-1.03	0.42	1.03	0.83	1.02	1.01	1.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00009	0.00007	0.00009	0.00009	0.0001	0.00036	0.00100	0.00079	0.00099	0.00097	0.0010
	RsYfin		TetY%	0.00070	0.00194	0.00152	0.00192	0.00188	0.0019	-.00093	-.00257	-.00202	-.00255	-.00250	-.0026
387 387	RuXin		Mx	-0.15	-0.19	-0.17	-0.19	-0.19	-0.19	-0.13	-0.18	-0.16	-0.17	-0.17	-0.18
10.5 7.1	RuYin		My	-87.81	-255.09	-198.86	-252.42	-247.53	-255.09	-114.77	-332.49	-259.29	-329.00	-322.63	-332.49
418	RuXfin		N	-0.85	-0.45	-0.60	-0.46	-0.48	-0.45	-10.79	-11.19	-11.04	-11.18	-11.16	-11.19
	RuYfin		Tx	-58.72	-170.31	-132.80	-168.53	-165.27	-170.31	58.72	170.31	132.80	168.53	165.27	170.31
	RsXin		Ty	0.08	0.11	0.10	0.11	0.10	0.11	-0.08	-0.11	-0.10	-0.11	-0.10	-0.11
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02
	RsXfin		TetX%	-.00003	-.00010	-.00008	-.00010	-.00010	-.0001	-.00004	-.00012	-.00009	-.00012	-.00012	-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00476	-.01325	-.01040	-.01312	-.01287	-.0133	-.00544	-.01515	-.01188	-.01499	-.01471	-.0151
393 393	RuXin		Mx	0.11	0.08	0.09	0.08	0.08	0.08	0.09	0.06	0.07	0.06	0.06	0.06
10.5 7.1	RuYin		My	-131.40	-374.05	-292.62	-370.25	-363.31	-374.05	-167.37	-476.25	-372.61	-471.42	-462.59	-476.25
419	RuXfin		N	-1.20	-1.48	-1.41	-1.48	-1.48	-1.48	-10.45	-10.17	-10.23	-10.17	-10.17	-10.17
	RuYfin		Tx	-86.60	-246.46	-192.82	-243.96	-239.39	-246.46	86.60	246.46	192.82	243.96	239.39	246.46
	RsXin		Ty	-0.06	-0.04	-0.05	-0.04	-0.04	-0.04	0.06	0.04	0.05	0.04	0.04	0.04
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02
	RsXfin		TetX%	-.00003	-.00008	-.00007	-.00008	-.00008	-.0001	-.00004	-.00010	-.00008	-.00010	-.00010	-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00685	-.01910	-.01499	-.01891	-.01855	-.0191	-.00775	-.02158	-.01694	-.02137	-.02097	-.0216
405 405	RuXin		Mx	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.17	-0.42	-0.33	-0.41	-0.41	-0.42
8.0 7.1	RuYin		My	0.08	0.22	0.17	0.21	0.21	0.22	-0.16	-0.42	-0.34	-0.42	-0.41	-0.42
420	RuXfin		N	6.81	12.63	10.66	12.53	12.35	12.63	-7.36	-13.19	-11.22	-13.09	-12.91	-13.19
	RuYfin		Tx	-0.09	-0.22	-0.18	-0.22	-0.22	-0.22	0.09	0.22	0.18	0.22	0.22	0.22
	RsXin		Ty	0.23	0.49	0.40	0.49	0.48	0.49	-0.23	-0.49	-0.40	-0.49	-0.48	-0.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002	-.00002	0.0000	-.00016	-.00045	-.00035	-.00045	-.00044	-.0005
	RsYfin		TetY%	0.00082	0.00227	0.00178	0.00224	0.00220	0.0023	-.00105	-.00292	-.00229	-.00289	-.00283	-.0029
406 406	RuXin		Mx	0.08	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	-0.16	-0.41	-0.33	-0.41	-0.40	-0.41

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
8.0 7.1	RuYin		My	0.09	0.24	0.19	0.24	0.23	0.24	-0.20	-0.51	-0.40	-0.50	-0.49	-0.51
421	RuXfin		N	4.03	8.29	6.85	8.21	8.08	8.29	-4.58	-8.85	-7.41	-8.77	-8.64	-8.85
	RuYfin		Tx	-0.11	-0.29	-0.23	-0.28	-0.28	-0.29	0.11	0.29	0.23	0.28	0.28	0.29
	RsXin		Ty	0.09	0.35	0.26	0.34	0.34	0.35	-0.09	-0.35	-0.26	-0.34	-0.34	-0.35
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	-.00016	-.00046	-.00036	-.00046	-.00045	-.0005
	RsYfin		TetY%	0.00093	0.00259	0.00203	0.00256	0.00251	0.0026	-.00123	-.00342	-.00268	-.00339	-.00332	-.0034
385 358	RuXin		Mx	-0.50	-1.22	-0.98	-1.20	-1.18	-1.22	-0.34	-1.06	-0.82	-1.04	-1.02	-1.06
8.0 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
422	RuXfin		N	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.10	1.94	1.66	1.93	1.90	1.94	0.11	-0.73	-0.45	-0.72	-0.69	-0.73
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00028	-.00078	-.00061	-.00077	-.00076	-.0008	-.00028	-.00078	-.00061	-.00077	-.00076	-.0008
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00001	0.0000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00001	0.0000
382 342	RuXin		Mx	-0.02	-0.13	-0.09	-0.12	-0.12	-0.13	0.11	-0.02	0.02	-0.02	-0.01	-0.02
8.0 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
423	RuXfin		N	0.09	0.12	0.11	0.12	0.12	0.12	-0.09	-0.12	-0.11	-0.12	-0.12	-0.12
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.56	0.69	0.65	0.69	0.68	0.69	0.65	0.52	0.56	0.52	0.53	0.52
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00004	-.00011	-.00009	-.00011	-.00011	-.0001	-.00005	-.00014	-.00011	-.00014	-.00014	-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
406 405	RuXin		Mx	0.06	0.32	0.23	0.31	0.31	0.32	0.18	0.43	0.34	0.42	0.41	0.43
8.0 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
424	RuXfin		N	0.09	0.12	0.11	0.12	0.12	0.12	-0.09	-0.12	-0.11	-0.12	-0.12	-0.12
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.46	0.17	0.27	0.17	0.18	0.17	0.75	1.04	0.94	1.04	1.03	1.04
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00010	0.00029	0.00022	0.00028	0.00028	0.0003	0.00009	0.00025	0.00019	0.00025	0.00024	0.0003
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
14 14	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.07	0.05	0.07	0.06	0.07
425	RuXfin		N	9.41	4.54	6.17	4.61	4.76	4.54	-10.84	-5.97	-7.61	-6.05	-6.19	-5.97
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00006	0.00004	0.00006	0.00005	0.0001	-.00002	-.00004	-.00003	-.00004	-.00004	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00009	-.00007	-.00009	-.00008	-.0001	0.00008	0.00023	0.00018	0.00022	0.00022	0.0002
15 15	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.07	0.05	0.07	0.06	0.07
426	RuXfin		N	4.27	4.27	4.27	4.27	4.27	4.27	-5.71	-5.71	-5.71	-5.71	-5.71	-5.71
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.0000	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00008	-.00006	-.00008	-.00008	-.0001	0.00008	0.00022	0.00018	0.00022	0.00022	0.0002
16 16	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.07	0.05	0.07	0.06	0.07
427	RuXfin		N	26.53	26.53	26.53	26.53	26.53	26.53	-27.96	-27.96	-27.96	-27.96	-27.96	-27.96
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001	0.0000	0.00000	0.00003	0.00002	0.00003	0.00003	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00008	-.00006	-.00008	-.00008	-.0001	0.00008	0.00022	0.00018	0.00022	0.00022	0.0002
17 17	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.07	0.05	0.07	0.06	0.07
428	RuXfin		N	44.51	44.51	44.51	44.51	44.51	44.51	-45.94	-45.94	-45.94	-45.94	-45.94	-45.94
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002	-.00002	0.0000	0.00001	0.00005	0.00004	0.00005	0.00005	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00009	-.00007	-.00009	-.00008	-.0001	0.00008	0.00023	0.00018	0.00022	0.00022	0.0002
18 18	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.07	0.05	0.07	0.06	0.07
429	RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20	24.20	24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00006	-.00004	-.00006	-.00005	-.0001	0.00003	0.00009	0.00006	0.00009	0.00008	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00008	-.00006	-.00008	-.00008	-.0001	0.00008	0.00022	0.00018	0.00022	0.00022	0.0002
20 20	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07
430	RuXfin		N	36.75	36.75	36.75	36.75	36.75	36.75	-38.19	-38.19	-38.19	-38.19	-38.19	-38.19
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.0000	-.00001	-.00003	-.00002	-.00003	-.00002	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00009	-.00007	-.00009	-.00009	-.0001	0.00009	0.00024	0.00019	0.00024	0.00023	0.0002

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
21 21	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07
431	RuXfin		N	28.08	28.08	28.08	28.08	28.08	28.08	-29.52	-29.52	-29.52	-29.52	-29.52	-29.52
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00010	-.00008	-.00010	-.00009	-.0001	0.00009	0.00024	0.00019	0.00024	0.00024	0.0002
22 22	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07
432	RuXfin		N	11.79	11.79	11.79	11.79	11.79	11.79	-13.23	-13.23	-13.23	-13.23	-13.23	-13.23
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00003	-.00003	-.00003	-.00003	0.0000	0.00001	0.00003	0.00002	0.00003	0.00003	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00010	-.00008	-.00009	-.00009	-.0001	0.00009	0.00024	0.00019	0.00024	0.00023	0.0002
24 24	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07
433	RuXfin		N	3.89	3.89	3.89	3.89	3.89	3.89	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00003	-.00002	-.00003	-.00003	0.0000	0.00002	0.00008	0.00006	0.00008	0.00008	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00009	-.00007	-.00009	-.00009	-.0001	0.00009	0.00024	0.00019	0.00024	0.00023	0.0002
26 26	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07
434	RuXfin		N	38.99	38.99	38.99	38.99	38.99	38.99	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.0000	-.00001	-.00003	-.00002	-.00003	-.00002	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00010	-.00007	-.00009	-.00009	-.0001	0.00009	0.00025	0.00020	0.00025	0.00025	0.0003
27 27	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07
435	RuXfin		N	44.27	44.27	44.27	44.27	44.27	44.27	-45.71	-45.71	-45.71	-45.71	-45.71	-45.71
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	-.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00009	-.00007	-.00009	-.00009	-.0001	0.00009	0.00025	0.00020	0.00025	0.00024	0.0003
28 28	RuXin		Mx	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07
436	RuXfin		N	46.74	46.74	46.74	46.74	46.74	46.74	-48.17	-48.17	-48.17	-48.17	-48.17	-48.17
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00004	0.00011	0.00009	0.00011	0.00011	0.0001	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002	-.00001	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00010	-.00007	-.00009	-.00009	-.0001	0.00009	0.00025	0.00020	0.00025	0.00025	0.0003
29 29	RuXin		Mx	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07
437	RuXfin		N	46.11	46.11	46.11	46.11	46.11	46.11	-47.55	-47.55	-47.55	-47.55	-47.55	-47.55
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00005	-.00014	-.00011	-.00014	-.00014	-.0001	0.00003	0.00009	0.00007	0.00009	0.00009	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00009	-.00007	-.00009	-.00009	-.0001	0.00009	0.00025	0.00020	0.00025	0.00024	0.0003
30 30	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07
438	RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20	24.20	24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00006	-.00004	-.00006	-.00006	-.0001	0.00003	0.00009	0.00006	0.00009	0.00008	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00010	-.00008	-.00010	-.00010	-.0001	0.00009	0.00026	0.00020	0.00025	0.00025	0.0003
32 32	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.08	0.06	0.08	0.07	0.08
439	RuXfin		N	38.99	38.99	38.99	38.99	38.99	38.99	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.0000	-.00001	-.00003	-.00002	-.00003	-.00002	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00010	-.00008	-.00010	-.00010	-.0001	0.00010	0.00027	0.00021	0.00026	0.00026	0.0003
33 33	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.08	0.06	0.08	0.07	0.08
440	RuXfin		N	21.44	21.44	21.44	21.44	21.44	21.44	-22.87	-22.87	-22.87	-22.87	-22.87	-22.87
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002	-.00002	0.0000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00001	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00010	-.00008	-.00010	-.00010	-.0001	0.00010	0.00027	0.00021	0.00026	0.00026	0.0003
35 35	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.08	0.06	0.08	0.07	0.08
441	RuXfin		N	3.89	3.89	3.89	3.89	3.89	3.89	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002	-.00002	0.0000	0.00001	0.00005	0.00004	0.00005	0.00005	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00010	-.00008	-.00010	-.00010	-.0001	0.00010	0.00027	0.00021	0.00026	0.00026	0.0003
38 38	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08
442	RuXfin		N	38.99	38.99	38.99	38.99	38.99	38.99	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.0000	-.00001	-.00003	-.00002	-.00003	-.00002	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00010	-.00008	-.00010	-.00010	-.0001	0.00010	0.00028	0.00022	0.00028	0.00027	0.0003
39 39	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08
443	RuXfin		N	44.27	44.27	44.27	44.27	44.27	44.27	-45.71	-45.71	-45.71	-45.71	-45.71	-45.71
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	-.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00008	-.00010	-.00010	-.0001	0.00010	0.00028	0.00022	0.00028	0.00027	0.0003
40 40	RuXin		Mx	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08
444	RuXfin		N	46.72	46.72	46.72	46.72	46.72	46.72	-48.16	-48.16	-48.16	-48.16	-48.16	-48.16
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00004	0.00011	0.00009	0.00011	0.00011	0.0001	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002	-.00001	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00010	-.00008	-.00010	-.00010	-.0001	0.00010	0.00028	0.00022	0.00028	0.00027	0.0003
41 41	RuXin		Mx	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08
445	RuXfin		N	46.13	46.13	46.13	46.13	46.13	46.13	-47.57	-47.57	-47.57	-47.57	-47.57	-47.57
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00005	-.00014	-.00011	-.00014	-.00014	-.0001	0.00003	0.00009	0.00007	0.00009	0.00009	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00009	-.00011	-.00011	-.0001	0.00010	0.00028	0.00022	0.00028	0.00027	0.0003
42 42	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08
446	RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20	24.20	24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00006	-.00004	-.00006	-.00006	-.0001	0.00003	0.00009	0.00006	0.00009	0.00008	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00010	-.00008	-.00010	-.00009	-.0001	0.00010	0.00028	0.00022	0.00027	0.00027	0.0003
44 44	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08
447	RuXfin		N	36.75	36.75	36.75	36.75	36.75	36.75	-38.19	-38.19	-38.19	-38.19	-38.19	-38.19
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.0000	-.00001	-.00003	-.00002	-.00003	-.00002	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00008	-.00011	-.00010	-.0001	0.00011	0.00029	0.00023	0.00029	0.00028	0.0003
45 45	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08
448	RuXfin		N	28.08	28.08	28.08	28.08	28.08	28.08	-29.52	-29.52	-29.52	-29.52	-29.52	-29.52
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00010	-.00008	-.00010	-.00010	-.0001	0.00010	0.00029	0.00022	0.00029	0.00028	0.0003
46 46	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08
449	RuXfin		N	11.79	11.79	11.79	11.79	11.79	11.79	-13.23	-13.23	-13.23	-13.23	-13.23	-13.23
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00003	-.00003	-.00003	-.00003	0.0000	0.00001	0.00003	0.00002	0.00003	0.00003	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00010	-.00008	-.00010	-.00010	-.0001	0.00011	0.00029	0.00023	0.00029	0.00028	0.0003
48 48	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08
450	RuXfin		N	3.89	3.89	3.89	3.89	3.89	3.89	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00003	-.00002	-.00003	-.00003	0.0000	0.00002	0.00008	0.00006	0.00008	0.00008	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00008	-.00011	-.00010	-.0001	0.00011	0.00029	0.00023	0.00029	0.00028	0.0003
50 50	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.09	0.07	0.08	0.08	0.09
451	RuXfin		N	8.21	1.03	3.45	1.14	1.36	1.03	-9.65	-2.46	-4.89	-2.58	-2.79	-2.46
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.0000	-.00001	-.00003	-.00002	-.00002	-.00002	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00009	-.00011	-.00011	-.0001	0.00011	0.00031	0.00024	0.00030	0.00030	0.0003
51 51	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.09	0.07	0.08	0.08	0.09
452	RuXfin		N	4.27	4.27	4.27	4.27	4.27	4.27	-5.71	-5.71	-5.71	-5.71	-5.71	-5.71
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.0000	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00012	-.00009	-.00012	-.00011	-.0001	0.00011	0.00031	0.00024	0.00031	0.00030	0.0003
52 52	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.09	0.07	0.08	0.08	0.09
453	RuXfin		N	26.53	26.53	26.53	26.53	26.53	26.53	-27.96	-27.96	-27.96	-27.96	-27.96	-27.96
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001	0.0000	0.00000	0.00003	0.00002	0.00003	0.00003	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00012	-.00009	-.00012	-.00011	-.0001	0.00011	0.00031	0.00024	0.00031	0.00030	0.0003
53 53	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.09	0.07	0.08	0.08	0.09
454	RuXfin		N	44.51	44.51	44.51	44.51	44.51	44.51	-45.94	-45.94	-45.94	-45.94	-45.94	-45.94
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002	-.00002	0.0000	0.00001	0.00005	0.00004	0.00005	0.00005	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00011	-.00009	-.00011	-.00011	-.0001	0.00011	0.00031	0.00024	0.00030	0.00030	0.0003
54 54	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.09	0.07	0.08	0.08	0.09
455	RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20	24.20	24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00006	-.00004	-.00006	-.00005	-.0001	0.00003	0.00009	0.00006	0.00009	0.00008	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00012	-.00009	-.00012	-.00011	-.0001	0.00011	0.00031	0.00024	0.00031	0.00030	0.0003
190 190	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07
456	RuXfin		N	43.88	43.88	43.88	43.88	43.88	43.88	-45.31	-45.31	-45.31	-45.31	-45.31	-45.31
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00002	-.00001	-.00002	-.00002	0.0000	0.00001	0.00004	0.00003	0.00004	0.00004	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00010	-.00007	-.00009	-.00009	-.0001	0.00009	0.00025	0.00020	0.00025	0.00025	0.0003
191 191	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08
457	RuXfin		N	43.88	43.88	43.88	43.88	43.88	43.88	-45.31	-45.31	-45.31	-45.31	-45.31	-45.31
	RuYfin		Tx	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00002	-.00001	-.00002	-.00002	0.0000	0.00001	0.00004	0.00003	0.00004	0.00004	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00010	-.00008	-.00010	-.00010	-.0001	0.00010	0.00028	0.00022	0.00028	0.00027	0.0003
224 224	RuXin		Mx	-0.04	-0.05	-0.05	-0.05	-0.05	-0.05	-0.03	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04
10.5 8.0	RuYin		My	-59.47	-171.15	-133.54	-169.35	-166.05	-171.15	-66.63	-191.46	-149.44	-189.45	-185.77	-191.46
458	RuXfin		N	5.80	5.50	5.62	5.51	5.52	5.50	-10.97	-10.67	-10.78	-10.67	-10.69	-10.67
	RuYfin		Tx	-50.04	-143.90	-112.29	-142.38	-139.61	-143.90	50.04	143.90	112.29	142.38	139.61	143.90
	RsXin		Ty	0.03	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	-0.03	-0.04	-0.03	-0.04	-0.04	-0.04
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	-.00004	-.00013	-.00010	-.00013	-.00013	-.0001	-.00002	-.00007	-.00005	-.00007	-.00007	-.0001
	RsYfin		TetY%	-.00663	-.01848	-.01449	-.01829	-.01794	-.0185	-.00689	-.01921	-.01506	-.01901	-.01865	-.0192
283 283	RuXin	0.0000	Mx	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
10.5 8.0	RuYin	0.0000	My	-66.77	-190.68	-149.17	-188.76	-185.27	-190.68	-78.15	-222.69	-174.26	-220.45	-216.36	-222.69
459	RuXfin	0.0000	N	6.15	6.36	6.31	6.36	6.36	6.36	-11.31	-11.52	-11.47	-11.52	-11.52	-11.52
Colla	RuYfin	0.0000	Tx	-57.51	-164.04	-128.35	-162.39	-159.38	-164.04	57.51	164.04	128.35	162.39	159.38	164.04
sso:	RsXin	0.0000	Ty	-0.02	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
TA	RsYin	0.0000	Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
GLIO	RsXfin	0.0000	TetX%	-.00004	-.00010	-.00009	-.00010	-.00010	-.0001	-.00002	-.00006	-.00005	-.00006	-.00006	-.0001
	RsYfin	0.0000	TetY%	-.00748	-.02083	-.01636	-.02062	-.02025	-.0208	-.00789	-.02197	-.01726	-.02176	-.02136	-.0220
342 342	RuXin		Mx	0.11	0.35	0.27	0.35	0.34	0.35	0.02	0.21	0.15	0.21	0.20	0.21
10.5 8.0	RuYin		My	-0.14	-0.36	-0.28	-0.35	-0.35	-0.36	-0.08	-0.21	-0.17	-0.21	-0.20	-0.21

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
460	RuXfin		N	-1.81	-7.25	-5.42	-7.16	-6.99	-7.25	0.30	5.74	3.90	5.65	5.48	5.74
	RuYfin		Tx	-0.09	-0.22	-0.18	-0.22	-0.22	-0.22	0.09	0.22	0.18	0.22	0.22	0.22
	RsXin		Ty	-0.05	-0.22	-0.17	-0.22	-0.21	-0.22	0.05	0.22	0.17	0.22	0.21	0.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00023	0.00063	0.00049	0.00062	0.00060	0.0006	0.00012	0.00031	0.00025	0.00031	0.00030	0.0003
	RsYfin		TetY%	-.00134	-.00372	-.00292	-.00368	-.00361	-.0037	-.00020	-.00056	-.00044	-.00055	-.00054	-.0006
358 358	RuXin		Mx	0.50	1.36	1.07	1.35	1.32	1.36	0.37	1.04	0.82	1.03	1.01	1.04
10.5 8.0	RuYin		My	-0.12	-0.30	-0.24	-0.29	-0.29	-0.30	-0.06	-0.16	-0.13	-0.16	-0.15	-0.16
461	RuXfin		N	1.06	-1.76	-0.82	-1.72	-1.63	-1.76	-2.57	0.25	-0.69	0.20	0.12	0.25
	RuYfin		Tx	-0.07	-0.18	-0.14	-0.18	-0.18	-0.18	0.07	0.18	0.14	0.18	0.18	0.18
	RsXin		Ty	-0.34	-0.95	-0.75	-0.94	-0.93	-0.95	0.34	0.95	0.75	0.94	0.93	0.95
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00077	0.00213	0.00167	0.00210	0.00206	0.0021	0.00043	0.00118	0.00093	0.00117	0.00115	0.0012
	RsYfin		TetY%	-.00109	-.00302	-.00237	-.00299	-.00293	-.0030	-.00010	-.00029	-.00022	-.00028	-.00028	-.0003
373 373	RuXin		Mx	1.22	13.04	9.06	12.85	12.49	13.04	2.27	8.19	6.21	8.09	7.92	8.19
10.5 8.0	RuYin		My	-1.20	-3.42	-2.68	-3.39	-3.32	-3.42	-0.84	-2.41	-1.88	-2.38	-2.34	-2.41
462	RuXfin		N	-18.73	-60.45	-46.41	-59.78	-58.56	-60.45	12.05	53.78	39.74	53.10	51.88	53.78
	RuYfin		Tx	-0.81	-2.32	-1.81	-2.29	-2.25	-2.32	0.81	2.32	1.81	2.29	2.25	2.32
	RsXin		Ty	-1.38	-8.42	-6.06	-8.31	-8.10	-8.42	1.38	8.42	6.06	8.31	8.10	8.42
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	0.00040	0.00112	0.00088	0.00111	0.00108	0.0011	0.00035	0.00097	0.00076	0.00096	0.00094	0.0010
	RsYfin		TetY%	-.00628	-.01749	-.01372	-.01731	-.01698	-.0175	-.00203	-.00566	-.00444	-.00561	-.00550	-.0057
375 375	RuXin		Mx	-13.41	-27.29	-22.52	-27.05	-26.59	-27.29	-5.60	-13.45	-10.74	-13.31	-13.05	-13.45
10.5 8.0	RuYin		My	-1.20	-3.42	-2.68	-3.39	-3.32	-3.42	-0.84	-2.41	-1.88	-2.38	-2.34	-2.41
463	RuXfin		N	25.30	66.93	52.93	66.26	65.04	66.93	-31.98	-73.61	-59.61	-72.94	-71.72	-73.61
	RuYfin		Tx	-0.81	-2.32	-1.81	-2.29	-2.25	-2.32	0.81	2.32	1.81	2.29	2.25	2.32
	RsXin		Ty	7.54	16.17	13.20	16.01	15.73	16.17	-7.54	-16.17	-13.20	-16.01	-15.73	-16.17
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	-.00048	-.00135	-.00105	-.00133	-.00130	-.0013	-.00042	-.00119	-.00093	-.00118	-.00115	-.0012
	RsYfin		TetY%	-.00628	-.01749	-.01372	-.01731	-.01698	-.0175	-.00203	-.00566	-.00444	-.00561	-.00550	-.0057
380 380	RuXin		Mx	12.39	24.53	20.32	24.31	23.91	24.53	4.64	10.84	8.66	10.72	10.51	10.84
10.5 8.0	RuYin		My	-1.53	-4.32	-3.39	-4.28	-4.20	-4.32	-1.08	-3.05	-2.39	-3.02	-2.96	-3.05
464	RuXfin		N	-26.11	-80.80	-62.46	-79.95	-78.39	-80.80	19.43	74.13	55.78	73.27	71.71	74.13
	RuYfin		Tx	-1.04	-2.93	-2.29	-2.90	-2.84	-2.93	1.04	2.93	2.29	2.90	2.84	2.93
	RsXin		Ty	-6.76	-14.04	-11.50	-13.90	-13.66	-14.04	6.76	14.04	11.50	13.90	13.66	14.04
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	0.00040	0.00114	0.00089	0.00113	0.00110	0.0011	0.00035	0.00099	0.00077	0.00098	0.00096	0.0010
	RsYfin		TetY%	-.00789	-.02197	-.01725	-.02175	-.02135	-.0220	-.00258	-.00717	-.00563	-.00710	-.00697	-.0072
381 381	RuXin		Mx	-2.23	-15.81	-11.26	-15.58	-15.18	-15.81	-3.23	-10.79	-8.29	-10.67	-10.45	-10.79
10.5 8.0	RuYin		My	-1.53	-4.32	-3.39	-4.28	-4.20	-4.32	-1.08	-3.05	-2.39	-3.02	-2.96	-3.05
465	RuXfin		N	32.88	87.64	69.28	86.79	85.23	87.64	-39.56	-94.32	-75.96	-93.46	-91.91	-94.32
	RuYfin		Tx	-1.04	-2.93	-2.29	-2.90	-2.84	-2.93	1.04	2.93	2.29	2.90	2.84	2.93
	RsXin		Ty	2.17	10.56	7.76	10.42	10.17	10.56	-2.17	-10.56	-7.76	-10.42	-10.17	-10.56
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	-.00048	-.00132	-.00104	-.00131	-.00128	-.0013	-.00042	-.00117	-.00092	-.00116	-.00113	-.0012
	RsYfin		TetY%	-.00789	-.02197	-.01725	-.02175	-.02135	-.0220	-.00258	-.00717	-.00563	-.00710	-.00697	-.0072
382 382	RuXin		Mx	0.00	0.13	0.09	0.13	0.12	0.13	0.04	0.19	0.14	0.19	0.18	0.19
10.5 8.0	RuYin		My	-0.19	-0.47	-0.38	-0.47	-0.46	-0.47	-0.09	-0.25	-0.20	-0.24	-0.24	-0.25
466	RuXfin		N	1.91	-0.96	0.01	-0.91	-0.81	-0.96	-3.42	-0.55	-1.52	-0.60	-0.70	-0.55
	RuYfin		Tx	-0.11	-0.29	-0.23	-0.28	-0.28	-0.29	0.11	0.29	0.23	0.28	0.28	0.29
	RsXin		Ty	-0.01	-0.13	-0.09	-0.12	-0.12	-0.13	0.01	0.13	0.09	0.12	0.12	0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00010	0.00027	0.00022	0.00027	0.00026	0.0003	0.00013	0.00035	0.00028	0.00035	0.00034	0.0004
	RsYfin		TetY%	-.00180	-.00501	-.00392	-.00495	-.00485	-.0050	-.00012	-.00033	-.00026	-.00033	-.00032	-.0003
385 385	RuXin		Mx	0.52	1.39	1.10	1.38	1.35	1.39	0.43	1.10	0.88	1.09	1.07	1.10
10.5 8.0	RuYin		My	-0.14	-0.35	-0.28	-0.35	-0.34	-0.35	-0.07	-0.19	-0.15	-0.19	-0.18	-0.19
467	RuXfin		N	0.62	-2.73	-1.60	-2.68	-2.58	-2.73	-2.13	1.22	0.09	1.16	1.06	1.22
	RuYfin		Tx	-0.09	-0.21	-0.17	-0.21	-0.21	-0.21	0.09	0.21	0.17	0.21	0.21	0.21
	RsXin		Ty	-0.38	-0.99	-0.78	-0.98	-0.96	-0.99	0.38	0.99	0.78	0.98	0.96	0.99
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00077	0.00213	0.00167	0.00210	0.00206	0.0021	0.00043	0.00118	0.00093	0.00117	0.00115	0.0012
	RsYfin		TetY%	-.00132	-.00366	-.00288	-.00363	-.00356	-.0037	-.00011	-.00030	-.00024	-.00030	-.00030	-.0003
405 405	RuXin		Mx	-0.20	-0.55	-0.43	-0.55	-0.54	-0.55	-0.15	-0.38	-0.30	-0.38	-0.37	-0.38
10.5 8.0	RuYin		My	-0.14	-0.36	-0.28	-0.35	-0.35	-0.36	-0.08	-0.21	-0.17	-0.21	-0.20	-0.21
468	RuXfin		N	4.55	10.08	8.21	9.98	9.81	10.08	-6.06	-11.59	-9.72	-11.50	-11.32	-11.59
	RuYfin		Tx	-0.09	-0.22	-0.18	-0.22	-0.22	-0.22	0.09	0.22	0.18	0.22	0.22	0.22
	RsXin		Ty	0.14	0.37	0.29	0.37	0.36	0.37	-0.14	-0.37	-0.29	-0.37	-0.36	-0.37
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00032	-.00092	-.00071	-.00091	-.00089	-.0009	-.00011	-.00033	-.00025	-.00032	-.00032	-.0003
	RsYfin		TetY%	-.00134	-.00372	-.00292	-.00368	-.00361	-.0037	-.00020	-.00056	-.00044	-.00055	-.00054	-.0006
406 406	RuXin		Mx	-0.31	-0.78	-0.62	-0.77	-0.76	-0.78	-0.14	-0.41	-0.31	-0.40	-0.39	-0.41
10.5 8.0	RuYin		My	-0.19	-0.47	-0.38	-0.47	-0.46	-0.47	-0.09	-0.25	-0.20	-0.24	-0.24	-0.25
469	RuXfin		N	2.05	6.61	5.07	6.53	6.38	6.61	-3.56	-8.12	-6.58	-8.04	-7.90	-8.12
	RuYfin		Tx	-0.11	-0.29	-0.23	-0.28	-0.28	-0.29	0.11	0.29	0.23	0.28	0.28	0.29
	RsXin		Ty	0.18	0.47	0.37	0.46	0.46	0.47	-0.18	-0.47	-0.37	-0.46	-0.46	-0.47
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00045	-.00127	-.00099	-.00126	-.00123	-.0013	-.00010	-.00029	-.00022	-.00029	-.00028	-.0003
	RsYfin		TetY%	-.00180	-.00501	-.00392	-.00495	-.00485	-.0050	-.00012	-.00033	-.00026	-.00033	-.00032	-.0003

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
49 50	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
470	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
33 27	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
471	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
50 139	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19.47	39.02	32.43	38.70	38.12	39.02
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
472	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	-2.94	-10.13	-7.71	-10.01	-9.80	-10.13	11.37	18.56	16.14	18.44	18.23	18.56
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00665	-.01856	-.01454	-.01837	-.01801	-.0186	0.01703	0.04754	0.03724	0.04704	0.04613	0.0475
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
37 38	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
474	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
275 380	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
475	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
38 39	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
476	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
39 40	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
477	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	23.81	23.81	23.81	23.81	23.81	23.81	23.81	23.81	23.81	23.81	23.81	23.81
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
40 191	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
480	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	21.95	21.95	21.95	21.95	21.95	21.95	21.95	21.95	21.95	21.95	21.95	21.95
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
41 42	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
481	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
31 32	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
482	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
191 41	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
483	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	21.93	21.93	21.93	21.93	21.93	21.93	21.93	21.93	21.93	21.93	21.93	21.93
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
51 52	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
484	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
52 53	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
485	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
53 54	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
486	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
43 44	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
487	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
44 45	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
488	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	17.26	17.26	17.26	17.26	17.26	17.26	17.26	17.26	17.26	17.26	17.26	17.26
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
45 46	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
489	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
32 33	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
494	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
43 37	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
495	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
49 43	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
496	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
25 19	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
497	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
25 26	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
498	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
26 27	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
499	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
27 28	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
500	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	23.81	23.81	23.81	23.81	23.81	23.81	23.81	23.81	23.81	23.81	23.81	23.81
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
28 190	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
501	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	21.96	21.96	21.96	21.96	21.96	21.96	21.96	21.96	21.96	21.96	21.96	21.96
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
29 30	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
502	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
190 29	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
503	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	21.92	21.92	21.92	21.92	21.92	21.92	21.92	21.92	21.92	21.92	21.92	21.92
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
382 342	RuXin		Mx	0.88	1.51	1.30	1.50	1.48	1.51	1.59	2.42	2.14	2.41	2.38	2.42
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
504	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	-0.85	-1.71	-1.42	-1.69	-1.67	-1.71	2.06	2.92	2.63	2.90	2.88	2.92
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	0.00022	0.00061	0.00048	0.00061	0.00060	0.0006	0.00035	0.00097	0.00076	0.00096	0.00094	0.0010
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
380 280	RuXin		Mx	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
505	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
19 20	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
507	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
20 21	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
508	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	17.26	17.26	17.26	17.26	17.26	17.26	17.26	17.26	17.26	17.26	17.26	17.26
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
21 22	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
509	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
13 14	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
512	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
15 16	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
515	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
14 183	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.22	29.47	25.02	29.26	28.87	29.47
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
516	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	-1.75	-6.62	-4.98	-6.54	-6.40	-6.62	10.18	15.05	13.41	14.97	14.83	15.05
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
	RsXfin		TetX%	-.00452	-.01260	-.00989	-.01247	-.01223	-.0126	0.01158	0.03226	0.02531	0.03193	0.03133	0.0323
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
16 17	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
517	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
17 18	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
518	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
385 358	RuXin		Mx	-0.17	-0.17	-0.17	-0.17	-0.17	-0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
519	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
31 25	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
520	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
37 31	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
521	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
19 13	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
522	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
39 33	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
523	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
21 15	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
524	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
51 45	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
525	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
52 46	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
526	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
28 22	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
527	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
54 48	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
529	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
48 42	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
531	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
35 29	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
532	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 1 - Fx(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
41 35	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
533	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
24 18	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
534	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
30 24	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
535	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
22 16	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
536	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
46 40	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
537	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
406 405	RuXin		Mx	-1.57	-2.43	-2.14	-2.41	-2.39	-2.43	-0.87	-1.52	-1.30	-1.51	-1.49	-1.52
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
550	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	2.04	2.93	2.63	2.91	2.88	2.93	-0.83	-1.71	-1.42	-1.70	-1.67	-1.71
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	-.00036	-.00100	-.00079	-.00099	-.00097	-.0010	-.00023	-.00064	-.00051	-.00064	-.00063	-.0006
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
13 13	RuXin		Mx	-0.30	-0.34	-0.32	-0.34	-0.33	-0.34	0.01	0.25	0.18	0.25	0.25	0.25
3.6 0.0	RuYin		My	0.13	-0.12	-0.03	-0.11	-0.10	-0.12	1.25	3.24	2.60	3.22	3.18	3.24
1	RuXfin		N	42.61	42.61	42.61	42.61	42.61	42.61	-44.77	-44.77	-44.77	-44.77	-44.77	-44.77
	RuYfin		Tx	0.38	0.87	0.71	0.86	0.86	0.87	-0.38	-0.87	-0.71	-0.86	-0.86	-0.87
	RsXin		Ty	0.08	0.02	0.04	0.02	0.02	0.02	-0.08	-0.02	-0.04	-0.02	-0.02	-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00057	-.00162	-.00125	-.00160	-.00157	-.0016	0.00112	0.00292	0.00237	0.00290	0.00287	0.0029
	RsYfin		TetY%	-.00483	-.01333	-.01050	-.01320	-.01302	-.0133	0.00831	0.02319	0.01834	0.02299	0.02272	0.0232
14 14	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.05	0.13	0.11	0.13	0.13	0.13
3.6 0.0	RuYin		My	-0.10	-0.25	-0.20	-0.25	-0.24	-0.25	1.63	4.55	3.60	4.51	4.46	4.55
2	RuXfin		N	53.22	72.08	65.86	71.79	71.42	72.08	-55.27	-74.14	-67.91	-73.84	-73.47	-74.14
	RuYfin		Tx	0.43	1.19	0.95	1.18	1.17	1.19	-0.43	-1.19	-0.95	-1.18	-1.17	-1.19
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00033	-.00092	-.00072	-.00092	-.00090	-.0009	0.00067	0.00164	0.00136	0.00163	0.00162	0.0016
	RsYfin		TetY%	-.00427	-.01186	-.00936	-.01175	-.01160	-.0119	0.00831	0.02318	0.01833	0.02298	0.02271	0.0232
15 15	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
3.6 0.0	RuYin		My	-0.10	-0.25	-0.20	-0.25	-0.24	-0.25	1.63	4.55	3.60	4.51	4.46	4.55
3	RuXfin		N	16.31	16.31	16.31	16.31	16.31	16.31	-18.36	-18.36	-18.36	-18.36	-18.36	-18.36
	RuYfin		Tx	0.43	1.19	0.95	1.18	1.17	1.19	-0.43	-1.19	-0.95	-1.18	-1.17	-1.19
	RsXin		Ty	-0.01	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00010	-.00028	-.00022	-.00028	-.00028	-.0003	0.00022	0.00038	0.00036	0.00038	0.00038	0.0004
	RsYfin		TetY%	-.00427	-.01186	-.00936	-.01175	-.01160	-.0119	0.00831	0.02318	0.01833	0.02298	0.02271	0.0232

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
16 16	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.02	-0.08	-0.05	-0.08	-0.08	-0.08
3.6 0.0	RuYin		My	-0.10	-0.25	-0.20	-0.25	-0.24	-0.25	1.63	4.55	3.60	4.51	4.46	4.55
4	RuXfin		N	83.33	83.33	83.33	83.33	83.33	83.33	-85.39	-85.39	-85.39	-85.39	-85.39	-85.39
	RuYfin		Tx	0.43	1.19	0.95	1.18	1.17	1.19	-0.43	-1.19	-0.95	-1.18	-1.17	-1.19
	RsXin		Ty	0.00	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.00	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00013	0.00035	0.00028	0.00035	0.00034	0.0004	-.00022	-.00089	-.00064	-.00088	-.00087	-.0009
	RsYfin		TetY%	-.00427	-.01186	-.00936	-.01175	-.01160	-.0119	0.00831	0.02318	0.01833	0.02298	0.02271	0.0232
17 17	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.05	-0.18	-0.14	-0.18	-0.18	-0.18
3.6 0.0	RuYin		My	-0.10	-0.25	-0.20	-0.25	-0.24	-0.25	1.63	4.55	3.60	4.51	4.46	4.55
5	RuXfin		N	137.54	137.54	137.54	137.54	137.54	137.54	-139.59	-139.59	-139.59	-139.59	-139.59	-139.59
	RuYfin		Tx	0.43	1.19	0.95	1.18	1.17	1.19	-0.43	-1.19	-0.95	-1.18	-1.17	-1.19
	RsXin		Ty	0.01	0.05	0.04	0.05	0.05	0.05	-0.01	-0.05	-0.04	-0.05	-0.05	-0.05
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00036	0.00100	0.00078	0.00099	0.00097	0.0010	-.00067	-.00215	-.00165	-.00213	-.00211	-.0022
	RsYfin		TetY%	-.00427	-.01186	-.00936	-.01175	-.01160	-.0119	0.00831	0.02318	0.01833	0.02298	0.02271	0.0232
18 18	RuXin		Mx	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.09	-0.28	-0.22	-0.28	-0.28	-0.28
3.6 0.0	RuYin		My	-0.10	-0.25	-0.20	-0.25	-0.24	-0.25	1.63	4.55	3.60	4.51	4.46	4.55
6	RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35	76.35	76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40
	RuYfin		Tx	0.43	1.19	0.95	1.18	1.17	1.19	-0.43	-1.19	-0.95	-1.18	-1.17	-1.19
	RsXin		Ty	0.02	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08	-0.02	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00059	0.00163	0.00128	0.00161	0.00159	0.0016	-.00112	-.00342	-.00265	-.00339	-.00335	-.0034
	RsYfin		TetY%	-.00427	-.01186	-.00936	-.01175	-.01160	-.0119	0.00831	0.02318	0.01833	0.02298	0.02271	0.0232
19 19	RuXin		Mx	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	0.08	0.20	0.17	0.20	0.20	0.20
3.6 0.0	RuYin		My	0.40	0.20	0.27	0.21	0.21	0.20	1.09	2.58	2.09	2.56	2.53	2.58
7	RuXfin		N	71.76	71.76	71.76	71.76	71.76	71.76	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48
	RuYfin		Tx	0.41	0.77	0.66	0.77	0.76	0.77	-0.41	-0.77	-0.66	-0.77	-0.76	-0.77
	RsXin		Ty	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05	-0.05	-0.05	0.02	0.05	0.04	0.05	0.05	0.05
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00057	-.00162	-.00126	-.00160	-.00158	-.0016	0.00112	0.00292	0.00237	0.00290	0.00287	0.0029
	RsYfin		TetY%	-.00459	-.01268	-.00999	-.01255	-.01238	-.0127	0.00786	0.02192	0.01733	0.02172	0.02147	0.0219
20 20	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.05	0.13	0.11	0.13	0.13	0.13
3.6 0.0	RuYin		My	-0.10	-0.25	-0.19	-0.24	-0.24	-0.25	1.55	4.30	3.40	4.26	4.21	4.30
8	RuXfin		N	118.67	118.67	118.67	118.67	118.67	118.67	-120.73	-120.73	-120.73	-120.73	-120.73	-120.73
	RuYfin		Tx	0.40	1.12	0.89	1.12	1.10	1.12	-0.40	-1.12	-0.89	-1.12	-1.10	-1.12
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00033	-.00094	-.00074	-.00093	-.00092	-.0009	0.00067	0.00164	0.00136	0.00163	0.00162	0.0016
	RsYfin		TetY%	-.00405	-.01125	-.00888	-.01114	-.01100	-.0112	0.00786	0.02192	0.01733	0.02172	0.02147	0.0219
21 21	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02
3.6 0.0	RuYin		My	-0.10	-0.25	-0.19	-0.24	-0.24	-0.25	1.55	4.30	3.40	4.26	4.21	4.30
9	RuXfin		N	83.62	83.62	83.62	83.62	83.62	83.62	-85.67	-85.67	-85.67	-85.67	-85.67	-85.67
	RuYfin		Tx	0.40	1.12	0.89	1.12	1.10	1.12	-0.40	-1.12	-0.89	-1.12	-1.10	-1.12
	RsXin		Ty	-0.01	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00010	-.00029	-.00023	-.00029	-.00029	-.0003	0.00022	0.00038	0.00036	0.00038	0.00038	0.0004
	RsYfin		TetY%	-.00405	-.01125	-.00888	-.01114	-.01100	-.0113	0.00786	0.02192	0.01733	0.02172	0.02147	0.0219
22 22	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.02	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08
3.6 0.0	RuYin		My	-0.10	-0.25	-0.19	-0.24	-0.24	-0.25	1.55	4.30	3.40	4.26	4.21	4.30
10	RuXfin		N	35.75	35.75	35.75	35.75	35.75	35.75	-37.80	-37.80	-37.80	-37.80	-37.80	-37.80
	RuYfin		Tx	0.40	1.12	0.89	1.12	1.10	1.12	-0.40	-1.12	-0.89	-1.12	-1.10	-1.12
	RsXin		Ty	0.00	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.00	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00013	0.00034	0.00027	0.00034	0.00033	0.0003	-.00022	-.00089	-.00064	-.00088	-.00087	-.0009
	RsYfin		TetY%	-.00405	-.01125	-.00888	-.01114	-.01100	-.0113	0.00786	0.02192	0.01733	0.02172	0.02147	0.0219
24 24	RuXin		Mx	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.09	-0.28	-0.22	-0.28	-0.28	-0.28
3.6 0.0	RuYin		My	-0.10	-0.25	-0.19	-0.24	-0.24	-0.25	1.55	4.30	3.40	4.26	4.21	4.30
11	RuXfin		N	15.16	15.16	15.16	15.16	15.16	15.16	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21
	RuYfin		Tx	0.40	1.12	0.89	1.12	1.10	1.12	-0.40	-1.12	-0.89	-1.12	-1.10	-1.12
	RsXin		Ty	0.02	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08	-0.02	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00059	0.00164	0.00129	0.00162	0.00160	0.0016	-.00112	-.00342	-.00265	-.00339	-.00335	-.0034
	RsYfin		TetY%	-.00405	-.01125	-.00888	-.01114	-.01100	-.0112	0.00786	0.02192	0.01733	0.02172	0.02147	0.0219
25 25	RuXin		Mx	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	0.08	0.20	0.17	0.20	0.20	0.20
3.6 0.0	RuYin		My	0.40	0.21	0.28	0.21	0.22	0.21	1.04	2.44	1.98	2.42	2.40	2.44
12	RuXfin		N	71.76	71.76	71.76	71.76	71.76	71.76	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48
	RuYfin		Tx	0.40	0.73	0.63	0.73	0.73	0.73	-0.40	-0.73	-0.63	-0.73	-0.73	-0.73
	RsXin		Ty	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05	-0.05	-0.05	0.02	0.05	0.04	0.05	0.05	0.05
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00057	-.00162	-.00126	-.00160	-.00158	-.0016	0.00112	0.00292	0.00237	0.00290	0.00287	0.0029
	RsYfin		TetY%	-.00436	-.01203	-.00949	-.01191	-.01175	-.0120	0.00741	0.02065	0.01632	0.02047	0.02023	0.0207
26 26	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.05	0.13	0.11	0.13	0.13	0.13
3.6 0.0	RuYin		My	-0.10	-0.24	-0.19	-0.24	-0.23	-0.24	1.46	4.04	3.20	4.01	3.96	4.04
13	RuXfin		N	122.91	122.91	122.91	122.91	122.91	122.91	-124.97	-124.97	-124.97	-124.97	-124.97	-124.97
	RuYfin		Tx	0.38	1.06	0.84	1.05	1.04	1.06	-0.38	-1.06	-0.84	-1.05	-1.04	-1.06
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00033	-.00094	-.00074	-.00093	-.00092	-.0009	0.00067	0.00164	0.00136	0.00163	0.00162	0.0016

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	-.00383	-.01063	-.00839	-.01053	-.01040	-.0106	0.00741	0.02065	0.01632	0.02047	0.02023	0.0207
27 27	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02
3.6 0.0	RuYin		My	-0.10	-0.24	-0.19	-0.24	-0.23	-0.24	1.46	4.04	3.20	4.01	3.96	4.04
14	RuXfin		N	135.95	135.95	135.95	135.95	135.95	135.95	-138.00	-138.00	-138.00	-138.00	-138.00	-138.00
	RuYfin		Tx	0.38	1.06	0.84	1.05	1.04	1.06	-0.38	-1.06	-0.84	-1.05	-1.04	-1.06
	RsXin		Ty	-0.01	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00010	-.00029	-.00023	-.00029	-.00029	-.0003	0.00022	0.00038	0.00036	0.00038	0.00038	0.0004
	RsYfin		TetY%	-.00383	-.01063	-.00839	-.01053	-.01040	-.0106	0.00741	0.02065	0.01632	0.02047	0.02023	0.0207
28 28	RuXin		Mx	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07	-0.07	-0.07
3.6 0.0	RuYin		My	-0.10	-0.24	-0.19	-0.24	-0.23	-0.24	1.46	4.04	3.20	4.01	3.96	4.04
15	RuXfin		N	143.35	143.35	143.35	143.35	143.35	143.35	-145.40	-145.40	-145.40	-145.40	-145.40	-145.40
	RuYfin		Tx	0.38	1.06	0.84	1.05	1.04	1.06	-0.38	-1.06	-0.84	-1.05	-1.04	-1.06
	RsXin		Ty	0.00	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00015	0.00041	0.00032	0.00041	0.00040	0.0004	-.00022	-.00089	-.00064	-.00088	-.00087	-.0009
	RsYfin		TetY%	-.00383	-.01063	-.00839	-.01053	-.01040	-.0106	0.00741	0.02065	0.01632	0.02047	0.02023	0.0207
29 29	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.05	-0.18	-0.14	-0.18	-0.18	-0.18
3.6 0.0	RuYin		My	-0.10	-0.24	-0.19	-0.24	-0.23	-0.24	1.46	4.04	3.20	4.01	3.96	4.04
16	RuXfin		N	142.36	142.36	142.36	142.36	142.36	142.36	-144.41	-144.41	-144.41	-144.41	-144.41	-144.41
	RuYfin		Tx	0.38	1.06	0.84	1.05	1.04	1.06	-0.38	-1.06	-0.84	-1.05	-1.04	-1.06
	RsXin		Ty	0.01	0.05	0.04	0.05	0.05	0.05	-0.01	-0.05	-0.04	-0.05	-0.05	-0.05
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00034	0.00094	0.00073	0.00092	0.00091	0.0009	-.00067	-.00215	-.00165	-.00213	-.00211	-.0022
	RsYfin		TetY%	-.00383	-.01063	-.00839	-.01053	-.01040	-.0106	0.00741	0.02065	0.01632	0.02047	0.02023	0.0207
30 30	RuXin		Mx	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.09	-0.28	-0.22	-0.28	-0.28	-0.28
3.6 0.0	RuYin		My	-0.10	-0.24	-0.19	-0.24	-0.23	-0.24	1.46	4.04	3.20	4.01	3.96	4.04
17	RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35	76.35	76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40
	RuYfin		Tx	0.38	1.06	0.84	1.05	1.04	1.06	-0.38	-1.06	-0.84	-1.05	-1.04	-1.06
	RsXin		Ty	0.02	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08	-0.02	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00059	0.00163	0.00128	0.00161	0.00159	0.0016	-.00112	-.00342	-.00265	-.00339	-.00335	-.0034
	RsYfin		TetY%	-.00383	-.01064	-.00840	-.01054	-.01040	-.0106	0.00741	0.02065	0.01632	0.02047	0.02023	0.0207
31 31	RuXin		Mx	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	0.08	0.20	0.17	0.20	0.20	0.20
3.6 0.0	RuYin		My	0.40	0.21	0.28	0.22	0.22	0.21	0.99	2.30	1.87	2.28	2.26	2.30
18	RuXfin		N	71.76	71.76	71.76	71.76	71.76	71.76	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48
	RuYfin		Tx	0.39	0.70	0.60	0.69	0.69	0.70	-0.39	-0.70	-0.60	-0.69	-0.69	-0.70
	RsXin		Ty	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05	-0.05	-0.05	0.02	0.05	0.04	0.05	0.05	0.05
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00057	-.00162	-.00126	-.00160	-.00158	-.0016	0.00112	0.00292	0.00237	0.00290	0.00287	0.0029
	RsYfin		TetY%	-.00412	-.01138	-.00898	-.01127	-.01112	-.0114	0.00696	0.01939	0.01532	0.01921	0.01898	0.0194
32 32	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.05	0.13	0.11	0.13	0.13	0.13
3.6 0.0	RuYin		My	-0.09	-0.24	-0.19	-0.23	-0.23	-0.24	1.37	3.79	3.00	3.76	3.71	3.79
19	RuXfin		N	122.91	122.91	122.91	122.91	122.91	122.91	-124.97	-124.97	-124.97	-124.97	-124.97	-124.97
	RuYfin		Tx	0.35	0.99	0.78	0.98	0.97	0.99	-0.35	-0.99	-0.78	-0.98	-0.97	-0.99
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00033	-.00094	-.00074	-.00093	-.00092	-.0009	0.00067	0.00164	0.00136	0.00163	0.00162	0.0016
	RsYfin		TetY%	-.00361	-.01002	-.00791	-.00992	-.00980	-.0100	0.00696	0.01939	0.01532	0.01921	0.01898	0.0194
33 33	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02
3.6 0.0	RuYin		My	-0.09	-0.24	-0.19	-0.23	-0.23	-0.24	1.37	3.79	3.00	3.76	3.71	3.79
20	RuXfin		N	68.06	68.06	68.06	68.06	68.06	68.06	-70.12	-70.12	-70.12	-70.12	-70.12	-70.12
	RuYfin		Tx	0.35	0.99	0.78	0.98	0.97	0.99	-0.35	-0.99	-0.78	-0.98	-0.97	-0.99
	RsXin		Ty	-0.01	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00011	-.00030	-.00024	-.00030	-.00030	-.0003	0.00022	0.00038	0.00036	0.00038	0.00038	0.0004
	RsYfin		TetY%	-.00361	-.01002	-.00791	-.00992	-.00980	-.0100	0.00696	0.01939	0.01532	0.01921	0.01898	0.0194
35 35	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.05	-0.18	-0.14	-0.18	-0.18	-0.18
3.6 0.0	RuYin		My	-0.09	-0.24	-0.19	-0.23	-0.23	-0.24	1.37	3.79	3.00	3.76	3.71	3.79
21	RuXfin		N	15.16	15.16	15.16	15.16	15.16	15.16	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21
	RuYfin		Tx	0.35	0.99	0.78	0.98	0.97	0.99	-0.35	-0.99	-0.78	-0.98	-0.97	-0.99
	RsXin		Ty	0.01	0.05	0.04	0.05	0.05	0.05	-0.01	-0.05	-0.04	-0.05	-0.05	-0.05
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00036	0.00100	0.00078	0.00099	0.00097	0.0010	-.00067	-.00215	-.00165	-.00213	-.00211	-.0022
	RsYfin		TetY%	-.00361	-.01002	-.00791	-.00992	-.00980	-.0100	0.00696	0.01939	0.01532	0.01921	0.01898	0.0194
37 37	RuXin		Mx	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	0.08	0.20	0.17	0.20	0.20	0.20
3.6 0.0	RuYin		My	0.41	0.22	0.28	0.22	0.23	0.22	0.94	2.16	1.76	2.14	2.12	2.16
22	RuXfin		N	71.76	71.76	71.76	71.76	71.76	71.76	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48
	RuYfin		Tx	0.37	0.66	0.57	0.66	0.65	0.66	-0.37	-0.66	-0.57	-0.66	-0.65	-0.66
	RsXin		Ty	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05	-0.05	-0.05	0.02	0.05	0.04	0.05	0.05	0.05
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00057	-.00162	-.00126	-.00160	-.00158	-.0016	0.00112	0.00292	0.00237	0.00290	0.00287	0.0029
	RsYfin		TetY%	-.00389	-.01074	-.00847	-.01063	-.01049	-.0107	0.00652	0.01813	0.01432	0.01796	0.01774	0.0181
38 38	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.05	0.13	0.11	0.13	0.13	0.13
3.6 0.0	RuYin		My	-0.09	-0.23	-0.18	-0.23	-0.22	-0.23	1.28	3.54	2.80	3.51	3.47	3.54
23	RuXfin		N	122.91	122.91	122.91	122.91	122.91	122.91	-124.97	-124.97	-124.97	-124.97	-124.97	-124.97
	RuYfin		Tx	0.33	0.92	0.73	0.91	0.90	0.92	-0.33	-0.92	-0.73	-0.91	-0.90	-0.92
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00033	-.00094	-.00074	-.00093	-.00092	-.0009	0.00067	0.00164	0.00136	0.00163	0.00162	0.0016
	RsYfin		TetY%	-.00339	-.00941	-.00743	-.00932	-.00920	-.0094	0.00652	0.01813	0.01432	0.01796	0.01774	0.0181
39 39	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02
3.6 0.0	RuYin		My	-0.09	-0.23	-0.18	-0.23	-0.22	-0.23	1.28	3.54	2.80	3.51	3.47	3.54
24	RuXfin		N	135.95	135.95	135.95	135.95	135.95	135.95	-138.00	-138.00	-138.00	-138.00	-138.00	-138.00
	RuYfin		Tx	0.33	0.92	0.73	0.91	0.90	0.92	-0.33	-0.92	-0.73	-0.91	-0.90	-0.92
	RsXin		Ty	-0.01	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00010	-.00029	-.00023	-.00029	-.00029	-.0003	0.00022	0.00038	0.00036	0.00038	0.00038	0.0004
	RsYfin		TetY%	-.00339	-.00941	-.00743	-.00932	-.00920	-.0094	0.00652	0.01813	0.01432	0.01796	0.01774	0.0181
40 40	RuXin		Mx	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07	-0.07	-0.07
3.6 0.0	RuYin		My	-0.09	-0.23	-0.18	-0.23	-0.22	-0.23	1.28	3.54	2.80	3.51	3.47	3.54
25	RuXfin		N	143.30	143.30	143.30	143.30	143.30	143.30	-145.35	-145.35	-145.35	-145.35	-145.35	-145.35
	RuYfin		Tx	0.33	0.92	0.73	0.91	0.90	0.92	-0.33	-0.92	-0.73	-0.91	-0.90	-0.92
	RsXin		Ty	0.00	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00015	0.00041	0.00032	0.00041	0.00040	0.0004	-.00022	-.00089	-.00064	-.00088	-.00087	-.0009
	RsYfin		TetY%	-.00339	-.00941	-.00743	-.00932	-.00920	-.0094	0.00652	0.01813	0.01432	0.01796	0.01774	0.0181
41 41	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.05	-0.18	-0.14	-0.18	-0.18	-0.18
3.6 0.0	RuYin		My	-0.09	-0.23	-0.18	-0.23	-0.23	-0.23	1.28	3.54	2.80	3.51	3.47	3.54
26	RuXfin		N	142.40	142.40	142.40	142.40	142.40	142.40	-144.45	-144.45	-144.45	-144.45	-144.45	-144.45
	RuYfin		Tx	0.33	0.92	0.73	0.91	0.90	0.92	-0.33	-0.92	-0.73	-0.91	-0.90	-0.92
	RsXin		Ty	0.01	0.05	0.04	0.05	0.05	0.05	-0.01	-0.05	-0.04	-0.05	-0.05	-0.05
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00034	0.00094	0.00073	0.00092	0.00091	0.0009	-.00067	-.00215	-.00165	-.00213	-.00211	-.0022
	RsYfin		TetY%	-.00340	-.00941	-.00743	-.00932	-.00920	-.0094	0.00652	0.01813	0.01432	0.01796	0.01774	0.0181
42 42	RuXin		Mx	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.09	-0.28	-0.22	-0.28	-0.28	-0.28
3.6 0.0	RuYin		My	-0.09	-0.23	-0.18	-0.23	-0.22	-0.23	1.28	3.54	2.80	3.51	3.47	3.54
27	RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35	76.35	76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40
	RuYfin		Tx	0.33	0.92	0.73	0.91	0.90	0.92	-0.33	-0.92	-0.73	-0.91	-0.90	-0.92
	RsXin		Ty	0.02	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08	-0.02	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00059	0.00163	0.00128	0.00161	0.00159	0.0016	-.00112	-.00342	-.00265	-.00339	-.00335	-.0034
	RsYfin		TetY%	-.00339	-.00940	-.00742	-.00931	-.00920	-.0094	0.00652	0.01813	0.01432	0.01796	0.01774	0.0181
43 43	RuXin		Mx	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	0.08	0.20	0.17	0.20	0.20	0.20
3.6 0.0	RuYin		My	0.41	0.23	0.29	0.23	0.23	0.23	0.89	2.02	1.65	2.00	1.98	2.02
28	RuXfin		N	71.76	71.76	71.76	71.76	71.76	71.76	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48
	RuYfin		Tx	0.36	0.62	0.54	0.62	0.62	0.62	-0.36	-0.62	-0.54	-0.62	-0.62	-0.62
	RsXin		Ty	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05	-0.05	-0.05	0.02	0.05	0.04	0.05	0.05	0.05
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00057	-.00162	-.00126	-.00160	-.00158	-.0016	0.00112	0.00292	0.00237	0.00290	0.00287	0.0029
	RsYfin		TetY%	-.00366	-.01009	-.00797	-.00999	-.00986	-.0101	0.00607	0.01686	0.01331	0.01670	0.01650	0.0169
44 44	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.05	0.13	0.11	0.13	0.13	0.13
3.6 0.0	RuYin		My	-0.09	-0.23	-0.18	-0.22	-0.22	-0.23	1.19	3.29	2.60	3.26	3.22	3.29
29	RuXfin		N	118.74	118.74	118.74	118.74	118.74	118.74	-120.79	-120.79	-120.79	-120.79	-120.79	-120.79
	RuYfin		Tx	0.31	0.85	0.67	0.84	0.83	0.85	-0.31	-0.85	-0.67	-0.84	-0.83	-0.85
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00033	-.00094	-.00074	-.00093	-.00092	-.0009	0.00067	0.00164	0.00136	0.00163	0.00162	0.0016
	RsYfin		TetY%	-.00318	-.00879	-.00694	-.00871	-.00860	-.0088	0.00607	0.01686	0.01331	0.01670	0.01650	0.0169
45 45	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02
3.6 0.0	RuYin		My	-0.09	-0.23	-0.18	-0.22	-0.22	-0.23	1.19	3.29	2.60	3.26	3.22	3.29
30	RuXfin		N	83.66	83.66	83.66	83.66	83.66	83.66	-85.72	-85.71	-85.72	-85.71	-85.71	-85.71
	RuYfin		Tx	0.31	0.85	0.67	0.84	0.83	0.85	-0.31	-0.85	-0.67	-0.84	-0.83	-0.85
	RsXin		Ty	-0.01	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00010	-.00029	-.00023	-.00029	-.00029	-.0003	0.00022	0.00038	0.00036	0.00038	0.00038	0.0004
	RsYfin		TetY%	-.00317	-.00879	-.00694	-.00870	-.00859	-.0088	0.00607	0.01686	0.01331	0.01670	0.01650	0.0169
46 46	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.02	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08
3.6 0.0	RuYin		My	-0.09	-0.23	-0.18	-0.22	-0.22	-0.23	1.19	3.29	2.60	3.26	3.22	3.29
31	RuXfin		N	35.75	35.75	35.75	35.75	35.75	35.75	-37.80	-37.80	-37.80	-37.80	-37.80	-37.80
	RuYfin		Tx	0.31	0.85	0.67	0.84	0.83	0.85	-0.31	-0.85	-0.67	-0.84	-0.83	-0.85
	RsXin		Ty	0.00	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.00	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00013	0.00034	0.00027	0.00034	0.00033	0.0003	-.00022	-.00089	-.00064	-.00088	-.00087	-.0009
	RsYfin		TetY%	-.00317	-.00879	-.00694	-.00870	-.00860	-.0088	0.00607	0.01686	0.01331	0.01670	0.01650	0.0169
48 48	RuXin		Mx	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.09	-0.28	-0.22	-0.28	-0.28	-0.28
3.6 0.0	RuYin		My	-0.09	-0.23	-0.18	-0.22	-0.22	-0.23	1.19	3.29	2.60	3.26	3.22	3.29
32	RuXfin		N	15.16	15.16	15.16	15.16	15.16	15.16	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21
	RuYfin		Tx	0.31	0.85	0.67	0.84	0.83	0.85	-0.31	-0.85	-0.67	-0.84	-0.83	-0.85
	RsXin		Ty	0.02	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08	-0.02	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00059	0.00164	0.00129	0.00162	0.00160	0.0016	-.00112	-.00342	-.00265	-.00339	-.00335	-.0034
	RsYfin		TetY%	-.00318	-.00879	-.00694	-.00871	-.00860	-.0088	0.00607	0.01686	0.01331	0.01670	0.01650	0.0169
49 49	RuXin		Mx	0.29	0.26	0.28	0.26	0.26	0.26	0.30	0.54	0.47	0.54	0.53	0.54
3.6 0.0	RuYin		My	0.16	-0.07	0.00	-0.07	-0.06	-0.07	0.88	2.18	1.75	2.17	2.14	2.18
33	RuXfin		N	42.61	42.61	42.61	42.61	42.61	42.61	-44.77	-44.77	-44.77	-44.77	-44.77	-44.77

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	0.29	0.59	0.49	0.58	0.58	0.59	-0.29	-0.59	-0.49	-0.58	-0.58	-0.59
	RsXin		Ty	-0.16	-0.22	-0.21	-0.22	-0.22	-0.22	0.16	0.22	0.21	0.22	0.22	0.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00057	-.00162	-.00125	-.00160	-.00157	-.0016	0.00112	0.00292	0.00237	0.00290	0.00287	0.0029
	RsYfin		TetY%	-.00342	-.00943	-.00746	-.00934	-.00922	-.0094	0.00562	0.01559	0.01230	0.01544	0.01525	0.0156
50 50	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.06	0.13	0.11	0.13	0.13	0.13
3.6 0.0	RuYin		My	-0.09	-0.22	-0.18	-0.22	-0.22	-0.22	1.10	3.04	2.40	3.01	2.97	3.04
34	RuXfin		N	50.30	63.73	59.31	63.53	63.27	63.73	-52.36	-65.79	-61.37	-65.58	-65.32	-65.79
	RuYfin		Tx	0.28	0.78	0.62	0.77	0.76	0.78	-0.28	-0.78	-0.62	-0.77	-0.76	-0.78
	RsXin		Ty	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00032	-.00091	-.00071	-.00090	-.00089	-.0009	0.00067	0.00164	0.00136	0.00163	0.00162	0.0016
	RsYfin		TetY%	-.00296	-.00818	-.00646	-.00810	-.00800	-.0082	0.00562	0.01560	0.01231	0.01545	0.01526	0.0156
51 51	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
3.6 0.0	RuYin		My	-0.09	-0.22	-0.18	-0.22	-0.22	-0.22	1.10	3.04	2.40	3.01	2.97	3.04
35	RuXfin		N	16.31	16.31	16.31	16.31	16.31	16.31	-18.36	-18.36	-18.36	-18.36	-18.36	-18.36
	RuYfin		Tx	0.28	0.78	0.62	0.77	0.76	0.78	-0.28	-0.78	-0.62	-0.77	-0.76	-0.78
	RsXin		Ty	-0.01	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00010	-.00028	-.00022	-.00028	-.00028	-.0003	0.00022	0.00038	0.00036	0.00038	0.00038	0.0004
	RsYfin		TetY%	-.00296	-.00818	-.00646	-.00810	-.00800	-.0082	0.00562	0.01560	0.01231	0.01545	0.01526	0.0156
52 52	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.02	-0.08	-0.05	-0.08	-0.08	-0.08
3.6 0.0	RuYin		My	-0.09	-0.22	-0.18	-0.22	-0.22	-0.22	1.10	3.04	2.40	3.01	2.97	3.04
36	RuXfin		N	83.33	83.33	83.33	83.33	83.33	83.33	-85.39	-85.39	-85.39	-85.39	-85.39	-85.39
	RuYfin		Tx	0.28	0.78	0.62	0.77	0.76	0.78	-0.28	-0.78	-0.62	-0.77	-0.76	-0.78
	RsXin		Ty	0.00	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.00	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00013	0.00035	0.00028	0.00035	0.00034	0.0004	-.00022	-.00089	-.00064	-.00088	-.00087	-.0009
	RsYfin		TetY%	-.00296	-.00818	-.00646	-.00810	-.00800	-.0082	0.00562	0.01560	0.01231	0.01545	0.01526	0.0156
53 53	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.05	-0.18	-0.14	-0.18	-0.18	-0.18
3.6 0.0	RuYin		My	-0.09	-0.22	-0.18	-0.22	-0.22	-0.22	1.10	3.04	2.40	3.01	2.97	3.04
37	RuXfin		N	137.54	137.54	137.54	137.54	137.54	137.54	-139.59	-139.59	-139.59	-139.59	-139.59	-139.59
	RuYfin		Tx	0.28	0.78	0.62	0.77	0.76	0.78	-0.28	-0.78	-0.62	-0.77	-0.76	-0.78
	RsXin		Ty	0.01	0.05	0.04	0.05	0.05	0.05	-0.01	-0.05	-0.04	-0.05	-0.05	-0.05
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00036	0.00100	0.00078	0.00099	0.00097	0.0010	-.00067	-.00215	-.00165	-.00213	-.00211	-.0022
	RsYfin		TetY%	-.00296	-.00818	-.00646	-.00810	-.00800	-.0082	0.00562	0.01560	0.01231	0.01545	0.01526	0.0156
54 54	RuXin		Mx	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.09	-0.28	-0.22	-0.28	-0.28	-0.28
3.6 0.0	RuYin		My	-0.09	-0.22	-0.18	-0.22	-0.22	-0.22	1.10	3.04	2.40	3.01	2.97	3.04
38	RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35	76.35	76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40
	RuYfin		Tx	0.28	0.78	0.62	0.77	0.76	0.78	-0.28	-0.78	-0.62	-0.77	-0.76	-0.78
	RsXin		Ty	0.02	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08	-0.02	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00059	0.00163	0.00128	0.00161	0.00159	0.0016	-.00112	-.00342	-.00265	-.00339	-.00335	-.0034
	RsYfin		TetY%	-.00296	-.00818	-.00646	-.00810	-.00800	-.0082	0.00562	0.01560	0.01231	0.01545	0.01526	0.0156
190 190	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.04	-0.13	-0.10	-0.13	-0.13	-0.13
3.6 0.0	RuYin		My	-0.10	-0.24	-0.19	-0.24	-0.23	-0.24	1.46	4.04	3.20	4.01	3.96	4.04
39	RuXfin		N	135.64	135.64	135.64	135.64	135.64	135.64	-137.69	-137.69	-137.69	-137.69	-137.69	-137.69
	RuYfin		Tx	0.38	1.06	0.84	1.05	1.04	1.06	-0.38	-1.06	-0.84	-1.05	-1.04	-1.06
	RsXin		Ty	0.01	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04	-0.04	-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00025	0.00068	0.00053	0.00067	0.00065	0.0007	-.00045	-.00152	-.00115	-.00151	-.00149	-.0015
	RsYfin		TetY%	-.00383	-.01063	-.00839	-.01053	-.01040	-.0106	0.00741	0.02065	0.01632	0.02047	0.02023	0.0207
191 191	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.04	-0.13	-0.10	-0.13	-0.13	-0.13
3.6 0.0	RuYin		My	-0.09	-0.23	-0.18	-0.23	-0.22	-0.23	1.28	3.54	2.80	3.51	3.47	3.54
40	RuXfin		N	135.64	135.64	135.64	135.64	135.64	135.64	-137.69	-137.69	-137.69	-137.69	-137.69	-137.69
	RuYfin		Tx	0.33	0.92	0.73	0.91	0.90	0.92	-0.33	-0.92	-0.73	-0.91	-0.90	-0.92
	RsXin		Ty	0.01	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04	-0.04	-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00025	0.00067	0.00053	0.00067	0.00065	0.0007	-.00045	-.00152	-.00114	-.00151	-.00149	-.0015
	RsYfin		TetY%	-.00339	-.00941	-.00743	-.00932	-.00920	-.0094	0.00652	0.01813	0.01432	0.01796	0.01774	0.0181
224 224	RuXin		Mx	-0.06	-0.44	-0.28	-0.43	-0.43	-0.44	-0.04	-0.40	-0.25	-0.40	-0.40	-0.40
3.6 1.0	RuYin		My	90.77	299.62	202.34	286.59	269.69	299.62	237.33	631.92	518.76	631.92	631.92	631.92
41	RuXfin	3.9933	N	41.62	41.20	41.44	41.18	41.16	41.20	-51.03	-50.61	-50.85	-50.59	-50.57	-50.61
Colla	RuYfin	0.6620	Tx	128.67	365.31	282.79	360.20	353.57	365.31	-128.67	-365.31	-282.79	-360.20	-353.57	-365.31
sso:	RsXin		Ty	0.04	0.33	0.21	0.33	0.33	0.33	-0.04	-0.33	-0.21	-0.33	-0.33	-0.33
FLESS	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02
IONE	RsXfin	0.4613	TetX%	0.00000	-.00035	-.00019	-.00034	-.00033	-.0003	0.00000	-.00037	-.00020	-.00036	-.00035	-.0004
	RsYfin	0.1583	TetY%	0.00773	0.02156	0.01709	0.02138	0.02116	0.0216	0.01060	0.02990	0.02336	0.02955	0.02909	0.0299
283 283	RuXin		Mx	0.07	-0.31	-0.13	-0.30	-0.29	-0.31	0.03	-0.36	-0.18	-0.35	-0.34	-0.36
3.6 1.0	RuYin		My	81.06	227.31	179.38	225.28	222.66	227.31	201.13	554.56	438.52	549.40	542.73	554.56
42	RuXfin		N	44.90	45.82	45.48	45.78	45.73	45.82	-54.31	-55.23	-54.89	-55.19	-55.14	-55.23
	RuYfin		Tx	110.66	306.62	242.31	303.80	300.15	306.62	-110.66	-306.62	-242.31	-303.80	-300.15	-306.62
	RsXin		Ty	-0.04	0.26	0.12	0.25	0.25	0.26	0.04	-0.26	-0.12	-0.25	-0.25	-0.26
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02
	RsXfin		TetX%	0.00001	-.00034	-.00018	-.00033	-.00032	-.0003	0.00000	-.00036	-.00020	-.00035	-.00035	-.0004
	RsYfin		TetY%	0.00671	0.01869	0.01476	0.01852	0.01830	0.0187	0.00906	0.02519	0.01990	0.02496	0.02465	0.0252
341 341	RuXin		Mx	0.16	0.35	0.30	0.35	0.34	0.35	0.16	0.36	0.31	0.36	0.35	0.36

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
3.6 0.0	RuYin		My	-32.13	-78.98	-63.57	-78.23	-77.25	-78.98	132.00	364.97	288.28	361.51	357.02	364.97
43	RuXfin		N	41.81	36.64	38.32	36.71	36.81	36.64	-52.61	-47.44	-49.12	-47.51	-47.61	-47.44
	RuYfin		Tx	27.74	79.44	62.42	78.69	77.71	79.44	-27.74	-79.44	-62.42	-78.69	-77.71	-79.44
	RsXin		Ty	-0.09	-0.20	-0.17	-0.20	-0.19	-0.20	0.09	0.20	0.17	0.20	0.19	0.20
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	0.00035	0.00076	0.00066	0.00076	0.00075	0.0008	0.00038	0.00081	0.00071	0.00081	0.00080	0.0008
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00004	0.00003	0.00005	0.00005	0.0000	0.00578	0.01604	0.01266	0.01588	0.01569	0.0160
342 342	RuXin		Mx	0.27	0.64	0.54	0.64	0.64	0.64	0.28	0.66	0.56	0.65	0.65	0.66
3.6 0.0	RuYin		My	0.16	0.47	0.37	0.46	0.46	0.47	0.35	0.97	0.76	0.96	0.95	0.97
44	RuXfin		N	33.87	74.83	61.34	74.21	73.41	74.83	-36.03	-76.99	-63.50	-76.37	-75.57	-76.99
	RuYfin		Tx	0.14	0.40	0.31	0.39	0.39	0.40	-0.14	-0.40	-0.31	-0.39	-0.39	-0.40
	RsXin		Ty	-0.15	-0.36	-0.31	-0.36	-0.36	-0.36	0.15	0.36	0.31	0.36	0.36	0.36
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00048	0.00111	0.00094	0.00110	0.00110	0.0011	0.00050	0.00116	0.00098	0.00116	0.00115	0.0012
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00003	-.00003	-.00002	-.00002	0.0000	0.00575	0.01597	0.01260	0.01581	0.01562	0.0160
357 357	RuXin		Mx	0.07	0.10	0.11	0.10	0.10	0.10	0.12	0.24	0.22	0.24	0.24	0.24
3.6 0.0	RuYin		My	-36.88	-89.14	-71.06	-87.99	-86.51	-89.14	184.70	513.24	405.81	508.61	502.62	513.24
45	RuXfin		N	51.12	73.26	65.91	72.92	72.49	73.26	-61.92	-84.06	-76.71	-83.72	-83.29	-84.06
	RuYfin		Tx	41.06	117.80	92.98	116.84	115.59	117.80	-41.06	-117.80	-92.98	-116.84	-115.59	-117.80
	RsXin		Ty	-0.05	-0.09	-0.09	-0.09	-0.09	-0.09	0.05	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	0.00005	-.00006	0.00002	-.00006	-.00005	-.0001	0.00038	0.00081	0.00071	0.00081	0.00080	0.0008
	RsYfin		TetY%	0.00032	0.00102	0.00084	0.00103	0.00104	0.0010	0.00815	0.02274	0.01798	0.02254	0.02228	0.0227
358 358	RuXin		Mx	0.16	0.32	0.29	0.32	0.32	0.32	0.23	0.51	0.44	0.51	0.51	0.51
3.6 0.0	RuYin		My	0.26	0.77	0.60	0.76	0.75	0.77	0.51	1.44	1.14	1.43	1.41	1.44
46	RuXfin		N	43.13	102.28	82.80	101.39	100.23	102.28	-45.29	-104.44	-84.96	-103.55	-102.39	-104.44
	RuYfin		Tx	0.22	0.61	0.48	0.61	0.60	0.61	-0.22	-0.61	-0.48	-0.61	-0.60	-0.61
	RsXin		Ty	-0.11	-0.23	-0.21	-0.23	-0.23	-0.23	0.11	0.23	0.21	0.23	0.23	0.23
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00018	0.00029	0.00029	0.00029	0.00029	0.0003	0.00050	0.00116	0.00098	0.00116	0.00115	0.0012
	RsYfin		TetY%	0.00045	0.00139	0.00113	0.00140	0.00141	0.0014	0.00828	0.02311	0.01827	0.02291	0.02264	0.0231
359 359	RuXin	0.2167	Mx	-0.31	-1.40	-1.40	-1.40	-1.40	-1.40	1.83	2.89	2.89	2.89	2.89	2.89
3.6 0.0	RuYin	0.4650	My	0.81	1.58	1.58	1.58	1.58	1.58	1.59	2.99	2.99	2.99	2.99	2.99
47	RuXfin	0.3242	N	-77.73	-246.85	-191.11	-244.29	-240.96	-246.85	70.98	240.10	184.36	237.54	234.21	240.10
Colla	RuYfin	1.1416	Tx	0.67	1.27	1.27	1.27	1.27	1.27	-0.67	-1.27	-1.27	-1.27	-1.27	-1.27
sso:	RsXin	0.1626	Ty	-0.42	-0.42	-0.42	-0.42	-0.42	-0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42
FLESS	RsYin	0.3487	Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IONE	RsXfin	0.2024	TetX%	-.00007	-.00042	-.00026	-.00041	-.00040	-.0004	0.00025	0.00044	0.00041	0.00044	0.00044	0.0004
	RsYfin	0.5979	TetY%	0.00040	0.00125	0.00101	0.00125	0.00126	0.0012	0.00823	0.02301	0.01820	0.02280	0.02254	0.0230
360 360	RuXin		Mx	0.07	0.10	0.11	0.10	0.10	0.10	0.12	0.24	0.22	0.24	0.24	0.24
3.6 0.0	RuYin		My	-34.05	-81.19	-64.75	-80.10	-78.69	-81.19	187.53	521.19	412.12	516.50	510.44	521.19
48	RuXfin		N	42.95	50.83	48.30	50.71	50.56	50.83	-53.75	-61.63	-59.10	-61.51	-61.36	-61.63
	RuYfin		Tx	42.63	122.22	96.49	121.22	119.93	122.22	-42.63	-122.22	-96.49	-121.22	-119.93	-122.22
	RsXin		Ty	-0.05	-0.09	-0.09	-0.09	-0.09	-0.09	0.05	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	0.00005	-.00006	0.00002	-.00006	-.00005	-.0001	0.00038	0.00081	0.00071	0.00081	0.00080	0.0008
	RsYfin		TetY%	0.00048	0.00146	0.00119	0.00147	0.00147	0.0015	0.00831	0.02318	0.01833	0.02298	0.02271	0.0232
363 363	RuXin		Mx	0.16	0.35	0.30	0.35	0.34	0.35	0.16	0.36	0.31	0.36	0.35	0.36
3.6 0.0	RuYin		My	-34.96	-86.93	-69.88	-86.12	-85.07	-86.93	129.18	357.02	281.96	353.61	349.20	357.02
49	RuXfin		N	43.12	38.70	40.18	38.77	38.86	38.70	-53.92	-49.50	-50.98	-49.57	-49.66	-49.50
	RuYfin		Tx	26.17	75.02	58.91	74.30	73.37	75.02	-26.17	-75.02	-58.91	-74.30	-73.37	-75.02
	RsXin		Ty	-0.09	-0.20	-0.17	-0.20	-0.19	-0.20	0.09	0.20	0.17	0.20	0.19	0.20
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	0.00035	0.00076	0.00066	0.00076	0.00075	0.0008	0.00038	0.00081	0.00071	0.00081	0.00080	0.0008
	RsYfin		TetY%	-.00016	-.00039	-.00032	-.00039	-.00038	-.0004	0.00562	0.01560	0.01231	0.01545	0.01526	0.0156
373 373	RuXin		Mx	1.94	6.98	6.35	6.99	7.00	6.98	9.90	14.06	13.94	14.04	14.01	14.06
3.6 1.0	RuYin		My	12.64	35.15	27.85	34.86	34.47	35.15	14.10	39.17	31.00	38.83	38.38	39.17
50	RuXfin		N	279.15	681.12	545.60	673.91	664.57	681.12	-291.32	-693.28	-557.76	-686.07	-676.73	-693.28
	RuYfin		Tx	10.49	29.14	23.08	28.89	28.57	29.14	-10.49	-29.14	-23.08	-28.89	-28.57	-29.14
	RsXin		Ty	-4.65	-8.25	-7.96	-8.24	-8.24	-8.25	4.65	8.25	7.96	8.24	8.24	8.25
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	RsXfin		TetX%	0.00030	0.00050	0.00048	0.00050	0.00050	0.0005	0.00030	0.00048	0.00047	0.00048	0.00048	0.0005
	RsYfin		TetY%	0.00796	0.02221	0.01761	0.02203	0.02180	0.0222	0.01083	0.03021	0.02388	0.02994	0.02959	0.0302
375 375	RuXin	0.1936	Mx	-11.56	-11.57	-11.56	-11.57	-11.57	-11.57	-9.63	-17.37	-17.37	-17.37	-17.37	-17.37
3.6 1.0	RuYin	1.2639	My	10.49	10.51	10.51	10.51	10.51	10.51	13.09	14.96	14.95	14.96	14.96	14.96
51	RuXfin	0.2249	N	-182.98	-585.05	-449.47	-577.84	-568.51	-585.05	170.81	572.89	437.30	565.68	556.34	572.89
Colla	RuYfin	1.3764	Tx	9.25	9.99	9.98	9.99	9.99	9.99	-9.25	-9.99	-9.98	-9.99	-9.99	-9.99
sso:	RsXin	0.1452	Ty	8.31	11.35	11.35	11.35	11.35	11.35	-8.31	-11.35	-11.35	-11.35	-11.35	-11.35
FLESS	RsYin	0.4023	Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
IONE	RsXfin	0.1501	TetX%	-.00031	-.00123	-.00090	-.00122	-.00120	-.0012	-.00030	-.00120	-.00087	-.00119	-.00118	-.0012
	RsYfin	0.4433	TetY%	0.00889	0.02436	0.01976	0.02418	0.02395	0.0244	0.01083	0.03022	0.02388	0.02995	0.02960	0.0302
380 380	RuXin		Mx	14.66	20.33	19.58	20.27	20.19	20.33	2.65	6.40	6.37	6.42	6.46	6.40
3.6 1.0	RuYin		My	10.29	28.54	22.55	28.28	27.94	28.54	11.48	31.80	25.13	31.51	31.13	31.80
52	RuXfin		N	238.95	564.06	457.18	559.15	552.80	564.06	-251.12	-576.22	-469.34	-571.32	-564.96	-576.22
	RuYfin		Tx	8.54	23.66	18.70	23.45	23.16	23.66	-8.54	-23.66	-18.70	-23.45	-23.16	-23.66
	RsXin		Ty	-6.79	-10.48	-10.17	-10.47	-10.45	-10.48	6.79	10.48	10.17	10.47	10.45	10.48
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	RsXfin		TetX%	0.00030	0.00051	0.00049	0.00051	0.00050	0.0005	0.00030	0.00048	0.00047	0.00048	0.00048	0.0005
	RsYfin		TetY%	0.00647	0.01804	0.01424	0.01787	0.01766	0.0180	0.00883	0.02453	0.01938	0.02430	0.02401	0.0245

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
381 381	RuXin	0.1937	Mx	0.15	-4.05	-4.05	-4.05	-4.05	-4.05	-11.87	-16.59	-16.58	-16.59	-16.59	-16.59
3.6 1.0	RuYin	1.2682	My	10.29	15.89	15.89	15.89	15.89	15.89	11.48	17.72	17.72	17.72	17.72	17.72
53	RuXfin	0.1953	N	-139.66	-464.53	-357.74	-459.64	-453.29	-464.53	127.50	452.37	345.58	447.47	441.13	452.37
Colla	RuYfin	1.4702	Tx	8.54	13.18	13.18	13.18	13.18	13.18	-8.54	-13.18	-13.18	-13.18	-13.18	-13.18
sso:	RsXin	0.1453	Ty	4.60	8.09	8.09	8.09	8.09	8.09	-4.60	-8.09	-8.09	-8.09	-8.09	-8.09
FLESS	RsYin	0.4025	Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
IONE	RsXfin	0.1465	TetX%	-.00029	-.00118	-.00085	-.00117	-.00115	-.0012	-.00030	-.00120	-.00087	-.00119	-.00118	-.0012
	RsYfin	0.4258	TetY%	0.00647	0.01804	0.01424	0.01787	0.01766	0.0180	0.00883	0.02453	0.01938	0.02431	0.02401	0.0245
382 382	RuXin		Mx	0.27	0.64	0.54	0.64	0.64	0.64	0.28	0.66	0.56	0.65	0.65	0.66
3.6 0.0	RuYin		My	0.15	0.44	0.34	0.44	0.43	0.44	0.34	0.94	0.74	0.93	0.92	0.94
54	RuXfin		N	34.04	75.11	61.59	74.49	73.69	75.11	-36.20	-77.27	-63.75	-76.65	-75.85	-77.27
	RuYfin		Tx	0.14	0.38	0.30	0.38	0.37	0.38	-0.14	-0.38	-0.30	-0.38	-0.37	-0.38
	RsXin		Ty	-0.15	-0.36	-0.31	-0.36	-0.36	-0.36	0.15	0.36	0.31	0.36	0.36	0.36
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00048	0.00111	0.00094	0.00110	0.00110	0.0011	0.00050	0.00116	0.00098	0.00116	0.00115	0.0012
	RsYfin		TetY%	-.00013	-.00032	-.00026	-.00032	-.00031	-.0003	0.00565	0.01567	0.01237	0.01552	0.01533	0.0157
385 385	RuXin		Mx	0.16	0.32	0.29	0.32	0.32	0.32	0.23	0.51	0.44	0.51	0.51	0.51
3.6 0.0	RuYin		My	0.25	0.74	0.58	0.73	0.73	0.74	0.50	1.42	1.12	1.40	1.39	1.42
55	RuXfin		N	44.24	105.33	85.19	104.41	103.21	105.33	-46.40	-107.49	-87.35	-106.57	-105.37	-107.49
	RuYfin		Tx	0.21	0.60	0.47	0.59	0.59	0.60	-0.21	-0.60	-0.47	-0.59	-0.59	-0.60
	RsXin		Ty	-0.11	-0.23	-0.21	-0.23	-0.23	-0.23	0.11	0.23	0.21	0.23	0.23	0.23
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00018	0.00029	0.00029	0.00029	0.00029	0.0003	0.00050	0.00116	0.00098	0.00116	0.00115	0.0012
	RsYfin		TetY%	0.00034	0.00109	0.00089	0.00110	0.00111	0.0011	0.00817	0.02282	0.01804	0.02261	0.02235	0.0228
387 387	RuXin		Mx	-0.10	-0.68	-0.42	-0.67	-0.66	-0.68	-0.05	-0.65	-0.38	-0.64	-0.62	-0.65
3.6 1.0	RuYin		My	110.31	309.52	247.11	307.76	305.49	309.52	330.09	913.57	721.59	904.93	893.72	913.57
56	RuXfin		N	39.67	40.21	39.90	40.23	40.25	40.21	-51.15	-51.68	-51.37	-51.70	-51.73	-51.68
	RuYfin		Tx	172.70	479.65	379.88	475.56	470.28	479.65	-172.70	-479.65	-379.88	-475.56	-470.28	-479.65
	RsXin		Ty	0.06	0.52	0.31	0.51	0.50	0.52	-0.06	-0.52	-0.31	-0.51	-0.50	-0.52
	RsYin		Mz	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00035	-.00019	-.00034	-.00033	-.0003	0.00000	-.00036	-.00020	-.00035	-.00035	-.0004
	RsYfin		TetY%	0.00825	0.02302	0.01825	0.02283	0.02260	0.0230	0.01112	0.03102	0.02452	0.03074	0.03038	0.0310
393 393	RuXin		Mx	0.11	-0.46	-0.20	-0.45	-0.44	-0.46	0.05	-0.54	-0.28	-0.53	-0.52	-0.54
3.6 1.0	RuYin		My	77.42	218.13	171.87	216.16	213.60	218.13	257.49	708.84	560.46	702.18	693.55	708.84
57	RuXfin		N	38.02	36.85	37.29	36.90	36.97	36.85	-49.49	-48.33	-48.76	-48.38	-48.45	-48.33
	RuYfin		Tx	131.34	363.52	287.19	360.13	355.75	363.52	-131.34	-363.52	-287.19	-360.13	-355.75	-363.52
	RsXin		Ty	-0.06	0.39	0.19	0.39	0.38	0.39	0.06	-0.39	-0.19	-0.39	-0.38	-0.39
	RsYin		Mz	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXfin		TetX%	0.00001	-.00034	-.00018	-.00033	-.00032	-.0003	0.00000	-.00036	-.00020	-.00035	-.00035	-.0004
	RsYfin		TetY%	0.00619	0.01723	0.01360	0.01707	0.01686	0.0172	0.00854	0.02373	0.01874	0.02351	0.02322	0.0237
405 405	RuXin		Mx	0.13	0.24	0.22	0.24	0.24	0.24	0.14	0.25	0.23	0.25	0.25	0.25
3.6 0.0	RuYin		My	0.16	0.47	0.37	0.46	0.46	0.47	0.35	0.97	0.76	0.96	0.95	0.97
58	RuXfin		N	-17.06	-60.04	-45.89	-59.39	-58.55	-60.04	14.90	57.88	43.73	57.23	56.39	57.88
	RuYfin		Tx	0.14	0.40	0.31	0.39	0.39	0.40	-0.14	-0.40	-0.31	-0.39	-0.39	-0.40
	RsXin		Ty	-0.07	-0.14	-0.13	-0.14	-0.14	-0.14	0.07	0.14	0.13	0.14	0.14	0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00023	0.00041	0.00038	0.00041	0.00041	0.0004	0.00025	0.00046	0.00043	0.00046	0.00046	0.0005
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00003	-.00003	-.00002	-.00002	0.0000	0.00575	0.01597	0.01260	0.01581	0.01562	0.0160
406 406	RuXin		Mx	0.13	0.24	0.22	0.24	0.24	0.24	0.14	0.25	0.23	0.25	0.25	0.25
3.6 0.0	RuYin		My	0.15	0.44	0.34	0.44	0.43	0.44	0.34	0.94	0.74	0.93	0.92	0.94
59	RuXfin		N	-16.88	-59.76	-45.64	-59.11	-58.28	-59.76	14.72	57.60	43.48	56.95	56.12	57.60
	RuYfin		Tx	0.14	0.38	0.30	0.38	0.37	0.38	-0.14	-0.38	-0.30	-0.38	-0.37	-0.38
	RsXin		Ty	-0.07	-0.14	-0.13	-0.14	-0.14	-0.14	0.07	0.14	0.13	0.14	0.14	0.14
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00023	0.00041	0.00038	0.00041	0.00041	0.0004	0.00025	0.00046	0.00043	0.00046	0.00046	0.0005
	RsYfin		TetY%	-.00013	-.00032	-.00026	-.00032	-.00031	-.0003	0.00565	0.01567	0.01237	0.01552	0.01533	0.0157
49 50	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
60	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
33 27	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
61	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
50 139	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-9.86	-6.62	-9.71	-9.52	-9.86
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
63	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	4.24	7.87	6.67	7.81	7.74	7.87	4.24	0.61	1.81	0.67	0.74	0.61
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00340	0.00941	0.00743	0.00932	0.00920	0.0094	-.00872	-.02410	-.01904	-.02387	-.02357	-.0241
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
37 38	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
65	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
38 39	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
67	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
39 40	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
68	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
40 191	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
72	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.08	22.08	22.08	22.08	22.08	22.08	22.08	22.08	22.08	22.08	22.08	22.08
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.01	-0.01	-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
41 42	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
73	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
31 32	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
74	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
191 41	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
75	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.06	22.06	22.06	22.06	22.06	22.06	22.06	22.06	22.06	22.06	22.06	22.06
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.01	-0.01	-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
51 52	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
76	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
52 53	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
77	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
53 54	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
78	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
43 44	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
79	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
44 336	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-30.57	-30.57	-30.57	-30.57	-30.57	-30.57
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
80	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	18.65	18.65	18.65	18.65	18.65	18.65	-3.83	-3.83	-3.83	-3.83	-3.83	-3.83
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
32 33	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
88	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
43 37	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
90	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
49 43	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
91	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
25 19	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
92	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
25 26	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
93	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
26 27	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
94	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
27 28	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
95	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
28 190	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
96	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.01	-0.01	-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
29 30	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
97	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
190 29	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
98	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.01	-0.01	-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
19 20	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
101	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
20 338	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-30.48	-30.48	-30.48	-30.48	-30.48	-30.48
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
102	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	18.62	18.62	18.62	18.62	18.62	18.62	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
13 14	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
103	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
15 16	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
104	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
14 183	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.08	-15.76	-11.25	-15.55	-15.28	-15.76
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
105	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	5.01	10.03	8.38	9.96	9.86	10.03	3.47	-1.55	0.10	-1.48	-1.38	-1.55
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00469	0.01303	0.01028	0.01290	0.01274	0.0130	-.01202	-.03335	-.02633	-.03303	-.03261	-.0334
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
16 17	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
106	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
17 18	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
107	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
31 25	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
108	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
37 31	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
109	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
19 13	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
110	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
39 33	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
111	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
21 15	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
112	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
51 45	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
113	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
52 46	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
114	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
28 22	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
115	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
342 336	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
116	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69
	RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
54 48	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
118	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
48 42	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
120	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
35 29	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
121	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
41 35	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
122	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
24 18	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
123	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
30 24	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
124	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
338 182	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
125	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
22 16	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
126	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
46 40	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
127	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
45 46	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
136	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
21 22	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
137	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
38 32	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
139	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
44 38	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
140	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
50 44	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
141	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
20 14	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
142	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
26 20	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
143	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
32 26	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
144	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
336 45	RuXin		Mx	30.57	30.56	30.56	30.56	30.56	30.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
145	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	3.14	3.14	3.14	3.14	3.14	3.14	16.78	16.78	16.78	16.78	16.78	16.78
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
338 21	RuXin		Mx	30.47	30.47	30.47	30.47	30.47	30.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
146	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	3.16	3.16	3.16	3.16	3.16	3.16	16.76	16.76	16.76	16.76	16.76	16.76
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
13 13	RuXin		Mx	-0.27	-0.26	-0.26	-0.26	-0.26	-0.26	-0.37	-0.33	-0.35	-0.33	-0.33	-0.33
7.1 3.6	RuYin		My	0.34	0.47	0.43	0.47	0.47	0.47	0.54	0.79	0.70	0.78	0.77	0.79
159	RuXfin		N	28.34	28.34	28.34	28.34	28.34	28.34	-30.41	-30.41	-30.41	-30.41	-30.41	-30.41
	RuYfin		Tx	0.26	0.37	0.33	0.36	0.36	0.37	-0.26	-0.37	-0.33	-0.36	-0.36	-0.37
	RsXin		Ty	0.19	0.17	0.18	0.17	0.17	0.17	-0.19	-0.17	-0.18	-0.17	-0.17	-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00002	0.00003	0.00002	0.00002	0.0000	0.00002	0.00021	0.00010	0.00020	0.00019	0.0002
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00006	0.00005	0.00007	0.00007	0.0001	0.00079	0.00206	0.00159	0.00202	0.00196	0.0021
14 14	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02
4.5 3.6	RuYin		My	-0.07	-0.16	-0.12	-0.15	-0.15	-0.16	0.10	0.25	0.20	0.25	0.24	0.25
160	RuXfin		N	35.71	49.54	44.97	49.33	49.05	49.54	-36.02	-49.85	-45.28	-49.64	-49.36	-49.85

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00010	-.00005	-.00009	-.00009	-.0001	0.00001	0.00011	0.00006	0.00011	0.00011	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00064	-.00169	-.00130	-.00166	-.00162	-.0017	0.00078	0.00204	0.00157	0.00200	0.00195	0.0020
15 15	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
4.5 3.6	RuYin		My	-0.07	-0.16	-0.12	-0.15	-0.15	-0.16	0.10	0.25	0.20	0.25	0.24	0.25
161	RuXfin		N	11.73	11.73	11.73	11.73	11.73	11.73	-12.04	-12.04	-12.04	-12.04	-12.04	-12.04
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00008	-.00004	-.00008	-.00007	-.0001	0.00000	0.00009	0.00005	0.00009	0.00009	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00064	-.00169	-.00131	-.00166	-.00162	-.0017	0.00078	0.00204	0.00157	0.00200	0.00195	0.0020
16 16	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
4.5 3.6	RuYin		My	-0.07	-0.16	-0.12	-0.15	-0.15	-0.16	0.10	0.25	0.20	0.25	0.24	0.25
162	RuXfin		N	56.37	56.37	56.37	56.37	56.37	56.37	-56.68	-56.68	-56.68	-56.68	-56.68	-56.68
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	-.00006	-.00003	-.00006	-.00006	-.0001	-.00002	0.00007	0.00003	0.00007	0.00007	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00064	-.00169	-.00131	-.00166	-.00162	-.0017	0.00078	0.00204	0.00158	0.00200	0.00195	0.0020
17 17	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.5 3.6	RuYin		My	-0.07	-0.16	-0.12	-0.15	-0.15	-0.16	0.10	0.25	0.20	0.25	0.24	0.25
163	RuXfin		N	92.46	92.46	92.46	92.46	92.46	92.46	-92.77	-92.77	-92.77	-92.77	-92.77	-92.77
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	-.00004	-.00002	-.00004	-.00005	0.0000	-.00003	0.00005	0.00002	0.00005	0.00006	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00064	-.00169	-.00130	-.00166	-.00162	-.0017	0.00078	0.00204	0.00157	0.00200	0.00195	0.0020
18 18	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.5 3.6	RuYin		My	-0.07	-0.16	-0.12	-0.15	-0.15	-0.16	0.10	0.25	0.20	0.25	0.24	0.25
164	RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71	51.71	51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	-.00002	-.00001	-.00002	-.00003	0.0000	-.00004	0.00002	0.00001	0.00003	0.00003	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00064	-.00169	-.00131	-.00166	-.00162	-.0017	0.00078	0.00204	0.00158	0.00200	0.00195	0.0020
19 19	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02
7.1 3.6	RuYin		My	0.55	0.64	0.61	0.64	0.64	0.64	0.79	0.99	0.92	0.98	0.97	0.99
165	RuXfin		N	48.54	48.54	48.54	48.54	48.54	48.54	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19
	RuYfin		Tx	0.39	0.47	0.44	0.47	0.47	0.47	-0.39	-0.47	-0.44	-0.47	-0.47	-0.47
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00002	0.00003	0.00002	0.00003	0.0000	0.00002	0.00020	0.00010	0.00019	0.00018	0.0002
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00003	0.00003	0.00004	0.00004	0.0000	0.00078	0.00203	0.00157	0.00199	0.00195	0.0020
20 20	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
4.5 3.6	RuYin		My	-0.06	-0.15	-0.12	-0.15	-0.15	-0.15	0.10	0.25	0.19	0.24	0.24	0.25
166	RuXfin		N	78.18	78.18	78.18	78.18	78.18	78.18	-78.49	-78.49	-78.49	-78.49	-78.49	-78.49
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00009	-.00004	-.00009	-.00008	-.0001	0.00000	0.00010	0.00005	0.00010	0.00010	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00063	-.00166	-.00129	-.00163	-.00159	-.0017	0.00076	0.00200	0.00155	0.00196	0.00192	0.0020
21 21	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
4.5 3.6	RuYin		My	-0.06	-0.15	-0.12	-0.15	-0.15	-0.15	0.10	0.25	0.19	0.24	0.24	0.25
167	RuXfin		N	57.29	57.29	57.29	57.29	57.29	57.29	-57.60	-57.60	-57.60	-57.60	-57.60	-57.60
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00007	-.00004	-.00007	-.00007	-.0001	-.00001	0.00009	0.00004	0.00008	0.00008	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00063	-.00166	-.00129	-.00163	-.00159	-.0017	0.00076	0.00200	0.00155	0.00196	0.00192	0.0020
22 22	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
4.5 3.6	RuYin		My	-0.06	-0.15	-0.12	-0.15	-0.15	-0.15	0.10	0.25	0.19	0.24	0.24	0.25
168	RuXfin		N	25.21	25.21	25.21	25.21	25.21	25.21	-25.52	-25.52	-25.52	-25.52	-25.52	-25.52
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	-.00005	-.00002	-.00005	-.00005	-.0001	-.00002	0.00006	0.00003	0.00006	0.00006	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00063	-.00166	-.00129	-.00163	-.00159	-.0017	0.00076	0.00200	0.00155	0.00196	0.00192	0.0020
24 24	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.5 3.6	RuYin		My	-0.06	-0.15	-0.12	-0.15	-0.15	-0.15	0.10	0.25	0.19	0.24	0.24	0.25
169	RuXfin		N	10.96	10.96	10.96	10.96	10.96	10.96	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	-.00003	-.00001	-.00003	-.00003	0.0000	-.00003	0.00003	0.00001	0.00004	0.00004	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00063	-.00166	-.00129	-.00163	-.00159	-.0017	0.00076	0.00200	0.00155	0.00196	0.00192	0.0020
25 25	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
7.1 3.6	RuYin		My	0.54	0.64	0.61	0.64	0.63	0.64	0.79	0.98	0.91	0.97	0.97	0.98
170	RuXfin		N	48.54	48.54	48.54	48.54	48.54	48.54	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19
	RuYfin		Tx	0.39	0.47	0.44	0.47	0.46	0.47	-0.39	-0.47	-0.44	-0.47	-0.46	-0.47
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00002	0.00003	0.00002	0.00003	0.0000	0.00002	0.00020	0.00010	0.00019	0.00018	0.0002
	RsYfin		TetY%	-.00001	0.00000	0.00000	0.00001	0.00001	0.0000	0.00076	0.00201	0.00156	0.00197	0.00193	0.0020
26 26	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
4.5 3.6	RuYin		My	-0.06	-0.15	-0.12	-0.15	-0.15	-0.15	0.10	0.24	0.19	0.24	0.23	0.24
171	RuXfin		N	81.42	81.42	81.42	81.42	81.42	81.42	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.08	0.10	0.09	0.10	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.09	-0.10
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00009	-.00004	-.00009	-.00008	-.0001	0.00000	0.00010	0.00005	0.00010	0.00010	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00062	-.00163	-.00127	-.00160	-.00157	-.0016	0.00074	0.00196	0.00153	0.00193	0.00189	0.0020
27 27	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
4.5 3.6	RuYin		My	-0.06	-0.15	-0.12	-0.15	-0.15	-0.15	0.10	0.24	0.19	0.24	0.23	0.24
172	RuXfin		N	91.55	91.55	91.55	91.55	91.55	91.55	-91.85	-91.85	-91.85	-91.85	-91.85	-91.85
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.08	0.10	0.09	0.10	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.09	-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00007	-.00004	-.00007	-.00007	-.0001	-.00001	0.00009	0.00004	0.00008	0.00008	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00062	-.00163	-.00127	-.00160	-.00157	-.0016	0.00074	0.00196	0.00153	0.00193	0.00189	0.0020
28 28	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
4.5 3.6	RuYin		My	-0.06	-0.15	-0.12	-0.15	-0.15	-0.15	0.10	0.24	0.19	0.24	0.23	0.24
173	RuXfin		N	96.48	96.48	96.48	96.48	96.48	96.48	-96.79	-96.79	-96.79	-96.79	-96.79	-96.79
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.08	0.10	0.09	0.10	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.09	-0.10
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00009	-.00005	-.00009	-.00009	-.0001	0.00000	0.00011	0.00007	0.00011	0.00011	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00062	-.00163	-.00127	-.00160	-.00157	-.0016	0.00074	0.00196	0.00153	0.00193	0.00189	0.0020
29 29	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.5 3.6	RuYin		My	-0.06	-0.15	-0.12	-0.15	-0.15	-0.15	0.10	0.24	0.19	0.24	0.23	0.24
174	RuXfin		N	95.67	95.67	95.67	95.67	95.67	95.67	-95.98	-95.98	-95.98	-95.98	-95.98	-95.98
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.08	0.10	0.09	0.10	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.09	-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	-.00001	0.00000	-.00001	-.00002	0.0000	-.00004	0.00001	-.00001	0.00001	0.00001	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00062	-.00163	-.00127	-.00160	-.00157	-.0016	0.00074	0.00196	0.00153	0.00193	0.00189	0.0020
30 30	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.5 3.6	RuYin		My	-0.06	-0.15	-0.12	-0.15	-0.15	-0.15	0.10	0.24	0.19	0.24	0.23	0.24
175	RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71	51.71	51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.08	0.10	0.09	0.10	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.09	-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	-.00002	-.00001	-.00002	-.00003	0.0000	-.00004	0.00002	0.00001	0.00003	0.00003	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00062	-.00163	-.00127	-.00160	-.00157	-.0016	0.00074	0.00196	0.00153	0.00193	0.00189	0.0020
31 31	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02
7.1 3.6	RuYin		My	0.54	0.63	0.60	0.63	0.63	0.63	0.78	0.97	0.91	0.97	0.96	0.97
176	RuXfin		N	48.54	48.54	48.54	48.54	48.54	48.54	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19
	RuYfin		Tx	0.38	0.47	0.44	0.46	0.46	0.47	-0.38	-0.47	-0.44	-0.46	-0.46	-0.47
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00002	0.00003	0.00002	0.00003	0.0000	0.00002	0.00020	0.00010	0.00019	0.00018	0.0002
	RsYfin		TetY%	-.00002	-.00003	-.00002	-.00002	-.00002	0.0000	0.00075	0.00198	0.00155	0.00195	0.00191	0.0020
32 32	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
4.5 3.6	RuYin		My	-0.06	-0.15	-0.12	-0.15	-0.14	-0.15	0.09	0.24	0.19	0.23	0.23	0.24
177	RuXfin		N	81.42	81.42	81.42	81.42	81.42	81.42	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72
	RuYfin		Tx	0.04	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09	-0.04	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00009	-.00004	-.00009	-.00008	-.0001	0.00000	0.00010	0.00005	0.00010	0.00010	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00060	-.00160	-.00125	-.00158	-.00154	-.0016	0.00072	0.00192	0.00151	0.00190	0.00186	0.0019
33 33	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
4.5 3.6	RuYin		My	-0.06	-0.15	-0.12	-0.15	-0.14	-0.15	0.09	0.24	0.19	0.23	0.23	0.24
178	RuXfin		N	46.19	46.19	46.19	46.19	46.19	46.19	-46.50	-46.50	-46.50	-46.50	-46.50	-46.50
	RuYfin		Tx	0.04	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09	-0.04	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	-.00007	-.00003	-.00007	-.00006	-.0001	-.00001	0.00008	0.00004	0.00008	0.00008	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00060	-.00160	-.00125	-.00158	-.00154	-.0016	0.00072	0.00192	0.00151	0.00190	0.00186	0.0019
35 35	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.5 3.6	RuYin		My	-0.06	-0.15	-0.12	-0.15	-0.14	-0.15	0.09	0.24	0.19	0.23	0.23	0.24
179	RuXfin		N	10.96	10.96	10.96	10.96	10.96	10.96	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27
	RuYfin		Tx	0.04	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09	-0.04	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	-.00004	-.00002	-.00004	-.00005	0.0000	-.00003	0.00005	0.00002	0.00005	0.00006	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00060	-.00160	-.00125	-.00158	-.00154	-.0016	0.00072	0.00192	0.00151	0.00190	0.00186	0.0019

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
37 37	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02
7.1 3.6	RuYin		My	0.54	0.63	0.60	0.63	0.62	0.63	0.78	0.97	0.90	0.96	0.96	0.97
180	RuXfin		N	48.54	48.54	48.54	48.54	48.54	48.54	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19
	RuYfin		Tx	0.38	0.46	0.43	0.46	0.46	0.46	-0.38	-0.46	-0.43	-0.46	-0.46	-0.46
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00002	0.00003	0.00002	0.00003	0.0000	0.00002	0.00020	0.00010	0.00019	0.00018	0.0002
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00005	-.00004	-.00005	-.00005	-.0001	0.00074	0.00196	0.00154	0.00193	0.00190	0.0020
38 38	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
4.5 3.6	RuYin		My	-0.06	-0.15	-0.12	-0.14	-0.14	-0.15	0.09	0.23	0.18	0.23	0.22	0.23
181	RuXfin		N	81.42	81.42	81.42	81.42	81.42	81.42	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00009	-.00004	-.00009	-.00008	-.0001	0.00000	0.00010	0.00005	0.00010	0.00010	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00059	-.00157	-.00123	-.00155	-.00152	-.0016	0.00071	0.00189	0.00148	0.00186	0.00183	0.0019
39 39	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
4.5 3.6	RuYin		My	-0.06	-0.15	-0.12	-0.14	-0.14	-0.15	0.09	0.23	0.18	0.23	0.22	0.23
182	RuXfin		N	91.55	91.55	91.55	91.55	91.55	91.55	-91.85	-91.85	-91.85	-91.85	-91.85	-91.85
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00007	-.00004	-.00007	-.00007	-.0001	-.00001	0.00009	0.00004	0.00008	0.00008	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00059	-.00157	-.00123	-.00155	-.00152	-.0016	0.00071	0.00189	0.00148	0.00186	0.00183	0.0019
40 40	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
4.5 3.6	RuYin		My	-0.06	-0.15	-0.12	-0.14	-0.14	-0.15	0.09	0.23	0.18	0.23	0.22	0.23
183	RuXfin		N	96.45	96.45	96.45	96.45	96.45	96.45	-96.76	-96.76	-96.76	-96.76	-96.76	-96.76
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00009	-.00005	-.00009	-.00009	-.0001	0.00000	0.00011	0.00007	0.00011	0.00011	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00059	-.00157	-.00123	-.00155	-.00152	-.0016	0.00071	0.00189	0.00148	0.00186	0.00183	0.0019
41 41	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.5 3.6	RuYin		My	-0.06	-0.15	-0.12	-0.14	-0.14	-0.15	0.09	0.23	0.18	0.23	0.22	0.23
184	RuXfin		N	95.70	95.70	95.70	95.70	95.70	95.70	-96.01	-96.01	-96.01	-96.01	-96.01	-96.01
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	-.00001	0.00000	-.00001	-.00002	0.0000	-.00004	0.00001	-.00001	0.00001	0.00001	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00059	-.00157	-.00123	-.00155	-.00152	-.0016	0.00071	0.00188	0.00148	0.00186	0.00183	0.0019
42 42	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.5 3.6	RuYin		My	-0.06	-0.15	-0.12	-0.14	-0.14	-0.15	0.09	0.23	0.18	0.23	0.23	0.23
185	RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71	51.71	51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	-.00002	-.00001	-.00002	-.00003	0.0000	-.00004	0.00002	0.00001	0.00003	0.00003	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00059	-.00157	-.00124	-.00155	-.00152	-.0016	0.00071	0.00189	0.00149	0.00187	0.00183	0.0019
43 43	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02
7.1 3.6	RuYin		My	0.54	0.62	0.59	0.62	0.62	0.62	0.78	0.96	0.90	0.96	0.95	0.96
186	RuXfin		N	48.54	48.54	48.54	48.54	48.54	48.54	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19
	RuYfin		Tx	0.38	0.46	0.43	0.46	0.46	0.46	-0.38	-0.46	-0.43	-0.46	-0.46	-0.46
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00002	0.00003	0.00002	0.00003	0.0000	0.00002	0.00020	0.00010	0.00019	0.00018	0.0002
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00008	-.00007	-.00008	-.00008	-.0001	0.00072	0.00193	0.00153	0.00191	0.00188	0.0019
44 44	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
4.5 3.6	RuYin		My	-0.06	-0.14	-0.11	-0.14	-0.14	-0.14	0.09	0.23	0.18	0.22	0.22	0.23
187	RuXfin		N	78.21	78.21	78.21	78.21	78.21	78.21	-78.52	-78.52	-78.52	-78.52	-78.52	-78.52
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00009	-.00004	-.00009	-.00008	-.0001	0.00000	0.00010	0.00005	0.00010	0.00010	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00057	-.00154	-.00122	-.00152	-.00150	-.0015	0.00069	0.00185	0.00146	0.00183	0.00180	0.0019
45 45	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
4.5 3.6	RuYin		My	-0.06	-0.14	-0.11	-0.14	-0.14	-0.14	0.09	0.23	0.18	0.22	0.22	0.23
188	RuXfin		N	57.31	57.31	57.31	57.31	57.31	57.31	-57.62	-57.62	-57.62	-57.62	-57.62	-57.62
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00007	-.00004	-.00007	-.00007	-.0001	-.00001	0.00009	0.00004	0.00008	0.00008	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00057	-.00154	-.00122	-.00152	-.00150	-.0015	0.00069	0.00185	0.00147	0.00183	0.00180	0.0019
46 46	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
4.5 3.6	RuYin		My	-0.06	-0.14	-0.11	-0.14	-0.14	-0.14	0.09	0.23	0.18	0.22	0.22	0.23
189	RuXfin		N	25.21	25.21	25.21	25.21	25.21	25.21	-25.52	-25.52	-25.52	-25.52	-25.52	-25.52
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00001	-.00005	-.00002	-.00005	-.00005	-.0001	-.00002	0.00006	0.00003	0.00006	0.00006	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00057	-.00154	-.00122	-.00152	-.00150	-.0015	0.00069	0.00185	0.00146	0.00183	0.00180	0.0019
48 48	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.5 3.6	RuYin		My	-0.06	-0.14	-0.11	-0.14	-0.14	-0.14	0.09	0.23	0.18	0.22	0.22	0.23
190	RuXfin		N	10.96	10.96	10.96	10.96	10.96	10.96	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	-.00003	-.00001	-.00003	-.00003	0.0000	-.00003	0.00003	0.00001	0.00004	0.00004	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00057	-.00154	-.00122	-.00152	-.00150	-.0015	0.00069	0.00185	0.00146	0.00183	0.00180	0.0019
49 49	RuXin		Mx	0.28	0.30	0.29	0.30	0.30	0.30	0.38	0.41	0.40	0.41	0.41	0.41
7.1 3.6	RuYin		My	0.33	0.43	0.39	0.43	0.42	0.43	0.52	0.74	0.67	0.74	0.73	0.74
191	RuXfin		N	28.34	28.34	28.34	28.34	28.34	28.34	-30.41	-30.41	-30.41	-30.41	-30.41	-30.41
	RuYfin		Tx	0.24	0.34	0.31	0.34	0.33	0.34	-0.24	-0.34	-0.31	-0.34	-0.33	-0.34
	RsXin		Ty	-0.19	-0.21	-0.20	-0.21	-0.21	-0.21	0.19	0.21	0.20	0.21	0.21	0.21
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00002	0.00003	0.00002	0.00002	0.0000	0.00002	0.00021	0.00010	0.00020	0.00019	0.0002
	RsYfin		TetY%	-.00005	-.00011	-.00009	-.00011	-.00011	-.0001	0.00071	0.00191	0.00152	0.00189	0.00186	0.0019
50 50	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02
4.5 3.6	RuYin		My	-0.06	-0.14	-0.11	-0.14	-0.14	-0.14	0.09	0.22	0.18	0.22	0.22	0.22
192	RuXfin		N	33.56	43.36	40.14	43.21	43.02	43.36	-33.87	-43.67	-40.44	-43.52	-43.33	-43.67
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.07	0.09	0.08	0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.08	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00010	-.00005	-.00010	-.00009	-.0001	0.00001	0.00012	0.00007	0.00012	0.00012	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00056	-.00151	-.00120	-.00149	-.00147	-.0015	0.00067	0.00181	0.00144	0.00179	0.00177	0.0018
51 51	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
4.5 3.6	RuYin		My	-0.06	-0.14	-0.11	-0.14	-0.14	-0.14	0.09	0.22	0.18	0.22	0.22	0.22
193	RuXfin		N	11.73	11.73	11.73	11.73	11.73	11.73	-12.04	-12.04	-12.04	-12.04	-12.04	-12.04
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.07	0.09	0.08	0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.08	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00008	-.00004	-.00008	-.00007	-.0001	0.00000	0.00009	0.00005	0.00009	0.00009	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00056	-.00151	-.00120	-.00149	-.00147	-.0015	0.00067	0.00181	0.00144	0.00179	0.00177	0.0018
52 52	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
4.5 3.6	RuYin		My	-0.06	-0.14	-0.11	-0.14	-0.14	-0.14	0.09	0.22	0.18	0.22	0.22	0.22
194	RuXfin		N	56.37	56.37	56.37	56.37	56.37	56.37	-56.68	-56.68	-56.68	-56.68	-56.68	-56.68
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.07	0.09	0.08	0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.08	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	-.00006	-.00003	-.00006	-.00006	-.0001	-.00002	0.00007	0.00003	0.00007	0.00007	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00056	-.00151	-.00120	-.00149	-.00147	-.0015	0.00067	0.00181	0.00144	0.00179	0.00177	0.0018
53 53	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00
4.5 3.6	RuYin		My	-0.06	-0.14	-0.11	-0.14	-0.14	-0.14	0.09	0.22	0.18	0.22	0.22	0.22
195	RuXfin		N	92.46	92.46	92.46	92.46	92.46	92.46	-92.77	-92.77	-92.77	-92.77	-92.77	-92.77
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.07	0.09	0.08	0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.08	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	-.00004	-.00002	-.00004	-.00005	0.0000	-.00003	0.00005	0.00002	0.00005	0.00006	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00056	-.00151	-.00120	-.00149	-.00147	-.0015	0.00067	0.00181	0.00144	0.00180	0.00177	0.0018
54 54	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.5 3.6	RuYin		My	-0.06	-0.14	-0.11	-0.14	-0.14	-0.14	0.09	0.22	0.18	0.22	0.22	0.22
196	RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71	51.71	51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.07	0.09	0.08	0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.08	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	-.00002	-.00001	-.00002	-.00003	0.0000	-.00004	0.00002	0.00001	0.00003	0.00003	0.0000
	RsYfin		TetY%	-.00056	-.00151	-.00120	-.00149	-.00147	-.0015	0.00067	0.00181	0.00144	0.00179	0.00177	0.0018
190 190	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
4.5 3.6	RuYin		My	-0.06	-0.15	-0.12	-0.15	-0.15	-0.15	0.10	0.24	0.19	0.24	0.23	0.24
197	RuXfin		N	91.20	91.20	91.20	91.20	91.20	91.20	-91.51	-91.51	-91.51	-91.51	-91.51	-91.51
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.08	0.10	0.09	0.10	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.09	-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	-.00005	-.00002	-.00005	-.00005	0.0000	-.00002	0.00006	0.00003	0.00006	0.00006	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00062	-.00163	-.00127	-.00160	-.00157	-.0016	0.00074	0.00196	0.00153	0.00193	0.00189	0.0020
191 191	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
4.5 3.6	RuYin		My	-0.06	-0.15	-0.12	-0.14	-0.14	-0.15	0.09	0.23	0.18	0.23	0.22	0.23
198	RuXfin		N	91.20	91.20	91.20	91.20	91.20	91.20	-91.51	-91.51	-91.51	-91.51	-91.51	-91.51
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	-.00005	-.00002	-.00005	-.00005	0.0000	-.00002	0.00006	0.00003	0.00006	0.00006	0.0001
	RsYfin		TetY%	-.00059	-.00157	-.00123	-.00155	-.00152	-.0016	0.00071	0.00189	0.00148	0.00186	0.00183	0.0019
224 224	RuXin		Mx	0.05	0.08	0.07	0.08	0.07	0.08	-0.10	-0.15	-0.13	-0.14	-0.14	-0.15
4.5 3.6	RuYin		My	-167.15	-455.13	-360.56	-450.88	-445.36	-455.13	265.72	723.87	573.37	717.10	708.33	723.87
199	RuXfin		N	29.31	29.10	28.95	29.09	29.09	29.10	-35.01	-34.79	-34.64	-34.79	-34.78	-34.79
	RuYfin		Tx	105.99	288.96	228.84	286.26	282.76	288.96	-105.99	-288.96	-228.84	-286.26	-282.76	-288.96

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
		RsXin		Ty	0.05	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07	-0.05	-0.07	-0.06	-0.07	-0.07	-0.07
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
		RsXfin		TetX%	0.00001	0.00003	0.00002	0.00002	0.00002	0.0000	-.00001	-.00003	-.00002	-.00003	-.00003	0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00364	0.01005	0.00794	0.00996	0.00984	0.0101	0.00431	0.01192	0.00942	0.01181	0.01166	0.0119
283	283	RuXin		Mx	-0.03	-0.01	-0.02	-0.01	-0.01	-0.01	0.06	0.02	0.04	0.02	0.02	0.02
4.5	3.6	RuYin		My	-145.25	-395.92	-313.21	-392.08	-387.10	-395.92	232.61	634.35	501.77	628.18	620.19	634.35
200		RuXfin		N	32.53	32.97	32.81	32.96	32.93	32.97	-38.22	-38.66	-38.50	-38.65	-38.63	-38.66
		RuYfin		Tx	93.94	256.37	202.76	253.87	250.64	256.37	-93.94	-256.37	-202.76	-253.87	-250.64	-256.37
		RsXin		Ty	-0.03	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	-0.01	0.03	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
		RsXfin		TetX%	0.00001	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.0000	-.00001	-.00003	-.00002	-.00003	-.00003	0.0000
		RsYfin		TetY%	0.00323	0.00893	0.00705	0.00885	0.00873	0.0089	0.00382	0.01057	0.00834	0.01046	0.01033	0.0106
341	341	RuXin		Mx	0.23	0.68	0.53	0.67	0.66	0.68	0.24	0.68	0.53	0.67	0.67	0.68
7.1	3.6	RuYin		My	11.38	42.75	32.39	42.27	41.65	42.75	85.15	239.40	188.62	237.05	234.00	239.40
201		RuXfin		N	24.56	21.05	22.22	21.11	21.18	21.05	-34.91	-31.40	-32.57	-31.46	-31.53	-31.40
		RuYfin		Tx	27.98	81.78	64.06	80.96	79.90	81.78	-27.98	-81.78	-64.06	-80.96	-79.90	-81.78
		RsXin		Ty	-0.14	-0.39	-0.31	-0.39	-0.39	-0.39	0.14	0.39	0.31	0.39	0.39	0.39
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
		RsXfin		TetX%	0.00053	0.00147	0.00116	0.00146	0.00144	0.0015	0.00053	0.00147	0.00116	0.00145	0.00144	0.0015
		RsYfin		TetY%	0.00177	0.00488	0.00386	0.00484	0.00477	0.0049	0.00421	0.01162	0.00918	0.01151	0.01137	0.0116
342	342	RuXin		Mx	-0.03	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.31	0.91	0.71	0.90	0.89	0.91
4.5	3.6	RuYin		My	-0.16	-0.46	-0.36	-0.45	-0.45	-0.46	0.31	0.87	0.68	0.86	0.85	0.87
202		RuXfin		N	18.18	35.24	29.63	34.98	34.64	35.24	-18.74	-35.79	-30.19	-35.53	-35.20	-35.79
		RuYfin		Tx	0.15	0.44	0.35	0.44	0.43	0.44	-0.15	-0.44	-0.35	-0.44	-0.43	-0.44
		RsXin		Ty	-0.30	-0.98	-0.75	-0.97	-0.95	-0.98	0.30	0.98	0.75	0.97	0.95	0.98
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		RsXfin		TetX%	0.00003	0.00009	0.00007	0.00009	0.00009	0.0001	0.00040	0.00111	0.00088	0.00110	0.00109	0.0011
		RsYfin		TetY%	-.00177	-.00488	-.00386	-.00484	-.00477	-.0049	0.00230	0.00635	0.00502	0.00629	0.00621	0.0063
357	357	RuXin		Mx	0.05	0.15	0.12	0.14	0.14	0.15	0.08	0.22	0.18	0.22	0.22	0.22
7.1	3.6	RuYin		My	17.60	62.27	47.38	61.56	60.64	62.27	119.04	333.66	262.30	330.18	325.68	333.66
203		RuXfin		N	28.09	37.42	34.33	37.27	37.07	37.42	-38.44	-47.77	-44.68	-47.62	-47.42	-47.77
		RuYfin		Tx	39.61	114.76	89.76	113.55	111.98	114.76	-39.61	-114.76	-89.76	-113.55	-111.98	-114.76
		RsXin		Ty	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11	-0.11	-0.11	0.04	0.11	0.09	0.11	0.11	0.11
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
		RsXfin		TetX%	0.00005	0.00013	0.00011	0.00013	0.00013	0.0001	0.00023	0.00064	0.00051	0.00064	0.00063	0.0006
		RsYfin		TetY%	0.00248	0.00686	0.00540	0.00679	0.00670	0.0069	0.00585	0.01618	0.01274	0.01601	0.01579	0.0162
358	358	RuXin		Mx	-0.06	-0.08	-0.07	-0.08	-0.08	-0.08	0.17	0.48	0.38	0.47	0.47	0.48
4.5	3.6	RuYin		My	-0.24	-0.67	-0.53	-0.66	-0.65	-0.67	0.45	1.28	1.00	1.27	1.25	1.28
204		RuXfin		N	22.68	48.24	39.74	47.82	47.28	48.24	-23.24	-48.80	-40.29	-48.38	-47.84	-48.80
		RuYfin		Tx	0.23	0.65	0.51	0.65	0.64	0.65	-0.23	-0.65	-0.51	-0.65	-0.64	-0.65
		RsXin		Ty	-0.12	-0.43	-0.33	-0.43	-0.42	-0.43	0.12	0.43	0.33	0.43	0.42	0.43
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		RsXfin		TetX%	-.00001	-.00003	-.00002	-.00003	-.00003	0.0000	0.00021	0.00058	0.00046	0.00058	0.00057	0.0006
		RsYfin		TetY%	-.00259	-.00715	-.00563	-.00708	-.00698	-.0072	0.00337	0.00933	0.00735	0.00923	0.00911	0.0093
359	359	RuXin		Mx	-1.02	-2.97	-2.27	-2.92	-2.86	-2.97	0.13	0.49	0.44	0.50	0.51	0.49
7.1	3.6	RuYin		My	1.04	2.97	2.33	2.94	2.90	2.97	1.39	3.93	3.08	3.89	3.83	3.93
205		RuXfin		N	-33.58	-110.18	-84.73	-108.94	-107.33	-110.18	27.11	103.71	78.26	102.47	100.86	103.71
		RuYfin		Tx	0.70	2.00	1.57	1.98	1.95	2.00	-0.70	-2.00	-1.57	-1.98	-1.95	-2.00
		RsXin		Ty	0.26	0.72	0.53	0.70	0.68	0.72	-0.26	-0.72	-0.53	-0.70	-0.68	-0.72
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
		RsXfin		TetX%	-.00015	-.00041	-.00031	-.00040	-.00039	-.0004	0.00003	0.00010	0.00009	0.00010	0.00011	0.0001
		RsYfin		TetY%	0.00260	0.00720	0.00567	0.00712	0.00703	0.0072	0.00597	0.01651	0.01301	0.01634	0.01612	0.0165
360	360	RuXin		Mx	0.05	0.15	0.12	0.14	0.14	0.15	0.08	0.22	0.18	0.22	0.22	0.22
7.1	3.6	RuYin		My	21.94	74.21	56.78	73.37	72.29	74.21	123.38	345.60	271.69	342.00	337.34	345.60
206		RuXfin		N	24.07	24.55	24.36	24.54	24.52	24.55	-34.42	-34.90	-34.71	-34.89	-34.87	-34.90
		RuYfin		Tx	42.12	121.69	95.21	120.40	118.73	121.69	-42.12	-121.69	-95.21	-120.40	-118.73	-121.69
		RsXin		Ty	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11	-0.11	-0.11	0.04	0.11	0.09	0.11	0.11	0.11
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
		RsXfin		TetX%	0.00005	0.00013	0.00011	0.00013	0.00013	0.0001	0.00023	0.00064	0.00051	0.00064	0.00063	0.0006
		RsYfin		TetY%	0.00272	0.00753	0.00593	0.00746	0.00736	0.0075	0.00609	0.01685	0.01327	0.01667	0.01645	0.0168
363	363	RuXin		Mx	0.23	0.68	0.53	0.67	0.66	0.68	0.24	0.68	0.53	0.67	0.67	0.68
7.1	3.6	RuYin		My	7.04	30.80	23.00	30.45	29.99	30.80	80.82	227.45	179.23	225.23	222.35	227.45
207		RuXfin		N	25.55	22.05	23.18	22.10	22.17	22.05	-35.90	-32.40	-33.53	-32.45	-32.52	-32.40
		RuYfin		Tx	25.47	74.86	58.62	74.11	73.14	74.86	-25.47	-74.86	-58.62	-74.11	-73.14	-74.86
		RsXin		Ty	-0.14	-0.39	-0.31	-0.39	-0.39	-0.39	0.14	0.39	0.31	0.39	0.39	0.39
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
		RsXfin		TetX%	0.00053	0.00147	0.00116	0.00146	0.00144	0.0015	0.00053	0.00147	0.00116	0.00145	0.00144	0.0015
		RsYfin		TetY%	0.00153	0.00421	0.00333	0.00417	0.00412	0.0042	0.00397	0.01095	0.00866	0.01085	0.01071	0.0110
373	373	RuXin		Mx	-3.65	-9.96	-7.74	-9.89	-9.81	-9.96	5.61	18.67	14.29	18.54	18.37	18.67
4.5	3.6	RuYin		My	-3.64	-9.93	-7.86	-9.84	-9.72	-9.93	6.67	18.23	14.43	18.06	17.83	18.23
208		RuXfin		N	147.54	343.78	279.42	340.88	337.12	343.78	-151.98	-348.21	-283.86	-345.31	-341.56	-348.21
		RuYfin		Tx	3.26	8.92	7.06	8.83	8.73	8.92	-3.26	-8.92	-7.06	-8.83	-8.73	-8.92
		RsXin		Ty	-2.11	-9.37	-7.05	-9.30	-9.21	-9.37	2.11	9.37	7.05	9.30	9.21	9.37
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
		RsXfin		TetX%	0.00019	0.00052	0.00041	0.00051	0.00051	0.0005	0.00023	0.00062	0.00049	0.00061	0.00061	0.0006
		RsYfin		TetY%	-.00319	-.00882	-.00697	-.00873	-.00863	-.0088	0.00421	0.01165	0.00921	0.01154	0.01140	0.0117
375	375	RuXin		Mx	4.80	15.29	10.54	15.29	15.29	15.29	-11.61	-30.05	-22.93	-30.05	-30.05	-30.05
4.5	3.6	RuYin		My	-3.64	-9.16	-7.86	-9.16	-9.16	-9.16	6.67	16.56	14.43	16.56	16.56	16.56

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
209	RuXfin	0.2300	N	-83.21	-279.49	-215.16	-276.59	-272.83	-279.49	78.77	275.05	210.72	272.15	268.40	275.05
Colla	RuYfin	1.6315	Tx	3.26	7.95	7.06	7.95	7.95	7.95	-3.26	-7.95	-7.06	-7.95	-7.95	-7.95
sso:	RsXin		Ty	7.32	15.88	13.33	15.88	15.88	15.88	-7.32	-15.88	-13.33	-15.88	-15.88	-15.88
FLESS	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
IONE	RsXfin	0.1505	TetX%	-.00022	-.00060	-.00049	-.00060	-.00060	-.0006	-.00027	-.00082	-.00060	-.00081	-.00079	-.0008
	RsYfin	0.5263	TetY%	-.00319	-.00808	-.00697	-.00808	-.00808	-.0081	0.00421	0.01210	0.00921	0.01184	0.01150	0.0121
380 380	RuXin		Mx	-2.41	-8.66	-6.65	-8.60	-8.51	-8.66	8.55	21.73	17.47	21.58	21.38	21.73
4.5 3.6	RuYin		My	-3.03	-8.27	-6.54	-8.19	-8.09	-8.27	5.56	15.19	12.01	15.04	14.85	15.19
210	RuXfin		N	128.22	289.48	236.31	287.01	283.81	289.48	-132.66	-293.91	-240.74	-291.45	-288.25	-293.91
	RuYfin		Tx	2.72	7.44	5.88	7.36	7.27	7.44	-2.72	-7.44	-5.88	-7.36	-7.27	-7.44
	RsXin		Ty	-6.61	-14.05	-11.63	-13.96	-13.84	-14.05	6.61	14.05	11.63	13.96	13.84	14.05
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	0.00019	0.00053	0.00042	0.00052	0.00052	0.0005	0.00023	0.00063	0.00050	0.00062	0.00062	0.0006
	RsYfin		TetY%	-.00266	-.00735	-.00580	-.00728	-.00718	-.0073	0.00351	0.00971	0.00767	0.00962	0.00949	0.0097
381 381	RuXin		Mx	6.04	14.56	11.62	14.38	14.14	14.56	-8.67	-25.58	-19.75	-25.22	-24.76	-25.58
4.5 3.6	RuYin		My	-3.03	-8.27	-6.54	-8.19	-8.09	-8.27	5.56	15.19	12.01	15.04	14.85	15.19
211	RuXfin		N	-60.96	-222.12	-168.99	-219.66	-216.47	-222.12	56.53	217.69	164.55	215.22	212.03	217.69
	RuYfin		Tx	2.72	7.44	5.88	7.36	7.27	7.44	-2.72	-7.44	-5.88	-7.36	-7.27	-7.44
	RsXin		Ty	2.82	11.85	8.74	11.66	11.42	11.85	-2.82	-11.85	-8.74	-11.66	-11.42	-11.85
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	-.00022	-.00062	-.00049	-.00062	-.00061	-.0006	-.00027	-.00076	-.00059	-.00075	-.00073	-.0008
	RsYfin		TetY%	-.00266	-.00735	-.00580	-.00728	-.00718	-.0073	0.00351	0.00971	0.00767	0.00962	0.00949	0.0097
382 382	RuXin		Mx	0.07	0.10	0.09	0.10	0.10	0.10	0.33	0.92	0.72	0.91	0.90	0.92
4.5 3.6	RuYin		My	-0.16	-0.44	-0.35	-0.44	-0.43	-0.44	0.29	0.82	0.65	0.81	0.80	0.82
212	RuXfin		N	19.03	37.44	31.38	37.16	36.80	37.44	-19.59	-38.00	-31.94	-37.72	-37.36	-38.00
	RuYfin		Tx	0.14	0.41	0.32	0.41	0.40	0.41	-0.14	-0.41	-0.32	-0.41	-0.40	-0.41
	RsXin		Ty	-0.42	-1.10	-0.88	-1.09	-1.08	-1.10	0.42	1.10	0.88	1.09	1.08	1.10
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00009	0.00007	0.00009	0.00009	0.0001	0.00040	0.00111	0.00088	0.00110	0.00109	0.0011
	RsYfin		TetY%	-.00170	-.00468	-.00370	-.00464	-.00458	-.0047	0.00219	0.00605	0.00478	0.00599	0.00592	0.0060
385 385	RuXin		Mx	0.04	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.18	0.49	0.39	0.49	0.48	0.49
4.5 3.6	RuYin		My	-0.23	-0.65	-0.51	-0.65	-0.64	-0.65	0.44	1.24	0.97	1.22	1.21	1.24
213	RuXfin		N	23.58	50.97	41.88	50.53	49.95	50.97	-24.14	-51.53	-42.43	-51.09	-50.51	-51.53
	RuYfin		Tx	0.22	0.63	0.49	0.62	0.61	0.63	-0.22	-0.63	-0.49	-0.62	-0.61	-0.63
	RsXin		Ty	-0.24	-0.55	-0.45	-0.55	-0.54	-0.55	0.24	0.55	0.45	0.55	0.54	0.55
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00003	-.00002	-.00003	-.00003	0.0000	0.00021	0.00058	0.00046	0.00058	0.00057	0.0006
	RsYfin		TetY%	-.00251	-.00695	-.00547	-.00688	-.00679	-.0070	0.00327	0.00903	0.00711	0.00894	0.00882	0.0090
387 387	RuXin		Mx	0.07	0.10	0.09	0.10	0.09	0.10	-0.13	-0.19	-0.17	-0.19	-0.18	-0.19
4.5 3.6	RuYin		My	-167.16	-455.23	-360.56	-450.95	-445.40	-455.23	283.41	772.41	611.63	765.14	755.71	772.41
214	RuXfin		N	28.74	29.00	29.17	29.00	29.00	29.00	-32.92	-33.19	-33.36	-33.19	-33.19	-33.19
	RuYfin		Tx	125.00	341.06	269.97	337.84	333.67	341.06	-125.00	-341.06	-269.97	-337.84	-333.67	-341.06
	RsXin		Ty	0.07	0.10	0.09	0.10	0.10	0.10	-0.07	-0.10	-0.09	-0.10	-0.10	-0.10
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00003	0.00002	0.00003	0.00003	0.0000	-.00001	-.00005	-.00003	-.00005	-.00004	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00523	0.01447	0.01143	0.01433	0.01415	0.0145	0.00737	0.02039	0.01611	0.02019	0.01994	0.0204
393 393	RuXin		Mx	-0.04	-0.01	-0.02	-0.01	-0.01	-0.01	0.08	0.03	0.05	0.03	0.03	0.03
4.5 3.6	RuYin		My	-131.64	-358.61	-283.79	-355.15	-350.66	-358.61	221.28	603.16	477.27	597.34	589.79	603.16
215	RuXfin		N	27.33	26.80	26.99	26.82	26.84	26.80	-31.52	-30.98	-31.17	-31.00	-31.03	-30.98
	RuYfin		Tx	96.38	262.96	208.04	260.42	257.13	262.96	-96.38	-262.96	-208.04	-260.42	-257.13	-262.96
	RsXin		Ty	-0.05	-0.02	-0.03	-0.02	-0.02	-0.02	0.05	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00003	0.00002	0.00003	0.00003	0.0000	-.00001	-.00004	-.00003	-.00004	-.00004	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00402	0.01112	0.00878	0.01101	0.01087	0.0111	0.00570	0.01576	0.01244	0.01560	0.01541	0.0158
405 405	RuXin		Mx	-0.05	-0.03	-0.04	-0.03	-0.03	-0.03	0.13	0.41	0.32	0.40	0.40	0.41
4.5 3.6	RuYin		My	-0.16	-0.46	-0.36	-0.45	-0.45	-0.46	0.31	0.87	0.68	0.86	0.85	0.87
216	RuXfin		N	-4.90	-24.34	-17.94	-24.05	-23.66	-24.34	4.34	23.79	17.39	23.49	23.11	23.79
	RuYfin		Tx	0.15	0.44	0.35	0.44	0.43	0.44	-0.15	-0.44	-0.35	-0.44	-0.43	-0.44
	RsXin		Ty	-0.09	-0.41	-0.30	-0.40	-0.40	-0.41	0.09	0.41	0.30	0.40	0.40	0.41
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00004	0.00003	0.00004	0.00004	0.0000	0.00019	0.00051	0.00041	0.00051	0.00051	0.0005
	RsYfin		TetY%	-.00177	-.00488	-.00386	-.00484	-.00477	-.0049	0.00230	0.00635	0.00502	0.00629	0.00621	0.0063
406 406	RuXin		Mx	0.05	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.15	0.42	0.33	0.42	0.41	0.42
4.5 3.6	RuYin		My	-0.16	-0.44	-0.35	-0.44	-0.43	-0.44	0.29	0.82	0.65	0.81	0.80	0.82
217	RuXfin		N	-4.46	-23.28	-17.09	-22.99	-22.62	-23.28	3.90	22.72	16.53	22.43	22.06	22.72
	RuYfin		Tx	0.14	0.41	0.32	0.41	0.40	0.41	-0.14	-0.41	-0.32	-0.41	-0.40	-0.41
	RsXin		Ty	-0.22	-0.53	-0.43	-0.53	-0.52	-0.53	0.22	0.53	0.43	0.53	0.52	0.53
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00004	0.00003	0.00004	0.00004	0.0000	0.00019	0.00051	0.00041	0.00051	0.00051	0.0005
	RsYfin		TetY%	-.00170	-.00468	-.00370	-.00464	-.00458	-.0047	0.00219	0.00605	0.00478	0.00599	0.00592	0.0060
385 358	RuXin		Mx	-0.29	-0.65	-0.54	-0.65	-0.64	-0.65	-0.13	-0.49	-0.38	-0.49	-0.48	-0.49
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
218	RuXfin		N	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.85	1.28	1.14	1.28	1.27	1.28	0.36	-0.07	0.07	-0.06	-0.06	-0.07
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00014	-.00040	-.00031	-.00039	-.00039	-.0004	-.00014	-.00040	-.00031	-.00039	-.00039	-.0004
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
382 342	RuXin		Mx	-0.50	-1.29	-1.02	-1.27	-1.26	-1.29	-0.34	-1.13	-0.87	-1.12	-1.10	-1.13
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
219	RuXfin		N	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.10	2.02	1.72	2.01	1.99	2.02	0.11	-0.81	-0.51	-0.80	-0.78	-0.81
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00031	-.00086	-.00068	-.00085	-.00084	-.0009	-.00031	-.00086	-.00068	-.00085	-.00084	-.0009
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
406 405	RuXin		Mx	-0.26	-0.62	-0.50	-0.62	-0.61	-0.62	-0.10	-0.46	-0.34	-0.46	-0.45	-0.46
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
220	RuXfin		N	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.81	1.24	1.10	1.24	1.23	1.24	0.40	-0.03	0.11	-0.03	-0.02	-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00014	-.00040	-.00032	-.00040	-.00039	-.0004	-.00014	-.00040	-.00032	-.00040	-.00039	-.0004
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
14 14	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10	0.07	0.16	0.12	0.15	0.15	0.16
221	RuXfin		N	34.27	48.11	43.54	47.89	47.62	48.11	-35.71	-49.54	-44.97	-49.33	-49.05	-49.54
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.0000	0.00000	0.00005	0.00002	0.00005	0.00005	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00005	0.00015	0.00012	0.00015	0.00015	0.0001	0.00013	0.00033	0.00026	0.00033	0.00032	0.0003
15 15	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.11	0.08	0.10	0.10	0.11	0.07	0.16	0.12	0.15	0.15	0.16
222	RuXfin		N	10.29	10.29	10.29	10.29	10.29	10.29	-11.73	-11.73	-11.73	-11.73	-11.73	-11.73
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00006	0.00003	0.00006	0.00005	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00005	0.00015	0.00012	0.00015	0.00015	0.0002	0.00013	0.00033	0.00026	0.00033	0.00032	0.0003
16 16	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.11	0.08	0.10	0.10	0.11	0.07	0.16	0.12	0.15	0.15	0.16
223	RuXfin		N	54.93	54.93	54.93	54.93	54.93	54.93	-56.37	-56.37	-56.37	-56.37	-56.37	-56.37
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00004	-.00002	-.00003	-.00003	0.0000	-.00001	0.00006	0.00003	0.00006	0.00006	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00005	0.00015	0.00012	0.00015	0.00015	0.0002	0.00013	0.00033	0.00026	0.00033	0.00032	0.0003
17 17	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10	0.07	0.16	0.12	0.15	0.15	0.16
224	RuXfin		N	91.02	91.02	91.02	91.02	91.02	91.02	-92.46	-92.46	-92.46	-92.46	-92.46	-92.46
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00006	-.00004	-.00006	-.00006	-.0001	-.00001	0.00007	0.00004	0.00007	0.00007	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00005	0.00015	0.00012	0.00015	0.00015	0.0001	0.00013	0.00033	0.00026	0.00033	0.00032	0.0003
18 18	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.11	0.08	0.10	0.10	0.11	0.07	0.16	0.12	0.15	0.15	0.16
225	RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27	50.27	50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00009	-.00007	-.00009	-.00009	-.0001	-.00001	0.00007	0.00004	0.00007	0.00008	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00005	0.00015	0.00012	0.00015	0.00015	0.0002	0.00013	0.00033	0.00026	0.00033	0.00032	0.0003
20 20	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10	0.06	0.15	0.12	0.15	0.15	0.15
226	RuXfin		N	76.74	76.74	76.74	76.74	76.74	76.74	-78.18	-78.18	-78.18	-78.18	-78.18	-78.18
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00001	0.00002	0.00001	0.00002	0.0000	0.00000	0.00005	0.00002	0.00005	0.00005	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00005	0.00014	0.00011	0.00014	0.00014	0.0001	0.00013	0.00033	0.00026	0.00033	0.00032	0.0003
21 21	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10	0.06	0.15	0.12	0.15	0.15	0.15
227	RuXfin		N	55.85	55.85	55.85	55.85	55.85	55.85	-57.29	-57.29	-57.29	-57.29	-57.29	-57.29
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001	-.00001	0.0000	0.00000	0.00006	0.00003	0.00006	0.00005	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00005	0.00013	0.00010	0.00013	0.00013	0.0001	0.00013	0.00034	0.00026	0.00033	0.00032	0.0003
22 22	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10	0.06	0.15	0.12	0.15	0.15	0.15
228	RuXfin		N	23.77	23.77	23.77	23.77	23.77	23.77	-25.21	-25.21	-25.21	-25.21	-25.21	-25.21
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00004	-.00003	-.00004	-.00004	0.0000	-.00001	0.00006	0.00003	0.00006	0.00006	0.0001

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00005	0.00013	0.00011	0.00013	0.00013	0.0001	0.00013	0.00034	0.00026	0.00033	0.00032	0.0003
24 24	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10	0.06	0.15	0.12	0.15	0.15	0.15
229	RuXfin		N	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.08	0.10	0.10	0.10	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00008	-.00006	-.00008	-.00008	-.0001	-.00001	0.00007	0.00004	0.00007	0.00008	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00005	0.00014	0.00011	0.00014	0.00014	0.0001	0.00013	0.00033	0.00026	0.00033	0.00032	0.0003
26 26	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.10	0.07	0.09	0.09	0.10	0.06	0.15	0.12	0.15	0.15	0.15
230	RuXfin		N	79.98	79.98	79.98	79.98	79.98	79.98	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.08	0.10	0.09	0.10	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.09	-0.10
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00001	0.00002	0.00001	0.00002	0.0000	0.00000	0.00005	0.00002	0.00005	0.00005	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00012	0.00010	0.00012	0.00012	0.0001	0.00013	0.00033	0.00026	0.00033	0.00032	0.0003
27 27	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.10	0.07	0.09	0.09	0.10	0.06	0.15	0.12	0.15	0.15	0.15
231	RuXfin		N	90.11	90.11	90.11	90.11	90.11	90.11	-91.55	-91.55	-91.55	-91.55	-91.55	-91.55
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.08	0.10	0.09	0.10	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.09	-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001	-.00001	0.0000	0.00000	0.00006	0.00003	0.00006	0.00005	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00012	0.00010	0.00012	0.00012	0.0001	0.00013	0.00033	0.00026	0.00033	0.00032	0.0003
28 28	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.10	0.07	0.09	0.09	0.10	0.06	0.15	0.12	0.15	0.15	0.15
232	RuXfin		N	95.04	95.04	95.04	95.04	95.04	95.04	-96.48	-96.48	-96.48	-96.48	-96.48	-96.48
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.08	0.10	0.09	0.10	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.09	-0.10
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.0000	-.00001	0.00006	0.00003	0.00006	0.00006	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00012	0.00010	0.00012	0.00012	0.0001	0.00013	0.00034	0.00026	0.00033	0.00032	0.0003
29 29	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.10	0.07	0.10	0.09	0.10	0.06	0.15	0.12	0.15	0.15	0.15
233	RuXfin		N	94.24	94.24	94.24	94.24	94.24	94.24	-95.67	-95.67	-95.67	-95.67	-95.67	-95.67
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.08	0.10	0.09	0.10	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.09	-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00003	-.00010	-.00008	-.00010	-.00010	-.0001	0.00000	0.00007	0.00004	0.00007	0.00007	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00013	0.00010	0.00013	0.00013	0.0001	0.00013	0.00033	0.00026	0.00033	0.00032	0.0003
30 30	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09	0.06	0.15	0.12	0.15	0.15	0.15
234	RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27	50.27	50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.08	0.10	0.09	0.10	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.09	-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00009	-.00007	-.00009	-.00009	-.0001	-.00001	0.00007	0.00004	0.00007	0.00008	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00012	0.00010	0.00012	0.00012	0.0001	0.00013	0.00034	0.00026	0.00033	0.00032	0.0003
32 32	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09	0.06	0.15	0.12	0.15	0.14	0.15
235	RuXfin		N	79.98	79.98	79.98	79.98	79.98	79.98	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42
	RuYfin		Tx	0.04	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09	-0.04	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00001	0.00002	0.00001	0.00002	0.0000	0.00000	0.00005	0.00002	0.00005	0.00005	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00011	0.00009	0.00011	0.00011	0.0001	0.00013	0.00034	0.00026	0.00033	0.00032	0.0003
33 33	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09	0.06	0.15	0.12	0.15	0.14	0.15
236	RuXfin		N	44.75	44.75	44.75	44.75	44.75	44.75	-46.19	-46.19	-46.19	-46.19	-46.19	-46.19
	RuYfin		Tx	0.04	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09	-0.04	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00002	-.00001	-.00002	-.00002	0.0000	0.00000	0.00006	0.00003	0.00006	0.00005	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00011	0.00009	0.00011	0.00011	0.0001	0.00013	0.00034	0.00026	0.00033	0.00032	0.0003
35 35	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09	0.06	0.15	0.12	0.15	0.14	0.15
237	RuXfin		N	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96
	RuYfin		Tx	0.04	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09	-0.04	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00006	-.00004	-.00006	-.00006	-.0001	-.00001	0.00007	0.00004	0.00007	0.00007	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00011	0.00009	0.00011	0.00011	0.0001	0.00013	0.00034	0.00026	0.00033	0.00032	0.0003
38 38	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.09	0.07	0.09	0.08	0.09	0.06	0.15	0.12	0.14	0.14	0.15
238	RuXfin		N	79.98	79.98	79.98	79.98	79.98	79.98	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00001	0.00002	0.00001	0.00002	0.0000	0.00000	0.00005	0.00002	0.00005	0.00005	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00010	0.00008	0.00010	0.00010	0.0001	0.00013	0.00034	0.00026	0.00033	0.00032	0.0003
39 39	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.09	0.07	0.09	0.08	0.09	0.06	0.15	0.12	0.14	0.14	0.15
239	RuXfin		N	90.11	90.11	90.11	90.11	90.11	90.11	-91.55	-91.55	-91.55	-91.55	-91.55	-91.55
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001	-.00001	0.0000	0.00000	0.00006	0.00003	0.00006	0.00005	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00010	0.00008	0.00010	0.00010	0.0001	0.00013	0.00034	0.00026	0.00033	0.00032	0.0003
40 40	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.09	0.07	0.09	0.08	0.09	0.06	0.15	0.12	0.14	0.14	0.15
240	RuXfin		N	95.01	95.01	95.01	95.01	95.01	95.01	-96.45	-96.45	-96.45	-96.45	-96.45	-96.45
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.0000	-.00001	0.00006	0.00003	0.00006	0.00006	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00010	0.00008	0.00010	0.00010	0.0001	0.00013	0.00033	0.00026	0.00033	0.00032	0.0003
41 41	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.09	0.07	0.08	0.08	0.09	0.06	0.15	0.12	0.14	0.14	0.15
241	RuXfin		N	94.27	94.27	94.27	94.27	94.27	94.27	-95.70	-95.70	-95.70	-95.70	-95.70	-95.70
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00003	-.00010	-.00008	-.00010	-.00010	-.0001	0.00000	0.00007	0.00004	0.00007	0.00007	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00010	0.00008	0.00010	0.00010	0.0001	0.00013	0.00034	0.00026	0.00033	0.00033	0.0003
42 42	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09	0.06	0.15	0.12	0.14	0.14	0.15
242	RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27	50.27	50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00009	-.00007	-.00009	-.00009	-.0001	-.00001	0.00007	0.00004	0.00007	0.00008	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00010	0.00008	0.00010	0.00010	0.0001	0.00013	0.00033	0.00026	0.00033	0.00032	0.0003
44 44	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08	0.06	0.14	0.11	0.14	0.14	0.14
243	RuXfin		N	76.78	76.78	76.78	76.78	76.78	76.78	-78.21	-78.21	-78.21	-78.21	-78.21	-78.21
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00001	0.00002	0.00001	0.00002	0.0000	0.00000	0.00005	0.00002	0.00005	0.00005	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00009	0.00007	0.00009	0.00009	0.0001	0.00013	0.00034	0.00027	0.00033	0.00033	0.0003
45 45	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08	0.06	0.14	0.11	0.14	0.14	0.14
244	RuXfin		N	55.87	55.87	55.87	55.87	55.87	55.87	-57.31	-57.31	-57.31	-57.31	-57.31	-57.31
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001	-.00001	0.0000	0.00000	0.00006	0.00003	0.00006	0.00005	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00009	0.00007	0.00009	0.00009	0.0001	0.00013	0.00033	0.00026	0.00033	0.00032	0.0003
46 46	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08	0.06	0.14	0.11	0.14	0.14	0.14
245	RuXfin		N	23.77	23.77	23.77	23.77	23.77	23.77	-25.21	-25.21	-25.21	-25.21	-25.21	-25.21
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00004	-.00003	-.00004	-.00004	0.0000	-.00001	0.00006	0.00003	0.00006	0.00006	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00009	0.00007	0.00009	0.00009	0.0001	0.00013	0.00033	0.00026	0.00033	0.00032	0.0003
48 48	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08	0.06	0.14	0.11	0.14	0.14	0.14
246	RuXfin		N	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00008	-.00006	-.00008	-.00008	-.0001	-.00001	0.00007	0.00004	0.00007	0.00008	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00009	0.00007	0.00009	0.00009	0.0001	0.00013	0.00034	0.00027	0.00033	0.00033	0.0003
50 50	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08	0.06	0.14	0.11	0.14	0.14	0.14
247	RuXfin		N	32.12	41.93	38.70	41.78	41.59	41.93	-33.56	-43.36	-40.14	-43.21	-43.02	-43.36
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.07	0.09	0.08	0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.08	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00004	0.00003	0.00004	0.00004	0.0000	0.00000	0.00005	0.00002	0.00005	0.00004	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00008	0.00006	0.00007	0.00007	0.0001	0.00013	0.00034	0.00027	0.00033	0.00033	0.0003
51 51	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.02	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08	0.06	0.14	0.11	0.14	0.14	0.14
248	RuXfin		N	10.29	10.29	10.29	10.29	10.29	10.29	-11.73	-11.73	-11.73	-11.73	-11.73	-11.73

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.07	0.09	0.08	0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.08	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00006	0.00003	0.00006	0.00005	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00007	0.00006	0.00007	0.00007	0.0001	0.00013	0.00034	0.00027	0.00033	0.00033	0.0003
52 52	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.02	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08	0.06	0.14	0.11	0.14	0.14	0.14
249	RuXfin		N	54.93	54.93	54.93	54.93	54.93	54.93	-56.37	-56.37	-56.37	-56.37	-56.37	-56.37
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.07	0.09	0.08	0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.08	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00004	-.00002	-.00003	-.00003	0.0000	-.00001	0.00006	0.00003	0.00006	0.00006	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00007	0.00006	0.00007	0.00007	0.0001	0.00013	0.00034	0.00027	0.00033	0.00033	0.0003
53 53	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08	0.06	0.14	0.11	0.14	0.14	0.14
250	RuXfin		N	91.02	91.02	91.02	91.02	91.02	91.02	-92.46	-92.46	-92.46	-92.46	-92.46	-92.46
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.07	0.09	0.08	0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.08	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00006	-.00004	-.00006	-.00006	-.0001	-.00001	0.00007	0.00004	0.00007	0.00007	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00008	0.00006	0.00007	0.00007	0.0001	0.00013	0.00034	0.00027	0.00033	0.00033	0.0003
54 54	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 4.5	RuYin		My	0.02	0.08	0.06	0.08	0.08	0.08	0.06	0.14	0.11	0.14	0.14	0.14
251	RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27	50.27	50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.07	0.09	0.08	0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.08	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00009	-.00007	-.00009	-.00009	-.0001	-.00001	0.00007	0.00004	0.00007	0.00008	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00007	0.00006	0.00007	0.00007	0.0001	0.00013	0.00034	0.00027	0.00033	0.00033	0.0003
190 190	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.10	0.07	0.09	0.09	0.10	0.06	0.15	0.12	0.15	0.15	0.15
252	RuXfin		N	89.76	89.76	89.76	89.76	89.76	89.76	-91.20	-91.20	-91.20	-91.20	-91.20	-91.20
	RuYfin		Tx	0.04	0.10	0.08	0.10	0.09	0.10	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10	-0.09	-0.10
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00005	-.00003	-.00005	-.00004	0.0000	-.00001	0.00006	0.00004	0.00006	0.00006	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00012	0.00010	0.00012	0.00012	0.0001	0.00013	0.00033	0.00026	0.00033	0.00032	0.0003
191 191	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
7.1 4.5	RuYin		My	0.03	0.09	0.07	0.09	0.08	0.09	0.06	0.15	0.12	0.14	0.14	0.15
253	RuXfin		N	89.76	89.76	89.76	89.76	89.76	89.76	-91.20	-91.20	-91.20	-91.20	-91.20	-91.20
	RuYfin		Tx	0.03	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00005	-.00003	-.00005	-.00004	0.0000	-.00001	0.00006	0.00004	0.00006	0.00006	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00010	0.00008	0.00010	0.00010	0.0001	0.00013	0.00034	0.00026	0.00033	0.00032	0.0003
224 224	RuXin		Mx	-0.07	-0.10	-0.09	-0.10	-0.10	-0.10	-0.05	-0.08	-0.07	-0.08	-0.07	-0.08
7.1 4.5	RuYin		My	99.93	273.06	216.11	270.50	267.19	273.06	167.15	455.13	360.56	450.88	445.36	455.13
254	RuXfin		N	22.60	22.38	22.24	22.38	22.38	22.38	-29.31	-29.10	-28.95	-29.09	-29.09	-29.10
	RuYfin		Tx	105.99	288.96	228.84	286.26	282.76	288.96	-105.99	-288.96	-228.84	-286.26	-282.76	-288.96
	RsXin		Ty	0.05	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07	-0.05	-0.07	-0.06	-0.07	-0.07	-0.07
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	-.00003	-.00011	-.00007	-.00011	-.00010	-.0001	-.00002	-.00007	-.00005	-.00007	-.00006	-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00938	0.02593	0.02049	0.02569	0.02537	0.0259	0.01117	0.03086	0.02439	0.03057	0.03019	0.0309
283 283	RuXin		Mx	0.05	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01
7.1 4.5	RuYin		My	91.48	250.12	197.74	247.68	244.52	250.12	145.25	395.92	313.21	392.08	387.10	395.92
255	RuXfin		N	25.81	26.26	26.10	26.24	26.22	26.26	-32.53	-32.97	-32.81	-32.96	-32.93	-32.97
	RuYfin		Tx	93.94	256.37	202.76	253.87	250.64	256.37	-93.94	-256.37	-202.76	-253.87	-250.64	-256.37
	RsXin		Ty	-0.03	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	-0.01	0.03	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	-.00003	-.00009	-.00007	-.00009	-.00009	-.0001	-.00002	-.00006	-.00005	-.00006	-.00006	-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00839	0.02322	0.01833	0.02299	0.02270	0.0232	0.00982	0.02717	0.02144	0.02690	0.02656	0.0272
342 342	RuXin		Mx	0.50	1.45	1.14	1.44	1.42	1.45	0.37	1.12	0.87	1.11	1.10	1.12
7.1 4.5	RuYin		My	0.22	0.65	0.51	0.64	0.63	0.65	0.16	0.46	0.36	0.46	0.45	0.46
256	RuXfin		N	16.56	34.54	28.62	34.26	33.91	34.54	-18.07	-36.05	-30.14	-35.78	-35.42	-36.05
	RuYfin		Tx	0.15	0.44	0.35	0.43	0.43	0.44	-0.15	-0.44	-0.35	-0.43	-0.43	-0.44
	RsXin		Ty	-0.34	-1.02	-0.80	-1.01	-1.00	-1.02	0.34	1.02	0.80	1.01	1.00	1.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00084	0.00234	0.00184	0.00231	0.00229	0.0023	0.00047	0.00132	0.00104	0.00130	0.00129	0.0013
	RsYfin		TetY%	0.00242	0.00667	0.00527	0.00661	0.00653	0.0067	0.00079	0.00218	0.00173	0.00216	0.00213	0.0022
358 358	RuXin		Mx	0.22	0.62	0.49	0.62	0.61	0.62	0.19	0.57	0.45	0.57	0.56	0.57
7.1 4.5	RuYin		My	0.34	0.97	0.76	0.96	0.95	0.97	0.24	0.67	0.53	0.67	0.66	0.67
257	RuXfin		N	20.81	46.80	38.16	46.37	45.82	46.80	-22.32	-48.31	-39.67	-47.88	-47.34	-48.31
	RuYfin		Tx	0.23	0.65	0.51	0.65	0.64	0.65	-0.23	-0.65	-0.51	-0.65	-0.64	-0.65
	RsXin		Ty	-0.16	-0.47	-0.37	-0.47	-0.46	-0.47	0.16	0.47	0.37	0.47	0.46	0.47
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00032	0.00089	0.00070	0.00088	0.00087	0.0009	0.00028	0.00079	0.00063	0.00079	0.00078	0.0008
	RsYfin		TetY%	0.00367	0.01015	0.00799	0.01004	0.00991	0.0101	0.00108	0.00298	0.00235	0.00295	0.00291	0.0030
373 373	RuXin		Mx	1.66	13.66	10.02	13.54	13.40	13.66	3.65	9.96	7.74	9.89	9.81	9.96

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
7.1 4.5	RuYin		My	4.59	12.54	9.93	12.42	12.27	12.54	3.64	9.93	7.86	9.84	9.72	9.93
258	RuXfin		N	138.86	335.10	270.74	332.20	328.44	335.10	-147.54	-343.78	-279.42	-340.88	-337.12	-343.78
	RuYfin		Tx	3.26	8.92	7.06	8.83	8.73	8.92	-3.26	-8.92	-7.06	-8.83	-8.73	-8.92
	RsXin		Ty	-2.11	-9.37	-7.05	-9.30	-9.21	-9.37	2.11	9.37	7.05	9.30	9.21	9.37
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	0.00033	0.00090	0.00072	0.00089	0.00088	0.0009	0.00029	0.00078	0.00062	0.00078	0.00077	0.0008
	RsYfin		TetY%	0.00977	0.02701	0.02134	0.02675	0.02642	0.0270	0.00482	0.01334	0.01054	0.01321	0.01305	0.0133
375 375	RuXin	0.1978	Mx	-13.63	-24.72	-23.04	-24.72	-24.72	-24.72	-4.80	-15.29	-10.54	-15.29	-15.29	-15.29
7.1 4.5	RuYin	2.0113	My	4.59	10.88	9.93	10.88	10.88	10.88	3.64	9.16	7.86	9.16	9.16	9.16
259	RuXfin		N	-91.89	-288.17	-223.84	-285.27	-281.51	-288.17	83.21	279.49	215.16	276.59	272.83	279.49
Colla	RuYfin		Tx	3.26	7.95	7.06	7.95	7.95	7.95	-3.26	-7.95	-7.06	-7.95	-7.95	-7.95
sso:	RsXin	0.1483	Ty	7.32	15.88	13.33	15.88	15.88	15.88	-7.32	-15.88	-13.33	-15.88	-15.88	-15.88
FLESS	RsYin	0.5974	Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
IONE	RsXfin		TetX%	-.00038	-.00109	-.00085	-.00108	-.00106	-.0011	-.00034	-.00087	-.00076	-.00087	-.00087	-.0009
	RsYfin		TetY%	0.00977	0.02780	0.02134	0.02760	0.02734	0.0278	0.00482	0.01346	0.01054	0.01346	0.01346	0.0135
380 380	RuXin		Mx	14.23	26.73	22.66	26.57	26.36	26.73	2.41	8.66	6.65	8.60	8.51	8.66
7.1 4.5	RuYin		My	3.83	10.47	8.28	10.36	10.23	10.47	3.03	8.27	6.54	8.19	8.09	8.27
260	RuXfin		N	119.54	280.80	227.63	278.33	275.13	280.80	-128.22	-289.48	-236.31	-287.01	-283.81	-289.48
	RuYfin		Tx	2.72	7.44	5.88	7.36	7.27	7.44	-2.72	-7.44	-5.88	-7.36	-7.27	-7.44
	RsXin		Ty	-6.61	-14.05	-11.63	-13.96	-13.84	-14.05	6.61	14.05	11.63	13.96	13.84	14.05
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	0.00033	0.00092	0.00073	0.00091	0.00090	0.0009	0.00029	0.00079	0.00063	0.00079	0.00078	0.0008
	RsYfin		TetY%	0.00816	0.02256	0.01781	0.02234	0.02206	0.0226	0.00401	0.01108	0.00875	0.01097	0.01083	0.0111
381 381	RuXin		Mx	-1.07	-15.29	-10.40	-15.01	-14.64	-15.29	-6.04	-14.56	-11.62	-14.38	-14.14	-14.56
7.1 4.5	RuYin		My	3.83	10.47	8.28	10.36	10.23	10.47	3.03	8.27	6.54	8.19	8.09	8.27
261	RuXfin		N	-69.64	-230.81	-177.67	-228.34	-225.15	-230.81	60.96	222.12	168.99	219.66	216.47	222.12
	RuYfin		Tx	2.72	7.44	5.88	7.36	7.27	7.44	-2.72	-7.44	-5.88	-7.36	-7.27	-7.44
	RsXin		Ty	2.82	11.85	8.74	11.66	11.42	11.85	-2.82	-11.85	-8.74	-11.66	-11.42	-11.85
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	-.00038	-.00108	-.00084	-.00106	-.00105	-.0011	-.00034	-.00097	-.00075	-.00095	-.00094	-.0010
	RsYfin		TetY%	0.00816	0.02256	0.01781	0.02234	0.02206	0.0226	0.00401	0.01108	0.00875	0.01097	0.01083	0.0111
382 382	RuXin		Mx	0.52	1.48	1.16	1.46	1.45	1.48	0.43	1.18	0.93	1.17	1.16	1.18
7.1 4.5	RuYin		My	0.21	0.60	0.47	0.60	0.59	0.60	0.16	0.44	0.34	0.43	0.43	0.44
262	RuXfin		N	16.43	33.91	28.15	33.64	33.29	33.91	-17.94	-35.42	-29.67	-35.15	-34.81	-35.42
	RuYfin		Tx	0.14	0.41	0.32	0.41	0.40	0.41	-0.14	-0.41	-0.32	-0.41	-0.40	-0.41
	RsXin		Ty	-0.38	-1.06	-0.83	-1.05	-1.03	-1.06	0.38	1.06	0.83	1.05	1.03	1.06
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00084	0.00234	0.00184	0.00231	0.00229	0.0023	0.00047	0.00132	0.00104	0.00130	0.00129	0.0013
	RsYfin		TetY%	0.00223	0.00616	0.00487	0.00610	0.00602	0.0062	0.00079	0.00217	0.00171	0.00215	0.00212	0.0022
385 385	RuXin		Mx	0.25	0.65	0.52	0.64	0.64	0.65	0.25	0.63	0.51	0.63	0.62	0.63
7.1 4.5	RuYin		My	0.32	0.93	0.73	0.92	0.91	0.93	0.23	0.65	0.51	0.64	0.63	0.65
263	RuXfin		N	21.22	48.18	39.22	47.74	47.17	48.18	-22.73	-49.69	-40.73	-49.25	-48.69	-49.69
	RuYfin		Tx	0.22	0.63	0.49	0.62	0.61	0.63	-0.22	-0.63	-0.49	-0.62	-0.61	-0.63
	RsXin		Ty	-0.20	-0.51	-0.41	-0.50	-0.50	-0.51	0.20	0.51	0.41	0.50	0.50	0.51
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00032	0.00089	0.00070	0.00088	0.00087	0.0009	0.00028	0.00079	0.00063	0.00079	0.00078	0.0008
	RsYfin		TetY%	0.00348	0.00963	0.00759	0.00953	0.00940	0.0096	0.00107	0.00297	0.00234	0.00294	0.00290	0.0030
387 387	RuXin		Mx	-0.11	-0.16	-0.14	-0.15	-0.15	-0.16	-0.07	-0.10	-0.09	-0.10	-0.09	-0.10
7.1 4.5	RuYin		My	147.83	404.24	319.75	400.40	395.44	404.24	167.16	455.23	360.56	450.95	445.40	455.23
264	RuXfin		N	20.23	20.50	20.67	20.50	20.50	20.50	-28.74	-29.00	-29.17	-29.00	-29.00	-29.00
	RuYfin		Tx	125.00	341.06	269.97	337.84	333.67	341.06	-125.00	-341.06	-269.97	-337.84	-333.67	-341.06
	RsXin		Ty	0.07	0.10	0.09	0.10	0.10	0.10	-0.07	-0.10	-0.09	-0.10	-0.10	-0.10
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02
	RsXfin		TetX%	-.00003	-.00011	-.00007	-.00010	-.00010	-.0001	-.00001	-.00004	-.00003	-.00004	-.00004	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00903	0.02498	0.01973	0.02474	0.02443	0.0250	0.00935	0.02586	0.02043	0.02561	0.02529	0.0259
393 393	RuXin		Mx	0.08	0.04	0.06	0.05	0.05	0.04	0.04	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01
7.1 4.5	RuYin		My	111.22	304.04	240.49	301.11	297.31	304.04	131.64	358.61	283.79	355.15	350.66	358.61
265	RuXfin		N	18.83	18.29	18.48	18.31	18.34	18.29	-27.33	-26.80	-26.99	-26.82	-26.84	-26.80
	RuYfin		Tx	96.38	262.96	208.04	260.42	257.13	262.96	-96.38	-262.96	-208.04	-260.42	-257.13	-262.96
	RsXin		Ty	-0.05	-0.02	-0.03	-0.02	-0.02	-0.02	0.05	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02
	RsXfin		TetX%	-.00003	-.00009	-.00006	-.00009	-.00008	-.0001	-.00001	-.00004	-.00003	-.00004	-.00004	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00692	0.01913	0.01511	0.01895	0.01870	0.0191	0.00726	0.02007	0.01585	0.01988	0.01962	0.0201
405 405	RuXin		Mx	0.20	0.65	0.50	0.64	0.63	0.65	0.14	0.49	0.38	0.49	0.48	0.49
7.1 4.5	RuYin		My	0.22	0.65	0.51	0.64	0.63	0.65	0.16	0.46	0.36	0.46	0.45	0.46
266	RuXfin		N	-6.81	-25.82	-19.57	-25.53	-25.16	-25.82	5.30	24.31	18.05	24.02	23.65	24.31
	RuYfin		Tx	0.15	0.44	0.35	0.43	0.43	0.44	-0.15	-0.44	-0.35	-0.43	-0.43	-0.44
	RsXin		Ty	-0.14	-0.45	-0.35	-0.45	-0.44	-0.45	0.14	0.45	0.35	0.45	0.44	0.45
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00039	0.00108	0.00086	0.00108	0.00106	0.0011	0.00022	0.00061	0.00048	0.00060	0.00060	0.0006
	RsYfin		TetY%	0.00242	0.00667	0.00527	0.00661	0.00653	0.0067	0.00079	0.00218	0.00173	0.00216	0.00213	0.0022
406 406	RuXin		Mx	0.23	0.67	0.53	0.67	0.66	0.67	0.20	0.55	0.44	0.55	0.54	0.55
7.1 4.5	RuYin		My	0.21	0.60	0.47	0.60	0.59	0.60	0.16	0.44	0.34	0.43	0.43	0.44
267	RuXfin		N	-6.78	-26.03	-19.70	-25.74	-25.36	-26.03	5.27	24.52	18.19	24.23	23.85	24.52
	RuYfin		Tx	0.14	0.41	0.32	0.41	0.40	0.41	-0.14	-0.41	-0.32	-0.41	-0.40	-0.41
	RsXin		Ty	-0.17	-0.49	-0.38	-0.48	-0.48	-0.49	0.17	0.49	0.38	0.48	0.48	0.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00039	0.00108	0.00086	0.00108	0.00106	0.0011	0.00022	0.00061	0.00048	0.00060	0.00060	0.0006
	RsYfin		TetY%	0.00223	0.00616	0.00487	0.00610	0.00602	0.0062	0.00079	0.00217	0.00171	0.00215	0.00212	0.0022

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
49 50	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
268	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
33 27	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
269	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
50 139	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.23	-13.16	-8.76	-12.96	-12.70	-13.16
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
270	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	4.15	9.08	7.46	9.01	8.91	9.08	4.33	-0.60	1.02	-0.53	-0.43	-0.60
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00463	0.01280	0.01011	0.01267	0.01251	0.0128	-.01186	-.03276	-.02588	-.03245	-.03204	-.0328
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
37 38	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
272	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
305 373	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
273	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
38 39	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
274	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
39 40	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
275	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
40 191	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
279	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.08	22.08	22.08	22.08	22.08	22.08	22.08	22.08	22.08	22.08	22.08	22.08
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
41 42	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
280	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
31 32	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
281	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
191 41	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
282	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.06	22.06	22.06	22.06	22.06	22.06	22.06	22.06	22.06	22.06	22.06	22.06
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
51 52	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
283	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
52 53	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
284	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
53 54	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
285	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
43 44	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
286	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
44 336	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-30.57	-30.57	-30.57	-30.57	-30.57	-30.57
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
287	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	18.65	18.65	18.65	18.65	18.65	18.65	-3.83	-3.83	-3.83	-3.83	-3.83	-3.83
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
45 46	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
288	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
32 33	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
295	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
43 37	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
298	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
49 43	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
299	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
25 19	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
300	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
25 26	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
301	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
26 27	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
302	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
27 28	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
303	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
28 190	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
304	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09	22.09
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
29 30	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
305	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
190 29	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
306	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05	22.05
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
19 20	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
307	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62	19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
20 338	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-30.48	-30.48	-30.48	-30.48	-30.48	-30.48
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
308	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	18.62	18.62	18.62	18.62	18.62	18.62	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
21 22	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
309	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
13 14	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
310	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
15 16	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
311	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
14 183	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.68	-21.33	-15.17	-21.04	-20.67	-21.33
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
312	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	5.22	12.08	9.82	11.98	11.84	12.08	3.26	-3.60	-1.34	-3.50	-3.36	-3.60
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00642	0.01779	0.01403	0.01761	0.01738	0.0178	-.01644	-.04554	-.03593	-.04509	-.04451	-.0455
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
16 17	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
313	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
17 18	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
314	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39	22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
31 25	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
315	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
37 31	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
316	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
19 13	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
317	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
39 33	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
319	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
21 15	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
321	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
51 45	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
323	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
52 46	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
324	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
28 22	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
325	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
54 48	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
327	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
48 42	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
328	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
35 29	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
329	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
41 35	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
330	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
24 18	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
331	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
30 24	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
332	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
342 336	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
333	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69
	RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
373 306	RuXin		Mx	-0.08	-0.08	-0.08	-0.08	-0.08	-0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
334	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
22 16	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
335	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
46 40	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
338	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
338 182	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
347	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
336 45	RuXin		Mx	30.57	30.56	30.56	30.56	30.56	30.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
348	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	3.14	3.14	3.14	3.14	3.14	3.14	16.78	16.78	16.78	16.78	16.78	16.78
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
338 21	RuXin		Mx	30.47	30.47	30.47	30.47	30.47	30.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
349	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	3.16	3.16	3.16	3.16	3.16	3.16	16.76	16.76	16.76	16.76	16.76	16.76
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
13 13	RuXin		Mx	-0.72	-0.71	-0.71	-0.71	-0.71	-0.71	-0.45	-0.46	-0.46	-0.46	-0.46	-0.46
10.5 7.1	RuYin		My	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.38	0.25	0.30	0.26	0.26	0.25
363	RuXfin		N	13.10	13.10	13.10	13.10	13.10	13.10	-15.17	-15.17	-15.17	-15.17	-15.17	-15.17
	RuYfin		Tx	0.32	0.28	0.30	0.28	0.29	0.28	-0.32	-0.28	-0.30	-0.28	-0.29	-0.28
	RsXin		Ty	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	-0.34	-0.34	-0.34	-0.34	-0.34	-0.34
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00008	0.00006	0.00008	0.00008	0.0001	-.00004	-.00015	-.00010	-.00014	-.00014	-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00024	0.00065	0.00051	0.00064	0.00063	0.0007	-.00051	-.00138	-.00107	-.00136	-.00134	-.0014
14 14	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.08	0.06	0.08	0.07	0.08	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10
364	RuXfin		N	17.52	24.49	22.19	24.38	24.24	24.49	-17.83	-24.80	-22.50	-24.69	-24.55	-24.80
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00003	0.00002	0.00003	0.00003	0.0000	-.00001	-.00004	-.00003	-.00004	-.00004	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00030	0.00081	0.00063	0.00080	0.00079	0.0008	-.00037	-.00103	-.00080	-.00101	-.00100	-.0010
15 15	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.08	0.06	0.07	0.07	0.08	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10
365	RuXfin		N	5.71	5.71	5.71	5.71	5.71	5.71	-6.02	-6.02	-6.02	-6.02	-6.02	-6.02
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.0000	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00030	0.00081	0.00063	0.00080	0.00078	0.0008	-.00037	-.00102	-.00080	-.00101	-.00099	-.0010
16 16	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.08	0.06	0.07	0.07	0.08	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10
366	RuXfin		N	27.96	27.96	27.96	27.96	27.96	27.96	-28.27	-28.27	-28.27	-28.27	-28.27	-28.27
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00001	-.00001	0.00000	0.00000	0.0000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00030	0.00081	0.00063	0.00080	0.00078	0.0008	-.00037	-.00102	-.00080	-.00101	-.00099	-.0010
17 17	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.08	0.06	0.08	0.07	0.08	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10
367	RuXfin		N	45.94	45.94	45.94	45.94	45.94	45.94	-46.25	-46.25	-46.25	-46.25	-46.25	-46.25
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00003	-.00002	-.00002	-.00002	0.0000	0.00002	0.00004	0.00003	0.00003	0.00003	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00030	0.00081	0.00063	0.00080	0.00079	0.0008	-.00037	-.00103	-.00080	-.00101	-.00100	-.0010
18 18	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.08	0.06	0.07	0.07	0.08	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10
368	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63	25.63	25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00004	-.00003	-.00004	-.00004	0.0000	0.00003	0.00006	0.00004	0.00005	0.00005	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00030	0.00081	0.00063	0.00080	0.00078	0.0008	-.00037	-.00102	-.00080	-.00101	-.00099	-.0010
19 19	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
10.5 7.1	RuYin		My	1.28	1.28	1.28	1.28	1.28	1.28	0.75	0.65	0.68	0.65	0.65	0.65
369	RuXfin		N	23.38	23.38	23.38	23.38	23.38	23.38	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03
	RuYfin		Tx	0.59	0.56	0.57	0.56	0.56	0.56	-0.59	-0.56	-0.57	-0.56	-0.56	-0.56
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00009	0.00006	0.00009	0.00009	0.0001	-.00004	-.00014	-.00010	-.00014	-.00014	-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00023	0.00062	0.00048	0.00061	0.00060	0.0006	-.00049	-.00133	-.00104	-.00131	-.00129	-.0013
20 20	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10
370	RuXfin		N	38.19	38.19	38.19	38.19	38.19	38.19	-38.50	-38.50	-38.50	-38.50	-38.50	-38.50
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00004	0.00002	0.00004	0.00004	0.0000	-.00001	-.00005	-.00003	-.00005	-.00005	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00028	0.00078	0.00061	0.00077	0.00075	0.0008	-.00036	-.00098	-.00077	-.00097	-.00095	-.0010
21 21	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10
371	RuXfin		N	29.52	29.52	29.52	29.52	29.52	29.52	-29.83	-29.83	-29.83	-29.83	-29.83	-29.83
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00002	0.00001	0.00002	0.00002	0.0000	0.00000	-.00002	-.00001	-.00002	-.00002	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00028	0.00078	0.00061	0.00077	0.00076	0.0008	-.00036	-.00099	-.00077	-.00097	-.00096	-.0010
22 22	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10
372	RuXfin		N	13.23	13.23	13.23	13.23	13.23	13.23	-13.54	-13.54	-13.54	-13.54	-13.54	-13.54
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00028	0.00078	0.00061	0.00077	0.00075	0.0008	-.00036	-.00099	-.00077	-.00097	-.00096	-.0010
24 24	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10	-0.10	-0.10
373	RuXfin		N	5.32	5.32	5.32	5.32	5.32	5.32	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00005	-.00004	-.00004	-.00004	0.0000	0.00003	0.00006	0.00005	0.00006	0.00006	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00028	0.00078	0.00061	0.00077	0.00075	0.0008	-.00036	-.00098	-.00077	-.00097	-.00095	-.0010
25 25	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
10.5 7.1	RuYin		My	1.29	1.29	1.29	1.29	1.29	1.29	0.75	0.65	0.69	0.66	0.66	0.65
374	RuXfin		N	23.38	23.38	23.38	23.38	23.38	23.38	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03
	RuYfin		Tx	0.59	0.56	0.57	0.56	0.56	0.56	-0.59	-0.56	-0.57	-0.56	-0.56	-0.56
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00009	0.00006	0.00009	0.00009	0.0001	-.00004	-.00014	-.00010	-.00014	-.00014	-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00022	0.00060	0.00047	0.00059	0.00058	0.0006	-.00047	-.00128	-.00100	-.00126	-.00124	-.0013
26 26	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.07	0.05	0.07	0.07	0.07	-0.03	-0.10	-0.07	-0.09	-0.09	-0.10
375	RuXfin		N	40.42	40.42	40.42	40.42	40.42	40.42	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00004	0.00002	0.00004	0.00004	0.0000	-.00001	-.00005	-.00003	-.00005	-.00005	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00027	0.00074	0.00058	0.00073	0.00072	0.0007	-.00034	-.00094	-.00073	-.00093	-.00091	-.0009
27 27	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.07	0.05	0.07	0.07	0.07	-0.03	-0.10	-0.07	-0.09	-0.09	-0.10
376	RuXfin		N	45.71	45.71	45.71	45.71	45.71	45.71	-46.02	-46.02	-46.02	-46.02	-46.02	-46.02
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00002	0.00001	0.00002	0.00002	0.0000	0.00000	-.00002	-.00001	-.00002	-.00002	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00027	0.00074	0.00058	0.00073	0.00072	0.0007	-.00034	-.00094	-.00073	-.00093	-.00091	-.0009
28 28	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.07	0.05	0.07	0.07	0.07	-0.03	-0.10	-0.07	-0.09	-0.09	-0.10
377	RuXfin		N	48.17	48.17	48.17	48.17	48.17	48.17	-48.48	-48.48	-48.48	-48.48	-48.48	-48.48
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00003	-.00002	-.00003	-.00003	0.0000	0.00003	0.00005	0.00004	0.00005	0.00005	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00027	0.00074	0.00058	0.00073	0.00072	0.0007	-.00034	-.00094	-.00074	-.00093	-.00091	-.0009
29 29	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.07	0.05	0.07	0.07	0.07	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09
378	RuXfin		N	47.55	47.55	47.55	47.55	47.55	47.55	-47.86	-47.86	-47.86	-47.86	-47.86	-47.86
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00001	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00027	0.00074	0.00058	0.00073	0.00072	0.0007	-.00034	-.00094	-.00073	-.00092	-.00091	-.0009
30 30	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.07	0.05	0.07	0.07	0.07	-0.03	-0.10	-0.07	-0.09	-0.09	-0.10
379	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63	25.63	25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00004	-.00003	-.00004	-.00004	0.0000	0.00003	0.00006	0.00004	0.00005	0.00005	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00027	0.00074	0.00058	0.00074	0.00072	0.0007	-.00034	-.00094	-.00074	-.00093	-.00092	-.0009
31 31	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
10.5 7.1	RuYin		My	1.29	1.29	1.29	1.29	1.29	1.29	0.75	0.66	0.69	0.66	0.66	0.66
380	RuXfin		N	23.38	23.38	23.38	23.38	23.38	23.38	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03
	RuYfin		Tx	0.59	0.56	0.57	0.56	0.57	0.56	-0.59	-0.56	-0.57	-0.56	-0.57	-0.56
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00009	0.00006	0.00009	0.00009	0.0001	-.00004	-.00014	-.00010	-.00014	-.00014	-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00021	0.00057	0.00045	0.00057	0.00056	0.0006	-.00045	-.00123	-.00096	-.00121	-.00119	-.0012
32 32	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.07	0.05	0.07	0.06	0.07	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09
381	RuXfin		N	40.42	40.42	40.42	40.42	40.42	40.42	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00004	0.00002	0.00004	0.00004	0.0000	-.00001	-.00005	-.00003	-.00005	-.00005	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00026	0.00071	0.00056	0.00070	0.00069	0.0007	-.00033	-.00090	-.00070	-.00089	-.00087	-.0009
33 33	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.07	0.05	0.07	0.06	0.07	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09
382	RuXfin		N	22.87	22.87	22.87	22.87	22.87	22.87	-23.18	-23.18	-23.18	-23.18	-23.18	-23.18
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00002	0.00001	0.00002	0.00002	0.0000	0.00000	-.00003	-.00002	-.00003	-.00003	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00026	0.00071	0.00056	0.00070	0.00069	0.0007	-.00033	-.00090	-.00070	-.00089	-.00087	-.0009
35 35	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.07	0.05	0.07	0.06	0.07	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.09	-0.09
383	RuXfin		N	5.32	5.32	5.32	5.32	5.32	5.32	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00003	-.00002	-.00002	-.00002	0.0000	0.00002	0.00004	0.00003	0.00003	0.00003	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00026	0.00071	0.00056	0.00070	0.00069	0.0007	-.00033	-.00090	-.00070	-.00089	-.00087	-.0009
37 37	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
10.5 7.1	RuYin		My	1.29	1.29	1.29	1.29	1.29	1.29	0.75	0.67	0.70	0.67	0.67	0.67
384	RuXfin		N	23.38	23.38	23.38	23.38	23.38	23.38	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03
	RuYfin		Tx	0.59	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	-0.59	-0.57	-0.57	-0.57	-0.57	-0.57
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00009	0.00006	0.00009	0.00009	0.0001	-.00004	-.00014	-.00010	-.00014	-.00014	-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00020	0.00055	0.00043	0.00054	0.00053	0.0005	-.00043	-.00117	-.00092	-.00116	-.00114	-.0012
38 38	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.06	0.05	0.06	0.06	0.06	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.08	-0.09
385	RuXfin		N	40.42	40.42	40.42	40.42	40.42	40.42	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.02	-0.02	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00004	0.00002	0.00004	0.00004	0.0000	-.00001	-.00005	-.00003	-.00005	-.00005	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00025	0.00068	0.00053	0.00067	0.00066	0.0007	-.00031	-.00085	-.00067	-.00084	-.00083	-.0009
39 39	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.06	0.05	0.06	0.06	0.06	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.08	-0.09
386	RuXfin		N	45.71	45.71	45.71	45.71	45.71	45.71	-46.02	-46.02	-46.02	-46.02	-46.02	-46.02
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.02	-0.02	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00002	0.00001	0.00002	0.00002	0.0000	0.00000	-.00002	-.00001	-.00002	-.00002	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00025	0.00068	0.00053	0.00067	0.00066	0.0007	-.00031	-.00085	-.00067	-.00084	-.00083	-.0009
40 40	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.06	0.05	0.06	0.06	0.06	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.08	-0.09
387	RuXfin		N	48.16	48.16	48.16	48.16	48.16	48.16	-48.47	-48.47	-48.47	-48.47	-48.47	-48.47
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.02	-0.02	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00003	-.00002	-.00003	-.00003	0.0000	0.00003	0.00005	0.00004	0.00005	0.00005	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00025	0.00068	0.00053	0.00067	0.00066	0.0007	-.00031	-.00085	-.00067	-.00084	-.00083	-.0009
41 41	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.06	0.05	0.06	0.06	0.06	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.08	-0.09
388	RuXfin		N	47.57	47.57	47.57	47.57	47.57	47.57	-47.87	-47.87	-47.87	-47.87	-47.87	-47.87
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00001	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00025	0.00068	0.00053	0.00067	0.00066	0.0007	-.00031	-.00086	-.00067	-.00085	-.00084	-.0009
42 42	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.06	0.05	0.06	0.06	0.06	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.08	-0.09
389	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63	25.63	25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00004	-.00003	-.00004	-.00004	0.0000	0.00003	0.00006	0.00004	0.00005	0.00005	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00025	0.00068	0.00053	0.00067	0.00066	0.0007	-.00031	-.00085	-.00067	-.00084	-.00083	-.0008
43 43	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
10.5 7.1	RuYin		My	1.28	1.28	1.28	1.28	1.28	1.28	0.75	0.67	0.70	0.67	0.67	0.67
390	RuXfin		N	23.38	23.38	23.38	23.38	23.38	23.38	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03
	RuYfin		Tx	0.59	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	-0.59	-0.57	-0.57	-0.57	-0.57	-0.57
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00009	0.00006	0.00009	0.00009	0.0001	-.00004	-.00014	-.00010	-.00014	-.00014	-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00019	0.00052	0.00041	0.00052	0.00051	0.0005	-.00041	-.00112	-.00088	-.00111	-.00109	-.0011
44 44	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.06	0.05	0.06	0.06	0.06	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08
391	RuXfin		N	38.19	38.19	38.19	38.19	38.19	38.19	-38.50	-38.50	-38.50	-38.50	-38.50	-38.50
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00004	0.00002	0.00004	0.00004	0.0000	-.00001	-.00005	-.00003	-.00005	-.00005	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00023	0.00064	0.00051	0.00064	0.00063	0.0006	-.00030	-.00081	-.00064	-.00080	-.00079	-.0008
45 45	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.06	0.05	0.06	0.06	0.06	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08
392	RuXfin		N	29.52	29.52	29.52	29.52	29.52	29.52	-29.83	-29.83	-29.83	-29.83	-29.83	-29.83
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00002	0.00001	0.00002	0.00002	0.0000	0.00000	-.00002	-.00001	-.00002	-.00002	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00023	0.00064	0.00051	0.00063	0.00063	0.0006	-.00029	-.00081	-.00064	-.00080	-.00079	-.0008
46 46	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.06	0.05	0.06	0.06	0.06	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08
393	RuXfin		N	13.23	13.23	13.23	13.23	13.23	13.23	-13.54	-13.54	-13.54	-13.54	-13.54	-13.54
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00023	0.00064	0.00051	0.00063	0.00063	0.0006	-.00029	-.00081	-.00064	-.00080	-.00079	-.0008
48 48	RuXin		Mx	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.06	0.05	0.06	0.06	0.06	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08
394	RuXfin		N	5.32	5.32	5.32	5.32	5.32	5.32	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00005	-.00004	-.00004	-.00004	0.0000	0.00003	0.00006	0.00005	0.00006	0.00006	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00023	0.00064	0.00051	0.00064	0.00063	0.0006	-.00030	-.00081	-.00064	-.00080	-.00079	-.0008

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
49 49	RuXin		Mx	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.44	0.42	0.43	0.42	0.43	0.42
10.5 7.1	RuYin		My	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.40	0.30	0.33	0.30	0.30	0.30
395	RuXfin		N	13.10	13.10	13.10	13.10	13.10	13.10	-15.17	-15.17	-15.17	-15.17	-15.17	-15.17
	RuYfin		Tx	0.32	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	-0.32	-0.30	-0.30	-0.30	-0.30	-0.30
	RsXin		Ty	-0.34	-0.33	-0.33	-0.33	-0.33	-0.33	0.34	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00008	0.00006	0.00008	0.00008	0.0001	-.00004	-.00015	-.00010	-.00014	-.00014	-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00018	0.00049	0.00039	0.00049	0.00048	0.0005	-.00039	-.00107	-.00085	-.00106	-.00104	-.0011
50 50	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.06	0.04	0.06	0.06	0.06	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08
396	RuXfin		N	16.43	21.31	19.71	21.24	21.14	21.31	-16.74	-21.62	-20.02	-21.55	-21.45	-21.62
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00002	0.00001	0.00002	0.00002	0.0000	0.00000	-.00003	-.00002	-.00003	-.00003	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00022	0.00061	0.00048	0.00060	0.00060	0.0006	-.00028	-.00077	-.00061	-.00076	-.00075	-.0008
51 51	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.06	0.04	0.06	0.06	0.06	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08
397	RuXfin		N	5.71	5.71	5.71	5.71	5.71	5.71	-6.02	-6.02	-6.02	-6.02	-6.02	-6.02
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.0000	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00022	0.00061	0.00048	0.00060	0.00060	0.0006	-.00028	-.00077	-.00061	-.00076	-.00075	-.0008
52 52	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.06	0.04	0.06	0.06	0.06	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08
398	RuXfin		N	27.96	27.96	27.96	27.96	27.96	27.96	-28.27	-28.27	-28.27	-28.27	-28.27	-28.27
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00001	-.00001	0.00000	0.00000	0.0000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00022	0.00061	0.00048	0.00060	0.00060	0.0006	-.00028	-.00077	-.00061	-.00076	-.00075	-.0008
53 53	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.06	0.04	0.06	0.06	0.06	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08
399	RuXfin		N	45.94	45.94	45.94	45.94	45.94	45.94	-46.25	-46.25	-46.25	-46.25	-46.25	-46.25
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00003	-.00002	-.00002	-.00002	0.0000	0.00002	0.00004	0.00003	0.00003	0.00003	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00022	0.00061	0.00048	0.00060	0.00060	0.0006	-.00028	-.00077	-.00061	-.00076	-.00075	-.0008
54 54	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.06	0.04	0.06	0.06	0.06	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08	-0.08	-0.08
400	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63	25.63	25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00004	-.00003	-.00004	-.00004	0.0000	0.00003	0.00006	0.00004	0.00005	0.00005	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00022	0.00061	0.00048	0.00060	0.00060	0.0006	-.00028	-.00077	-.00061	-.00076	-.00075	-.0008
190 190	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.07	0.05	0.07	0.07	0.07	-0.03	-0.10	-0.07	-0.09	-0.09	-0.10
401	RuXfin		N	45.31	45.31	45.31	45.31	45.31	45.31	-45.62	-45.62	-45.62	-45.62	-45.62	-45.62
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00002	-.00001	-.00001	-.00001	0.0000	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00027	0.00074	0.00058	0.00073	0.00072	0.0007	-.00034	-.00094	-.00073	-.00093	-.00091	-.0009
191 191	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.06	0.05	0.06	0.06	0.06	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09	-0.08	-0.09
402	RuXfin		N	45.31	45.31	45.31	45.31	45.31	45.31	-45.62	-45.62	-45.62	-45.62	-45.62	-45.62
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.02	-0.02	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00002	-.00001	-.00001	-.00001	0.0000	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.00002	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00025	0.00068	0.00053	0.00067	0.00066	0.0007	-.00031	-.00085	-.00067	-.00084	-.00083	-.0009
224 224	RuXin		Mx	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	-0.05	-0.06	-0.05	-0.05	-0.05	-0.06
8.0 7.1	RuYin		My	-82.41	-222.00	-176.19	-219.94	-217.27	-222.00	139.10	374.55	297.29	371.08	366.58	374.55
403	RuXfin		N	11.07	10.95	11.00	10.96	10.96	10.95	-15.19	-15.06	-15.12	-15.07	-15.07	-15.06
	RuYfin		Tx	60.96	164.04	130.21	162.52	160.55	164.04	-60.96	-164.04	-130.21	-162.52	-160.55	-164.04
	RsXin		Ty	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.0000	0.00000	-.00002	-.00001	-.00002	-.00002	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00287	0.00791	0.00626	0.00784	0.00774	0.0079	0.00334	0.00922	0.00729	0.00913	0.00902	0.0092
283 283	RuXin		Mx	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
8.0 7.1	RuYin		My	-73.67	-198.72	-157.47	-196.80	-194.31	-198.72	125.10	337.37	267.35	334.11	329.88	337.37
404	RuXfin		N	11.21	11.27	11.26	11.27	11.27	11.27	-15.32	-15.38	-15.37	-15.38	-15.38	-15.38
	RuYfin		Tx	55.30	149.09	118.15	147.64	145.77	149.09	-55.30	-149.09	-118.15	-147.64	-145.77	-149.09
	RsXin		Ty	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.0000	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00260	0.00720	0.00569	0.00713	0.00704	0.0072	0.00303	0.00837	0.00661	0.00829	0.00818	0.0084
341 341	RuXin		Mx	0.20	0.56	0.44	0.55	0.55	0.56	0.21	0.61	0.48	0.60	0.60	0.61
10.5 7.1	RuYin		My	7.85	28.97	22.01	28.64	28.22	28.97	23.64	72.93	56.70	72.17	71.19	72.93
405	RuXfin		N	7.37	6.08	6.51	6.10	6.13	6.08	-17.72	-16.43	-16.86	-16.45	-16.48	-16.43
	RuYfin		Tx	9.13	29.54	22.81	29.22	28.81	29.54	-9.13	-29.54	-22.81	-29.22	-28.81	-29.54
	RsXin		Ty	-0.12	-0.34	-0.27	-0.34	-0.33	-0.34	0.12	0.34	0.27	0.34	0.33	0.34
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	0.00038	0.00107	0.00084	0.00105	0.00104	0.0011	0.00052	0.00144	0.00113	0.00143	0.00141	0.0014
	RsYfin		TetY%	0.00085	0.00235	0.00186	0.00233	0.00230	0.0024	0.00141	0.00390	0.00308	0.00386	0.00381	0.0039
342 342	RuXin		Mx	-0.04	0.05	0.02	0.05	0.05	0.05	0.28	0.80	0.63	0.79	0.78	0.80
8.0 7.1	RuYin		My	-0.05	-0.15	-0.12	-0.15	-0.15	-0.15	0.10	0.30	0.23	0.29	0.29	0.30
406	RuXfin		N	5.46	8.89	7.76	8.84	8.77	8.89	-6.02	-9.45	-8.32	-9.39	-9.33	-9.45
	RuYfin		Tx	0.05	0.16	0.12	0.16	0.16	0.16	-0.05	-0.16	-0.12	-0.16	-0.16	-0.16
	RsXin		Ty	-0.25	-0.92	-0.70	-0.91	-0.90	-0.92	0.25	0.92	0.70	0.91	0.90	0.92
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00007	0.00020	0.00016	0.00020	0.00019	0.0002	0.00035	0.00099	0.00077	0.00098	0.00096	0.0010
	RsYfin		TetY%	-.00062	-.00170	-.00134	-.00169	-.00166	-.0017	0.00080	0.00222	0.00175	0.00219	0.00217	0.0022
357 357	RuXin		Mx	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02
10.5 7.1	RuYin		My	11.57	47.70	35.75	47.12	46.37	47.70	33.28	100.49	78.23	99.40	97.99	100.49
407	RuXfin		N	8.06	9.64	9.11	9.61	9.57	9.64	-18.41	-19.99	-19.46	-19.96	-19.92	-19.99
	RuYfin		Tx	13.00	42.95	33.04	42.47	41.84	42.95	-13.00	-42.95	-33.04	-42.47	-41.84	-42.95
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	-.00006	-.00014	-.00012	-.00014	-.00014	-.0001	0.00003	0.00011	0.00008	0.00010	0.00010	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00136	0.00374	0.00295	0.00370	0.00365	0.0037	0.00198	0.00545	0.00430	0.00539	0.00532	0.0054
358 358	RuXin		Mx	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06	0.09	0.26	0.20	0.25	0.25	0.26
8.0 7.1	RuYin		My	-0.08	-0.24	-0.19	-0.24	-0.24	-0.24	0.17	0.49	0.38	0.49	0.48	0.49
408	RuXfin		N	7.09	11.17	9.82	11.11	11.02	11.17	-7.65	-11.73	-10.38	-11.67	-11.58	-11.73
	RuYfin		Tx	0.09	0.27	0.21	0.27	0.26	0.27	-0.09	-0.27	-0.21	-0.27	-0.26	-0.27
	RsXin		Ty	-0.04	-0.21	-0.16	-0.21	-0.21	-0.21	0.04	0.21	0.16	0.21	0.21	0.21
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001	0.0000	0.00011	0.00031	0.00024	0.00030	0.00030	0.0003
	RsYfin		TetY%	-.00100	-.00276	-.00217	-.00273	-.00269	-.0028	0.00132	0.00364	0.00287	0.00360	0.00355	0.0036
359 359	RuXin		Mx	-1.71	-5.08	-3.97	-5.04	-4.97	-5.08	-1.23	-3.48	-2.74	-3.45	-3.41	-3.48
10.5 7.1	RuYin		My	0.42	1.29	1.00	1.28	1.26	1.29	0.49	1.48	1.15	1.46	1.44	1.48
409	RuXfin		N	-7.43	-22.36	-17.41	-22.11	-21.80	-22.36	0.96	15.89	10.94	15.64	15.33	15.89
	RuYfin		Tx	0.26	0.80	0.62	0.79	0.78	0.80	-0.26	-0.80	-0.62	-0.79	-0.78	-0.80
	RsXin		Ty	0.85	2.48	1.95	2.46	2.43	2.48	-0.85	-2.48	-1.95	-2.46	-2.43	-2.48
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	-.00024	-.00066	-.00052	-.00065	-.00065	-.0007	-.00015	-.00041	-.00033	-.00041	-.00040	-.0004
	RsYfin		TetY%	0.00147	0.00406	0.00320	0.00402	0.00397	0.0041	0.00209	0.00577	0.00455	0.00571	0.00563	0.0058
360 360	RuXin		Mx	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02
10.5 7.1	RuYin		My	15.78	59.19	44.80	58.49	57.58	59.19	37.49	111.98	87.29	110.77	109.20	111.98
410	RuXfin		N	6.72	4.00	4.91	4.05	4.10	4.00	-17.07	-14.35	-15.26	-14.40	-14.45	-14.35
	RuYfin		Tx	15.44	49.61	38.29	49.06	48.34	49.61	-15.44	-49.61	-38.29	-49.06	-48.34	-49.61
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	-.00006	-.00014	-.00012	-.00014	-.00014	-.0001	0.00003	0.00011	0.00008	0.00010	0.00010	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00159	0.00438	0.00346	0.00434	0.00428	0.0044	0.00221	0.00609	0.00480	0.00603	0.00594	0.0061
363 363	RuXin		Mx	0.18	0.59	0.46	0.59	0.58	0.59	0.20	0.63	0.49	0.62	0.61	0.63
10.5 7.1	RuYin		My	3.52	29.53	20.98	29.13	28.63	29.53	17.72	56.84	44.00	56.25	55.48	56.84
411	RuXfin		N	7.61	5.22	6.00	5.25	5.30	5.22	-17.96	-15.57	-16.35	-15.60	-15.65	-15.57
	RuYfin		Tx	6.16	25.03	18.83	24.75	24.38	25.03	-6.16	-25.03	-18.83	-24.75	-24.38	-25.03
	RsXin		Ty	-0.11	-0.35	-0.27	-0.35	-0.34	-0.35	0.11	0.35	0.27	0.35	0.34	0.35
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	0.00047	0.00131	0.00103	0.00129	0.00128	0.0013	0.00052	0.00144	0.00113	0.00143	0.00141	0.0014
	RsYfin		TetY%	0.00092	0.00253	0.00200	0.00251	0.00248	0.0025	0.00118	0.00325	0.00257	0.00322	0.00318	0.0033
373 373	RuXin		Mx	-1.73	-6.58	-5.00	-6.51	-6.42	-6.58	2.35	12.45	9.14	12.30	12.11	12.45
8.0 7.1	RuYin		My	-1.10	-2.99	-2.37	-2.97	-2.93	-2.99	2.09	5.66	4.49	5.61	5.54	5.66
412	RuXfin		N	40.93	93.15	76.00	92.37	91.37	93.15	-44.13	-96.35	-79.20	-95.58	-94.58	-96.35
	RuYfin		Tx	1.06	2.87	2.27	2.84	2.81	2.87	-1.06	-2.87	-2.27	-2.84	-2.81	-2.87
	RsXin		Ty	-0.66	-6.31	-4.45	-6.22	-6.11	-6.31	0.66	6.31	4.45	6.22	6.11	6.31
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
	RsXfin		TetX%	0.00020	0.00055	0.00044	0.00055	0.00054	0.0006	0.00024	0.00066	0.00052	0.00065	0.00065	0.0007
	RsYfin		TetY%	-.00264	-.00730	-.00577	-.00723	-.00714	-.0073	0.00338	0.00934	0.00738	0.00925	0.00914	0.0093
375 375	RuXin		Mx	4.39	10.03	8.10	9.92	9.78	10.03	-10.22	-21.71	-17.80	-21.50	-21.22	-21.71
8.0 7.1	RuYin		My	-1.10	-2.99	-2.37	-2.97	-2.93	-2.99	2.09	5.66	4.49	5.61	5.54	5.66
413	RuXfin		N	-20.97	-73.23	-56.06	-72.45	-71.44	-73.23	17.76	70.02	52.86	69.25	68.24	70.02
	RuYfin		Tx	1.06	2.87	2.27	2.84	2.81	2.87	-1.06	-2.87	-2.27	-2.84	-2.81	-2.87
	RsXin		Ty	6.27	12.56	10.43	12.45	12.30	12.56	-6.27	-12.56	-10.43	-12.45	-12.30	-12.56
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
	RsXfin		TetX%	-.00022	-.00061	-.00047	-.00060	-.00059	-.0006	-.00026	-.00073	-.00057	-.00072	-.00071	-.0007
	RsYfin		TetY%	-.00264	-.00730	-.00577	-.00723	-.00714	-.0073	0.00338	0.00934	0.00738	0.00925	0.00914	0.0093
380 380	RuXin		Mx	-4.09	-9.14	-7.43	-9.05	-8.94	-9.14	9.70	20.16	16.61	19.97	19.73	20.16
8.0 7.1	RuYin		My	-0.93	-2.51	-1.99	-2.49	-2.46	-2.51	1.75	4.75	3.76	4.70	4.64	4.75
414	RuXfin		N	35.27	77.75	63.74	77.10	76.25	77.75	-38.47	-80.95	-66.95	-80.30	-79.46	-80.95
	RuYfin		Tx	0.89	2.41	1.91	2.38	2.35	2.41	-0.89	-2.41	-1.91	-2.38	-2.35	-2.41

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXin		Ty	-6.03	-11.84	-9.88	-11.74	-11.61	-11.84	6.03	11.84	9.88	11.74	11.61	11.84
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
	RsXfin		TetX%	0.00020	0.00056	0.00044	0.00056	0.00055	0.0006	0.00024	0.00067	0.00053	0.00067	0.00066	0.0007
	RsYfin		TetY%	-.00221	-.00612	-.00483	-.00606	-.00598	-.0061	0.00283	0.00784	0.00619	0.00776	0.00766	0.0078
381 381	RuXin		Mx	2.03	7.47	5.68	7.38	7.27	7.47	-2.86	-14.00	-10.33	-13.83	-13.60	-14.00
8.0 7.1	RuYin		My	-0.93	-2.51	-1.99	-2.49	-2.46	-2.51	1.75	4.75	3.76	4.70	4.64	4.75
415	RuXfin		N	-15.18	-57.64	-43.64	-56.99	-56.14	-57.64	11.97	54.43	40.43	53.78	52.94	54.43
	RuYfin		Tx	0.89	2.41	1.91	2.38	2.35	2.41	-0.89	-2.41	-1.91	-2.38	-2.35	-2.41
	RsXin		Ty	0.90	7.03	5.01	6.93	6.81	7.03	-0.90	-7.03	-5.01	-6.93	-6.81	-7.03
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
	RsXfin		TetX%	-.00021	-.00060	-.00047	-.00059	-.00058	-.0006	-.00026	-.00072	-.00057	-.00071	-.00070	-.0007
	RsYfin		TetY%	-.00221	-.00612	-.00483	-.00606	-.00598	-.0061	0.00283	0.00784	0.00619	0.00776	0.00766	0.0078
382 382	RuXin		Mx	0.06	0.15	0.12	0.15	0.14	0.15	0.29	0.82	0.65	0.81	0.80	0.82
8.0 7.1	RuYin		My	-0.04	-0.14	-0.11	-0.13	-0.13	-0.14	0.09	0.27	0.21	0.27	0.27	0.27
416	RuXfin		N	6.76	8.92	8.20	8.88	8.84	8.92	-7.31	-9.48	-8.76	-9.44	-9.40	-9.48
	RuYfin		Tx	0.04	0.15	0.11	0.15	0.14	0.15	-0.04	-0.15	-0.11	-0.15	-0.14	-0.15
	RsXin		Ty	-0.38	-1.04	-0.82	-1.03	-1.02	-1.04	0.38	1.04	0.82	1.03	1.02	1.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00006	0.00018	0.00014	0.00018	0.00018	0.0002	0.00036	0.00099	0.00078	0.00098	0.00097	0.0010
	RsYfin		TetY%	-.00058	-.00159	-.00126	-.00157	-.00155	-.0016	0.00076	0.00208	0.00165	0.00206	0.00204	0.0021
385 385	RuXin		Mx	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.11	0.27	0.22	0.27	0.26	0.27
8.0 7.1	RuYin		My	-0.08	-0.23	-0.18	-0.22	-0.22	-0.23	0.15	0.45	0.35	0.45	0.44	0.45
417	RuXfin		N	7.49	12.50	10.84	12.42	12.31	12.50	-8.05	-13.06	-11.39	-12.97	-12.87	-13.06
	RuYfin		Tx	0.08	0.24	0.19	0.24	0.24	0.24	-0.08	-0.24	-0.19	-0.24	-0.24	-0.24
	RsXin		Ty	-0.17	-0.34	-0.28	-0.33	-0.33	-0.34	0.17	0.34	0.28	0.33	0.33	0.34
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001	0.0000	0.00011	0.00031	0.00024	0.00030	0.00030	0.0003
	RsYfin		TetY%	-.00093	-.00256	-.00202	-.00254	-.00250	-.0026	0.00122	0.00335	0.00264	0.00332	0.00327	0.0034
387 387	RuXin		Mx	-0.14	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.12	-0.14	-0.13	-0.14	-0.13	-0.14
10.5 7.1	RuYin		My	136.12	365.83	290.34	362.41	357.98	365.83	173.25	466.18	369.93	461.82	456.18	466.18
418	RuXfin		N	-0.99	-0.83	-0.90	-0.84	-0.85	-0.83	-10.65	-10.81	-10.74	-10.81	-10.80	-10.81
	RuYfin		Tx	89.67	241.16	191.38	238.91	235.99	241.16	-89.67	-241.16	-191.38	-238.91	-235.99	-241.16
	RsXin		Ty	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	-0.07	-0.08	-0.08	-0.08	-0.08	-0.08
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00004	-.00003	-.00004	-.00004	0.0000	-.00001	-.00005	-.00003	-.00004	-.00004	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00657	0.01817	0.01436	0.01800	0.01777	0.0182	0.00744	0.02055	0.01624	0.02036	0.02011	0.0206
393 393	RuXin		Mx	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.11	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
10.5 7.1	RuYin		My	102.54	275.55	218.55	272.91	269.50	275.55	132.78	357.19	283.25	353.76	349.33	357.19
419	RuXfin		N	-1.06	-1.14	-1.13	-1.14	-1.14	-1.14	-10.59	-10.50	-10.52	-10.50	-10.50	-10.50
	RuYfin		Tx	68.21	183.40	145.45	181.64	179.37	183.40	-68.21	-183.40	-145.45	-181.64	-179.37	-183.40
	RsXin		Ty	-0.07	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002	-.00002	0.0000	-.00001	-.00003	-.00003	-.00003	-.00003	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00498	0.01375	0.01086	0.01362	0.01345	0.0138	0.00568	0.01569	0.01239	0.01554	0.01534	0.0157
405 405	RuXin		Mx	-0.05	-0.07	-0.06	-0.07	-0.07	-0.07	0.11	0.37	0.28	0.37	0.36	0.37
8.0 7.1	RuYin		My	-0.05	-0.15	-0.12	-0.15	-0.15	-0.15	0.10	0.30	0.23	0.29	0.29	0.30
420	RuXfin		N	0.98	-3.53	-2.04	-3.46	-3.37	-3.53	-1.53	2.97	1.48	2.90	2.81	2.97
	RuYfin		Tx	0.05	0.16	0.12	0.16	0.16	0.16	-0.05	-0.16	-0.12	-0.16	-0.16	-0.16
	RsXin		Ty	-0.06	-0.32	-0.23	-0.32	-0.31	-0.32	0.06	0.32	0.23	0.32	0.31	0.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00004	-.00003	-.00004	-.00004	0.0000	0.00018	0.00049	0.00039	0.00049	0.00048	0.0005
	RsYfin		TetY%	-.00062	-.00170	-.00134	-.00169	-.00166	-.0017	0.00080	0.00222	0.00175	0.00219	0.00217	0.0022
406 406	RuXin		Mx	0.06	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.12	0.39	0.30	0.39	0.38	0.39
8.0 7.1	RuYin		My	-0.04	-0.14	-0.11	-0.13	-0.13	-0.14	0.09	0.27	0.21	0.27	0.27	0.27
421	RuXfin		N	0.30	-1.99	-1.24	-1.96	-1.91	-1.99	-0.86	1.43	0.68	1.40	1.36	1.43
	RuYfin		Tx	0.04	0.15	0.11	0.15	0.14	0.15	-0.04	-0.15	-0.11	-0.15	-0.14	-0.15
	RsXin		Ty	-0.19	-0.44	-0.36	-0.44	-0.43	-0.44	0.19	0.44	0.36	0.44	0.43	0.44
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00005	-.00004	-.00005	-.00005	-.0001	0.00018	0.00050	0.00039	0.00050	0.00049	0.0005
	RsYfin		TetY%	-.00058	-.00159	-.00126	-.00157	-.00155	-.0016	0.00076	0.00208	0.00165	0.00206	0.00204	0.0021
385 358	RuXin		Mx	-0.21	-0.41	-0.34	-0.40	-0.40	-0.41	-0.05	-0.25	-0.18	-0.24	-0.24	-0.25
8.0 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
422	RuXfin		N	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.75	0.99	0.91	0.98	0.98	0.99	0.46	0.22	0.30	0.23	0.23	0.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00007	-.00021	-.00017	-.00021	-.00021	-.0002	-.00007	-.00021	-.00017	-.00021	-.00021	-.0002
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
382 342	RuXin		Mx	-0.45	-1.33	-1.04	-1.32	-1.30	-1.33	-0.30	-1.17	-0.88	-1.15	-1.14	-1.17
8.0 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
423	RuXfin		N	0.06	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	-0.06	-0.03	-0.04	-0.03	-0.03	-0.03
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.05	2.08	1.73	2.06	2.04	2.08	0.16	-0.86	-0.52	-0.85	-0.83	-0.86
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00034	-.00096	-.00075	-.00095	-.00094	-.0010	-.00034	-.00094	-.00074	-.00093	-.00091	-.0009
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.0000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.0000
406 405	RuXin		Mx	-0.23	-0.51	-0.41	-0.50	-0.50	-0.51	-0.09	-0.34	-0.26	-0.34	-0.33	-0.34
8.0 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
424	RuXfin		N	0.06	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	-0.06	-0.03	-0.04	-0.03	-0.03	-0.03
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.79	1.11	1.00	1.10	1.09	1.11	0.42	0.11	0.21	0.11	0.12	0.11
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00011	-.00030	-.00023	-.00030	-.00029	-.0003	-.00010	-.00028	-.00022	-.00027	-.00027	-.0003
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.0000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.0000
14 14	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.08	-0.06	-0.08	-0.07	-0.08
425	RuXfin		N	16.08	23.06	20.75	22.95	22.81	23.06	-17.52	-24.49	-22.19	-24.38	-24.24	-24.49
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00003	0.00002	0.00002	0.00002	0.0000	-.00001	-.00004	-.00003	-.00004	-.00004	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00011	0.00009	0.00011	0.00011	0.0001	-.00011	-.00030	-.00024	-.00030	-.00029	-.0003
15 15	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.08	-0.06	-0.07	-0.07	-0.08
426	RuXfin		N	4.27	4.27	4.27	4.27	4.27	4.27	-5.71	-5.71	-5.71	-5.71	-5.71	-5.71
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00003	0.00002	0.00003	0.00003	0.0000	0.00000	-.00002	-.00002	-.00002	-.00002	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00012	0.00009	0.00012	0.00011	0.0001	-.00011	-.00031	-.00024	-.00030	-.00030	-.0003
16 16	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.08	-0.06	-0.07	-0.07	-0.08
427	RuXfin		N	26.53	26.53	26.53	26.53	26.53	26.53	-27.96	-27.96	-27.96	-27.96	-27.96	-27.96
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00012	0.00009	0.00012	0.00011	0.0001	-.00011	-.00031	-.00024	-.00030	-.00030	-.0003
17 17	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.08	-0.06	-0.08	-0.07	-0.08
428	RuXfin		N	44.51	44.51	44.51	44.51	44.51	44.51	-45.94	-45.94	-45.94	-45.94	-45.94	-45.94
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001	0.0000	0.00002	0.00003	0.00002	0.00003	0.00003	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00011	0.00009	0.00011	0.00011	0.0001	-.00011	-.00030	-.00024	-.00030	-.00029	-.0003
18 18	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.08	-0.06	-0.07	-0.07	-0.08
429	RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20	24.20	24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00004	-.00003	-.00004	-.00004	0.0000	0.00003	0.00006	0.00005	0.00006	0.00005	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00012	0.00009	0.00012	0.00011	0.0001	-.00011	-.00031	-.00024	-.00030	-.00030	-.0003
20 20	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.07	-0.06	-0.07	-0.07	-0.07
430	RuXfin		N	36.75	36.75	36.75	36.75	36.75	36.75	-38.19	-38.19	-38.19	-38.19	-38.19	-38.19
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00002	0.00001	0.00002	0.00002	0.0000	-.00001	-.00004	-.00003	-.00004	-.00004	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00011	0.00008	0.00011	0.00011	0.0001	-.00011	-.00029	-.00023	-.00029	-.00028	-.0003
21 21	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.07	-0.06	-0.07	-0.07	-0.07
431	RuXfin		N	28.08	28.08	28.08	28.08	28.08	28.08	-29.52	-29.52	-29.52	-29.52	-29.52	-29.52
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00001	0.0000	0.00000	-.00002	-.00001	-.00002	-.00002	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00010	0.00008	0.00010	0.00010	0.0001	-.00011	-.00029	-.00023	-.00029	-.00028	-.0003
22 22	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.07	-0.06	-0.07	-0.07	-0.07
432	RuXfin		N	11.79	11.79	11.79	11.79	11.79	11.79	-13.23	-13.23	-13.23	-13.23	-13.23	-13.23
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002	-.00002	0.0000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00010	0.00008	0.00010	0.00010	0.0001	-.00011	-.00029	-.00023	-.00029	-.00028	-.0003
24 24	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.07	-0.06	-0.07	-0.07	-0.07
433	RuXfin		N	3.89	3.89	3.89	3.89	3.89	3.89	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002	-.00002	0.0000	0.00003	0.00005	0.00004	0.00005	0.00005	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00011	0.00008	0.00011	0.00011	0.0001	-.00011	-.00029	-.00023	-.00029	-.00028	-.0003

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
26 26	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07	-0.07	-0.07
434	RuXfin		N	38.99	38.99	38.99	38.99	38.99	38.99	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00002	0.00001	0.00002	0.00002	0.0000	-.00001	-.00004	-.00003	-.00004	-.00004	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00010	0.00008	0.00010	0.00010	0.0001	-.00010	-.00028	-.00022	-.00027	-.00027	-.0003
27 27	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07	-0.07	-0.07
435	RuXfin		N	44.27	44.27	44.27	44.27	44.27	44.27	-45.71	-45.71	-45.71	-45.71	-45.71	-45.71
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.0000	0.00000	-.00002	-.00001	-.00002	-.00002	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00010	0.00008	0.00010	0.00010	0.0001	-.00010	-.00028	-.00022	-.00028	-.00027	-.0003
28 28	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07	-0.07	-0.07
436	RuXfin		N	46.74	46.74	46.74	46.74	46.74	46.74	-48.17	-48.17	-48.17	-48.17	-48.17	-48.17
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00009	0.00007	0.00009	0.00009	0.0001	0.00000	-.00003	-.00002	-.00003	-.00003	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00010	0.00008	0.00010	0.00010	0.0001	-.00010	-.00028	-.00022	-.00027	-.00027	-.0003
29 29	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07	-0.07	-0.07
437	RuXfin		N	46.11	46.11	46.11	46.11	46.11	46.11	-47.55	-47.55	-47.55	-47.55	-47.55	-47.55
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00004	-.00010	-.00008	-.00010	-.00010	-.0001	0.00003	0.00006	0.00005	0.00006	0.00006	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00011	0.00008	0.00011	0.00011	0.0001	-.00010	-.00028	-.00022	-.00028	-.00027	-.0003
30 30	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07	-0.07	-0.07
438	RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20	24.20	24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00004	-.00003	-.00004	-.00004	0.0000	0.00003	0.00006	0.00005	0.00006	0.00005	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00010	0.00008	0.00010	0.00010	0.0001	-.00010	-.00028	-.00022	-.00027	-.00027	-.0003
32 32	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07	-0.06	-0.07
439	RuXfin		N	38.99	38.99	38.99	38.99	38.99	38.99	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00002	0.00001	0.00002	0.00002	0.0000	-.00001	-.00004	-.00003	-.00004	-.00004	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00010	0.00008	0.00010	0.00010	0.0001	-.00010	-.00027	-.00021	-.00026	-.00026	-.0003
33 33	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07	-0.06	-0.07
440	RuXfin		N	21.44	21.44	21.44	21.44	21.44	21.44	-22.87	-22.87	-22.87	-22.87	-22.87	-22.87
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001	0.0000	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001	-.00001	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00010	0.00008	0.00010	0.00010	0.0001	-.00010	-.00027	-.00021	-.00026	-.00026	-.0003
35 35	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07	-0.06	-0.07
441	RuXfin		N	3.89	3.89	3.89	3.89	3.89	3.89	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001	0.0000	0.00002	0.00003	0.00002	0.00003	0.00003	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00010	0.00008	0.00010	0.00010	0.0001	-.00010	-.00027	-.00021	-.00026	-.00026	-.0003
38 38	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06
442	RuXfin		N	38.99	38.99	38.99	38.99	38.99	38.99	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.02	-0.02	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00002	0.00001	0.00002	0.00002	0.0000	-.00001	-.00004	-.00003	-.00004	-.00004	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00009	0.00007	0.00009	0.00009	0.0001	-.00009	-.00025	-.00020	-.00025	-.00025	-.0003
39 39	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06
443	RuXfin		N	44.27	44.27	44.27	44.27	44.27	44.27	-45.71	-45.71	-45.71	-45.71	-45.71	-45.71
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.02	-0.02	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.0000	0.00000	-.00002	-.00001	-.00002	-.00002	0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00009	0.00007	0.00009	0.00009	0.0001	-.00009	-.00025	-.00020	-.00025	-.00025	-.0003
40 40	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06
444	RuXfin		N	46.72	46.72	46.72	46.72	46.72	46.72	-48.16	-48.16	-48.16	-48.16	-48.16	-48.16
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.02	-0.02	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00003	0.00009	0.00007	0.00009	0.00009	0.0001	0.00000	-.00003	-.00002	-.00003	-.00003	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00010	0.00007	0.00009	0.00009	0.0001	-.00009	-.00025	-.00020	-.00025	-.00025	-.0003
41 41	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06
445	RuXfin		N	46.13	46.13	46.13	46.13	46.13	46.13	-47.57	-47.57	-47.57	-47.57	-47.57	-47.57
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00004	-.00010	-.00008	-.00010	-.00010	-.0001	0.00003	0.00006	0.00005	0.00006	0.00006	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00009	0.00007	0.00009	0.00009	0.0001	-.00009	-.00025	-.00020	-.00025	-.00024	-.0003
42 42	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06
446	RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20	24.20	24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00004	-.00003	-.00004	-.00004	0.0000	0.00003	0.00006	0.00005	0.00006	0.00005	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00010	0.00008	0.00010	0.00010	0.0001	-.00009	-.00025	-.00020	-.00025	-.00025	-.0003
44 44	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06
447	RuXfin		N	36.75	36.75	36.75	36.75	36.75	36.75	-38.19	-38.19	-38.19	-38.19	-38.19	-38.19
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00002	0.00001	0.00002	0.00002	0.0000	-.00001	-.00004	-.00003	-.00004	-.00004	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00009	0.00007	0.00009	0.00009	0.0001	-.00009	-.00024	-.00019	-.00024	-.00023	-.0002
45 45	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06
448	RuXfin		N	28.08	28.08	28.08	28.08	28.08	28.08	-29.52	-29.52	-29.52	-29.52	-29.52	-29.52
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.00001	0.0000	0.00000	-.00002	-.00001	-.00002	-.00002	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00009	0.00007	0.00009	0.00009	0.0001	-.00009	-.00024	-.00019	-.00024	-.00024	-.0002
46 46	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06
449	RuXfin		N	11.79	11.79	11.79	11.79	11.79	11.79	-13.23	-13.23	-13.23	-13.23	-13.23	-13.23
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002	-.00002	0.0000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00009	0.00007	0.00009	0.00009	0.0001	-.00009	-.00024	-.00019	-.00024	-.00024	-.0002
48 48	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06
450	RuXfin		N	3.89	3.89	3.89	3.89	3.89	3.89	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002	-.00002	0.0000	0.00003	0.00005	0.00004	0.00005	0.00005	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00009	0.00007	0.00009	0.00009	0.0001	-.00009	-.00024	-.00019	-.00024	-.00023	-.0002
50 50	RuXin		Mx	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.06	-0.04	-0.06	-0.06	-0.06
451	RuXfin		N	15.00	19.88	18.27	19.80	19.71	19.88	-16.43	-21.31	-19.71	-21.24	-21.14	-21.31
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00002	0.00006	0.00005	0.00006	0.00006	0.0001	-.00001	-.00005	-.00004	-.00005	-.00005	-.0001
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00009	0.00007	0.00008	0.00008	0.0001	-.00008	-.00023	-.00018	-.00022	-.00022	-.0002
51 51	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.06	-0.04	-0.06	-0.06	-0.06
452	RuXfin		N	4.27	4.27	4.27	4.27	4.27	4.27	-5.71	-5.71	-5.71	-5.71	-5.71	-5.71
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00003	0.00002	0.00003	0.00003	0.0000	0.00000	-.00002	-.00002	-.00002	-.00002	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00008	0.00006	0.00008	0.00008	0.0001	-.00008	-.00023	-.00018	-.00022	-.00022	-.0002
52 52	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.06	-0.04	-0.06	-0.06	-0.06
453	RuXfin		N	26.53	26.53	26.53	26.53	26.53	26.53	-27.96	-27.96	-27.96	-27.96	-27.96	-27.96
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00008	0.00006	0.00008	0.00008	0.0001	-.00008	-.00023	-.00018	-.00022	-.00022	-.0002
53 53	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.06	-0.04	-0.06	-0.06	-0.06
454	RuXfin		N	44.51	44.51	44.51	44.51	44.51	44.51	-45.94	-45.94	-45.94	-45.94	-45.94	-45.94
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001	0.0000	0.00002	0.00003	0.00002	0.00003	0.00003	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00009	0.00007	0.00008	0.00008	0.0001	-.00008	-.00023	-.00018	-.00022	-.00022	-.0002
54 54	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.06	-0.04	-0.06	-0.06	-0.06
455	RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20	24.20	24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00004	-.00003	-.00004	-.00004	0.0000	0.00003	0.00006	0.00005	0.00006	0.00005	0.0001
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00008	0.00006	0.00008	0.00008	0.0001	-.00008	-.00022	-.00018	-.00022	-.00022	-.0002
190 190	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07	-0.07	-0.07
456	RuXfin		N	43.88	43.88	43.88	43.88	43.88	43.88	-45.31	-45.31	-45.31	-45.31	-45.31	-45.31
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001	0.0000	0.00001	0.00002	0.00001	0.00002	0.00001	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00010	0.00008	0.00010	0.00010	0.0001	-.00010	-.00028	-.00022	-.00027	-.00027	-.0003
191 191	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06
457	RuXfin		N	43.88	43.88	43.88	43.88	43.88	43.88	-45.31	-45.31	-45.31	-45.31	-45.31	-45.31
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.02	-0.02	-0.03	0.01	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001	0.0000	0.00001	0.00002	0.00001	0.00002	0.00001	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00009	0.00007	0.00009	0.00009	0.0001	-.00009	-.00025	-.00020	-.00025	-.00025	-.0003
224 224	RuXin	0.0000	Mx	-0.03	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03
10.5 8.0	RuYin	0.0000	My	71.20	191.37	151.95	189.60	187.31	191.37	82.41	222.00	176.19	219.94	217.27	222.00
458	RuXfin	0.0000	N	5.91	5.79	5.84	5.79	5.80	5.79	-11.07	-10.95	-11.00	-10.96	-10.96	-10.95
Colla	RuYfin	0.0000	Tx	60.96	164.04	130.21	162.52	160.55	164.04	-60.96	-164.04	-130.21	-162.52	-160.55	-164.04
sso:	RsXin	0.0000	Ty	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03
TA	RsYin	0.0000	Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GLIO	RsXfin	0.0000	TetX%	-.00001	-.00005	-.00003	-.00005	-.00005	0.0000	-.00001	-.00003	-.00002	-.00003	-.00003	0.0000
	RsYfin	0.0000	TetY%	0.00734	0.02026	0.01602	0.02007	0.01982	0.0203	0.00773	0.02134	0.01688	0.02114	0.02088	0.0213
283 283	RuXin		Mx	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
10.5 8.0	RuYin		My	65.69	176.97	140.26	175.26	173.04	176.97	73.67	198.72	157.47	196.80	194.31	198.72
459	RuXfin		N	6.04	6.10	6.09	6.10	6.11	6.10	-11.21	-11.27	-11.26	-11.27	-11.27	-11.27
	RuYfin		Tx	55.30	149.09	118.15	147.64	145.77	149.09	-55.30	-149.09	-118.15	-147.64	-145.77	-149.09
	RsXin		Ty	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00003	-.00003	-.00003	-.00003	0.0000	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002	-.00002	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00670	0.01853	0.01463	0.01835	0.01811	0.0185	0.00698	0.01930	0.01523	0.01911	0.01886	0.0193
342 342	RuXin		Mx	0.44	1.29	1.00	1.28	1.26	1.29	0.35	1.12	0.86	1.10	1.09	1.12
10.5 8.0	RuYin		My	0.08	0.25	0.19	0.25	0.24	0.25	0.05	0.15	0.12	0.15	0.15	0.15
460	RuXfin		N	3.79	8.24	6.77	8.17	8.08	8.24	-5.30	-9.75	-8.28	-9.68	-9.59	-9.75
	RuYfin		Tx	0.05	0.16	0.12	0.16	0.15	0.16	-0.05	-0.16	-0.12	-0.16	-0.15	-0.16
	RsXin		Ty	-0.31	-0.95	-0.74	-0.94	-0.93	-0.95	0.31	0.95	0.74	0.94	0.93	0.95
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00069	0.00194	0.00152	0.00192	0.00189	0.0019	0.00055	0.00153	0.00120	0.00151	0.00149	0.0015
	RsYfin		TetY%	0.00102	0.00282	0.00223	0.00280	0.00276	0.0028	0.00016	0.00045	0.00036	0.00045	0.00044	0.0005
358 358	RuXin		Mx	0.13	0.35	0.27	0.34	0.34	0.35	0.10	0.30	0.23	0.30	0.29	0.30
10.5 8.0	RuYin		My	0.14	0.43	0.34	0.43	0.42	0.43	0.08	0.24	0.19	0.24	0.24	0.24
461	RuXfin		N	5.12	9.44	8.01	9.37	9.27	9.44	-6.63	-10.95	-9.52	-10.88	-10.79	-10.95
	RuYfin		Tx	0.09	0.27	0.21	0.27	0.26	0.27	-0.09	-0.27	-0.21	-0.27	-0.26	-0.27
	RsXin		Ty	-0.09	-0.26	-0.20	-0.26	-0.25	-0.26	0.09	0.26	0.20	0.26	0.25	0.26
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00017	0.00049	0.00038	0.00048	0.00047	0.0005	0.00015	0.00042	0.00033	0.00041	0.00040	0.0004
	RsYfin		TetY%	0.00186	0.00513	0.00405	0.00508	0.00501	0.0051	0.00016	0.00044	0.00035	0.00044	0.00043	0.0004
373 373	RuXin		Mx	-0.07	9.31	6.22	9.17	8.98	9.31	1.73	6.58	5.00	6.51	6.42	6.58
10.5 8.0	RuYin		My	1.56	4.23	3.35	4.19	4.14	4.23	1.10	2.99	2.37	2.97	2.93	2.99
462	RuXfin		N	34.25	86.47	69.32	85.70	84.69	86.47	-40.93	-93.15	-76.00	-92.37	-91.37	-93.15
	RuYfin		Tx	1.06	2.87	2.27	2.84	2.81	2.87	-1.06	-2.87	-2.27	-2.84	-2.81	-2.87
	RsXin		Ty	-0.66	-6.31	-4.45	-6.22	-6.11	-6.31	0.66	6.31	4.45	6.22	6.11	6.31
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
	RsXfin		TetX%	0.00033	0.00090	0.00071	0.00089	0.00088	0.0009	0.00028	0.00078	0.00062	0.00078	0.00077	0.0008
	RsYfin		TetY%	0.00766	0.02115	0.01672	0.02095	0.02069	0.0212	0.00250	0.00690	0.00545	0.00683	0.00675	0.0069
375 375	RuXin		Mx	-11.41	-21.63	-18.18	-21.45	-21.21	-21.63	-4.39	-10.03	-8.10	-9.92	-9.78	-10.03
10.5 8.0	RuYin		My	1.56	4.23	3.35	4.19	4.14	4.23	1.10	2.99	2.37	2.97	2.93	2.99
463	RuXfin		N	-27.64	-79.90	-62.74	-79.13	-78.12	-79.90	20.97	73.23	56.06	72.45	71.44	73.23

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	1.06	2.87	2.27	2.84	2.81	2.87	-1.06	-2.87	-2.27	-2.84	-2.81	-2.87
	RsXin		Ty	6.27	12.56	10.43	12.45	12.30	12.56	-6.27	-12.56	-10.43	-12.45	-12.30	-12.56
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
	RsXfin		TetX%	-.00035	-.00099	-.00077	-.00097	-.00096	-.0010	-.00031	-.00087	-.00068	-.00086	-.00085	-.0009
	RsYfin		TetY%	0.00766	0.02115	0.01672	0.02095	0.02069	0.0212	0.00250	0.00690	0.00545	0.00683	0.00675	0.0069
380 380	RuXin		Mx	11.11	20.70	17.46	20.53	20.31	20.70	4.09	9.14	7.43	9.05	8.94	9.14
10.5 8.0	RuYin		My	1.31	3.56	2.82	3.52	3.48	3.56	0.93	2.51	1.99	2.49	2.46	2.51
464	RuXfin		N	28.59	71.07	57.07	70.42	69.58	71.07	-35.27	-77.75	-63.74	-77.10	-76.25	-77.75
	RuYfin		Tx	0.89	2.41	1.91	2.38	2.35	2.41	-0.89	-2.41	-1.91	-2.38	-2.35	-2.41
	RsXin		Ty	-6.03	-11.84	-9.88	-11.74	-11.61	-11.84	6.03	11.84	9.88	11.74	11.61	11.84
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
	RsXfin		TetX%	0.00033	0.00092	0.00072	0.00091	0.00089	0.0009	0.00029	0.00080	0.00063	0.00079	0.00078	0.0008
	RsYfin		TetY%	0.00643	0.01779	0.01405	0.01762	0.01739	0.0178	0.00209	0.00577	0.00455	0.00571	0.00564	0.0058
381 381	RuXin		Mx	-0.24	-10.25	-6.94	-10.09	-9.88	-10.25	-2.03	-7.47	-5.68	-7.38	-7.27	-7.47
10.5 8.0	RuYin		My	1.31	3.56	2.82	3.52	3.48	3.56	0.93	2.51	1.99	2.49	2.46	2.51
465	RuXfin		N	-21.85	-64.31	-50.32	-63.66	-62.82	-64.31	15.18	57.64	43.64	56.99	56.14	57.64
	RuYfin		Tx	0.89	2.41	1.91	2.38	2.35	2.41	-0.89	-2.41	-1.91	-2.38	-2.35	-2.41
	RsXin		Ty	0.90	7.03	5.01	6.93	6.81	7.03	-0.90	-7.03	-5.01	-6.93	-6.81	-7.03
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01
	RsXfin		TetX%	-.00035	-.00097	-.00077	-.00096	-.00095	-.0010	-.00031	-.00085	-.00067	-.00084	-.00083	-.0009
	RsYfin		TetY%	0.00643	0.01779	0.01405	0.01762	0.01739	0.0178	0.00209	0.00577	0.00455	0.00571	0.00564	0.0058
382 382	RuXin		Mx	0.43	1.36	1.05	1.35	1.33	1.36	0.39	1.18	0.92	1.17	1.15	1.18
10.5 8.0	RuYin		My	0.07	0.24	0.19	0.24	0.24	0.24	0.04	0.13	0.10	0.13	0.13	0.13
466	RuXfin		N	4.19	5.33	4.96	5.31	5.29	5.33	-5.71	-6.84	-6.47	-6.82	-6.80	-6.84
	RuYfin		Tx	0.04	0.15	0.11	0.15	0.15	0.15	-0.04	-0.15	-0.11	-0.15	-0.15	-0.15
	RsXin		Ty	-0.33	-1.01	-0.78	-1.00	-0.98	-1.01	0.33	1.01	0.78	1.00	0.98	1.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00078	0.00218	0.00171	0.00216	0.00213	0.0022	0.00054	0.00150	0.00118	0.00149	0.00146	0.0015
	RsYfin		TetY%	0.00112	0.00310	0.00245	0.00307	0.00303	0.0031	0.00005	0.00015	0.00012	0.00014	0.00014	0.0001
385 385	RuXin		Mx	0.15	0.38	0.30	0.37	0.37	0.38	0.16	0.36	0.29	0.36	0.35	0.36
10.5 8.0	RuYin		My	0.13	0.39	0.30	0.39	0.38	0.39	0.08	0.22	0.17	0.22	0.22	0.22
467	RuXfin		N	5.22	10.00	8.41	9.92	9.82	10.00	-6.73	-11.51	-9.93	-11.43	-11.33	-11.51
	RuYfin		Tx	0.08	0.24	0.19	0.24	0.24	0.24	-0.08	-0.24	-0.19	-0.24	-0.24	-0.24
	RsXin		Ty	-0.12	-0.29	-0.24	-0.29	-0.29	-0.29	0.12	0.29	0.24	0.29	0.29	0.29
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00017	0.00049	0.00038	0.00048	0.00047	0.0005	0.00015	0.00042	0.00033	0.00041	0.00040	0.0004
	RsYfin		TetY%	0.00168	0.00464	0.00366	0.00459	0.00453	0.0046	0.00016	0.00043	0.00034	0.00043	0.00042	0.0004
405 405	RuXin		Mx	0.16	0.48	0.37	0.47	0.47	0.48	0.13	0.42	0.32	0.41	0.41	0.42
10.5 8.0	RuYin		My	0.08	0.25	0.19	0.25	0.24	0.25	0.05	0.15	0.12	0.15	0.15	0.15
468	RuXfin		N	-0.95	-5.14	-3.77	-5.08	-5.00	-5.14	-0.56	3.63	2.25	3.57	3.48	3.63
	RuYfin		Tx	0.05	0.16	0.12	0.16	0.15	0.16	-0.05	-0.16	-0.12	-0.16	-0.15	-0.16
	RsXin		Ty	-0.12	-0.35	-0.27	-0.35	-0.35	-0.35	0.12	0.35	0.27	0.35	0.35	0.35
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00025	0.00071	0.00056	0.00070	0.00069	0.0007	0.00020	0.00056	0.00044	0.00055	0.00054	0.0006
	RsYfin		TetY%	0.00102	0.00282	0.00223	0.00280	0.00276	0.0028	0.00016	0.00045	0.00036	0.00045	0.00044	0.0005
406 406	RuXin		Mx	0.16	0.55	0.42	0.54	0.54	0.55	0.18	0.48	0.38	0.48	0.47	0.48
10.5 8.0	RuYin		My	0.07	0.24	0.19	0.24	0.24	0.24	0.04	0.13	0.10	0.13	0.13	0.13
469	RuXfin		N	-2.00	-4.61	-3.75	-4.57	-4.52	-4.61	0.49	3.10	2.24	3.06	3.01	3.10
	RuYfin		Tx	0.04	0.15	0.11	0.15	0.15	0.15	-0.04	-0.15	-0.11	-0.15	-0.15	-0.15
	RsXin		Ty	-0.13	-0.41	-0.32	-0.41	-0.40	-0.41	0.13	0.41	0.32	0.41	0.40	0.41
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00034	0.00095	0.00074	0.00094	0.00093	0.0009	0.00019	0.00053	0.00042	0.00053	0.00052	0.0005
	RsYfin		TetY%	0.00112	0.00310	0.00245	0.00307	0.00303	0.0031	0.00005	0.00015	0.00012	0.00014	0.00014	0.0001
49 50	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
470	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
33 27	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
471	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
50 139	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.02	-12.25	-7.88	-12.05	-11.79	-12.25
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
472	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	3.84	8.72	7.11	8.65	8.55	8.72	4.59	-0.29	1.32	-0.22	-0.12	-0.29
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00459	0.01268	0.01002	0.01256	0.01240	0.0127	-.01176	-.03247	-.02565	-.03216	-.03175	-.0325
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
37 38	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
474	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
275 380	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
475	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
38 39	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
476	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
39 40	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
477	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	23.81	23.81	23.81	23.81	23.81	23.81	23.81	23.81	23.81	23.81	23.81	23.81
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
40 191	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
480	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	21.95	21.95	21.95	21.95	21.95	21.95	21.95	21.95	21.95	21.95	21.95	21.95
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
41 42	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
481	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
31 32	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
482	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
191 41	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
483	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	21.93	21.93	21.93	21.93	21.93	21.93	21.93	21.93	21.93	21.93	21.93	21.93
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
51 52	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
484	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
52 53	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
485	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
53 54	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
486	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
43 44	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
487	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
44 45	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
488	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	17.26	17.26	17.26	17.26	17.26	17.26	17.26	17.26	17.26	17.26	17.26	17.26
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
45 46	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
489	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
32 33	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
494	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
43 37	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
495	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
49 43	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
496	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
25 19	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
497	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
25 26	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
498	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
26 27	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
499	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
27 28	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
500	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	23.81	23.81	23.81	23.81	23.81	23.81	23.81	23.81	23.81	23.81	23.81	23.81
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
28 190	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
501	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	21.96	21.96	21.96	21.96	21.96	21.96	21.96	21.96	21.96	21.96	21.96	21.96
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
29 30	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
502	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
190 29	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
503	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	21.92	21.92	21.92	21.92	21.92	21.92	21.92	21.92	21.92	21.92	21.92	21.92
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
382 342	RuXin		Mx	-0.17	-1.42	-1.00	-1.40	-1.37	-1.42	0.34	-1.05	-0.59	-1.03	-1.00	-1.05
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
504	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.50	2.06	1.54	2.03	2.00	2.06	0.71	-0.85	-0.33	-0.82	-0.79	-0.85
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	-.00048	-.00132	-.00104	-.00131	-.00129	-.0013	-.00056	-.00156	-.00123	-.00155	-.00153	-.0016
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
380 280	RuXin		Mx	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
505	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
19 20	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
507	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49	19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
20 21	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
508	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	17.26	17.26	17.26	17.26	17.26	17.26	17.26	17.26	17.26	17.26	17.26	17.26
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
21 22	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
509	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88	8.88
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
13 14	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
512	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
	RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16	11.16
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
15 16	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
515	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33	2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
14 183	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.92	-20.90	-14.63	-20.60	-20.22	-20.90
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
516	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	4.92	11.90	9.59	11.79	11.65	11.90	3.51	-3.47	-1.16	-3.36	-3.22	-3.47
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00653	0.01810	0.01428	0.01792	0.01769	0.0181	-.01673	-.04634	-.03656	-.04588	-.04528	-.0463
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
16 17	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
517	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
17 18	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
518	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25	22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
385 358	RuXin		Mx	-0.17	-0.17	-0.17	-0.17	-0.17	-0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
519	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
31 25	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
520	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
37 31	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
521	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
19 13	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
522	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
39 33	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
523	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
21 15	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
524	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
51 45	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
525	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
52 46	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
526	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
28 22	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
527	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
54 48	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
529	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
48 42	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
531	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
35 29	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
532	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
41 35	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
533	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
24 18	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
534	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
30 24	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
535	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 2 - Fx(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
22 16	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
536	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
46 40	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
537	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000
406 405	RuXin		Mx	-0.79	-0.27	-0.44	-0.28	-0.29	-0.27	-0.28	0.10	-0.03	0.09	0.08	0.10
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
550	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXin		Ty	1.24	0.71	0.88	0.72	0.73	0.71	-0.03	0.50	0.33	0.49	0.48	0.50
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	RsXfin		TetX%	0.00022	0.00061	0.00049	0.00061	0.00060	0.0006	0.00014	0.00037	0.00030	0.00037	0.00037	0.0004
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
13 13	RuXin		Mx	-0.04	0.65	0.33	0.62		0.65	-0.98	-2.33	-2.00	-2.31		-2.33
3.6 0.0	RuYin		My	0.26	0.19	0.22	0.19		0.19	0.26	0.47	0.40	0.46		0.47
1	RuXfin		N	42.61	42.61	42.61	42.61		42.61	-44.77	-44.77	-44.77	-44.77		-44.77
	RuYfin		Tx	0.14	0.18	0.17	0.18		0.18	-0.14	-0.18	-0.17	-0.18		-0.18
	RsXin		Ty	0.28	0.47	0.46	0.47		0.47	-0.28	-0.47	-0.46	-0.47		-0.47
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00465	0.01412	0.01074	0.01384		0.0141	-.00677	-.01865	-.01525	-.01841		-.0187
	RsYfin		TetY%	-.00058	-.00176	-.00133	-.00172		-.0018	0.00089	0.00260	0.00200	0.00255		0.0026
14 14	RuXin		Mx	0.11	0.42	0.27	0.41		0.42	-0.52	-1.39	-1.16	-1.37		-1.39
3.6 0.0	RuYin		My	-0.03	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06	0.18	0.51	0.39	0.50		0.51
2	RuXfin		N	46.13	53.06	50.70	52.86		53.06	-48.18	-55.11	-52.75	-54.92		-55.11
	RuYfin		Tx	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
	RsXin		Ty	0.11	0.27	0.25	0.27		0.27	-0.11	-0.27	-0.25	-0.27		-0.27
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00450	0.01349	0.01036	0.01323		0.0135	-.00706	-.01955	-.01592	-.01929		-.0196
	RsYfin		TetY%	-.00048	-.00144	-.00110	-.00141		-.0014	0.00089	0.00259	0.00200	0.00254		0.0026
15 15	RuXin		Mx	0.13	0.46	0.31	0.44		0.46	-0.54	-1.44	-1.20	-1.42		-1.44
3.6 0.0	RuYin		My	-0.03	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06	0.18	0.51	0.39	0.50		0.51
3	RuXfin		N	16.31	16.31	16.31	16.31		16.31	-18.36	-18.36	-18.36	-18.36		-18.36
	RuYfin		Tx	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
	RsXin		Ty	0.11	0.27	0.25	0.27		0.27	-0.11	-0.27	-0.25	-0.27		-0.27
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00477	0.01428	0.01097	0.01400		0.0143	-.00736	-.02044	-.01659	-.02016		-.0204
	RsYfin		TetY%	-.00048	-.00144	-.00109	-.00140		-.0014	0.00089	0.00259	0.00200	0.00254		0.0026
16 16	RuXin		Mx	0.13	0.47	0.32	0.46		0.47	-0.56	-1.51	-1.25	-1.49		-1.51
3.6 0.0	RuYin		My	-0.03	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06	0.18	0.51	0.39	0.50		0.51
4	RuXfin		N	83.33	83.33	83.33	83.33		83.33	-85.39	-85.39	-85.39	-85.39		-85.39
	RuYfin		Tx	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
	RsXin		Ty	0.12	0.29	0.26	0.29		0.29	-0.12	-0.29	-0.26	-0.29		-0.29
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00496	0.01482	0.01139	0.01454		0.0148	-.00765	-.02133	-.01726	-.02103		-.0213
	RsYfin		TetY%	-.00048	-.00144	-.00109	-.00140		-.0014	0.00089	0.00259	0.00200	0.00254		0.0026
17 17	RuXin		Mx	0.14	0.48	0.33	0.47		0.48	-0.58	-1.57	-1.30	-1.55		-1.57
3.6 0.0	RuYin		My	-0.03	-0.07	-0.05	-0.06		-0.07	0.18	0.51	0.39	0.50		0.51
5	RuXfin		N	137.54	137.54	137.54	137.54		137.54	-139.59	-139.59	-139.59	-139.59		-139.59
	RuYfin		Tx	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
	RsXin		Ty	0.12	0.30	0.27	0.30		0.30	-0.12	-0.30	-0.27	-0.30		-0.30
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00514	0.01538	0.01182	0.01508		0.0154	-.00795	-.02222	-.01793	-.02190		-.0222
	RsYfin		TetY%	-.00048	-.00144	-.00110	-.00141		-.0014	0.00089	0.00259	0.00200	0.00254		0.0026
18 18	RuXin		Mx	0.14	0.50	0.34	0.48		0.50	-0.60	-1.64	-1.35	-1.62		-1.64
3.6 0.0	RuYin		My	-0.03	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06	0.18	0.51	0.39	0.50		0.51
6	RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35		76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40		-78.40
	RuYfin		Tx	0.04	0.12	0.10	0.12		0.12	-0.04	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12
	RsXin		Ty	0.13	0.32	0.28	0.32		0.32	-0.13	-0.32	-0.28	-0.32		-0.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00533	0.01593	0.01224	0.01562		0.0159	-.00824	-.02311	-.01860	-.02277		-.0231
	RsYfin		TetY%	-.00048	-.00144	-.00109	-.00140		-.0014	0.00089	0.00259	0.00200	0.00254		0.0026
19 19	RuXin		Mx	0.13	0.48	0.32	0.46		0.48	-0.42	-1.11	-0.94	-1.10		-1.11

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
3.6 0.0	RuYin		My	0.50	0.46	0.48	0.46		0.46	0.32	0.42	0.39	0.42		0.42
7	RuXfin		N	71.76	71.76	71.76	71.76		71.76	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48		-73.48
	RuYfin		Tx	0.23	0.25	0.24	0.25		0.25	-0.23	-0.25	-0.24	-0.25		-0.25
	RsXin		Ty	0.08	0.17	0.17	0.18		0.17	-0.08	-0.17	-0.17	-0.18		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00467	0.01418	0.01079	0.01390		0.0142	-.00677	-.01865	-.01525	-.01841		-.0187
	RsYfin		TetY%	-.00038	-.00117	-.00087	-.00115		-.0012	0.00060	0.00170	0.00133	0.00167		0.0017
20 20	RuXin		Mx	0.12	0.45	0.30	0.43		0.45	-0.52	-1.37	-1.15	-1.36		-1.37
3.6 0.0	RuYin		My	-0.02	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05	0.13	0.33	0.26	0.33		0.33
8	RuXfin		N	118.67	118.67	118.67	118.67		118.67	-120.73	-120.73	-120.73	-120.73		-120.73
	RuYfin		Tx	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
	RsXin		Ty	0.11	0.26	0.24	0.26		0.26	-0.11	-0.26	-0.24	-0.26		-0.26
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00458	0.01372	0.01055	0.01345		0.0137	-.00706	-.01955	-.01592	-.01929		-.0196
	RsYfin		TetY%	-.00032	-.00095	-.00073	-.00093		-.0010	0.00060	0.00170	0.00133	0.00167		0.0017
21 21	RuXin		Mx	0.13	0.46	0.31	0.44		0.46	-0.54	-1.44	-1.20	-1.43		-1.44
3.6 0.0	RuYin		My	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.13	0.33	0.26	0.33		0.33
9	RuXfin		N	83.62	83.62	83.62	83.62		83.62	-85.67	-85.67	-85.67	-85.67		-85.67
	RuYfin		Tx	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
	RsXin		Ty	0.11	0.27	0.25	0.27		0.27	-0.11	-0.27	-0.25	-0.27		-0.27
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00477	0.01427	0.01097	0.01399		0.0143	-.00736	-.02044	-.01659	-.02016		-.0204
	RsYfin		TetY%	-.00032	-.00095	-.00073	-.00093		-.0010	0.00060	0.00170	0.00133	0.00167		0.0017
22 22	RuXin		Mx	0.13	0.47	0.32	0.46		0.47	-0.56	-1.51	-1.25	-1.49		-1.51
3.6 0.0	RuYin		My	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.13	0.33	0.26	0.33		0.33
10	RuXfin		N	35.75	35.75	35.75	35.75		35.75	-37.80	-37.80	-37.80	-37.80		-37.80
	RuYfin		Tx	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
	RsXin		Ty	0.12	0.29	0.26	0.29		0.29	-0.12	-0.29	-0.26	-0.29		-0.29
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00495	0.01481	0.01139	0.01453		0.0148	-.00765	-.02133	-.01726	-.02103		-.0213
	RsYfin		TetY%	-.00032	-.00095	-.00073	-.00093		-.0010	0.00060	0.00170	0.00133	0.00167		0.0017
24 24	RuXin		Mx	0.14	0.50	0.34	0.48		0.50	-0.60	-1.64	-1.35	-1.62		-1.64
3.6 0.0	RuYin		My	-0.02	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05	0.13	0.33	0.26	0.33		0.33
11	RuXfin		N	15.16	15.16	15.16	15.16		15.16	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21		-17.21
	RuYfin		Tx	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08
	RsXin		Ty	0.13	0.32	0.28	0.32		0.32	-0.13	-0.32	-0.28	-0.32		-0.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00533	0.01593	0.01225	0.01563		0.0159	-.00824	-.02311	-.01860	-.02277		-.0231
	RsYfin		TetY%	-.00032	-.00095	-.00073	-.00093		-.0010	0.00060	0.00170	0.00133	0.00167		0.0017
25 25	RuXin		Mx	0.13	0.48	0.32	0.46		0.48	-0.42	-1.11	-0.94	-1.10		-1.11
3.6 0.0	RuYin		My	0.51	0.49	0.50	0.49		0.49	0.29	0.33	0.32	0.33		0.33
12	RuXfin		N	71.76	71.76	71.76	71.76		71.76	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48		-73.48
	RuYfin		Tx	0.22	0.23	0.23	0.23		0.23	-0.22	-0.23	-0.23	-0.23		-0.23
	RsXin		Ty	0.08	0.17	0.17	0.18		0.17	-0.08	-0.17	-0.17	-0.18		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00467	0.01418	0.01079	0.01390		0.0142	-.00677	-.01865	-.01525	-.01841		-.0187
	RsYfin		TetY%	-.00019	-.00059	-.00042	-.00057		-.0006	0.00030	0.00081	0.00066	0.00080		0.0008
26 26	RuXin		Mx	0.12	0.45	0.30	0.43		0.45	-0.52	-1.37	-1.15	-1.36		-1.37
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.07	0.16	0.14	0.16		0.16
13	RuXfin		N	122.91	122.91	122.91	122.91		122.91	-124.97	-124.97	-124.97	-124.97		-124.97
	RuYfin		Tx	0.02	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.02	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.11	0.26	0.24	0.26		0.26	-0.11	-0.26	-0.24	-0.26		-0.26
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00458	0.01372	0.01055	0.01345		0.0137	-.00706	-.01955	-.01592	-.01929		-.0196
	RsYfin		TetY%	-.00016	-.00047	-.00035	-.00046		-.0005	0.00030	0.00081	0.00066	0.00080		0.0008
27 27	RuXin		Mx	0.13	0.46	0.31	0.44		0.46	-0.54	-1.44	-1.20	-1.43		-1.44
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.07	0.16	0.14	0.16		0.16
14	RuXfin		N	135.95	135.95	135.95	135.95		135.95	-138.00	-138.00	-138.00	-138.00		-138.00
	RuYfin		Tx	0.02	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.02	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.11	0.27	0.25	0.27		0.27	-0.11	-0.27	-0.25	-0.27		-0.27
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00477	0.01427	0.01097	0.01399		0.0143	-.00736	-.02044	-.01659	-.02016		-.0204
	RsYfin		TetY%	-.00016	-.00047	-.00035	-.00046		-.0005	0.00030	0.00081	0.00066	0.00080		0.0008
28 28	RuXin		Mx	0.13	0.48	0.32	0.46		0.48	-0.56	-1.51	-1.25	-1.49		-1.51
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.07	0.16	0.14	0.16		0.16
15	RuXfin		N	143.35	143.35	143.35	143.35		143.35	-145.40	-145.40	-145.40	-145.40		-145.40
	RuYfin		Tx	0.02	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.02	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.12	0.29	0.26	0.29		0.29	-0.12	-0.29	-0.26	-0.29		-0.29
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00497	0.01487	0.01143	0.01458		0.0149	-.00765	-.02133	-.01726	-.02103		-.0213
	RsYfin		TetY%	-.00016	-.00047	-.00036	-.00046		-.0005	0.00030	0.00081	0.00066	0.00080		0.0008
29 29	RuXin		Mx	0.13	0.48	0.32	0.46		0.48	-0.58	-1.58	-1.30	-1.56		-1.58
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.07	0.16	0.14	0.16		0.16
16	RuXfin		N	142.36	142.36	142.36	142.36		142.36	-144.41	-144.41	-144.41	-144.41		-144.41
	RuYfin		Tx	0.02	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.02	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.12	0.30	0.27	0.30		0.30	-0.12	-0.30	-0.27	-0.30		-0.30
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00513	0.01533	0.01179	0.01504		0.0153	-.00795	-.02222	-.01793	-.02190		-.0222
	RsYfin		TetY%	-.00016	-.00046	-.00035	-.00045		-.0005	0.00030	0.00081	0.00066	0.00080		0.0008

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
30 30	RuXin		Mx	0.14	0.50	0.34	0.48		0.50	-0.60	-1.64	-1.35	-1.62		-1.64
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.07	0.16	0.14	0.16		0.16
17	RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35		76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40		-78.40
	RuYfin		Tx	0.02	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.02	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.13	0.32	0.28	0.32		0.32	-0.13	-0.32	-0.28	-0.32		-0.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00533	0.01593	0.01224	0.01562		0.0159	-.00824	-.02311	-.01860	-.02277		-.0231
	RsYfin		TetY%	-.00016	-.00047	-.00036	-.00046		-.0005	0.00030	0.00081	0.00066	0.00080		0.0008
31 31	RuXin		Mx	0.13	0.48	0.32	0.46		0.48	-0.42	-1.11	-0.94	-1.10		-1.11
3.6 0.0	RuYin		My	0.52	0.51	0.52	0.51		0.51	0.26	0.24	0.26	0.24		0.24
18	RuXfin		N	71.76	71.76	71.76	71.76		71.76	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48		-73.48
	RuYfin		Tx	0.22	0.21	0.22	0.21		0.21	-0.22	-0.21	-0.22	-0.21		-0.21
	RsXin		Ty	0.08	0.17	0.17	0.18		0.17	-0.08	-0.17	-0.17	-0.18		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00467	0.01418	0.01079	0.01390		0.0142	-.00677	-.01865	-.01525	-.01841		-.0187
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00000	0.00003	0.00000		0.0000	0.00001	-.00008	-.00002	-.00007		-.0001
32 32	RuXin		Mx	0.12	0.45	0.30	0.43		0.45	-0.52	-1.37	-1.15	-1.36		-1.37
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	-0.01	0.01	-0.01		-0.01
19	RuXfin		N	122.91	122.91	122.91	122.91		122.91	-124.97	-124.97	-124.97	-124.97		-124.97
	RuYfin		Tx	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXin		Ty	0.11	0.26	0.24	0.26		0.26	-0.11	-0.26	-0.24	-0.26		-0.26
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00458	0.01372	0.01055	0.01345		0.0137	-.00706	-.01955	-.01592	-.01929		-.0196
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000	0.00001	-.00008	-.00002	-.00007		-.0001
33 33	RuXin		Mx	0.13	0.46	0.31	0.44		0.46	-0.54	-1.44	-1.20	-1.43		-1.44
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	-0.01	0.01	-0.01		-0.01
20	RuXfin		N	68.06	68.06	68.06	68.06		68.06	-70.12	-70.12	-70.12	-70.12		-70.12
	RuYfin		Tx	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXin		Ty	0.11	0.27	0.25	0.27		0.27	-0.11	-0.27	-0.25	-0.27		-0.27
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00477	0.01426	0.01096	0.01398		0.0143	-.00736	-.02044	-.01659	-.02016		-.0204
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000	0.00001	-.00008	-.00002	-.00007		-.0001
35 35	RuXin		Mx	0.14	0.48	0.33	0.47		0.48	-0.58	-1.57	-1.30	-1.55		-1.57
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	-0.01	0.01	-0.01		-0.01
21	RuXfin		N	15.16	15.16	15.16	15.16		15.16	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21		-17.21
	RuYfin		Tx	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXin		Ty	0.12	0.30	0.27	0.30		0.30	-0.12	-0.30	-0.27	-0.30		-0.30
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00514	0.01538	0.01182	0.01508		0.0154	-.00795	-.02222	-.01793	-.02190		-.0222
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000	0.00001	-.00008	-.00002	-.00007		-.0001
37 37	RuXin		Mx	0.13	0.48	0.32	0.46		0.48	-0.42	-1.11	-0.94	-1.10		-1.11
3.6 0.0	RuYin		My	0.53	0.53	0.54	0.53		0.53	0.23	0.15	0.19	0.16		0.15
22	RuXfin		N	71.76	71.76	71.76	71.76		71.76	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48		-73.48
	RuYfin		Tx	0.21	0.19	0.20	0.19		0.19	-0.21	-0.19	-0.20	-0.19		-0.19
	RsXin		Ty	0.08	0.17	0.17	0.18		0.17	-0.08	-0.17	-0.17	-0.18		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00467	0.01418	0.01079	0.01390		0.0142	-.00677	-.01865	-.01525	-.01841		-.0187
	RsYfin		TetY%	0.00021	0.00058	0.00048	0.00057		0.0006	-.00029	-.00097	-.00069	-.00094		-.0010
38 38	RuXin		Mx	0.12	0.45	0.30	0.43		0.45	-0.52	-1.37	-1.15	-1.36		-1.37
3.6 0.0	RuYin		My	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.05	-0.18	-0.12	-0.17		-0.18
23	RuXfin		N	122.91	122.91	122.91	122.91		122.91	-124.97	-124.97	-124.97	-124.97		-124.97
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05	0.01	0.05	0.03	0.05		0.05
	RsXin		Ty	0.11	0.26	0.24	0.26		0.26	-0.11	-0.26	-0.24	-0.26		-0.26
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00458	0.01372	0.01055	0.01345		0.0137	-.00706	-.01955	-.01592	-.01929		-.0196
	RsYfin		TetY%	0.00017	0.00051	0.00039	0.00050		0.0005	-.00029	-.00097	-.00069	-.00094		-.0010
39 39	RuXin		Mx	0.13	0.46	0.31	0.44		0.46	-0.54	-1.44	-1.20	-1.43		-1.44
3.6 0.0	RuYin		My	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.05	-0.18	-0.12	-0.17		-0.18
24	RuXfin		N	135.95	135.95	135.95	135.95		135.95	-138.00	-138.00	-138.00	-138.00		-138.00
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05	0.01	0.05	0.03	0.05		0.05
	RsXin		Ty	0.11	0.27	0.25	0.27		0.27	-0.11	-0.27	-0.25	-0.27		-0.27
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00477	0.01427	0.01097	0.01399		0.0143	-.00736	-.02044	-.01659	-.02016		-.0204
	RsYfin		TetY%	0.00017	0.00051	0.00039	0.00049		0.0005	-.00029	-.00097	-.00069	-.00094		-.0010
40 40	RuXin		Mx	0.13	0.48	0.32	0.46		0.48	-0.56	-1.51	-1.25	-1.49		-1.51
3.6 0.0	RuYin		My	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.05	-0.18	-0.12	-0.17		-0.18
25	RuXfin		N	143.30	143.30	143.30	143.30		143.30	-145.35	-145.35	-145.35	-145.35		-145.35
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05	0.01	0.05	0.03	0.05		0.05
	RsXin		Ty	0.12	0.29	0.26	0.29		0.29	-0.12	-0.29	-0.26	-0.29		-0.29
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00497	0.01487	0.01143	0.01458		0.0149	-.00765	-.02133	-.01726	-.02103		-.0213
	RsYfin		TetY%	0.00017	0.00051	0.00039	0.00050		0.0005	-.00029	-.00097	-.00069	-.00094		-.0010
41 41	RuXin		Mx	0.13	0.48	0.32	0.46		0.48	-0.58	-1.58	-1.30	-1.56		-1.58
3.6 0.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.01	0.01		0.00	-0.05	-0.18	-0.12	-0.17		-0.18
26	RuXfin		N	142.40	142.40	142.40	142.40		142.40	-144.45	-144.45	-144.45	-144.45		-144.45
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05	0.01	0.05	0.03	0.05		0.05
	RsXin		Ty	0.12	0.30	0.27	0.30		0.30	-0.12	-0.30	-0.27	-0.30		-0.30
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00513	0.01533	0.01179	0.01504		0.0153	-.00795	-.02222	-.01793	-.02190		-.0222
	RsYfin		TetY%	0.00016	0.00050	0.00038	0.00049		0.0005	-.00029	-.00097	-.00069	-.00094		-.0010
42 42	RuXin		Mx	0.14	0.50	0.34	0.48		0.50	-0.60	-1.64	-1.35	-1.62		-1.64
3.6 0.0	RuYin		My	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.05	-0.18	-0.12	-0.17		-0.18
27	RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35		76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40		-78.40
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05	0.01	0.05	0.03	0.05		0.05
	RsXin		Ty	0.13	0.32	0.28	0.32		0.32	-0.13	-0.32	-0.28	-0.32		-0.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00533	0.01593	0.01224	0.01562		0.0159	-.00824	-.02311	-.01860	-.02277		-.0231
	RsYfin		TetY%	0.00017	0.00051	0.00039	0.00050		0.0005	-.00029	-.00097	-.00069	-.00094		-.0010
43 43	RuXin		Mx	0.13	0.48	0.32	0.46		0.48	-0.42	-1.11	-0.94	-1.10		-1.11
3.6 0.0	RuYin		My	0.54	0.56	0.56	0.56		0.56	0.20	0.06	0.12	0.07		0.06
28	RuXfin		N	71.76	71.76	71.76	71.76		71.76	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48		-73.48
	RuYfin		Tx	0.20	0.17	0.19	0.17		0.17	-0.20	-0.17	-0.19	-0.17		-0.17
	RsXin		Ty	0.08	0.17	0.17	0.18		0.17	-0.08	-0.17	-0.17	-0.18		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00467	0.01418	0.01079	0.01390		0.0142	-.00677	-.01865	-.01525	-.01841		-.0187
	RsYfin		TetY%	0.00040	0.00116	0.00093	0.00114		0.0012	-.00058	-.00186	-.00136	-.00181		-.0019
44 44	RuXin		Mx	0.12	0.45	0.30	0.43		0.45	-0.52	-1.37	-1.15	-1.36		-1.37
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.10	-0.35	-0.25	-0.34		-0.35
29	RuXfin		N	118.74	118.74	118.74	118.74		118.74	-120.79	-120.79	-120.79	-120.79		-120.79
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.09	-0.06	-0.09		-0.09	0.03	0.09	0.06	0.09		0.09
	RsXin		Ty	0.11	0.26	0.24	0.26		0.26	-0.11	-0.26	-0.24	-0.26		-0.26
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00458	0.01372	0.01055	0.01345		0.0137	-.00706	-.01955	-.01592	-.01929		-.0196
	RsYfin		TetY%	0.00033	0.00099	0.00076	0.00097		0.0010	-.00058	-.00186	-.00136	-.00181		-.0019
45 45	RuXin		Mx	0.13	0.46	0.31	0.44		0.46	-0.54	-1.44	-1.20	-1.43		-1.44
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.10	-0.35	-0.25	-0.34		-0.35
30	RuXfin		N	83.66	83.66	83.66	83.66		83.66	-85.72	-85.72	-85.72	-85.72		-85.72
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.09	-0.06	-0.09		-0.09	0.03	0.09	0.06	0.09		0.09
	RsXin		Ty	0.11	0.27	0.25	0.27		0.27	-0.11	-0.27	-0.25	-0.27		-0.27
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00477	0.01427	0.01097	0.01399		0.0143	-.00736	-.02044	-.01659	-.02016		-.0204
	RsYfin		TetY%	0.00033	0.00099	0.00076	0.00097		0.0010	-.00058	-.00186	-.00136	-.00181		-.0019
46 46	RuXin		Mx	0.13	0.47	0.32	0.46		0.47	-0.56	-1.51	-1.25	-1.49		-1.51
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.10	-0.35	-0.25	-0.34		-0.35
31	RuXfin		N	35.75	35.75	35.75	35.75		35.75	-37.80	-37.80	-37.80	-37.80		-37.80
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.09	-0.06	-0.09		-0.09	0.03	0.09	0.06	0.09		0.09
	RsXin		Ty	0.12	0.29	0.26	0.29		0.29	-0.12	-0.29	-0.26	-0.29		-0.29
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00495	0.01481	0.01139	0.01453		0.0148	-.00765	-.02133	-.01726	-.02103		-.0213
	RsYfin		TetY%	0.00033	0.00099	0.00076	0.00097		0.0010	-.00058	-.00186	-.00136	-.00181		-.0019
48 48	RuXin		Mx	0.14	0.50	0.34	0.48		0.50	-0.60	-1.64	-1.35	-1.62		-1.64
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.10	-0.35	-0.25	-0.34		-0.35
32	RuXfin		N	15.16	15.16	15.16	15.16		15.16	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21		-17.21
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.09	-0.06	-0.09		-0.09	0.03	0.09	0.06	0.09		0.09
	RsXin		Ty	0.13	0.32	0.28	0.32		0.32	-0.13	-0.32	-0.28	-0.32		-0.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00533	0.01593	0.01225	0.01563		0.0159	-.00824	-.02311	-.01860	-.02277		-.0231
	RsYfin		TetY%	0.00033	0.00099	0.00076	0.00097		0.0010	-.00058	-.00186	-.00136	-.00181		-.0019
49 49	RuXin		Mx	0.55	1.25	0.93	1.22		1.25	-0.69	-2.05	-1.72	-2.03		-2.05
3.6 0.0	RuYin		My	0.32	0.37	0.36	0.37		0.37	0.04	-0.21	-0.11	-0.20		-0.21
33	RuXfin		N	42.61	42.61	42.61	42.61		42.61	-44.77	-44.77	-44.77	-44.77		-44.77
	RuYfin		Tx	0.10	0.04	0.07	0.05		0.04	-0.10	-0.04	-0.07	-0.05		-0.04
	RsXin		Ty	0.04	0.22	0.22	0.23		0.22	-0.04	-0.22	-0.22	-0.23		-0.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00465	0.01412	0.01074	0.01384		0.0141	-.00677	-.01865	-.01525	-.01841		-.0187
	RsYfin		TetY%	0.00060	0.00175	0.00138	0.00172		0.0018	-.00088	-.00276	-.00203	-.00269		-.0028
50 50	RuXin		Mx	0.11	0.41	0.27	0.40		0.41	-0.52	-1.39	-1.16	-1.38		-1.39
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.16	-0.52	-0.38	-0.51		-0.52
34	RuXfin		N	39.95	34.62	36.41	34.77		34.62	-42.00	-36.67	-38.46	-36.82		-36.67
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.13	-0.09	-0.13		-0.13	0.04	0.13	0.09	0.13		0.13
	RsXin		Ty	0.11	0.27	0.25	0.27		0.27	-0.11	-0.27	-0.25	-0.27		-0.27
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00447	0.01339	0.01028	0.01313		0.0134	-.00706	-.01955	-.01592	-.01929		-.0196
	RsYfin		TetY%	0.00049	0.00148	0.00113	0.00145		0.0015	-.00088	-.00275	-.00203	-.00268		-.0028
51 51	RuXin		Mx	0.13	0.46	0.31	0.44		0.46	-0.54	-1.44	-1.20	-1.42		-1.44
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.16	-0.52	-0.38	-0.51		-0.52
35	RuXfin		N	16.31	16.31	16.31	16.31		16.31	-18.36	-18.36	-18.36	-18.36		-18.36
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.13	-0.09	-0.13		-0.13	0.04	0.13	0.09	0.13		0.13
	RsXin		Ty	0.11	0.27	0.25	0.27		0.27	-0.11	-0.27	-0.25	-0.27		-0.27
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00477	0.01428	0.01097	0.01400		0.0143	-.00736	-.02044	-.01659	-.02016		-.0204
	RsYfin		TetY%	0.00049	0.00148	0.00112	0.00144		0.0015	-.00088	-.00275	-.00203	-.00268		-.0028
52 52	RuXin		Mx	0.13	0.47	0.32	0.46		0.47	-0.56	-1.51	-1.25	-1.49		-1.51
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.16	-0.52	-0.38	-0.51		-0.52
36	RuXfin		N	83.33	83.33	83.33	83.33		83.33	-85.39	-85.39	-85.39	-85.39		-85.39
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.13	-0.09	-0.13		-0.13	0.04	0.13	0.09	0.13		0.13

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXin		Ty	0.12	0.29	0.26	0.29		0.29	-0.12	-0.29	-0.26	-0.29		-0.29
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00496	0.01482	0.01139	0.01454		0.0148	-.00765	-.02133	-.01726	-.02103		-.0213
	RsYfin		TetY%	0.00049	0.00148	0.00112	0.00144		0.0015	-.00088	-.00275	-.00203	-.00268		-.0028
53 53	RuXin		Mx	0.14	0.48	0.33	0.47		0.48	-0.58	-1.57	-1.30	-1.55		-1.57
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.16	-0.52	-0.38	-0.51		-0.52
37	RuXfin		N	137.54	137.54	137.54	137.54		137.54	-139.59	-139.59	-139.59	-139.59		-139.59
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.13	-0.09	-0.13		-0.13	0.04	0.13	0.09	0.13		0.13
	RsXin		Ty	0.12	0.30	0.27	0.30		0.30	-0.12	-0.30	-0.27	-0.30		-0.30
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00514	0.01538	0.01182	0.01508		0.0154	-.00795	-.02222	-.01793	-.02190		-.0222
	RsYfin		TetY%	0.00049	0.00148	0.00113	0.00145		0.0015	-.00088	-.00275	-.00203	-.00268		-.0028
54 54	RuXin		Mx	0.14	0.50	0.34	0.48		0.50	-0.60	-1.64	-1.35	-1.62		-1.64
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.16	-0.52	-0.38	-0.51		-0.52
38	RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35		76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40		-78.40
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.13	-0.09	-0.13		-0.13	0.04	0.13	0.09	0.13		0.13
	RsXin		Ty	0.13	0.32	0.28	0.32		0.32	-0.13	-0.32	-0.28	-0.32		-0.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00533	0.01593	0.01224	0.01562		0.0159	-.00824	-.02311	-.01860	-.02277		-.0231
	RsYfin		TetY%	0.00049	0.00148	0.00112	0.00144		0.0015	-.00088	-.00275	-.00203	-.00268		-.0028
190 190	RuXin		Mx	0.13	0.48	0.32	0.46		0.48	-0.57	-1.54	-1.28	-1.52		-1.54
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.07	0.16	0.14	0.16		0.16
39	RuXfin		N	135.64	135.64	135.64	135.64		135.64	-137.69	-137.69	-137.69	-137.69		-137.69
	RuYfin		Tx	0.02	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.02	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	0.12	0.30	0.26	0.29		0.30	-0.12	-0.30	-0.26	-0.29		-0.30
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00505	0.01510	0.01161	0.01481		0.0151	-.00780	-.02178	-.01760	-.02146		-.0218
	RsYfin		TetY%	-.00016	-.00047	-.00035	-.00046		-.0005	0.00030	0.00081	0.00066	0.00080		0.0008
191 191	RuXin		Mx	0.13	0.48	0.32	0.46		0.48	-0.57	-1.54	-1.28	-1.52		-1.54
3.6 0.0	RuYin		My	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.05	-0.18	-0.12	-0.17		-0.18
40	RuXfin		N	135.64	135.64	135.64	135.64		135.64	-137.69	-137.69	-137.69	-137.69		-137.69
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05	0.01	0.05	0.03	0.05		0.05
	RsXin		Ty	0.12	0.30	0.26	0.29		0.30	-0.12	-0.30	-0.26	-0.29		-0.30
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00505	0.01510	0.01161	0.01481		0.0151	-.00780	-.02178	-.01760	-.02146		-.0218
	RsYfin		TetY%	0.00017	0.00051	0.00039	0.00050		0.0005	-.00029	-.00097	-.00069	-.00094		-.0010
224 224	RuXin	1.0576	Mx	-6.64	-6.65	-6.65	-6.65		-6.65	-7.76	-7.78	-7.78	-7.78		-7.78
3.6 1.0	RuYin	0.2998	My	1.36	1.36	1.36	1.36		1.36	11.64	11.64	11.64	11.64		11.64
41	RuXfin	1.3041	N	-164.40	-646.41	-453.11	-631.72		-646.41	154.99	637.00	443.71	622.31		637.00
Colla	RuYfin	0.2677	Tx	5.10	5.10	5.10	5.10		5.10	-5.10	-5.10	-5.10	-5.10		-5.10
sso:	RsXin	0.3898	Ty	5.65	5.66	5.66	5.66		5.66	-5.65	-5.66	-5.66	-5.66		-5.66
FLESS	RsYin	0.1423	Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
IONE	RsXfin	0.4240	TetX%	-.00666	-.01637	-.01446	-.01623		-.0164	-.01059	-.02946	-.02388	-.02905		-.0295
	RsYfin	0.1562	TetY%	0.00032	0.00087	0.00070	0.00086		0.0009	0.00052	0.00143	0.00114	0.00140		0.0014
283 283	RuXin		Mx	-8.61	-23.53	-19.43	-23.27		-23.53	-10.17	-28.09	-22.93	-27.72		-28.09
3.6 1.0	RuYin		My	-2.19	-9.05	-5.05	-8.63		-9.05	-10.03	-36.81	-26.43	-35.85		-36.81
42	RuXfin		N	251.02	658.58	515.76	645.43		658.58	-260.43	-667.99	-525.17	-654.84		-667.99
	RuYfin		Tx	-4.79	-17.98	-12.35	-17.44		-17.98	4.79	17.98	12.35	17.44		17.98
	RsXin		Ty	7.37	20.24	16.61	20.00		20.24	-7.37	-20.24	-16.61	-20.00		-20.24
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00666	-.01778	-.01491	-.01761		-.0178	-.01060	-.02948	-.02389	-.02907		-.0295
	RsYfin		TetY%	-.00030	-.00104	-.00070	-.00101		-.0010	-.00050	-.00165	-.00118	-.00160		-.0016
341 341	RuXin		Mx	-2.10	-5.64	-4.68	-5.57		-5.64	-2.70	-7.41	-6.07	-7.32		-7.41
3.6 0.0	RuYin		My	1.09	11.27	8.85	11.13		11.27	-17.60	-55.92	-41.34	-54.56		-55.92
43	RuXfin		N	96.51	195.51	163.23	193.06		195.51	-107.31	-206.31	-174.03	-203.86		-206.31
	RuYfin		Tx	-4.58	-12.40	-9.03	-12.06		-12.40	4.58	12.40	9.03	12.06		12.40
	RsXin		Ty	1.33	3.63	2.99	3.58		3.63	-1.33	-3.63	-2.99	-3.58		-3.63
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00331	-.00863	-.00732	-.00854		-.0086	-.00726	-.02013	-.01636	-.01986		-.0201
	RsYfin		TetY%	0.00011	0.00021	0.00024	0.00022		0.0002	-.00078	-.00244	-.00179	-.00238		-.0024
342 342	RuXin		Mx	-2.57	-6.89	-5.73	-6.81		-6.89	-3.43	-9.41	-7.71	-9.29		-9.41
3.6 0.0	RuYin		My	-0.03	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07	-0.05	-0.15	-0.11	-0.15		-0.15
44	RuXfin		N	14.12	20.43	18.55	20.32		20.43	-16.28	-22.59	-20.71	-22.48		-22.59
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.06	-0.04	-0.06		-0.06	0.02	0.06	0.04	0.06		0.06
	RsXin		Ty	1.67	4.53	3.73	4.47		4.53	-1.67	-4.53	-3.73	-4.47		-4.53
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00323	-.00838	-.00713	-.00830		-.0084	-.00718	-.01989	-.01617	-.01962		-.0199
	RsYfin		TetY%	0.00009	0.00017	0.00020	0.00017		0.0002	-.00079	-.00249	-.00183	-.00243		-.0025
357 357	RuXin		Mx	-1.35	-3.44	-2.98	-3.42		-3.44	-2.34	-6.33	-5.23	-6.25		-6.33
3.6 0.0	RuYin		My	-10.47	-19.98	-16.47	-19.73		-19.98	18.98	53.53	41.45	52.41		53.53
45	RuXfin		N	-43.47	-201.91	-149.16	-197.68		-201.91	32.67	191.11	138.36	186.88		191.11
	RuYfin		Tx	2.36	9.32	6.94	9.08		9.32	-2.36	-9.32	-6.94	-9.08		-9.32
	RsXin		Ty	1.02	2.71	2.28	2.69		2.71	-1.02	-2.71	-2.28	-2.69		-2.71
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00087	-.00140	-.00174	-.00146		-.0014	-.00726	-.02013	-.01636	-.01986		-.0201
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00014	-.00010	-.00014		-.0001	0.00079	0.00229	0.00176	0.00224		0.0023
358 358	RuXin		Mx	-1.59	-4.01	-3.50	-3.98		-4.01	-2.99	-8.12	-6.71	-8.02		-8.12
3.6 0.0	RuYin		My	0.02	0.07	0.05	0.07		0.07	0.05	0.15	0.12	0.15		0.15

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
46	RuXfin		N	24.36	52.58	43.03	51.79		52.58	-26.52	-54.74	-45.19	-53.95		-54.74
	RuYfin		Tx	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06
	RsXin		Ty	1.27	3.37	2.84	3.33		3.37	-1.27	-3.37	-2.84	-3.33		-3.37
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00079	-.00115	-.00155	-.00121		-.0012	-.00718	-.01989	-.01617	-.01962		-.0199
	RsYfin		TetY%	0.00005	0.00012	0.00010	0.00011		0.0001	0.00087	0.00254	0.00196	0.00249		0.0025
359 359	RuXin		Mx	-13.47	-29.94	-28.74	-30.06		-29.94	-56.24	-155.31	-126.59	-153.23		-155.31
3.6 0.0	RuYin		My	0.05	0.19	0.14	0.19		0.19	0.15	0.45	0.35	0.44		0.45
47	RuXfin		N	7.10	-13.45	-6.20	-12.82		-13.45	-13.85	6.70	-0.55	6.07		6.70
	RuYfin		Tx	0.05	0.18	0.14	0.18		0.18	-0.05	-0.18	-0.14	-0.18		-0.18
	RsXin		Ty	19.36	51.46	43.15	50.91		51.46	-19.36	-51.46	-43.15	-50.91		-51.46
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00095	-.00165	-.00193	-.00170		-.0016	-.00734	-.02038	-.01655	-.02010		-.0204
	RsYfin		TetY%	0.00002	0.00001	0.00002	0.00001		0.0000	0.00084	0.00244	0.00188	0.00239		0.0024
360 360	RuXin		Mx	-1.35	-3.44	-2.98	-3.42		-3.44	-2.34	-6.33	-5.23	-6.25		-6.33
3.6 0.0	RuYin		My	-8.59	-14.37	-12.24	-14.25		-14.37	20.85	59.14	45.67	57.89		59.14
48	RuXfin		N	120.79	279.57	226.64	275.32		279.57	-131.59	-290.37	-237.44	-286.12		-290.37
	RuYfin		Tx	3.41	12.44	9.29	12.12		12.44	-3.41	-12.44	-9.29	-12.12		-12.44
	RsXin		Ty	1.02	2.71	2.28	2.69		2.71	-1.02	-2.71	-2.28	-2.69		-2.71
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00087	-.00140	-.00174	-.00146		-.0014	-.00726	-.02013	-.01636	-.01986		-.0201
	RsYfin		TetY%	0.00007	0.00017	0.00014	0.00016		0.0002	0.00089	0.00259	0.00200	0.00254		0.0026
363 363	RuXin		Mx	-2.10	-5.64	-4.68	-5.57		-5.64	-2.70	-7.41	-6.07	-7.32		-7.41
3.6 0.0	RuYin		My	-0.78	5.66	4.62	5.65		5.66	-19.47	-61.53	-45.57	-60.04		-61.53
49	RuXfin		N	-4.18	-99.37	-68.37	-97.03		-99.37	-6.62	88.57	57.57	86.23		88.57
	RuYfin		Tx	-5.63	-15.52	-11.38	-15.11		-15.52	5.63	15.52	11.38	15.11		15.52
	RsXin		Ty	1.33	3.63	2.99	3.58		3.63	-1.33	-3.63	-2.99	-3.58		-3.63
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00331	-.00863	-.00732	-.00854		-.0086	-.00726	-.02013	-.01636	-.01986		-.0201
	RsYfin		TetY%	0.00001	-.00009	0.00001	-.00008		-.0001	-.00088	-.00275	-.00203	-.00268		-.0028
373 373	RuXin		Mx	3.47	-185.29	52.37	-165.86		-185.29	-412.82	-985.78	-958.44	-985.78		-985.78
3.6 1.0	RuYin		My	0.83	1.97	1.74	1.95		1.97	0.95	2.02	1.99	2.02		2.02
50	RuXfin	0.6888	N	42.90	9.94	25.44	11.03		9.94	-55.06	-22.10	-37.60	-23.19		-22.10
Colla	RuYfin	4.0000	Tx	0.70	1.57	1.46	1.56		1.57	-0.70	-1.57	-1.46	-1.56		-1.57
sso:	RsXin		Ty	160.53	459.24	355.32	451.62		459.24	-160.53	-459.24	-355.32	-451.62		-459.24
FLESS	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
IONE	RsXfin	0.1588	TetX%	-.00647	-.01577	-.01401	-.01565		-.0158	-.01040	-.02965	-.02345	-.02919		-.0296
	RsYfin	0.4672	TetY%	0.00048	0.00134	0.00104	0.00131		0.0013	0.00067	0.00203	0.00148	0.00198		0.0020
375 375	RuXin		Mx	-6.17	-586.08	-253.11	-562.17		-586.08	-422.46	-823.25	-822.96	-823.23		-823.25
3.6 1.0	RuYin		My	0.83	1.89	1.67	1.86		1.89	0.95	1.83	1.83	1.83		1.83
51	RuXfin	0.6161	N	0.91	-88.59	-55.01	-85.95		-88.59	-13.08	76.43	42.85	73.79		76.43
Colla	RuYfin	3.7410	Tx	0.70	1.46	1.37	1.45		1.46	-0.70	-1.46	-1.37	-1.45		-1.46
sso:	RsXin		Ty	168.09	552.68	421.99	543.29		552.68	-168.09	-552.68	-421.99	-543.29		-552.68
FLESS	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
IONE	RsXfin	0.1567	TetX%	-.00686	-.01696	-.01490	-.01681		-.0170	-.01079	-.03186	-.02509	-.03135		-.0319
	RsYfin	0.4588	TetY%	0.00048	0.00134	0.00104	0.00131		0.0013	0.00067	0.00207	0.00152	0.00202		0.0021
380 380	RuXin		Mx	16.31	-54.60	35.02	-30.40		-54.60	-420.16	-1102.56	-946.60	-1102.56		-1102.56
3.6 1.0	RuYin		My	-0.68	-2.20	-1.66	-2.17		-2.20	-0.76	-2.31	-1.87	-2.31		-2.31
52	RuXfin	0.6874	N	64.49	84.97	76.88	84.17		84.97	-76.65	-97.14	-89.04	-96.33		-97.14
Colla	RuYfin	4.0000	Tx	-0.56	-1.77	-1.38	-1.76		-1.77	0.56	1.77	1.38	1.76		1.77
sso:	RsXin		Ty	158.37	453.79	357.48	444.30		453.79	-158.37	-453.79	-357.48	-444.30		-453.79
FLESS	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
IONE	RsXfin	0.1592	TetX%	-.00646	-.01718	-.01446	-.01704		-.0172	-.01040	-.02922	-.02345	-.02875		-.0292
	RsYfin	0.4769	TetY%	-.00045	-.00151	-.00105	-.00146		-.0015	-.00065	-.00221	-.00153	-.00213		-.0022
381 381	RuXin		Mx	6.67	54.81	13.30	48.56		54.81	-429.80	-1220.90	-968.32	-1200.07		-1220.90
3.6 1.0	RuYin		My	-0.68	-2.36	-1.66	-2.29		-2.36	-0.76	-2.63	-1.87	-2.56		-2.63
53	RuXfin		N	87.20	170.26	142.09	167.73		170.26	-99.36	-182.43	-154.25	-179.90		-182.43
	RuYfin		Tx	-0.56	-1.96	-1.38	-1.90		-1.96	0.56	1.96	1.38	1.90		1.96
	RsXin		Ty	165.93	457.29	374.52	451.57		457.29	-165.93	-457.29	-374.52	-451.57		-457.29
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	-.00686	-.01837	-.01536	-.01819		-.0184	-.01079	-.03008	-.02434	-.02965		-.0301
	RsYfin		TetY%	-.00045	-.00151	-.00105	-.00146		-.0015	-.00065	-.00211	-.00153	-.00205		-.0021
382 382	RuXin		Mx	-2.57	-6.89	-5.73	-6.81		-6.89	-3.43	-9.41	-7.71	-9.29		-9.41
3.6 0.0	RuYin		My	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09	-0.06	-0.17	-0.12	-0.16		-0.17
54	RuXfin		N	0.42	-19.68	-12.95	-19.14		-19.68	-2.58	17.52	10.79	16.98		17.52
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07	0.03	0.07	0.05	0.07		0.07
	RsXin		Ty	1.67	4.53	3.73	4.47		4.53	-1.67	-4.53	-3.73	-4.47		-4.53
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00323	-.00838	-.00713	-.00830		-.0084	-.00718	-.01989	-.01617	-.01962		-.0199
	RsYfin		TetY%	0.00002	-.00005	0.00005	-.00003		0.0000	-.00086	-.00270	-.00199	-.00263		-.0027
385 385	RuXin		Mx	-1.59	-4.01	-3.50	-3.98		-4.01	-2.99	-8.12	-6.71	-8.02		-8.12
3.6 0.0	RuYin		My	0.01	0.05	0.04	0.05		0.05	0.04	0.14	0.10	0.13		0.14
55	RuXfin		N	2.02	-12.90	-8.08	-12.53		-12.90	-4.18	10.74	5.92	10.37		10.74
	RuYfin		Tx	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
	RsXin		Ty	1.27	3.37	2.84	3.33		3.37	-1.27	-3.37	-2.84	-3.33		-3.37
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00079	-.00115	-.00155	-.00121		-.0012	-.00718	-.01989	-.01617	-.01962		-.0199
	RsYfin		TetY%	-.00002	-.00009	-.00006	-.00009		-.0001	0.00080	0.00233	0.00180	0.00228		0.0023

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
387 387	RuXin		Mx	-13.27	-34.28	-29.15	-33.91		-34.28	-15.55	-42.01	-34.69	-41.47		-42.01
3.6 1.0	RuYin		My	9.29	27.84	21.09	27.17		27.84	28.26	73.79	58.45	72.38		73.79
56	RuXfin		N	298.06	902.54	660.16	884.12		902.54	-309.54	-914.01	-671.63	-895.59		-914.01
	RuYfin		Tx	14.73	39.85	31.19	39.04		39.85	-14.73	-39.85	-31.19	-39.04		-39.85
	RsXin		Ty	11.30	29.92	25.04	29.56		29.92	-11.30	-29.92	-25.04	-29.56		-29.92
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	-.00666	-.01636	-.01446	-.01623		-.0164	-.01060	-.02948	-.02389	-.02907		-.0295
	RsYfin		TetY%	0.00066	0.00190	0.00147	0.00186		0.0019	0.00086	0.00246	0.00191	0.00241		0.0025
393 393	RuXin	1.6057	Mx	-13.05	-18.97	-18.97	-18.97		-18.97	-15.45	-20.48	-20.48	-20.48		-20.48
3.6 1.0	RuYin	0.2085	My	-9.71	-24.97	-24.96	-24.97		-24.97	-21.46	-29.12	-29.11	-29.11		-29.12
57	RuXfin	2.1284	N	-220.49	-731.61	-552.52	-715.13		-731.61	209.02	720.14	541.05	703.65		720.14
Colla	RuYfin	0.3704	Tx	-12.22	-21.21	-21.20	-21.21		-21.21	12.22	21.21	21.20	21.21		21.21
sso:	RsXin	0.4199	Ty	11.18	15.47	15.47	15.47		15.47	-11.18	-15.47	-15.47	-15.47		-15.47
FLESS	RsYin	0.1501	Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
IONE	RsXfin	0.4482	TetX%	-.00666	-.01779	-.01492	-.01762		-.0178	-.01060	-.03040	-.02482	-.02999		-.0304
	RsYfin	0.1571	TetY%	-.00064	-.00208	-.00148	-.00202		-.0021	-.00084	-.00273	-.00201	-.00267		-.0027
405 405	RuXin		Mx	-2.67	-7.17	-5.94	-7.09		-7.17	-3.53	-9.69	-7.92	-9.57		-9.69
3.6 0.0	RuYin		My	-0.03	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07	-0.05	-0.15	-0.11	-0.15		-0.15
58	RuXfin		N	18.04	38.90	31.92	38.34		38.90	-20.20	-41.06	-34.08	-40.50		-41.06
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.06	-0.04	-0.06		-0.06	0.02	0.06	0.04	0.06		0.06
	RsXin		Ty	1.72	4.69	3.85	4.63		4.69	-1.72	-4.69	-3.85	-4.63		-4.69
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00339	-.00888	-.00751	-.00878		-.0089	-.00734	-.02038	-.01655	-.02010		-.0204
	RsYfin		TetY%	0.00009	0.00017	0.00020	0.00017		0.0002	-.00079	-.00249	-.00183	-.00243		-.0025
406 406	RuXin		Mx	-2.67	-7.17	-5.94	-7.09		-7.17	-3.53	-9.69	-7.92	-9.57		-9.69
3.6 0.0	RuYin		My	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09	-0.06	-0.17	-0.12	-0.16		-0.17
59	RuXfin		N	4.35	-1.20	0.42	-1.11		-1.20	-6.51	-0.96	-2.58	-1.05		-0.96
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07	0.03	0.07	0.05	0.07		0.07
	RsXin		Ty	1.72	4.69	3.85	4.63		4.69	-1.72	-4.69	-3.85	-4.63		-4.69
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00339	-.00888	-.00751	-.00878		-.0089	-.00734	-.02038	-.01655	-.02010		-.0204
	RsYfin		TetY%	0.00002	-.00005	0.00005	-.00003		0.0000	-.00086	-.00270	-.00199	-.00263		-.0027
49 50	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
60	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
33 27	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
61	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
50 139	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	7.42	11.02	9.80	10.92		11.02
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
63	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.51	0.19	0.64	0.23		0.19	6.97	8.29	7.84	8.26		8.29
	RsYin		Mz	-0.02	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07	0.02	0.07	0.06	0.07		0.07
	RsXfin		TetX%	-.00112	-.00332	-.00257	-.00326		-.0033	0.00287	0.00849	0.00659	0.00833		0.0085
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
37 38	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
65	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
38 39	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
67	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
39 40	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
68	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
40 191	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
72	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.08	22.08	22.08	22.08		22.08	22.08	22.08	22.08	22.08		22.08
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
41 42	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
73	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
31 32	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
74	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
191 41	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
75	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.06	22.06	22.06	22.06		22.06	22.06	22.06	22.06	22.06		22.06
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
51 52	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
76	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
52 53	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
77	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
53 54	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
78	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
43 44	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
79	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
44 336	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-30.57	-30.57	-30.57	-30.57		-30.57
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
80	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	18.65	18.65	18.65	18.65		18.65	-3.83	-3.83	-3.83	-3.83		-3.83
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
32 33	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
88	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
43 37	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
90	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
49 43	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
91	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
25 19	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
92	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
25 26	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
93	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
26 27	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
94	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
27 28	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
95	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
28 190	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
96	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.09	22.09	22.09	22.09		22.09	22.09	22.09	22.09	22.09		22.09
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
29 30	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
97	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
190 29	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
98	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
19 20	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
101	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
20 338	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-30.48	-30.48	-30.48	-30.48		-30.48
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
102	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	18.62	18.62	18.62	18.62		18.62	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79		-3.79
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
13 14	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
103	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
15 16	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
104	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
14 183	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	3.19	-1.52	0.08	-1.38		-1.52
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
105	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	3.07	4.80	4.21	4.75		4.80	5.41	3.68	4.27	3.73		3.68
	RsYin		Mz	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05
	RsXfin		TetX%	0.00148	0.00435	0.00337	0.00427		0.0044	-.00379	-.01113	-.00863	-.01092		-.0111
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
16 17	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
106	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
17 18	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
107	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
31 25	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
108	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
37 31	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
109	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
19 13	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
110	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
39 33	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
111	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
21 15	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
112	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
51 45	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
113	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
52 46	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
114	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
28 22	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
115	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
342 336	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
116	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.69	0.69	0.69	0.69		0.69	0.69	0.69	0.69	0.69		0.69
	RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
54 48	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
118	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
48 42	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
120	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
35 29	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
121	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
41 35	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
122	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
24 18	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
123	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
30 24	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
124	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
338 182	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
125	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
22 16	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
126	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
46 40	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
127	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
45 46	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
136	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
21 22	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
137	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32	7.32	7.32	7.32	7.32	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
38 32	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
139	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
44 38	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
140	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
50 44	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
141	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
20 14	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
142	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
26 20	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
143	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
32 26	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
144	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
336 45	RuXin		Mx	30.57	30.57	30.57	30.57		30.57	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
145	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	3.14	3.14	3.14	3.14		3.14	16.78	16.78	16.78	16.78		16.78
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
338 21	RuXin		Mx	30.47	30.47	30.47	30.47		30.47	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
146	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	3.16	3.16	3.16	3.16		3.16	16.76	16.76	16.76	16.76		16.76
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
13 13	RuXin		Mx	-0.34	-0.51	-0.43	-0.51		-0.51	-0.63	-1.32	-1.00	-1.29		-1.32
7.1 3.6	RuYin		My	0.28	0.31	0.29	0.30		0.31	0.42	0.48	0.46	0.48		0.48
159	RuXfin		N	28.34	28.34	28.34	28.34		28.34	-30.41	-30.41	-30.41	-30.41		-30.41
	RuYfin		Tx	0.20	0.23	0.22	0.23		0.23	-0.20	-0.23	-0.22	-0.23		-0.23
	RsXin		Ty	0.28	0.53	0.41	0.52		0.53	-0.28	-0.53	-0.41	-0.52		-0.53
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00042	0.00150	0.00103	0.00146		0.0015	-.00154	-.00566	-.00376	-.00547		-.0057
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00005	-.00007	-.00006		-.0001	0.00016	0.00051	0.00038	0.00051		0.0005
14 14	RuXin		Mx	0.09	0.31	0.21	0.30		0.31	-0.13	-0.47	-0.31	-0.45		-0.47
4.5 3.6	RuYin		My	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04	0.03	0.07	0.05	0.06		0.07
160	RuXfin		N	30.56	35.75	33.98	35.61		35.75	-30.87	-36.06	-34.29	-35.92		-36.06
	RuYfin		Tx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.05	0.17	0.12	0.17		0.17	-0.05	-0.17	-0.12	-0.17		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00079	0.00285	0.00192	0.00276		0.0028	-.00094	-.00341	-.00229	-.00330		-.0034
	RsYfin		TetY%	-.00012	-.00039	-.00029	-.00039		-.0004	0.00014	0.00047	0.00034	0.00047		0.0005
15 15	RuXin		Mx	0.08	0.30	0.20	0.30		0.30	-0.13	-0.46	-0.31	-0.44		-0.46
4.5 3.6	RuYin		My	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04	0.03	0.07	0.05	0.06		0.07
161	RuXfin		N	11.73	11.73	11.73	11.73		11.73	-12.04	-12.04	-12.04	-12.04		-12.04
	RuYfin		Tx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.04	0.16	0.11	0.16		0.16	-0.04	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00078	0.00282	0.00189	0.00273		0.0028	-.00091	-.00334	-.00223	-.00324		-.0033
	RsYfin		TetY%	-.00012	-.00039	-.00029	-.00039		-.0004	0.00014	0.00048	0.00034	0.00047		0.0005
16 16	RuXin		Mx	0.09	0.31	0.21	0.30		0.31	-0.13	-0.47	-0.32	-0.46		-0.47
4.5 3.6	RuYin		My	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04	0.03	0.07	0.05	0.06		0.07
162	RuXfin		N	56.37	56.37	56.37	56.37		56.37	-56.68	-56.68	-56.68	-56.68		-56.68
	RuYfin		Tx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.05	0.17	0.11	0.16		0.17	-0.05	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00081	0.00290	0.00196	0.00281		0.0029	-.00095	-.00344	-.00231	-.00334		-.0034
	RsYfin		TetY%	-.00012	-.00039	-.00029	-.00039		-.0004	0.00014	0.00048	0.00034	0.00047		0.0005
17 17	RuXin		Mx	0.09	0.32	0.22	0.31		0.32	-0.14	-0.48	-0.33	-0.47		-0.48
4.5 3.6	RuYin		My	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04	0.03	0.07	0.05	0.06		0.07
163	RuXfin		N	92.46	92.46	92.46	92.46		92.46	-92.77	-92.77	-92.77	-92.77		-92.77
	RuYfin		Tx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXin		Ty	0.05	0.17	0.12	0.17		0.17	-0.05	-0.17	-0.12	-0.17		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00083	0.00298	0.00203	0.00289		0.0030	-.00098	-.00354	-.00239	-.00343		-.0035
	RsYfin		TetY%	-.00012	-.00039	-.00029	-.00039		-.0004	0.00014	0.00047	0.00034	0.00047		0.0005
18 18	RuXin		Mx	0.09	0.33	0.23	0.32		0.33	-0.14	-0.50	-0.34	-0.48		-0.50
4.5 3.6	RuYin		My	-0.02	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04	0.03	0.07	0.05	0.06		0.07
164	RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71		51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02		-52.02
	RuYfin		Tx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.05	0.18	0.12	0.17		0.18	-0.05	-0.18	-0.12	-0.17		-0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00086	0.00306	0.00209	0.00297		0.0031	-.00102	-.00364	-.00247	-.00353		-.0036
	RsYfin		TetY%	-.00012	-.00039	-.00029	-.00039		-.0004	0.00014	0.00048	0.00034	0.00047		0.0005
19 19	RuXin		Mx	-0.03	-0.12	-0.08	-0.12		-0.12	-0.13	-0.48	-0.32	-0.46		-0.48
7.1 3.6	RuYin		My	0.49	0.51	0.50	0.51		0.51	0.69	0.72	0.71	0.72		0.72
165	RuXfin		N	48.54	48.54	48.54	48.54		48.54	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19		-50.19
	RuYfin		Tx	0.34	0.36	0.35	0.36		0.36	-0.34	-0.36	-0.35	-0.36		-0.36
	RsXin		Ty	0.05	0.17	0.11	0.17		0.17	-0.05	-0.17	-0.11	-0.17		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00042	0.00151	0.00104	0.00147		0.0015	-.00151	-.00560	-.00371	-.00541		-.0056
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00003	-.00004	-.00003		0.0000	0.00010	0.00035	0.00025	0.00035		0.0004
20 20	RuXin		Mx	0.08	0.30	0.20	0.29		0.30	-0.12	-0.44	-0.30	-0.43		-0.44
4.5 3.6	RuYin		My	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.02	0.05	0.03	0.05		0.05
166	RuXfin		N	78.18	78.18	78.18	78.18		78.18	-78.49	-78.49	-78.49	-78.49		-78.49
	RuYfin		Tx	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.04	0.16	0.10	0.15		0.16	-0.04	-0.16	-0.10	-0.15		-0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00075	0.00274	0.00183	0.00265		0.0027	-.00088	-.00325	-.00216	-.00315		-.0033
	RsYfin		TetY%	-.00008	-.00027	-.00019	-.00027		-.0003	0.00009	0.00033	0.00022	0.00032		0.0003
21 21	RuXin		Mx	0.08	0.30	0.20	0.30		0.30	-0.13	-0.46	-0.31	-0.44		-0.46
4.5 3.6	RuYin		My	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.02	0.05	0.03	0.05		0.05
167	RuXfin		N	57.29	57.29	57.29	57.29		57.29	-57.60	-57.60	-57.60	-57.60		-57.60
	RuYfin		Tx	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.04	0.16	0.11	0.16		0.16	-0.04	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00078	0.00282	0.00190	0.00273		0.0028	-.00092	-.00335	-.00224	-.00324		-.0033
	RsYfin		TetY%	-.00008	-.00027	-.00019	-.00026		-.0003	0.00009	0.00033	0.00022	0.00032		0.0003
22 22	RuXin		Mx	0.09	0.31	0.21	0.30		0.31	-0.13	-0.47	-0.32	-0.46		-0.47
4.5 3.6	RuYin		My	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.02	0.05	0.03	0.05		0.05
168	RuXfin		N	25.21	25.21	25.21	25.21		25.21	-25.52	-25.52	-25.52	-25.52		-25.52
	RuYfin		Tx	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.05	0.17	0.11	0.16		0.17	-0.05	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00081	0.00290	0.00196	0.00281		0.0029	-.00095	-.00345	-.00232	-.00334		-.0034
	RsYfin		TetY%	-.00008	-.00027	-.00019	-.00026		-.0003	0.00009	0.00033	0.00022	0.00032		0.0003
24 24	RuXin		Mx	0.09	0.33	0.23	0.32		0.33	-0.14	-0.50	-0.34	-0.48		-0.50
4.5 3.6	RuYin		My	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.02	0.05	0.03	0.05		0.05
169	RuXfin		N	10.96	10.96	10.96	10.96		10.96	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27		-11.27
	RuYfin		Tx	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.05	0.18	0.12	0.17		0.18	-0.05	-0.18	-0.12	-0.17		-0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00086	0.00305	0.00209	0.00296		0.0031	-.00102	-.00363	-.00247	-.00352		-.0036
	RsYfin		TetY%	-.00008	-.00027	-.00019	-.00027		-.0003	0.00009	0.00033	0.00022	0.00032		0.0003
25 25	RuXin		Mx	-0.03	-0.12	-0.08	-0.12		-0.12	-0.13	-0.48	-0.32	-0.46		-0.48
7.1 3.6	RuYin		My	0.49	0.50	0.50	0.50		0.50	0.68	0.70	0.69	0.70		0.70
170	RuXfin		N	48.54	48.54	48.54	48.54		48.54	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19		-50.19
	RuYfin		Tx	0.34	0.35	0.34	0.35		0.35	-0.34	-0.35	-0.34	-0.35		-0.35
	RsXin		Ty	0.05	0.17	0.11	0.17		0.17	-0.05	-0.17	-0.11	-0.17		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00042	0.00151	0.00104	0.00147		0.0015	-.00151	-.00560	-.00371	-.00541		-.0056
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00004	0.00019	0.00011	0.00019		0.0002
26 26	RuXin		Mx	0.08	0.30	0.20	0.29		0.30	-0.12	-0.44	-0.30	-0.43		-0.44
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
171	RuXfin		N	81.42	81.42	81.42	81.42		81.42	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72		-81.72
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	0.04	0.16	0.10	0.15		0.16	-0.04	-0.16	-0.10	-0.15		-0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00075	0.00274	0.00183	0.00265		0.0027	-.00088	-.00325	-.00216	-.00315		-.0033
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00015	-.00008	-.00014		-.0001	0.00004	0.00018	0.00010	0.00018		0.0002
27 27	RuXin		Mx	0.08	0.30	0.20	0.30		0.30	-0.13	-0.46	-0.31	-0.44		-0.46
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
172	RuXfin		N	91.55	91.55	91.55	91.55		91.55	-91.85	-91.85	-91.85	-91.85		-91.85
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	0.04	0.16	0.11	0.16		0.16	-0.04	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00078	0.00282	0.00190	0.00273		0.0028	-.00092	-.00335	-.00224	-.00324		-.0033
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00015	-.00008	-.00014		-.0001	0.00004	0.00018	0.00010	0.00018		0.0002
28 28	RuXin		Mx	0.09	0.31	0.21	0.30		0.31	-0.13	-0.47	-0.31	-0.45		-0.47
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
173	RuXfin		N	96.48	96.48	96.48	96.48		96.48	-96.79	-96.79	-96.79	-96.79		-96.79
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	0.05	0.17	0.11	0.16		0.17	-0.05	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00080	0.00288	0.00194	0.00279		0.0029	-.00094	-.00341	-.00229	-.00330		-.0034
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00015	-.00008	-.00014		-.0001	0.00004	0.00018	0.00010	0.00018		0.0002
29 29	RuXin		Mx	0.09	0.32	0.22	0.31		0.32	-0.14	-0.49	-0.33	-0.47		-0.49
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
174	RuXfin		N	95.67	95.67	95.67	95.67		95.67	-95.98	-95.98	-95.98	-95.98		-95.98
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	0.05	0.18	0.12	0.17		0.18	-0.05	-0.18	-0.12	-0.17		-0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00084	0.00300	0.00204	0.00291		0.0030	-.00099	-.00357	-.00242	-.00346		-.0036
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00015	-.00009	-.00014		-.0001	0.00004	0.00018	0.00010	0.00018		0.0002
30 30	RuXin		Mx	0.09	0.33	0.23	0.32		0.33	-0.14	-0.50	-0.34	-0.48		-0.50
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
175	RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71		51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02		-52.02
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	0.05	0.18	0.12	0.17		0.18	-0.05	-0.18	-0.12	-0.17		-0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00086	0.00306	0.00209	0.00297		0.0031	-.00102	-.00364	-.00247	-.00353		-.0036
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00015	-.00008	-.00014		-.0001	0.00004	0.00018	0.00010	0.00017		0.0002
31 31	RuXin		Mx	-0.03	-0.12	-0.08	-0.12		-0.12	-0.13	-0.48	-0.32	-0.46		-0.48
7.1 3.6	RuYin		My	0.49	0.49	0.49	0.49		0.49	0.67	0.68	0.67	0.68		0.68
176	RuXfin		N	48.54	48.54	48.54	48.54		48.54	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19		-50.19
	RuYfin		Tx	0.34	0.34	0.34	0.34		0.34	-0.34	-0.34	-0.34	-0.34		-0.34
	RsXin		Ty	0.05	0.17	0.11	0.17		0.17	-0.05	-0.17	-0.11	-0.17		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00042	0.00151	0.00104	0.00147		0.0015	-.00151	-.00560	-.00371	-.00541		-.0056
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00002	0.00001	0.00002		0.0000	-.00002	0.00003	-.00003	0.00003		0.0000
32 32	RuXin		Mx	0.08	0.30	0.20	0.29		0.30	-0.12	-0.44	-0.30	-0.43		-0.44
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
177	RuXfin		N	81.42	81.42	81.42	81.42		81.42	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72		-81.72
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.04	0.16	0.10	0.15		0.16	-0.04	-0.16	-0.10	-0.15		-0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00075	0.00274	0.00183	0.00265		0.0027	-.00088	-.00325	-.00216	-.00315		-.0033
	RsYfin		TetY%	0.00001	-.00003	0.00002	-.00002		0.0000	-.00001	0.00004	-.00002	0.00003		0.0000
33 33	RuXin		Mx	0.08	0.31	0.21	0.30		0.31	-0.13	-0.46	-0.31	-0.44		-0.46
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
178	RuXfin		N	46.19	46.19	46.19	46.19		46.19	-46.50	-46.50	-46.50	-46.50		-46.50
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.04	0.16	0.11	0.16		0.16	-0.04	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00078	0.00282	0.00190	0.00274		0.0028	-.00092	-.00336	-.00224	-.00325		-.0034
	RsYfin		TetY%	0.00001	-.00003	0.00002	-.00002		0.0000	-.00001	0.00004	-.00002	0.00003		0.0000
35 35	RuXin		Mx	0.09	0.32	0.22	0.31		0.32	-0.14	-0.48	-0.33	-0.47		-0.48
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
179	RuXfin		N	10.96	10.96	10.96	10.96		10.96	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27		-11.27
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.05	0.17	0.12	0.17		0.17	-0.05	-0.17	-0.12	-0.17		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00083	0.00298	0.00203	0.00289		0.0030	-.00098	-.00354	-.00239	-.00343		-.0035
	RsYfin		TetY%	0.00001	-.00003	0.00002	-.00002		0.0000	-.00001	0.00004	-.00002	0.00003		0.0000
37 37	RuXin		Mx	-0.03	-0.12	-0.08	-0.12		-0.12	-0.13	-0.48	-0.32	-0.46		-0.48
7.1 3.6	RuYin		My	0.49	0.49	0.48	0.49		0.49	0.66	0.65	0.65	0.65		0.65
180	RuXfin		N	48.54	48.54	48.54	48.54		48.54	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19		-50.19
	RuYfin		Tx	0.33	0.33	0.33	0.33		0.33	-0.33	-0.33	-0.33	-0.33		-0.33
	RsXin		Ty	0.05	0.17	0.11	0.17		0.17	-0.05	-0.17	-0.11	-0.17		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00042	0.00151	0.00104	0.00147		0.0015	-.00151	-.00560	-.00371	-.00541		-.0056
	RsYfin		TetY%	0.00002	0.00004	0.00004	0.00004		0.0000	-.00008	-.00013	-.00016	-.00013		-.0001
38 38	RuXin		Mx	0.08	0.30	0.20	0.29		0.30	-0.12	-0.44	-0.30	-0.43		-0.44
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
181	RuXfin		N	81.42	81.42	81.42	81.42		81.42	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72		-81.72
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.00	0.00	0.01	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.04	0.16	0.10	0.15		0.16	-0.04	-0.16	-0.10	-0.15		-0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00075	0.00274	0.00183	0.00265		0.0027	-.00088	-.00325	-.00216	-.00315		-.0033
	RsYfin		TetY%	0.00006	0.00010	0.00012	0.00010		0.0001	-.00007	-.00011	-.00014	-.00011		-.0001
39 39	RuXin		Mx	0.08	0.30	0.20	0.30		0.30	-0.13	-0.46	-0.31	-0.44		-0.46
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
182	RuXfin		N	91.55	91.55	91.55	91.55		91.55	-91.85	-91.85	-91.85	-91.85		-91.85
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.00	0.00	0.01	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.04	0.16	0.11	0.16		0.16	-0.04	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00078	0.00282	0.00190	0.00273		0.0028	-.00092	-.00335	-.00224	-.00324		-.0033
	RsYfin		TetY%	0.00006	0.00010	0.00012	0.00010		0.0001	-.00007	-.00011	-.00014	-.00012		-.0001

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
40 40	RuXin		Mx	0.09	0.31	0.21	0.30		0.31	-0.13	-0.47	-0.31	-0.45		-0.47
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
183	RuXfin		N	96.45	96.45	96.45	96.45		96.45	-96.76	-96.76	-96.76	-96.76		-96.76
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.00	0.00	0.01	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.05	0.17	0.11	0.16		0.17	-0.05	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00080	0.00288	0.00194	0.00279		0.0029	-.00094	-.00341	-.00229	-.00330		-.0034
	RsYfin		TetY%	0.00006	0.00010	0.00012	0.00010		0.0001	-.00007	-.00011	-.00014	-.00011		-.0001
41 41	RuXin		Mx	0.09	0.32	0.22	0.31		0.32	-0.14	-0.49	-0.33	-0.47		-0.49
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
184	RuXfin		N	95.70	95.70	95.70	95.70		95.70	-96.01	-96.01	-96.01	-96.01		-96.01
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.00	0.00	0.01	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.05	0.18	0.12	0.17		0.18	-0.05	-0.18	-0.12	-0.17		-0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00084	0.00300	0.00204	0.00291		0.0030	-.00099	-.00357	-.00242	-.00346		-.0036
	RsYfin		TetY%	0.00006	0.00010	0.00012	0.00010		0.0001	-.00007	-.00011	-.00014	-.00012		-.0001
42 42	RuXin		Mx	0.09	0.33	0.23	0.32		0.33	-0.14	-0.50	-0.34	-0.48		-0.50
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.01		0.00
185	RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71		51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02		-52.02
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.05	0.18	0.12	0.17		0.18	-0.05	-0.18	-0.12	-0.17		-0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00086	0.00306	0.00209	0.00297		0.0031	-.00102	-.00364	-.00247	-.00353		-.0036
	RsYfin		TetY%	0.00006	0.00010	0.00012	0.00010		0.0001	-.00006	-.00011	-.00014	-.00011		-.0001
43 43	RuXin		Mx	-0.03	-0.12	-0.08	-0.12		-0.12	-0.13	-0.48	-0.32	-0.46		-0.48
7.1 3.6	RuYin		My	0.49	0.48	0.48	0.48		0.48	0.65	0.63	0.63	0.63		0.63
186	RuXfin		N	48.54	48.54	48.54	48.54		48.54	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19		-50.19
	RuYfin		Tx	0.33	0.32	0.32	0.32		0.32	-0.33	-0.32	-0.32	-0.32		-0.32
	RsXin		Ty	0.05	0.17	0.11	0.17		0.17	-0.05	-0.17	-0.11	-0.17		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00042	0.00151	0.00104	0.00147		0.0015	-.00151	-.00560	-.00371	-.00541		-.0056
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00006	0.00007	0.00007		0.0001	-.00013	-.00029	-.00030	-.00029		-.0003
44 44	RuXin		Mx	0.08	0.30	0.20	0.29		0.30	-0.12	-0.44	-0.30	-0.43		-0.44
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
187	RuXfin		N	78.21	78.21	78.21	78.21		78.21	-78.52	-78.52	-78.52	-78.52		-78.52
	RuYfin		Tx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXin		Ty	0.04	0.16	0.10	0.15		0.16	-0.04	-0.16	-0.10	-0.15		-0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00075	0.00274	0.00183	0.00265		0.0027	-.00088	-.00325	-.00216	-.00315		-.0033
	RsYfin		TetY%	0.00010	0.00022	0.00022	0.00022		0.0002	-.00012	-.00026	-.00026	-.00026		-.0003
45 45	RuXin		Mx	0.08	0.30	0.20	0.30		0.30	-0.13	-0.46	-0.31	-0.44		-0.46
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
188	RuXfin		N	57.31	57.31	57.31	57.31		57.31	-57.62	-57.62	-57.62	-57.62		-57.62
	RuYfin		Tx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXin		Ty	0.04	0.16	0.11	0.16		0.16	-0.04	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00078	0.00282	0.00190	0.00273		0.0028	-.00092	-.00335	-.00224	-.00324		-.0033
	RsYfin		TetY%	0.00010	0.00022	0.00022	0.00022		0.0002	-.00012	-.00025	-.00026	-.00026		-.0003
46 46	RuXin		Mx	0.09	0.31	0.21	0.30		0.31	-0.13	-0.47	-0.32	-0.46		-0.47
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
189	RuXfin		N	25.21	25.21	25.21	25.21		25.21	-25.52	-25.52	-25.52	-25.52		-25.52
	RuYfin		Tx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXin		Ty	0.05	0.17	0.11	0.16		0.17	-0.05	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00081	0.00290	0.00196	0.00281		0.0029	-.00095	-.00345	-.00232	-.00334		-.0034
	RsYfin		TetY%	0.00010	0.00022	0.00022	0.00022		0.0002	-.00012	-.00025	-.00026	-.00026		-.0003
48 48	RuXin		Mx	0.09	0.33	0.23	0.32		0.33	-0.14	-0.50	-0.34	-0.48		-0.50
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
190	RuXfin		N	10.96	10.96	10.96	10.96		10.96	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27		-11.27
	RuYfin		Tx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXin		Ty	0.05	0.18	0.12	0.17		0.18	-0.05	-0.18	-0.12	-0.17		-0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00086	0.00305	0.00209	0.00296		0.0031	-.00102	-.00363	-.00247	-.00352		-.0036
	RsYfin		TetY%	0.00010	0.00022	0.00022	0.00022		0.0002	-.00012	-.00026	-.00026	-.00026		-.0003
49 49	RuXin		Mx	0.22	0.04	0.13	0.05		0.04	0.12	-0.58	-0.26	-0.55		-0.58
7.1 3.6	RuYin		My	0.26	0.25	0.25	0.25		0.25	0.35	0.30	0.31	0.30		0.30
191	RuXfin		N	28.34	28.34	28.34	28.34		28.34	-30.41	-30.41	-30.41	-30.41		-30.41
	RuYfin		Tx	0.18	0.16	0.16	0.16		0.16	-0.18	-0.16	-0.16	-0.16		-0.16
	RsXin		Ty	-0.10	0.15	0.04	0.14		0.15	0.10	-0.15	-0.04	-0.14		-0.15
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00042	0.00150	0.00103	0.00146		0.0015	-.00154	-.00566	-.00376	-.00547		-.0057
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00008	0.00009	0.00009		0.0001	-.00019	-.00045	-.00043	-.00045		-.0005
50 50	RuXin		Mx	0.09	0.31	0.21	0.30		0.31	-0.13	-0.48	-0.32	-0.46		-0.48
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
192	RuXfin		N	25.93	21.93	23.27	22.04		21.93	-26.24	-22.24	-23.58	-22.35		-22.24
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXin		Ty	0.05	0.18	0.12	0.18		0.18	-0.05	-0.18	-0.12	-0.18		-0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00081	0.00290	0.00196	0.00281		0.0029	-.00097	-.00350	-.00235	-.00339		-.0035

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00014	0.00034	0.00032	0.00034		0.0003	-.00017	-.00040	-.00038	-.00041		-.0004
51 51	RuXin		Mx	0.08	0.30	0.20	0.30		0.30	-0.13	-0.46	-0.31	-0.44		-0.46
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
193	RuXfin		N	11.73	11.73	11.73	11.73		11.73	-12.04	-12.04	-12.04	-12.04		-12.04
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXin		Ty	0.04	0.16	0.11	0.16		0.16	-0.04	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00078	0.00282	0.00189	0.00273		0.0028	-.00091	-.00334	-.00223	-.00324		-.0033
	RsYfin		TetY%	0.00014	0.00034	0.00032	0.00034		0.0003	-.00017	-.00041	-.00038	-.00041		-.0004
52 52	RuXin		Mx	0.09	0.31	0.21	0.30		0.31	-0.13	-0.47	-0.32	-0.46		-0.47
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
194	RuXfin		N	56.37	56.37	56.37	56.37		56.37	-56.68	-56.68	-56.68	-56.68		-56.68
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXin		Ty	0.05	0.17	0.11	0.16		0.17	-0.05	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00081	0.00290	0.00196	0.00281		0.0029	-.00095	-.00344	-.00231	-.00334		-.0034
	RsYfin		TetY%	0.00014	0.00034	0.00032	0.00034		0.0003	-.00017	-.00041	-.00038	-.00041		-.0004
53 53	RuXin		Mx	0.09	0.32	0.22	0.31		0.32	-0.14	-0.48	-0.33	-0.47		-0.48
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
195	RuXfin		N	92.46	92.46	92.46	92.46		92.46	-92.77	-92.77	-92.77	-92.77		-92.77
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXin		Ty	0.05	0.17	0.12	0.17		0.17	-0.05	-0.17	-0.12	-0.17		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00083	0.00298	0.00203	0.00289		0.0030	-.00098	-.00354	-.00239	-.00343		-.0035
	RsYfin		TetY%	0.00014	0.00034	0.00032	0.00034		0.0003	-.00017	-.00040	-.00038	-.00041		-.0004
54 54	RuXin		Mx	0.09	0.33	0.23	0.32		0.33	-0.14	-0.50	-0.34	-0.48		-0.50
4.5 3.6	RuYin		My	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
196	RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71		51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02		-52.02
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXin		Ty	0.05	0.18	0.12	0.17		0.18	-0.05	-0.18	-0.12	-0.17		-0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00086	0.00306	0.00209	0.00297		0.0031	-.00102	-.00364	-.00247	-.00353		-.0036
	RsYfin		TetY%	0.00014	0.00034	0.00032	0.00034		0.0003	-.00017	-.00041	-.00038	-.00041		-.0004
190 190	RuXin		Mx	0.09	0.32	0.22	0.31		0.32	-0.13	-0.48	-0.32	-0.46		-0.48
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
197	RuXfin		N	91.20	91.20	91.20	91.20		91.20	-91.51	-91.51	-91.51	-91.51		-91.51
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	0.05	0.17	0.12	0.17		0.17	-0.05	-0.17	-0.12	-0.17		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00082	0.00294	0.00199	0.00285		0.0029	-.00097	-.00349	-.00235	-.00338		-.0035
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00015	-.00008	-.00014		-.0001	0.00004	0.00018	0.00010	0.00018		0.0002
191 191	RuXin		Mx	0.09	0.32	0.22	0.31		0.32	-0.13	-0.48	-0.32	-0.46		-0.48
4.5 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
198	RuXfin		N	91.20	91.20	91.20	91.20		91.20	-91.51	-91.51	-91.51	-91.51		-91.51
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.00	0.00	0.01	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.05	0.17	0.12	0.17		0.17	-0.05	-0.17	-0.12	-0.17		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00082	0.00294	0.00199	0.00285		0.0029	-.00097	-.00349	-.00235	-.00338		-.0035
	RsYfin		TetY%	0.00006	0.00010	0.00012	0.00010		0.0001	-.00007	-.00011	-.00014	-.00011		-.0001
224 224	RuXin		Mx	3.57	7.84	7.84	7.84		7.84	-6.34	-13.78	-13.78	-13.78		-13.78
4.5 3.6	RuYin		My	-12.14	-24.22	-24.21	-24.22		-24.22	18.46	36.30	36.30	36.30		36.30
199	RuXfin		N	-77.39	-275.57	-211.67	-269.71		-275.57	71.70	269.88	205.98	264.02		269.88
	RuYfin		Tx	6.79	13.00	13.00	13.00		13.00	-6.79	-13.00	-13.00	-13.00		-13.00
	RsXin		Ty	2.98	6.39	6.39	6.39		6.39	-2.98	-6.39	-6.39	-6.39		-6.39
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00243	0.00535	0.00534	0.00535		0.0053	-.00316	-.00691	-.00692	-.00691		-.0069
	RsYfin		TetY%	0.00016	0.00037	0.00037	0.00037		0.0004	0.00019	0.00045	0.00045	0.00045		0.0005
283 283	RuXin		Mx	3.49	10.43	8.08	10.24		10.43	-6.18	-18.48	-14.31	-18.16		-18.48
4.5 3.6	RuYin		My	5.60	22.84	17.15	22.35		22.84	-8.29	-34.30	-25.75	-33.57		-34.30
200	RuXfin		N	139.22	348.45	278.25	343.07		348.45	-144.91	-354.14	-283.94	-348.76		-354.14
	RuYfin		Tx	-2.90	-12.33	-9.25	-12.06		-12.33	2.90	12.33	9.25	12.06		12.33
	RsXin		Ty	2.89	8.67	6.71	8.51		8.67	-2.89	-8.67	-6.71	-8.51		-8.67
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00243	0.00720	0.00558	0.00707		0.0072	-.00315	-.00936	-.00726	-.00919		-.0094
	RsYfin		TetY%	-.00017	-.00050	-.00039	-.00049		-.0005	-.00021	-.00060	-.00047	-.00059		-.0006
341 341	RuXin		Mx	-3.95	-11.79	-9.05	-11.56		-11.79	-4.33	-12.92	-9.93	-12.67		-12.92
7.1 3.6	RuYin		My	-7.66	-10.21	-9.34	-10.11		-10.21	-15.22	-39.24	-31.59	-38.61		-39.24
201	RuXfin		N	59.29	123.28	101.82	121.60		123.28	-69.64	-133.63	-112.17	-131.95		-133.63
	RuYfin		Tx	-6.63	-14.33	-11.86	-14.12		-14.33	6.63	14.33	11.86	14.12		14.33
	RsXin		Ty	2.40	7.16	5.50	7.02		7.16	-2.40	-7.16	-5.50	-7.02		-7.16
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00753	-.02259	-.01730	-.02214		-.0226	-.00992	-.02965	-.02279	-.02907		-.0296
	RsYfin		TetY%	-.00020	-.00057	-.00045	-.00056		-.0006	-.00060	-.00172	-.00136	-.00169		-.0017
342 342	RuXin		Mx	-0.04	0.68	-0.01	0.53		0.68	-4.24	-12.93	-9.71	-12.61		-12.93
4.5 3.6	RuYin		My	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.06	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15
202	RuXfin		N	15.78	29.25	25.29	29.09		29.25	-16.34	-29.80	-25.85	-29.65		-29.80
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07	0.03	0.07	0.06	0.07		0.07
	RsXin		Ty	4.60	13.17	10.46	12.99		13.17	-4.60	-13.17	-10.46	-12.99		-13.17

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00008	0.00059	-.00017	0.00041		0.0006	-.00507	-.01549	-.01165	-.01512		-.0155
	RsYfin		TetY%	0.00027	0.00077	0.00061	0.00076		0.0008	-.00034	-.00099	-.00078	-.00097		-.0010
357 357	RuXin		Mx	-2.43	-7.30	-5.59	-7.15		-7.30	-2.99	-8.97	-6.88	-8.80		-8.97
7.1 3.6	RuYin		My	-5.18	0.40	-2.14	0.16		0.40	10.25	36.24	26.76	35.44		36.24
203	RuXfin		N	-24.18	-117.59	-85.40	-114.97		-117.59	13.83	107.24	75.05	104.62		107.24
	RuYfin		Tx	1.47	10.62	7.13	10.32		10.62	-1.47	-10.62	-7.13	-10.32		-10.62
	RsXin		Ty	1.57	4.72	3.62	4.62		4.72	-1.57	-4.72	-3.62	-4.62		-4.72
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00399	-.01201	-.00919	-.01177		-.0120	-.00748	-.02242	-.01721	-.02198		-.0224
	RsYfin		TetY%	0.00025	0.00079	0.00057	0.00077		0.0008	0.00062	0.00187	0.00141	0.00183		0.0019
358 358	RuXin		Mx	0.19	0.65	0.49	0.63		0.65	-2.97	-8.91	-6.84	-8.74		-8.91
4.5 3.6	RuYin		My	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09	0.05	0.17	0.13	0.17		0.17
204	RuXfin		N	18.97	40.43	33.02	39.83		40.43	-19.52	-40.99	-33.58	-40.38		-40.99
	RuYfin		Tx	0.02	0.09	0.07	0.09		0.09	-0.02	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09
	RsXin		Ty	3.00	8.89	6.83	8.71		8.89	-3.00	-8.89	-6.83	-8.71		-8.89
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00022	0.00064	0.00050	0.00063		0.0006	-.00356	-.01067	-.00819	-.01047		-.0107
	RsYfin		TetY%	-.00034	-.00102	-.00077	-.00100		-.0010	0.00045	0.00135	0.00102	0.00132		0.0014
359 359	RuXin		Mx	-36.88	-111.00	-84.96	-108.79		-111.00	-61.34	-183.81	-141.10	-180.24		-183.81
7.1 3.6	RuYin		My	0.08	0.36	0.25	0.35		0.36	0.13	0.49	0.36	0.48		0.49
205	RuXfin		N	4.80	-5.13	-1.75	-4.86		-5.13	-11.27	-1.34	-4.72	-1.61		-1.34
	RuYfin		Tx	0.06	0.25	0.18	0.24		0.25	-0.06	-0.25	-0.18	-0.24		-0.25
	RsXin		Ty	28.47	85.45	65.53	83.78		85.45	-28.47	-85.45	-65.53	-83.78		-85.45
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00414	-.01246	-.00954	-.01221		-.0125	-.00763	-.02287	-.01756	-.02243		-.0229
	RsYfin		TetY%	0.00035	0.00107	0.00079	0.00105		0.0011	0.00071	0.00215	0.00162	0.00211		0.0022
360 360	RuXin		Mx	-2.43	-7.30	-5.59	-7.15		-7.30	-2.99	-8.97	-6.88	-8.80		-8.97
7.1 3.6	RuYin		My	-1.72	10.49	5.63	10.05		10.49	13.70	46.33	34.53	45.34		46.33
206	RuXfin		N	70.15	162.40	130.60	159.81		162.40	-80.50	-172.75	-140.95	-170.16		-172.75
	RuYfin		Tx	3.47	16.47	11.64	16.06		16.47	-3.47	-16.47	-11.64	-16.06		-16.47
	RsXin		Ty	1.57	4.72	3.62	4.62		4.72	-1.57	-4.72	-3.62	-4.62		-4.72
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00399	-.01201	-.00919	-.01177		-.0120	-.00748	-.02242	-.01721	-.02198		-.0224
	RsYfin		TetY%	0.00044	0.00136	0.00101	0.00133		0.0014	0.00081	0.00244	0.00184	0.00239		0.0024
363 363	RuXin		Mx	-3.95	-11.79	-9.05	-11.56		-11.79	-4.33	-12.92	-9.93	-12.67		-12.92
7.1 3.6	RuYin		My	-11.11	-20.30	-17.11	-20.00		-20.30	-18.68	-49.33	-39.37	-48.51		-49.33
207	RuXfin		N	-3.74	-64.87	-44.36	-63.27		-64.87	-6.61	54.52	34.01	52.92		54.52
	RuYfin		Tx	-8.64	-20.18	-16.37	-19.86		-20.18	8.64	20.18	16.37	19.86		20.18
	RsXin		Ty	2.40	7.16	5.50	7.02		7.16	-2.40	-7.16	-5.50	-7.02		-7.16
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00753	-.02259	-.01730	-.02214		-.0226	-.00992	-.02965	-.02279	-.02907		-.0296
	RsYfin		TetY%	-.00039	-.00114	-.00089	-.00112		-.0011	-.00079	-.00229	-.00180	-.00225		-.0023
373 373	RuXin		Mx	210.09	596.00	473.95	585.23		596.00	-324.20	-914.24	-728.84	-898.09		-914.24
4.5 3.6	RuYin		My	-0.30	-0.78	-0.59	-0.76		-0.78	0.55	1.42	1.08	1.39		1.42
208	RuXfin		N	32.86	27.40	28.80	27.57		27.40	-37.30	-31.83	-33.24	-32.01		-31.83
	RuYfin		Tx	0.27	0.69	0.53	0.68		0.69	-0.27	-0.69	-0.53	-0.68		-0.69
	RsXin		Ty	122.70	342.20	274.07	336.42		342.20	-122.70	-342.20	-274.07	-336.42		-342.20
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00506	-.01424	-.01140	-.01400		-.0142	-.00685	-.01934	-.01546	-.01901		-.0193
	RsYfin		TetY%	-.00021	-.00063	-.00047	-.00062		-.0006	0.00027	0.00084	0.00062	0.00082		0.0008
375 375	RuXin		Mx	216.83	544.89	489.07	548.52		544.89	-337.93	-873.22	-759.65	-873.21		-873.22
4.5 3.6	RuYin		My	-0.30	-0.69	-0.59	-0.69		-0.69	0.55	1.28	1.08	1.28		1.28
209	RuXfin	0.6431	N	9.10	-26.99	-15.00	-25.93		-26.99	-13.54	22.55	10.56	21.50		22.55
Colla	RuYfin	4.0000	Tx	0.27	0.63	0.53	0.63		0.63	-0.27	-0.63	-0.53	-0.63		-0.63
sso:	RsXin		Ty	130.22	353.04	290.94	349.14		353.04	-130.22	-353.04	-290.94	-349.14		-353.04
FLESS	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
IONE	RsXfin	0.1573	TetX%	-.00538	-.01401	-.01215	-.01400		-.0140	-.00725	-.02077	-.01635	-.02036		-.0208
	RsYfin	0.5740	TetY%	-.00021	-.00056	-.00047	-.00056		-.0006	0.00027	0.00103	0.00062	0.00097		0.0010
380 380	RuXin		Mx	211.29	623.59	484.57	612.82		623.59	-321.21	-954.06	-740.33	-937.44		-954.06
4.5 3.6	RuYin		My	0.19	0.66	0.51	0.65		0.66	-0.35	-1.22	-0.93	-1.19		-1.22
210	RuXfin		N	39.65	45.19	43.35	45.08		45.19	-44.08	-49.62	-47.79	-49.52		-49.62
	RuYfin		Tx	-0.17	-0.59	-0.45	-0.58		-0.59	0.17	0.59	0.45	0.58		0.59
	RsXin		Ty	118.19	355.34	275.01	349.05		355.34	-118.19	-355.34	-275.01	-349.05		-355.34
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00505	-.01500	-.01163	-.01474		-.0150	-.00685	-.02033	-.01576	-.01997		-.0203
	RsYfin		TetY%	0.00022	0.00064	0.00050	0.00063		0.0006	-.00029	-.00085	-.00066	-.00083		-.0008
381 381	RuXin		Mx	218.03	643.22	499.70	632.06		643.22	-334.93	-994.04	-771.14	-976.63		-994.04
4.5 3.6	RuYin		My	0.19	0.66	0.51	0.65		0.66	-0.35	-1.22	-0.93	-1.19		-1.22
211	RuXfin		N	49.98	88.32	75.43	87.29		88.32	-54.42	-92.75	-79.87	-91.73		-92.75
	RuYfin		Tx	-0.17	-0.59	-0.45	-0.58		-0.59	0.17	0.59	0.45	0.58		0.59
	RsXin		Ty	125.70	377.23	291.87	370.51		377.23	-125.70	-377.23	-291.87	-370.51		-377.23
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00538	-.01597	-.01237	-.01569		-.0160	-.00724	-.02150	-.01666	-.02112		-.0215
	RsYfin		TetY%	0.00022	0.00064	0.00050	0.00063		0.0006	-.00029	-.00085	-.00066	-.00083		-.0008
382 382	RuXin		Mx	0.06	0.70	0.09	0.55		0.70	-4.22	-12.91	-9.70	-12.59		-12.91
4.5 3.6	RuYin		My	0.03	0.09	0.07	0.09		0.09	-0.07	-0.18	-0.15	-0.18		-0.18
212	RuXfin		N	-1.88	-21.21	-15.41	-20.91		-21.21	1.32	20.65	14.85	20.36		20.65

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.04	0.10	0.08	0.10		0.10
	RsXin		Ty	4.47	13.13	10.33	12.95		13.13	-4.47	-13.13	-10.33	-12.95		-13.13
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00008	0.00048	-.00017	0.00031		0.0005	-.00507	-.01549	-.01165	-.01511		-.0155
	RsYfin		TetY%	0.00032	0.00094	0.00074	0.00092		0.0009	-.00042	-.00124	-.00097	-.00122		-.0012
385 385	RuXin		Mx	0.29	0.75	0.59	0.74		0.75	-2.96	-8.90	-6.83	-8.73		-8.90
4.5 3.6	RuYin		My	-0.02	-0.08	-0.06	-0.07		-0.08	0.04	0.14	0.10	0.13		0.14
213	RuXfin		N	0.26	-15.32	-9.91	-14.87		-15.32	-0.81	14.76	9.35	14.31		14.76
	RuYfin		Tx	0.02	0.07	0.05	0.06		0.07	-0.02	-0.07	-0.05	-0.06		-0.07
	RsXin		Ty	2.87	8.76	6.70	8.59		8.76	-2.87	-8.76	-6.70	-8.59		-8.76
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00022	0.00064	0.00050	0.00063		0.0006	-.00356	-.01067	-.00819	-.01047		-.0107
	RsYfin		TetY%	-.00028	-.00085	-.00064	-.00083		-.0008	0.00036	0.00110	0.00082	0.00107		0.0011
387 387	RuXin		Mx	4.57	12.82	10.24	12.60		12.82	-8.39	-23.51	-18.79	-23.10		-23.51
4.5 3.6	RuYin		My	-17.47	-44.73	-34.72	-43.87		-44.73	30.09	78.03	60.25	76.51		78.03
214	RuXfin		N	157.82	397.54	320.25	390.46		397.54	-162.00	-401.73	-324.44	-394.64		-401.73
	RuYfin		Tx	13.56	35.81	27.46	35.09		35.81	-13.56	-35.81	-27.46	-35.09		-35.81
	RsXin		Ty	4.10	11.49	9.19	11.29		11.49	-4.10	-11.49	-9.19	-11.29		-11.49
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00336	0.00949	0.00757	0.00932		0.0095	-.00452	-.01278	-.01020	-.01256		-.0128
	RsYfin		TetY%	0.00047	0.00144	0.00107	0.00140		0.0014	0.00065	0.00198	0.00148	0.00194		0.0020
393 393	RuXin		Mx	4.47	13.34	10.34	13.11		13.34	-8.17	-24.45	-18.94	-24.02		-24.45
4.5 3.6	RuYin		My	11.14	38.79	29.45	37.99		38.79	-19.83	-68.02	-51.73	-66.62		-68.02
215	RuXfin		N	-101.73	-354.83	-269.91	-348.32		-354.83	97.54	350.64	265.73	344.13		350.64
	RuYfin		Tx	-9.34	-31.43	-23.96	-30.79		-31.43	9.34	31.43	23.96	30.79		31.43
	RsXin		Ty	3.99	11.94	9.25	11.73		11.94	-3.99	-11.94	-9.25	-11.73		-11.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00335	0.00995	0.00772	0.00978		0.0100	-.00452	-.01341	-.01040	-.01317		-.0134
	RsYfin		TetY%	-.00049	-.00144	-.00112	-.00141		-.0014	-.00068	-.00200	-.00155	-.00196		-.0020
405 405	RuXin		Mx	-0.05	1.04	-0.03	0.89		1.04	-4.38	-13.50	-10.04	-13.18		-13.50
4.5 3.6	RuYin		My	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08	-0.06	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15
216	RuXfin		N	17.06	36.69	31.18	36.38		36.69	-17.62	-37.25	-31.74	-36.94		-37.25
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07	0.03	0.07	0.06	0.07		0.07
	RsXin		Ty	4.76	13.40	10.83	13.21		13.40	-4.76	-13.40	-10.83	-13.21		-13.40
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00009	0.00101	-.00021	0.00083		0.0010	-.00524	-.01617	-.01203	-.01578		-.0162
	RsYfin		TetY%	0.00027	0.00077	0.00061	0.00076		0.0008	-.00034	-.00099	-.00078	-.00097		-.0010
406 406	RuXin		Mx	0.05	0.96	0.07	0.80		0.96	-4.37	-13.48	-10.02	-13.15		-13.48
4.5 3.6	RuYin		My	0.03	0.09	0.07	0.09		0.09	-0.07	-0.18	-0.15	-0.18		-0.18
217	RuXfin		N	-0.93	-13.55	-10.26	-13.41		-13.55	0.37	12.99	9.70	12.85		12.99
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.04	0.10	0.08	0.10		0.10
	RsXin		Ty	4.64	13.46	10.70	13.27		13.46	-4.64	-13.46	-10.70	-13.27		-13.46
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00009	0.00079	-.00021	0.00061		0.0008	-.00524	-.01616	-.01203	-.01577		-.0162
	RsYfin		TetY%	0.00032	0.00094	0.00074	0.00092		0.0009	-.00042	-.00124	-.00097	-.00122		-.0012
385 358	RuXin		Mx	3.34	10.20	7.80	10.00		10.20	3.50	10.36	7.96	10.16		10.36
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
218	RuXfin		N	0.04	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-3.42	-11.49	-8.67	-11.26		-11.49	4.63	12.70	9.88	12.47		12.70
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00240	0.00721	0.00553	0.00707		0.0072	0.00240	0.00721	0.00553	0.00707		0.0072
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
382 342	RuXin	1.7740	Mx	5.21	14.46	12.04	14.46		14.46	5.37	14.48	12.19	14.48		14.48
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
219	RuXfin	1.7695	N	0.04	0.02	0.04	0.02		0.02	-0.04	-0.02	-0.04	-0.02		-0.02
Colla	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
sso:	RsXin	0.2192	Ty	-5.61	-16.41	-13.65	-16.41		-16.41	6.83	17.63	14.86	17.63		17.63
FLESS	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
IONE	RsXfin	0.2190	TetX%	0.00368	0.01225	0.00847	0.01173		0.0122	0.00368	0.01240	0.00847	0.01189		0.0124
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000
406 405	RuXin	1.7781	Mx	5.40	14.41	12.47	14.41		14.41	5.56	14.27	12.63	14.27		14.27
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
220	RuXfin	1.7695	N	0.04	-0.01	0.04	-0.01		-0.01	-0.04	0.01	-0.04	0.01		0.01
Colla	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
sso:	RsXin	0.2195	Ty	-5.84	-16.27	-14.16	-16.27		-16.27	7.05	17.48	15.37	17.48		17.48
FLESS	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
IONE	RsXfin	0.2190	TetX%	0.00382	0.01324	0.00877	0.01270		0.0132	0.00382	0.01358	0.00877	0.01304		0.0136
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000
14 14	RuXin		Mx	-0.04	-0.13	-0.08	-0.12		-0.13	-0.09	-0.31	-0.21	-0.30		-0.31
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04
221	RuXfin		N	29.12	34.32	32.55	34.17		34.32	-30.56	-35.75	-33.98	-35.61		-35.75
	RuYfin		Tx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.05	0.17	0.12	0.17		0.17	-0.05	-0.17	-0.12	-0.17		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00005	0.00016	0.00012	0.00016		0.0002	-.00058	-.00211	-.00142	-.00204		-.0021
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000	0.00003	0.00009	0.00007	0.00009		0.0001
15 15	RuXin		Mx	-0.03	-0.11	-0.07	-0.10		-0.11	-0.08	-0.30	-0.20	-0.30		-0.30

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04
222	RuXfin		N	10.29	10.29	10.29	10.29		10.29	-11.73	-11.73	-11.73	-11.73		-11.73
	RuYfin		Tx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.04	0.16	0.11	0.16		0.16	-0.04	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00010	0.00033	0.00025	0.00033		0.0003	-.00060	-.00217	-.00147	-.00211		-.0022
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000	0.00003	0.00009	0.00007	0.00009		0.0001
16 16	RuXin		Mx	-0.03	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11	-0.09	-0.31	-0.21	-0.30		-0.31
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04
223	RuXfin		N	54.93	54.93	54.93	54.93		54.93	-56.37	-56.37	-56.37	-56.37		-56.37
	RuYfin		Tx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.05	0.17	0.11	0.16		0.17	-0.05	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00010	0.00032	0.00025	0.00032		0.0003	-.00062	-.00222	-.00152	-.00216		-.0022
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000	0.00003	0.00009	0.00007	0.00009		0.0001
17 17	RuXin		Mx	-0.03	-0.12	-0.08	-0.11		-0.12	-0.09	-0.32	-0.22	-0.31		-0.32
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04
224	RuXfin		N	91.02	91.02	91.02	91.02		91.02	-92.46	-92.46	-92.46	-92.46		-92.46
	RuYfin		Tx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.05	0.17	0.12	0.17		0.17	-0.05	-0.17	-0.12	-0.17		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00010	0.00031	0.00025	0.00031		0.0003	-.00064	-.00227	-.00156	-.00221		-.0023
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000	0.00003	0.00009	0.00007	0.00009		0.0001
18 18	RuXin		Mx	-0.03	-0.12	-0.08	-0.12		-0.12	-0.09	-0.33	-0.23	-0.32		-0.33
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04
225	RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27		50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71		-51.71
	RuYfin		Tx	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.05	0.18	0.12	0.17		0.18	-0.05	-0.18	-0.12	-0.17		-0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00010	0.00030	0.00025	0.00030		0.0003	-.00066	-.00233	-.00161	-.00226		-.0023
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000	0.00003	0.00009	0.00007	0.00009		0.0001
20 20	RuXin		Mx	-0.03	-0.11	-0.07	-0.10		-0.11	-0.08	-0.30	-0.20	-0.29		-0.30
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03
226	RuXfin		N	76.74	76.74	76.74	76.74		76.74	-78.18	-78.18	-78.18	-78.18		-78.18
	RuYfin		Tx	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.04	0.16	0.10	0.15		0.16	-0.04	-0.16	-0.10	-0.15		-0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00010	0.00033	0.00025	0.00032		0.0003	-.00058	-.00212	-.00142	-.00205		-.0021
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000	0.00002	0.00006	0.00005	0.00006		0.0001
21 21	RuXin		Mx	-0.03	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11	-0.08	-0.30	-0.20	-0.30		-0.30
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03
227	RuXfin		N	55.85	55.85	55.85	55.85		55.85	-57.29	-57.29	-57.29	-57.29		-57.29
	RuYfin		Tx	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.04	0.16	0.11	0.16		0.16	-0.04	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00010	0.00032	0.00025	0.00032		0.0003	-.00060	-.00217	-.00147	-.00211		-.0022
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000	0.00002	0.00006	0.00005	0.00006		0.0001
22 22	RuXin		Mx	-0.03	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11	-0.09	-0.31	-0.21	-0.30		-0.31
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03
228	RuXfin		N	23.77	23.77	23.77	23.77		23.77	-25.21	-25.21	-25.21	-25.21		-25.21
	RuYfin		Tx	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.05	0.17	0.11	0.16		0.17	-0.05	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00010	0.00031	0.00024	0.00031		0.0003	-.00062	-.00222	-.00152	-.00216		-.0022
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000	0.00002	0.00006	0.00005	0.00006		0.0001
24 24	RuXin		Mx	-0.03	-0.12	-0.08	-0.12		-0.12	-0.09	-0.33	-0.23	-0.32		-0.33
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03
229	RuXfin		N	9.52	9.52	9.52	9.52		9.52	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96		-10.96
	RuYfin		Tx	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	0.05	0.18	0.12	0.17		0.18	-0.05	-0.18	-0.12	-0.17		-0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00010	0.00031	0.00025	0.00031		0.0003	-.00066	-.00233	-.00161	-.00226		-.0023
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000	0.00002	0.00006	0.00005	0.00006		0.0001
26 26	RuXin		Mx	-0.03	-0.11	-0.07	-0.10		-0.11	-0.08	-0.30	-0.20	-0.29		-0.30
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
230	RuXfin		N	79.98	79.98	79.98	79.98		79.98	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42		-81.42
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	0.04	0.16	0.10	0.15		0.16	-0.04	-0.16	-0.10	-0.15		-0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00010	0.00033	0.00025	0.00032		0.0003	-.00058	-.00212	-.00142	-.00205		-.0021
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000	0.00001	0.00003	0.00002	0.00003		0.0000
27 27	RuXin		Mx	-0.03	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11	-0.08	-0.30	-0.20	-0.30		-0.30
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
231	RuXfin		N	90.11	90.11	90.11	90.11		90.11	-91.55	-91.55	-91.55	-91.55		-91.55
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	0.04	0.16	0.11	0.16		0.16	-0.04	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00010	0.00032	0.00025	0.00032		0.0003	-.00060	-.00217	-.00147	-.00211		-.0022
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000	0.00001	0.00003	0.00002	0.00003		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
28 28	RuXin		Mx	-0.03	-0.11	-0.07	-0.10	-0.11		-0.09	-0.31	-0.21	-0.30		-0.31
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
232	RuXfin		N	95.04	95.04	95.04	95.04	95.04		-96.48	-96.48	-96.48	-96.48		-96.48
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	0.05	0.17	0.11	0.16	0.17		-0.05	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00012	0.00036	0.00028	0.00036	0.0004		-.00062	-.00223	-.00152	-.00216		-.0022
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.0000		0.00001	0.00003	0.00002	0.00003		0.0000
29 29	RuXin		Mx	-0.03	-0.12	-0.08	-0.12	-0.12		-0.09	-0.32	-0.22	-0.31		-0.32
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
233	RuXfin		N	94.24	94.24	94.24	94.24	94.24		-95.67	-95.67	-95.67	-95.67		-95.67
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	0.05	0.18	0.12	0.17	0.18		-0.05	-0.18	-0.12	-0.17		-0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00009	0.00027	0.00022	0.00027	0.0003		-.00064	-.00227	-.00156	-.00221		-.0023
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.0000		0.00001	0.00003	0.00002	0.00003		0.0000
30 30	RuXin		Mx	-0.03	-0.12	-0.08	-0.12	-0.12		-0.09	-0.33	-0.23	-0.32		-0.33
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
234	RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27	50.27		-51.71	-51.71	-51.71	-51.71		-51.71
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01		0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	0.05	0.18	0.12	0.17	0.18		-0.05	-0.18	-0.12	-0.17		-0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00010	0.00030	0.00025	0.00030	0.0003		-.00066	-.00233	-.00161	-.00226		-.0023
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.0000		0.00001	0.00003	0.00002	0.00003		0.0000
32 32	RuXin		Mx	-0.03	-0.11	-0.07	-0.10	-0.11		-0.08	-0.30	-0.20	-0.29		-0.30
7.1 4.5	RuYin		My	-0.01	0.00	-0.01	0.00	0.00		0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
235	RuXfin		N	79.98	79.98	79.98	79.98	79.98		-81.42	-81.42	-81.42	-81.42		-81.42
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.04	0.16	0.10	0.15	0.16		-0.04	-0.16	-0.10	-0.15		-0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00010	0.00033	0.00025	0.00032	0.0003		-.00058	-.00212	-.00142	-.00205		-.0021
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.0000		0.00000	0.00000	-.00001	0.00000		0.0000
33 33	RuXin		Mx	-0.03	-0.11	-0.07	-0.11	-0.11		-0.08	-0.31	-0.21	-0.30		-0.31
7.1 4.5	RuYin		My	-0.01	0.00	-0.01	0.00	0.00		0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
236	RuXfin		N	44.75	44.75	44.75	44.75	44.75		-46.19	-46.19	-46.19	-46.19		-46.19
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.04	0.16	0.11	0.16	0.16		-0.04	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00010	0.00032	0.00024	0.00031	0.0003		-.00060	-.00217	-.00147	-.00211		-.0022
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.0000		0.00000	0.00000	-.00001	0.00000		0.0000
35 35	RuXin		Mx	-0.03	-0.12	-0.08	-0.11	-0.12		-0.09	-0.32	-0.22	-0.31		-0.32
7.1 4.5	RuYin		My	-0.01	0.00	-0.01	0.00	0.00		0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
237	RuXfin		N	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52		-10.96	-10.96	-10.96	-10.96		-10.96
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.05	0.17	0.12	0.17	0.17		-0.05	-0.17	-0.12	-0.17		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00010	0.00031	0.00025	0.00031	0.0003		-.00064	-.00227	-.00156	-.00221		-.0023
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001	0.0000		0.00000	0.00000	-.00001	0.00000		0.0000
38 38	RuXin		Mx	-0.03	-0.11	-0.07	-0.10	-0.11		-0.08	-0.30	-0.20	-0.29		-0.30
7.1 4.5	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
238	RuXfin		N	79.98	79.98	79.98	79.98	79.98		-81.42	-81.42	-81.42	-81.42		-81.42
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00		0.00	0.00	0.01	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.04	0.16	0.10	0.15	0.16		-0.04	-0.16	-0.10	-0.15		-0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00010	0.00033	0.00025	0.00032	0.0003		-.00058	-.00212	-.00142	-.00205		-.0021
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001	0.0000		-.00002	-.00003	-.00003	-.00003		0.0000
39 39	RuXin		Mx	-0.03	-0.11	-0.07	-0.11	-0.11		-0.08	-0.30	-0.20	-0.30		-0.30
7.1 4.5	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
239	RuXfin		N	90.11	90.11	90.11	90.11	90.11		-91.55	-91.55	-91.55	-91.55		-91.55
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00		0.00	0.00	0.01	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.04	0.16	0.11	0.16	0.16		-0.04	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00010	0.00032	0.00025	0.00032	0.0003		-.00060	-.00217	-.00147	-.00211		-.0022
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001	0.0000		-.00002	-.00003	-.00003	-.00003		0.0000
40 40	RuXin		Mx	-0.03	-0.11	-0.07	-0.10	-0.11		-0.09	-0.31	-0.21	-0.30		-0.31
7.1 4.5	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
240	RuXfin		N	95.01	95.01	95.01	95.01	95.01		-96.45	-96.45	-96.45	-96.45		-96.45
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00		0.00	0.00	0.01	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.05	0.17	0.11	0.16	0.17		-0.05	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00012	0.00036	0.00028	0.00035	0.0004		-.00062	-.00223	-.00152	-.00216		-.0022
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001	0.0000		-.00002	-.00003	-.00003	-.00003		0.0000
41 41	RuXin		Mx	-0.03	-0.12	-0.08	-0.12	-0.12		-0.09	-0.32	-0.22	-0.31		-0.32
7.1 4.5	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
241	RuXfin		N	94.27	94.27	94.27	94.27	94.27		-95.70	-95.70	-95.70	-95.70		-95.70
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00		0.00	0.00	0.01	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.05	0.18	0.12	0.17	0.18		-0.05	-0.18	-0.12	-0.17		-0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00009	0.00027	0.00022	0.00027		0.0003	-.00064	-.00227	-.00156	-.00221		-.0023
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000	-.00002	-.00003	-.00003	-.00003		0.0000
42 42	RuXin		Mx	-0.03	-0.12	-0.08	-0.12		-0.12	-0.09	-0.33	-0.23	-0.32		-0.33
7.1 4.5	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
242	RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27		50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71		-51.71
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.05	0.18	0.12	0.17		0.18	-0.05	-0.18	-0.12	-0.17		-0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00010	0.00030	0.00025	0.00030		0.0003	-.00066	-.00233	-.00161	-.00226		-.0023
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	-.00002	-.00003	-.00003	-.00003		0.0000
44 44	RuXin		Mx	-0.03	-0.11	-0.07	-0.10		-0.11	-0.08	-0.30	-0.20	-0.29		-0.30
7.1 4.5	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
243	RuXfin		N	76.78	76.78	76.78	76.78		76.78	-78.21	-78.21	-78.21	-78.21		-78.21
	RuYfin		Tx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXin		Ty	0.04	0.16	0.10	0.15		0.16	-0.04	-0.16	-0.10	-0.15		-0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00010	0.00033	0.00025	0.00032		0.0003	-.00058	-.00212	-.00142	-.00205		-.0021
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	-.00003	-.00006	-.00006	-.00006		-.0001
45 45	RuXin		Mx	-0.03	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11	-0.08	-0.30	-0.20	-0.30		-0.30
7.1 4.5	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
244	RuXfin		N	55.87	55.87	55.87	55.87		55.87	-57.31	-57.31	-57.31	-57.31		-57.31
	RuYfin		Tx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXin		Ty	0.04	0.16	0.11	0.16		0.16	-0.04	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00010	0.00032	0.00025	0.00032		0.0003	-.00060	-.00217	-.00147	-.00211		-.0022
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	-.00003	-.00006	-.00006	-.00006		-.0001
46 46	RuXin		Mx	-0.03	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11	-0.09	-0.31	-0.21	-0.30		-0.31
7.1 4.5	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
245	RuXfin		N	23.77	23.77	23.77	23.77		23.77	-25.21	-25.21	-25.21	-25.21		-25.21
	RuYfin		Tx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXin		Ty	0.05	0.17	0.11	0.16		0.17	-0.05	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00010	0.00031	0.00024	0.00031		0.0003	-.00062	-.00222	-.00152	-.00216		-.0022
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	-.00003	-.00006	-.00006	-.00006		-.0001
48 48	RuXin		Mx	-0.03	-0.12	-0.08	-0.12		-0.12	-0.09	-0.33	-0.23	-0.32		-0.33
7.1 4.5	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
246	RuXfin		N	9.52	9.52	9.52	9.52		9.52	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96		-10.96
	RuYfin		Tx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXin		Ty	0.05	0.18	0.12	0.17		0.18	-0.05	-0.18	-0.12	-0.17		-0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00010	0.00031	0.00025	0.00031		0.0003	-.00066	-.00233	-.00161	-.00226		-.0023
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	-.00003	-.00006	-.00006	-.00006		-.0001
50 50	RuXin		Mx	-0.04	-0.15	-0.10	-0.14		-0.15	-0.09	-0.31	-0.21	-0.30		-0.31
7.1 4.5	RuYin		My	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
247	RuXfin		N	24.49	20.49	21.83	20.60		20.49	-25.93	-21.93	-23.27	-22.04		-21.93
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXin		Ty	0.05	0.18	0.12	0.18		0.18	-0.05	-0.18	-0.12	-0.18		-0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000	-.00057	-.00207	-.00139	-.00201		-.0021
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	-.00004	-.00009	-.00009	-.00009		-.0001
51 51	RuXin		Mx	-0.03	-0.11	-0.07	-0.10		-0.11	-0.08	-0.30	-0.20	-0.30		-0.30
7.1 4.5	RuYin		My	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
248	RuXfin		N	10.29	10.29	10.29	10.29		10.29	-11.73	-11.73	-11.73	-11.73		-11.73
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXin		Ty	0.04	0.16	0.11	0.16		0.16	-0.04	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00010	0.00033	0.00025	0.00033		0.0003	-.00060	-.00217	-.00147	-.00211		-.0022
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000		0.0000	-.00004	-.00009	-.00009	-.00009		-.0001
52 52	RuXin		Mx	-0.03	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11	-0.09	-0.31	-0.21	-0.30		-0.31
7.1 4.5	RuYin		My	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
249	RuXfin		N	54.93	54.93	54.93	54.93		54.93	-56.37	-56.37	-56.37	-56.37		-56.37
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXin		Ty	0.05	0.17	0.11	0.16		0.17	-0.05	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00010	0.00032	0.00025	0.00032		0.0003	-.00062	-.00222	-.00152	-.00216		-.0022
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000		0.0000	-.00004	-.00009	-.00009	-.00009		-.0001
53 53	RuXin		Mx	-0.03	-0.12	-0.08	-0.11		-0.12	-0.09	-0.32	-0.22	-0.31		-0.32
7.1 4.5	RuYin		My	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
250	RuXfin		N	91.02	91.02	91.02	91.02		91.02	-92.46	-92.46	-92.46	-92.46		-92.46
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXin		Ty	0.05	0.17	0.12	0.17		0.17	-0.05	-0.17	-0.12	-0.17		-0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00010	0.00031	0.00025	0.00031		0.0003	-.00064	-.00227	-.00156	-.00221		-.0023
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	-.00004	-.00009	-.00009	-.00009		-.0001
54 54	RuXin		Mx	-0.03	-0.12	-0.08	-0.12		-0.12	-0.09	-0.33	-0.23	-0.32		-0.33
7.1 4.5	RuYin		My	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02
251	RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27		50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71		-51.71
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
		RsXin		Ty	0.05	0.18	0.12	0.17		0.18	-0.05	-0.18	-0.12	-0.17		-0.18
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00010	0.00030	0.00025	0.00030		0.0003	-.00066	-.00233	-.00161	-.00226		-.0023
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000		0.0000	-.00004	-.00009	-.00009	-.00009		-.0001
190	190	RuXin		Mx	-0.03	-0.12	-0.07	-0.11		-0.12	-0.09	-0.32	-0.22	-0.31		-0.32
7.1	4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
252		RuXfin		N	89.76	89.76	89.76	89.76		89.76	-91.20	-91.20	-91.20	-91.20		-91.20
		RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
		RsXin		Ty	0.05	0.17	0.12	0.17		0.17	-0.05	-0.17	-0.12	-0.17		-0.17
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00010	0.00032	0.00025	0.00031		0.0003	-.00063	-.00225	-.00154	-.00219		-.0022
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000	0.00001	0.00003	0.00002	0.00003		0.0000
191	191	RuXin		Mx	-0.03	-0.12	-0.07	-0.11		-0.12	-0.09	-0.32	-0.22	-0.31		-0.32
7.1	4.5	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
253		RuXfin		N	89.76	89.76	89.76	89.76		89.76	-91.20	-91.20	-91.20	-91.20		-91.20
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.00	0.00	0.01	0.00		0.00
		RsXin		Ty	0.05	0.17	0.12	0.17		0.17	-0.05	-0.17	-0.12	-0.17		-0.17
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00010	0.00032	0.00025	0.00031		0.0003	-.00063	-.00225	-.00154	-.00219		-.0022
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	-.00002	-.00003	-.00003	-.00003		0.0000
224	224	RuXin	1.8493	Mx	-3.93	-8.27	-8.27	-8.27		-8.27	-3.57	-7.84	-7.84	-7.84		-7.84
7.1	4.5	RuYin	0.1938	My	4.98	8.54	8.54	8.54		8.54	12.14	24.22	24.21	24.22		24.22
254		RuXfin	1.6810	N	-84.11	-282.28	-218.39	-276.43		-282.28	77.39	275.57	211.67	269.71		275.57
Colla		RuYfin	0.2429	Tx	6.79	13.00	13.00	13.00		13.00	-6.79	-13.00	-13.00	-13.00		-13.00
sso:		RsXin	0.5735	Ty	2.98	6.39	6.39	6.39		6.39	-2.98	-6.39	-6.39	-6.39		-6.39
FLESS		RsYin	0.1454	Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
IONE		RsXfin	0.5483	TetX%	-.00979	-.02906	-.02287	-.02854		-.0291	-.00748	-.02544	-.01729	-.02474		-.0254
		RsYfin	0.1551	TetY%	0.00038	0.00126	0.00087	0.00123		0.0013	0.00052	0.00167	0.00116	0.00163		0.0017
283	283	RuXin		Mx	-3.80	-11.41	-8.83	-11.21		-11.41	-3.49	-10.43	-8.08	-10.24		-10.43
7.1	4.5	RuYin		My	-1.71	-8.24	-6.18	-8.05		-8.24	-5.60	-22.84	-17.15	-22.35		-22.84
255		RuXfin		N	132.50	341.73	271.53	336.35		341.73	-139.22	-348.45	-278.25	-343.07		-348.45
		RuYfin		Tx	-2.90	-12.33	-9.25	-12.06		-12.33	2.90	12.33	9.25	12.06		12.33
		RsXin		Ty	2.89	8.67	6.71	8.51		8.67	-2.89	-8.67	-6.71	-8.51		-8.67
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsXfin		TetX%	-.00979	-.02906	-.02252	-.02855		-.0291	-.00748	-.02218	-.01721	-.02180		-.0222
		RsYfin		TetY%	-.00041	-.00120	-.00094	-.00118		-.0012	-.00056	-.00164	-.00129	-.00161		-.0016
342	342	RuXin		Mx	-6.14	-17.98	-14.05	-17.69		-17.98	-5.33	-15.16	-12.18	-15.01		-15.16
7.1	4.5	RuYin		My	-0.05	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11	-0.03	-0.08	-0.06	-0.07		-0.08
256		RuXfin		N	7.44	10.11	8.92	9.96		10.11	-8.96	-11.62	-10.43	-11.47		-11.62
		RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.06	-0.07		-0.08	0.03	0.08	0.06	0.07		0.08
		RsXin		Ty	4.55	13.15	10.41	12.97		13.15	-4.55	-13.15	-10.41	-12.97		-13.15
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00911	-.02718	-.02093	-.02666		-.0272	-.00650	-.01816	-.01494	-.01807		-.0182
		RsYfin		TetY%	-.00033	-.00097	-.00076	-.00095		-.0010	-.00013	-.00036	-.00029	-.00036		-.0004
358	358	RuXin		Mx	-3.76	-11.27	-8.64	-11.05		-11.27	-3.69	-11.01	-8.45	-10.80		-11.01
7.1	4.5	RuYin		My	0.03	0.13	0.10	0.13		0.13	0.03	0.09	0.07	0.09		0.09
257		RuXfin		N	12.82	26.22	21.63	25.85		26.22	-14.33	-27.73	-23.14	-27.36		-27.73
		RuYfin		Tx	0.02	0.09	0.07	0.09		0.09	-0.02	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09
		RsXin		Ty	2.95	8.84	6.78	8.67		8.84	-2.95	-8.84	-6.78	-8.67		-8.84
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00523	-.01571	-.01203	-.01540		-.0157	-.00494	-.01481	-.01137	-.01452		-.0148
		RsYfin		TetY%	0.00053	0.00163	0.00121	0.00160		0.0016	0.00012	0.00034	0.00027	0.00034		0.0003
373	373	RuXin		Mx	-99.13	-266.34	-216.72	-262.54		-266.34	-210.09	-596.00	-473.95	-585.23		-596.00
7.1	4.5	RuYin		My	0.37	0.97	0.74	0.95		0.97	0.30	0.78	0.59	0.76		0.78
258		RuXfin		N	24.18	18.72	20.12	18.89		18.72	-32.86	-27.40	-28.80	-27.57		-27.40
		RuYfin		Tx	0.27	0.69	0.53	0.68		0.69	-0.27	-0.69	-0.53	-0.68		-0.69
		RsXin		Ty	122.70	342.20	274.07	336.42		342.20	-122.70	-342.20	-274.07	-336.42		-342.20
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsXfin		TetX%	-.00807	-.02272	-.01820	-.02234		-.0227	-.00955	-.02696	-.02153	-.02650		-.0270
		RsYfin		TetY%	0.00062	0.00192	0.00142	0.00188		0.0019	0.00032	0.00097	0.00072	0.00095		0.0010
375	375	RuXin		Mx	-111.32	-344.78	-244.09	-331.31		-344.78	-216.83	-544.89	-489.07	-548.52		-544.89
7.1	4.5	RuYin		My	0.37	0.91	0.74	0.90		0.91	0.30	0.69	0.59	0.69		0.69
259		RuXfin		N	0.42	-35.67	-23.68	-34.61		-35.67	-9.10	26.99	15.00	25.93		26.99
		RuYfin		Tx	0.27	0.63	0.53	0.63		0.63	-0.27	-0.63	-0.53	-0.63		-0.63
		RsXin		Ty	130.22	353.04	290.94	349.14		353.04	-130.22	-353.04	-290.94	-349.14		-353.04
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsXfin		TetX%	-.00864	-.02431	-.01949	-.02392		-.0243	-.01005	-.02692	-.02267	-.02674		-.0269
		RsYfin		TetY%	0.00062	0.00185	0.00142	0.00182		0.0019	0.00032	0.00077	0.00072	0.00079		0.0008
380	380	RuXin		Mx	-86.54	-271.87	-208.44	-266.80		-271.87	-211.29	-623.59	-484.57	-612.82		-623.59
7.1	4.5	RuYin		My	-0.24	-0.83	-0.63	-0.82		-0.83	-0.19	-0.66	-0.51	-0.65		-0.66
260		RuXfin		N	30.97	36.50	34.67	36.40		36.50	-39.65	-45.19	-43.35	-45.08		-45.19
		RuYfin		Tx	-0.17	-0.59	-0.45	-0.58		-0.59	0.17	0.59	0.45	0.58		0.59
		RsXin		Ty	118.19	355.34	275.01	349.05		355.34	-118.19	-355.34	-275.01	-349.05		-355.34
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsXfin		TetX%	-.00807	-.02395	-.01856	-.02353		-.0240	-.00954	-.02830	-.02196	-.02781		-.0283
		RsYfin		TetY%	-.00066	-.00193	-.00151	-.00189		-.0019	-.00034	-.00099	-.00077	-.00097		-.0010
381	381	RuXin		Mx	-98.74	-307.39	-235.82	-301.62		-307.39	-218.03	-643.22	-499.70	-632.06		-643.22
7.1	4.5	RuYin		My	-0.24	-0.83	-0.63	-0.82		-0.83	-0.19	-0.66	-0.51	-0.65		-0.66

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
261	RuXfin		N	41.30	79.63	66.75	78.61		79.63	-49.98	-88.32	-75.43	-87.29		-88.32
	RuYfin		Tx	-0.17	-0.59	-0.45	-0.58		-0.59	0.17	0.59	0.45	0.58		0.59
	RsXin		Ty	125.70	377.23	291.87	370.51		377.23	-125.70	-377.23	-291.87	-370.51		-377.23
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00863	-.02564	-.01986	-.02518		-.0256	-.01004	-.02979	-.02310	-.02926		-.0298
	RsYfin		TetY%	-.00066	-.00193	-.00151	-.00189		-.0019	-.00034	-.00099	-.00077	-.00097		-.0010
382 382	RuXin		Mx	-6.11	-17.97	-14.02	-17.69		-17.97	-5.27	-15.16	-12.13	-15.00		-15.16
7.1 4.5	RuYin		My	-0.06	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15	-0.04	-0.10	-0.08	-0.09		-0.10
262	RuXfin		N	2.23	-6.31	-3.28	-6.01		-6.31	-3.74	4.79	1.76	4.50		4.79
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.04	0.10	0.08	0.10		0.10
	RsXin		Ty	4.52	13.15	10.38	12.97		13.15	-4.52	-13.15	-10.38	-12.97		-13.15
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00911	-.02718	-.02093	-.02666		-.0272	-.00650	-.01826	-.01494	-.01818		-.0183
	RsYfin		TetY%	-.00048	-.00140	-.00110	-.00138		-.0014	-.00013	-.00037	-.00030	-.00037		-.0004
385 385	RuXin		Mx	-3.73	-11.25	-8.61	-11.02		-11.25	-3.63	-10.95	-8.39	-10.74		-10.95
7.1 4.5	RuYin		My	0.02	0.10	0.07	0.09		0.10	0.02	0.07	0.05	0.07		0.07
263	RuXfin		N	2.16	-5.34	-2.75	-5.13		-5.34	-3.68	3.83	1.24	3.62		3.83
	RuYfin		Tx	0.02	0.07	0.05	0.07		0.07	-0.02	-0.07	-0.05	-0.07		-0.07
	RsXin		Ty	2.92	8.81	6.75	8.64		8.81	-2.92	-8.81	-6.75	-8.64		-8.81
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00523	-.01571	-.01203	-.01540		-.0157	-.00494	-.01481	-.01137	-.01452		-.0148
	RsYfin		TetY%	0.00039	0.00120	0.00088	0.00117		0.0012	0.00011	0.00033	0.00026	0.00032		0.0003
387 387	RuXin		Mx	-5.77	-16.13	-12.91	-15.86		-16.13	-4.57	-12.82	-10.24	-12.60		-12.82
7.1 4.5	RuYin		My	16.71	45.52	34.48	44.56		45.52	17.47	44.73	34.72	43.87		44.73
264	RuXfin		N	149.31	389.04	311.75	381.95		389.04	-157.82	-397.54	-320.25	-390.46		-397.54
	RuYfin		Tx	13.56	35.81	27.46	35.09		35.81	-13.56	-35.81	-27.46	-35.09		-35.81
	RsXin		Ty	4.10	11.49	9.19	11.29		11.49	-4.10	-11.49	-9.19	-11.29		-11.49
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00929	-.02620	-.02096	-.02576		-.0262	-.00469	-.01327	-.01057	-.01304		-.0133
	RsYfin		TetY%	0.00082	0.00251	0.00187	0.00245		0.0025	0.00082	0.00247	0.00186	0.00242		0.0025
393 393	RuXin		Mx	-5.58	-16.76	-12.96	-16.46		-16.76	-4.47	-13.34	-10.34	-13.11		-13.34
7.1 4.5	RuYin		My	-12.40	-40.42	-30.93	-39.59		-40.42	-11.14	-38.79	-29.45	-37.99		-38.79
265	RuXfin		N	-110.23	-363.33	-278.42	-356.82		-363.33	101.73	354.83	269.91	348.32		354.83
	RuYfin		Tx	-9.34	-31.43	-23.96	-30.79		-31.43	9.34	31.43	23.96	30.79		31.43
	RsXin		Ty	3.99	11.94	9.25	11.73		11.94	-3.99	-11.94	-9.25	-11.73		-11.94
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00929	-.02757	-.02136	-.02708		-.0276	-.00468	-.01388	-.01077	-.01364		-.0139
	RsYfin		TetY%	-.00085	-.00251	-.00195	-.00247		-.0025	-.00085	-.00251	-.00195	-.00246		-.0025
405 405	RuXin		Mx	-6.37	-18.48	-14.57	-18.18		-18.48	-5.51	-15.31	-12.60	-15.15		-15.31
7.1 4.5	RuYin		My	-0.05	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11	-0.03	-0.08	-0.06	-0.07		-0.08
266	RuXfin		N	8.50	17.70	14.30	17.39		17.70	-10.01	-19.21	-15.82	-18.90		-19.21
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.06	-0.07		-0.08	0.03	0.08	0.06	0.07		0.08
	RsXin		Ty	4.71	13.41	10.78	13.23		13.41	-4.71	-13.41	-10.78	-13.23		-13.41
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00946	-.02817	-.02174	-.02764		-.0282	-.00670	-.01805	-.01540	-.01796		-.0180
	RsYfin		TetY%	-.00033	-.00097	-.00076	-.00095		-.0010	-.00013	-.00036	-.00029	-.00036		-.0004
406 406	RuXin		Mx	-6.34	-18.50	-14.55	-18.20		-18.50	-5.45	-15.38	-12.54	-15.22		-15.38
7.1 4.5	RuYin		My	-0.06	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15	-0.04	-0.10	-0.08	-0.09		-0.10
267	RuXfin		N	3.40	1.21	2.38	1.34		1.21	-4.91	-2.72	-3.89	-2.86		-2.72
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.04	0.10	0.08	0.10		0.10
	RsXin		Ty	4.68	13.44	10.75	13.26		13.44	-4.68	-13.44	-10.75	-13.26		-13.44
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00946	-.02818	-.02174	-.02764		-.0282	-.00670	-.01828	-.01540	-.01819		-.0183
	RsYfin		TetY%	-.00048	-.00140	-.00110	-.00138		-.0014	-.00013	-.00037	-.00030	-.00037		-.0004
49 50	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
268	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
33 27	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
269	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
50 139	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	10.56	15.86	14.09	15.72		15.86
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
270	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.36	-1.59	-0.94	-1.54		-1.59	8.12	10.07	9.42	10.02		10.07
	RsYin		Mz	-0.02	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07	0.02	0.07	0.06	0.07		0.07
	RsXfin		TetX%	-.00166	-.00490	-.00382	-.00481		-.0049	0.00426	0.01253	0.00976	0.01231		0.0125
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
37 38	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
272	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
305 373	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
273	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.06	0.06	0.06	0.06		0.06
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00003	0.00003	0.00003		0.0000	0.00001	0.00003	0.00003	0.00003		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
38 39	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
274	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
39 40	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
275	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
40 191	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
279	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.08	22.08	22.08	22.08		22.08	22.08	22.08	22.08	22.08		22.08
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
41 42	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
280	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
31 32	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
281	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
191 41	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
282	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.06	22.06	22.06	22.06		22.06	22.06	22.06	22.06	22.06		22.06
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
51 52	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
283	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
52 53	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
284	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
53 54	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
285	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
43 44	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
286	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
44 336	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-30.57	-30.57	-30.57	-30.57		-30.57
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
287	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	18.65	18.65	18.65	18.65		18.65	-3.83	-3.83	-3.83	-3.83		-3.83
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
45 46	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
288	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
32 33	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
295	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
43 37	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
298	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
49 43	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
299	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
25 19	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
300	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
25 26	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
301	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
26 27	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
302	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
27 28	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
303	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
28 190	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
304	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.09	22.09	22.09	22.09		22.09	22.09	22.09	22.09	22.09		22.09
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
29 30	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
305	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
190 29	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
306	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
19 20	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
307	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
20 338	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-30.48	-30.48	-30.48	-30.48		-30.48
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
308	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	18.62	18.62	18.62	18.62		18.62	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79		-3.79
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
21 22	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
309	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
13 14	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
310	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
15 16	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
311	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
14 183	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	4.32	-2.59	-0.23	-2.40		-2.59
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
312	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.65	5.19	4.33	5.12		5.19	5.83	3.29	4.15	3.36		3.29
	RsYin		Mz	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04
	RsXfin		TetX%	0.00216	0.00637	0.00493	0.00625		0.0064	-.00552	-.01630	-.01262	-.01600		-.0163
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
16 17	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
313	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
17 18	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
314	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
31 25	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
315	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
37 31	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
316	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
19 13	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
317	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
39 33	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
319	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
21 15	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
321	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
51 45	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
323	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
52 46	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
324	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
28 22	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
325	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
54 48	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
327	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
48 42	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
328	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
35 29	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
329	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
41 35	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
330	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
24 18	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
331	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
30 24	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
332	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
342 336	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
333	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.69	0.69	0.69	0.69		0.69	0.69	0.69	0.69	0.69		0.69
	RsYin		Mz	-0.01	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
373 306	RuXin		Mx	-0.08	-0.08	-0.08	-0.08		-0.08	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
334	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.13	0.13	0.13	0.13		0.13	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00002	0.00001	0.00002		0.0000	0.00001	0.00002	0.00001	0.00002		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
22 16	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
335	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
46 40	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
338	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
338 182	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
347	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
336 45	RuXin		Mx	30.57	30.57	30.57	30.57	30.57		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
348	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	3.14	3.14	3.14	3.14	3.14		16.78	16.78	16.78	16.78	16.78	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
338 21	RuXin		Mx	30.47	30.47	30.47	30.47	30.47		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
349	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	3.16	3.16	3.16	3.16	3.16		16.76	16.76	16.76	16.76	16.76	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000	
13 13	RuXin		Mx	-0.72	-0.71	-0.72	-0.71	-0.71		-0.38	-0.21	-0.29	-0.22	-0.21	
10.5 7.1	RuYin		My	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72		0.45	0.42	0.44	0.42	0.42	
363	RuXfin		N	13.10	13.10	13.10	13.10	13.10		-15.17	-15.17	-15.17	-15.17	-15.17	
	RuYfin		Tx	0.34	0.33	0.34	0.33	0.33		-0.34	-0.33	-0.34	-0.33	-0.33	
	RsXin		Ty	0.32	0.27	0.29	0.27	0.27		-0.32	-0.27	-0.29	-0.27	-0.27	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	-.00019	-.00074	-.00047	-.00072	-.0007		0.00042	0.00161	0.00103	0.00155	0.0016	
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00012	0.00007	0.00012	0.0001		-.00006	-.00025	-.00015	-.00024	-.0003	
14 14	RuXin		Mx	-0.02	-0.07	-0.04	-0.07	-0.07		0.02	0.09	0.05	0.08	0.09	
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01		0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	
364	RuXfin		N	14.93	17.59	16.69	17.52	17.59		-15.24	-17.90	-17.00	-17.83	-17.90	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	0.00	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02		0.00	0.02	0.01	0.02	0.02	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	-.00014	-.00056	-.00034	-.00054	-.0006		0.00018	0.00072	0.00045	0.00069	0.0007	
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00014	0.00008	0.00014	0.0001		-.00004	-.00018	-.00010	-.00017	-.0002	
15 15	RuXin		Mx	-0.02	-0.08	-0.05	-0.08	-0.08		0.03	0.11	0.07	0.11	0.11	
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01		0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	
365	RuXfin		N	5.71	5.71	5.71	5.71	5.71		-6.02	-6.02	-6.02	-6.02	-6.02	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03		0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	-.00017	-.00067	-.00042	-.00064	-.0007		0.00024	0.00088	0.00057	0.00085	0.0009	
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00014	0.00008	0.00014	0.0001		-.00004	-.00017	-.00010	-.00017	-.0002	
16 16	RuXin		Mx	-0.02	-0.08	-0.05	-0.08	-0.08		0.03	0.11	0.07	0.11	0.11	
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01		0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	
366	RuXfin		N	27.96	27.96	27.96	27.96	27.96		-28.27	-28.27	-28.27	-28.27	-28.27	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03		0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	-.00018	-.00069	-.00044	-.00066	-.0007		0.00024	0.00091	0.00059	0.00088	0.0009	
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00014	0.00008	0.00014	0.0001		-.00004	-.00017	-.00010	-.00017	-.0002	
17 17	RuXin		Mx	-0.02	-0.09	-0.06	-0.08	-0.09		0.03	0.12	0.08	0.11	0.12	
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01		0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	
367	RuXfin		N	45.94	45.94	45.94	45.94	45.94		-46.25	-46.25	-46.25	-46.25	-46.25	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03		0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXfin		TetX%	-.00019	-.00072	-.00046	-.00069	-.0007		0.00025	0.00095	0.00062	0.00091	0.0009	
	RsYfin		TetY%	0.00004	0.00014	0.00008	0.00014	0.0001		-.00004	-.00018	-.00010	-.00017	-.0002	
18 18	RuXin		Mx	-0.02	-0.09	-0.06	-0.09	-0.09		0.03	0.12	0.08	0.12	0.12	
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01		0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01	
368	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63	25.63		-25.94	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94	
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03		0.01	0.03	0.02	0.03	0.03	
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	-.00019	-.00074	-.00047	-.00071		-.0007	0.00026	0.00097	0.00063	0.00094		0.0010
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00014	0.00008	0.00014		0.0001	-.00004	-.00017	-.00010	-.00017		-.0002
19 19	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.03	0.12	0.08	0.12		0.12
10.5 7.1	RuYin		My	1.28	1.28	1.28	1.28		1.28	0.80	0.78	0.79	0.78		0.78
369	RuXfin		N	23.38	23.38	23.38	23.38		23.38	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03		-25.03
	RuYfin		Tx	0.60	0.60	0.60	0.60		0.60	-0.60	-0.60	-0.60	-0.60		-0.60
	RsXin		Ty	-0.01	-0.04	-0.02	-0.03		-0.04	0.01	0.04	0.02	0.03		0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00019	-.00075	-.00048	-.00072		-.0008	0.00042	0.00163	0.00104	0.00157		0.0016
	RsYfin		TetY%	0.00002	0.00009	0.00005	0.00008		0.0001	-.00004	-.00018	-.00010	-.00018		-.0002
20 20	RuXin		Mx	-0.02	-0.08	-0.05	-0.07		-0.08	0.03	0.10	0.07	0.10		0.10
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.01	0.00	0.00		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
370	RuXfin		N	38.19	38.19	38.19	38.19		38.19	-38.50	-38.50	-38.50	-38.50		-38.50
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00016	-.00064	-.00040	-.00061		-.0006	0.00022	0.00084	0.00054	0.00080		0.0008
	RsYfin		TetY%	0.00002	0.00010	0.00005	0.00010		0.0001	-.00003	-.00013	-.00007	-.00012		-.0001
21 21	RuXin		Mx	-0.02	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08	0.03	0.11	0.07	0.11		0.11
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.01	0.00	0.00		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
371	RuXfin		N	29.52	29.52	29.52	29.52		29.52	-29.83	-29.83	-29.83	-29.83		-29.83
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00017	-.00066	-.00042	-.00064		-.0007	0.00023	0.00087	0.00057	0.00084		0.0009
	RsYfin		TetY%	0.00002	0.00011	0.00006	0.00010		0.0001	-.00003	-.00013	-.00007	-.00013		-.0001
22 22	RuXin		Mx	-0.02	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08	0.03	0.11	0.07	0.11		0.11
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.01	0.00	0.00		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
372	RuXfin		N	13.23	13.23	13.23	13.23		13.23	-13.54	-13.54	-13.54	-13.54		-13.54
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00018	-.00069	-.00043	-.00066		-.0007	0.00024	0.00090	0.00058	0.00087		0.0009
	RsYfin		TetY%	0.00002	0.00011	0.00006	0.00010		0.0001	-.00003	-.00013	-.00007	-.00013		-.0001
24 24	RuXin		Mx	-0.02	-0.09	-0.06	-0.09		-0.09	0.03	0.12	0.08	0.12		0.12
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.01	0.00	0.00		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
373	RuXfin		N	5.32	5.32	5.32	5.32		5.32	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63		-5.63
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.04	-0.02	-0.03		-0.04	0.01	0.04	0.02	0.03		0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00020	-.00075	-.00048	-.00072		-.0007	0.00027	0.00098	0.00064	0.00094		0.0010
	RsYfin		TetY%	0.00002	0.00010	0.00005	0.00010		0.0001	-.00003	-.00013	-.00007	-.00012		-.0001
25 25	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.03	0.12	0.08	0.12		0.12
10.5 7.1	RuYin		My	1.29	1.29	1.29	1.29		1.29	0.80	0.79	0.80	0.79		0.79
374	RuXfin		N	23.38	23.38	23.38	23.38		23.38	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03		-25.03
	RuYfin		Tx	0.61	0.60	0.60	0.60		0.60	-0.61	-0.60	-0.60	-0.60		-0.60
	RsXin		Ty	-0.01	-0.04	-0.02	-0.03		-0.04	0.01	0.04	0.02	0.03		0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00019	-.00075	-.00048	-.00072		-.0008	0.00042	0.00163	0.00104	0.00157		0.0016
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00005	0.00002	0.00005		0.0001	-.00002	-.00011	-.00005	-.00011		-.0001
26 26	RuXin		Mx	-0.02	-0.08	-0.05	-0.07		-0.08	0.03	0.10	0.07	0.10		0.10
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
375	RuXfin		N	40.42	40.42	40.42	40.42		40.42	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73		-40.73
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00016	-.00064	-.00040	-.00061		-.0006	0.00022	0.00084	0.00054	0.00080		0.0008
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00007	0.00003	0.00006		0.0001	-.00002	-.00008	-.00004	-.00008		-.0001
27 27	RuXin		Mx	-0.02	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08	0.03	0.11	0.07	0.11		0.11
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
376	RuXfin		N	45.71	45.71	45.71	45.71		45.71	-46.02	-46.02	-46.02	-46.02		-46.02
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00017	-.00066	-.00042	-.00064		-.0007	0.00023	0.00087	0.00057	0.00084		0.0009
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00007	0.00003	0.00006		0.0001	-.00002	-.00008	-.00004	-.00008		-.0001
28 28	RuXin		Mx	-0.02	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08	0.03	0.12	0.08	0.12		0.12
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
377	RuXfin		N	48.17	48.17	48.17	48.17		48.17	-48.48	-48.48	-48.48	-48.48		-48.48
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.04	-0.02	-0.04		-0.04	0.01	0.04	0.02	0.04		0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00019	-.00071	-.00045	-.00068		-.0007	0.00026	0.00095	0.00062	0.00091		0.0009
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00007	0.00003	0.00006		0.0001	-.00002	-.00008	-.00004	-.00008		-.0001
29 29	RuXin		Mx	-0.02	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08	0.03	0.11	0.07	0.11		0.11
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
378	RuXfin		N	47.55	47.55	47.55	47.55		47.55	-47.86	-47.86	-47.86	-47.86		-47.86
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00018	-.00070	-.00044	-.00067		-.0007	0.00024	0.00091	0.00059	0.00087		0.0009
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00006	0.00003	0.00006		0.0001	-.00001	-.00008	-.00003	-.00007		-.0001
30 30	RuXin		Mx	-0.02	-0.09	-0.06	-0.09		-0.09	0.03	0.12	0.08	0.12		0.12
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
379	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63		25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94		-25.94
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00019	-.00074	-.00047	-.00071		-.0007	0.00026	0.00097	0.00063	0.00094		0.0010
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00007	0.00003	0.00006		0.0001	-.00002	-.00008	-.00004	-.00008		-.0001
31 31	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.03	0.12	0.08	0.12		0.12
10.5 7.1	RuYin		My	1.29	1.29	1.29	1.29		1.29	0.80	0.80	0.80	0.80		0.80
380	RuXfin		N	23.38	23.38	23.38	23.38		23.38	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03		-25.03
	RuYfin		Tx	0.61	0.60	0.61	0.60		0.60	-0.61	-0.60	-0.61	-0.60		-0.60
	RsXin		Ty	-0.01	-0.04	-0.02	-0.03		-0.04	0.01	0.04	0.02	0.03		0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00019	-.00075	-.00048	-.00072		-.0008	0.00042	0.00163	0.00104	0.00157		0.0016
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00002	0.00000	0.00002		0.0000	0.00000	-.00004	0.00000	-.00004		0.0000
32 32	RuXin		Mx	-0.02	-0.08	-0.05	-0.07		-0.08	0.03	0.10	0.07	0.10		0.10
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
381	RuXfin		N	40.42	40.42	40.42	40.42		40.42	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73		-40.73
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00016	-.00064	-.00040	-.00061		-.0006	0.00022	0.00084	0.00054	0.00080		0.0008
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00003	0.00000	0.00002		0.0000	0.00000	-.00003	0.00000	-.00003		0.0000
33 33	RuXin		Mx	-0.02	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08	0.03	0.11	0.07	0.10		0.11
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
382	RuXfin		N	22.87	22.87	22.87	22.87		22.87	-23.18	-23.18	-23.18	-23.18		-23.18
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00017	-.00066	-.00042	-.00063		-.0007	0.00023	0.00087	0.00056	0.00083		0.0009
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00003	0.00000	0.00002		0.0000	0.00000	-.00003	0.00000	-.00003		0.0000
35 35	RuXin		Mx	-0.02	-0.09	-0.06	-0.08		-0.09	0.03	0.12	0.08	0.11		0.12
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
383	RuXfin		N	5.32	5.32	5.32	5.32		5.32	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63		-5.63
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00019	-.00072	-.00046	-.00069		-.0007	0.00025	0.00095	0.00062	0.00091		0.0009
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00003	0.00000	0.00002		0.0000	0.00000	-.00003	0.00000	-.00003		0.0000
37 37	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.03	0.12	0.08	0.12		0.12
10.5 7.1	RuYin		My	1.29	1.29	1.29	1.29		1.29	0.81	0.81	0.81	0.81		0.81
384	RuXfin		N	23.38	23.38	23.38	23.38		23.38	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03		-25.03
	RuYfin		Tx	0.61	0.61	0.61	0.61		0.61	-0.61	-0.61	-0.61	-0.61		-0.61
	RsXin		Ty	-0.01	-0.04	-0.02	-0.03		-0.04	0.01	0.04	0.02	0.03		0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00019	-.00075	-.00048	-.00072		-.0008	0.00042	0.00163	0.00104	0.00157		0.0016
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00001	-.00002	-.00001		0.0000	0.00002	0.00003	0.00005	0.00003		0.0000
38 38	RuXin		Mx	-0.02	-0.08	-0.05	-0.07		-0.08	0.03	0.10	0.07	0.10		0.10
8.0 7.1	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
385	RuXfin		N	40.42	40.42	40.42	40.42		40.42	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73		-40.73
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00016	-.00064	-.00040	-.00061		-.0006	0.00022	0.00084	0.00054	0.00080		0.0008
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00001	-.00002	-.00001		0.0000	0.00001	0.00002	0.00003	0.00002		0.0000
39 39	RuXin		Mx	-0.02	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08	0.03	0.11	0.07	0.11		0.11
8.0 7.1	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
386	RuXfin		N	45.71	45.71	45.71	45.71		45.71	-46.02	-46.02	-46.02	-46.02		-46.02
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00017	-.00066	-.00042	-.00064		-.0007	0.00023	0.00087	0.00057	0.00084		0.0009
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00001	-.00002	-.00001		0.0000	0.00001	0.00002	0.00003	0.00002		0.0000
40 40	RuXin		Mx	-0.02	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08	0.03	0.12	0.08	0.12		0.12
8.0 7.1	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
387	RuXfin		N	48.16	48.16	48.16	48.16		48.16	-48.47	-48.47	-48.47	-48.47		-48.47
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.04	-0.02	-0.04		-0.04	0.01	0.04	0.02	0.04		0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00019	-.00071	-.00045	-.00068		-.0007	0.00026	0.00095	0.00062	0.00091		0.0009
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00001	-.00002	-.00001		0.0000	0.00001	0.00002	0.00003	0.00002		0.0000
41 41	RuXin		Mx	-0.02	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08	0.03	0.11	0.07	0.11		0.11
8.0 7.1	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
388	RuXfin		N	47.57	47.57	47.57	47.57		47.57	-47.87	-47.87	-47.87	-47.87		-47.87
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00018	-.00070	-.00044	-.00067		-.0007	0.00024	0.00091	0.00059	0.00087		0.0009
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00001	-.00002	-.00001		0.0000	0.00001	0.00001	0.00003	0.00002		0.0000
42 42	RuXin		Mx	-0.02	-0.09	-0.06	-0.09		-0.09	0.03	0.12	0.08	0.12		0.12
8.0 7.1	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
389	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63		25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94		-25.94
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00019	-.00074	-.00047	-.00071		-.0007	0.00026	0.00097	0.00063	0.00094		0.0010
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00001	-.00002	-.00001		0.0000	0.00001	0.00002	0.00003	0.00002		0.0000
43 43	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.03	0.12	0.08	0.12		0.12
10.5 7.1	RuYin		My	1.28	1.28	1.28	1.28		1.28	0.81	0.81	0.81	0.81		0.81
390	RuXfin		N	23.38	23.38	23.38	23.38		23.38	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03		-25.03
	RuYfin		Tx	0.61	0.61	0.61	0.61		0.61	-0.61	-0.61	-0.61	-0.61		-0.61
	RsXin		Ty	-0.01	-0.04	-0.02	-0.03		-0.04	0.01	0.04	0.02	0.03		0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00019	-.00075	-.00048	-.00072		-.0008	0.00042	0.00163	0.00104	0.00157		0.0016
	RsYfin		TetY%	-.00002	-.00005	-.00005	-.00005		0.0000	0.00004	0.00010	0.00010	0.00010		0.0001
44 44	RuXin		Mx	-0.02	-0.08	-0.05	-0.07		-0.08	0.03	0.10	0.07	0.10		0.10
8.0 7.1	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
391	RuXfin		N	38.19	38.19	38.19	38.19		38.19	-38.50	-38.50	-38.50	-38.50		-38.50
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00016	-.00064	-.00040	-.00061		-.0006	0.00022	0.00084	0.00054	0.00080		0.0008
	RsYfin		TetY%	-.00002	-.00005	-.00005	-.00005		-.0001	0.00003	0.00007	0.00006	0.00007		0.0001
45 45	RuXin		Mx	-0.02	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08	0.03	0.11	0.07	0.11		0.11
8.0 7.1	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
392	RuXfin		N	29.52	29.52	29.52	29.52		29.52	-29.83	-29.83	-29.83	-29.83		-29.83
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00017	-.00066	-.00042	-.00064		-.0007	0.00023	0.00087	0.00057	0.00084		0.0009
	RsYfin		TetY%	-.00002	-.00005	-.00005	-.00005		-.0001	0.00003	0.00007	0.00007	0.00007		0.0001
46 46	RuXin		Mx	-0.02	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08	0.03	0.11	0.07	0.11		0.11
8.0 7.1	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
393	RuXfin		N	13.23	13.23	13.23	13.23		13.23	-13.54	-13.54	-13.54	-13.54		-13.54
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00018	-.00069	-.00043	-.00066		-.0007	0.00024	0.00090	0.00058	0.00087		0.0009
	RsYfin		TetY%	-.00002	-.00005	-.00005	-.00005		-.0001	0.00003	0.00007	0.00007	0.00007		0.0001
48 48	RuXin		Mx	-0.02	-0.09	-0.06	-0.09		-0.09	0.03	0.12	0.08	0.12		0.12
8.0 7.1	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
394	RuXfin		N	5.32	5.32	5.32	5.32		5.32	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63		-5.63
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.04	-0.02	-0.03		-0.04	0.01	0.04	0.02	0.03		0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00020	-.00075	-.00048	-.00072		-.0007	0.00027	0.00098	0.00064	0.00094		0.0010
	RsYfin		TetY%	-.00002	-.00005	-.00005	-.00005		-.0001	0.00003	0.00007	0.00006	0.00007		0.0001
49 49	RuXin		Mx	0.72	0.72	0.72	0.72		0.72	0.51	0.68	0.60	0.67		0.68
10.5 7.1	RuYin		My	0.72	0.72	0.72	0.72		0.72	0.46	0.48	0.47	0.48		0.48
395	RuXfin		N	13.10	13.10	13.10	13.10		13.10	-15.17	-15.17	-15.17	-15.17		-15.17
	RuYfin		Tx	0.34	0.35	0.35	0.35		0.35	-0.34	-0.35	-0.35	-0.35		-0.35
	RsXin		Ty	-0.35	-0.41	-0.38	-0.40		-0.41	0.35	0.41	0.38	0.40		0.41
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00019	-.00075	-.00047	-.00072		-.0007	0.00042	0.00161	0.00103	0.00155		0.0016
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00008	-.00007	-.00008		-.0001	0.00006	0.00017	0.00015	0.00017		0.0002
50 50	RuXin		Mx	-0.02	-0.06	-0.04	-0.06		-0.06	0.02	0.07	0.04	0.07		0.07
8.0 7.1	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
396	RuXfin		N	12.60	10.55	11.24	10.61		10.55	-12.91	-10.86	-11.55	-10.91		-10.86
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00012	-.00049	-.00029	-.00047		-.0005	0.00015	0.00061	0.00037	0.00059		0.0006
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00009	-.00008	-.00009		-.0001	0.00004	0.00012	0.00010	0.00011		0.0001
51 51	RuXin		Mx	-0.02	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08	0.03	0.11	0.07	0.11		0.11
8.0 7.1	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
397	RuXfin		N	5.71	5.71	5.71	5.71		5.71	-6.02	-6.02	-6.02	-6.02		-6.02
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00017	-.00067	-.00042	-.00064		-.0007	0.00024	0.00088	0.00057	0.00085		0.0009
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00009	-.00007	-.00009		-.0001	0.00004	0.00011	0.00009	0.00011		0.0001

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
					S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
					Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
52	52	RuXin		Mx	-0.02	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08	0.03	0.11	0.07	0.11		0.11
8.0	7.1	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
398		RuXfin		N	27.96	27.96	27.96	27.96		27.96	-28.27	-28.27	-28.27	-28.27		-28.27
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00018	-.00069	-.00044	-.00066		-.0007	0.00024	0.00091	0.00059	0.00088		0.0009
		RsYfin		TetY%	-.00003	-.00009	-.00007	-.00009		-.0001	0.00004	0.00011	0.00009	0.00011		0.0001
53	53	RuXin		Mx	-0.02	-0.09	-0.06	-0.08		-0.09	0.03	0.12	0.08	0.11		0.12
8.0	7.1	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
399		RuXfin		N	45.94	45.94	45.94	45.94		45.94	-46.25	-46.25	-46.25	-46.25		-46.25
		RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
		RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00019	-.00072	-.00046	-.00069		-.0007	0.00025	0.00095	0.00062	0.00091		0.0009
		RsYfin		TetY%	-.00003	-.00009	-.00008	-.00009		-.0001	0.00004	0.00012	0.00010	0.00011		0.0001
54	54	RuXin		Mx	-0.02	-0.09	-0.06	-0.09		-0.09	0.03	0.12	0.08	0.12		0.12
8.0	7.1	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
400		RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63		25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94		-25.94
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00019	-.00074	-.00047	-.00071		-.0007	0.00026	0.00097	0.00063	0.00094		0.0010
		RsYfin		TetY%	-.00003	-.00009	-.00007	-.00009		-.0001	0.00004	0.00011	0.00009	0.00011		0.0001
190	190	RuXin		Mx	-0.02	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08	0.03	0.12	0.07	0.11		0.12
8.0	7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
401		RuXfin		N	45.31	45.31	45.31	45.31		45.31	-45.62	-45.62	-45.62	-45.62		-45.62
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00018	-.00071	-.00045	-.00068		-.0007	0.00025	0.00093	0.00060	0.00089		0.0009
		RsYfin		TetY%	0.00001	0.00007	0.00003	0.00006		0.0001	-.00002	-.00008	-.00004	-.00008		-.0001
191	191	RuXin		Mx	-0.02	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08	0.03	0.12	0.07	0.11		0.12
8.0	7.1	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
402		RuXfin		N	45.31	45.31	45.31	45.31		45.31	-45.62	-45.62	-45.62	-45.62		-45.62
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00018	-.00071	-.00045	-.00068		-.0007	0.00025	0.00093	0.00060	0.00089		0.0009
		RsYfin		TetY%	-.00001	-.00001	-.00002	-.00001		0.0000	0.00001	0.00002	0.00003	0.00002		0.0000
224	224	RuXin		Mx	1.09	3.00	2.43	2.95		3.00	-1.98	-5.46	-4.41	-5.38		-5.46
8.0	7.1	RuYin		My	-6.47	-12.95	-10.65	-12.76		-12.95	10.70	21.03	17.35	20.74		21.03
403		RuXfin		N	-15.79	-64.09	-49.58	-62.95		-64.09	11.67	59.98	45.47	58.84		59.98
		RuYfin		Tx	4.55	8.70	7.21	8.58		8.70	-4.55	-8.70	-7.21	-8.58		-8.70
		RsXin		Ty	0.96	2.65	2.14	2.61		2.65	-0.96	-2.65	-2.14	-2.61		-2.65
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00201	0.00563	0.00454	0.00555		0.0056	-.00253	-.00708	-.00571	-.00697		-.0071
		RsYfin		TetY%	0.00010	0.00030	0.00023	0.00030		0.0003	0.00012	0.00036	0.00027	0.00035		0.0004
283	283	RuXin		Mx	1.04	3.11	2.43	3.06		3.11	-1.89	-5.67	-4.41	-5.57		-5.67
8.0	7.1	RuYin		My	0.91	8.23	5.74	8.02		8.23	-1.14	-12.91	-8.92	-12.58		-12.91
404		RuXfin		N	38.06	90.46	73.04	89.15		90.46	-42.17	-94.57	-77.15	-93.27		-94.57
		RuYfin		Tx	-0.26	-5.03	-3.41	-4.90		-5.03	0.26	5.03	3.41	4.90		5.03
		RsXin		Ty	0.92	2.74	2.14	2.70		2.74	-0.92	-2.74	-2.14	-2.70		-2.74
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00201	0.00593	0.00463	0.00584		0.0059	-.00253	-.00746	-.00582	-.00734		-.0075
		RsYfin		TetY%	-.00012	-.00035	-.00027	-.00034		-.0004	-.00014	-.00041	-.00032	-.00041		-.0004
341	341	RuXin		Mx	-2.75	-8.21	-6.32	-8.05		-8.21	-3.17	-9.43	-7.27	-9.25		-9.43
10.5	7.1	RuYin		My	-5.57	-8.18	-7.40	-8.13		-8.18	-7.95	-14.49	-12.54	-14.37		-14.49
405		RuXfin		N	19.16	41.10	33.53	40.47		41.10	-29.51	-51.45	-43.88	-50.82		-51.45
		RuYfin		Tx	-3.92	-6.57	-5.78	-6.52		-6.57	3.92	6.57	5.78	6.52		6.57
		RsXin		Ty	1.72	5.11	3.94	5.01		5.11	-1.72	-5.11	-3.94	-5.01		-5.11
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsXfin		TetX%	-.00499	-.01487	-.01146	-.01459		-.0149	-.00751	-.02240	-.01726	-.02197		-.0224
		RsYfin		TetY%	-.00010	-.00029	-.00024	-.00029		-.0003	-.00018	-.00051	-.00041	-.00050		-.0005
342	342	RuXin		Mx	-0.19	-0.39	-0.32	-0.38		-0.39	-3.02	-8.99	-6.93	-8.81		-8.99
8.0	7.1	RuYin		My	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.03	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06
406		RuXfin		N	6.81	13.40	11.10	13.21		13.40	-7.36	-13.96	-11.65	-13.76		-13.96
		RuYfin		Tx	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03
		RsXin		Ty	3.46	10.08	7.79	9.89		10.08	-3.46	-10.08	-7.79	-9.89		-10.08
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00019	-.00056	-.00043	-.00054		-.0006	-.00361	-.01078	-.00830	-.01057		-.0108
		RsYfin		TetY%	0.00010	0.00028	0.00022	0.00028		0.0003	-.00012	-.00036	-.00029	-.00035		-.0004
357	357	RuXin		Mx	-1.57	-4.69	-3.63	-4.60		-4.69	-1.73	-5.14	-3.98	-5.05		-5.14
10.5	7.1	RuYin		My	-6.32	-1.37	-2.86	-1.48		-1.37	-0.92	6.43	4.39	6.30		6.43
407		RuXfin		N	-5.83	-31.53	-22.77	-30.84		-31.53	-4.52	21.18	12.42	20.49		21.18
		RuYfin		Tx	-2.10	1.47	0.44	1.40		1.47	2.10	-1.47	-0.44	-1.40		-1.47
		RsXin		Ty	0.96	2.85	2.20	2.80		2.85	-0.96	-2.85	-2.20	-2.80		-2.85
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsXfin		TetX%	-.00303	-.00901	-.00698	-.00885		-.0090	-.00397	-.01182	-.00915	-.01160		-.0118

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00017	0.00047	0.00038	0.00047		0.0005	0.00022	0.00061	0.00050	0.00060		0.0006
358 358	RuXin		Mx	-0.04	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	-1.65	-4.91	-3.80	-4.83		-4.91
8.0 7.1	RuYin		My	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04	0.01	0.08	0.06	0.08		0.08
408	RuXfin		N	8.38	15.47	13.10	15.29		15.47	-8.93	-16.03	-13.66	-15.85		-16.03
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	1.81	5.30	4.12	5.21		5.30	-1.81	-5.30	-4.12	-5.21		-5.30
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00006	-.00004	-.00006		-.0001	-.00198	-.00588	-.00455	-.00577		-.0059
	RsYfin		TetY%	-.00017	-.00050	-.00040	-.00049		-.0005	0.00024	0.00068	0.00055	0.00067		0.0007
359 359	RuXin		Mx	-26.95	-80.57	-62.33	-79.13		-80.57	-33.68	-100.30	-77.62	-98.50		-100.30
10.5 7.1	RuYin		My	0.00	0.16	0.11	0.15		0.16	0.02	0.18	0.14	0.18		0.18
409	RuXfin		N	0.18	-1.41	-0.99	-1.38		-1.41	-6.65	-5.06	-5.48	-5.09		-5.06
	RuYfin		Tx	0.01	0.10	0.07	0.10		0.10	-0.01	-0.10	-0.07	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	17.57	52.43	40.57	51.49		52.43	-17.57	-52.43	-40.57	-51.49		-52.43
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00318	-.00945	-.00732	-.00928		-.0095	-.00412	-.01226	-.00949	-.01204		-.0123
	RsYfin		TetY%	0.00026	0.00075	0.00060	0.00074		0.0007	0.00031	0.00088	0.00071	0.00087		0.0009
360 360	RuXin		Mx	-1.57	-4.69	-3.63	-4.60		-4.69	-1.73	-5.14	-3.98	-5.05		-5.14
10.5 7.1	RuYin		My	-2.88	8.47	4.82	8.19		8.47	2.52	16.28	12.08	15.96		16.28
410	RuXfin		N	20.51	44.72	36.49	44.07		44.72	-30.86	-55.07	-46.84	-54.42		-55.07
	RuYfin		Tx	-0.11	7.17	4.90	7.00		7.17	0.11	-7.17	-4.90	-7.00		-7.17
	RsXin		Ty	0.96	2.85	2.20	2.80		2.85	-0.96	-2.85	-2.20	-2.80		-2.85
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00303	-.00901	-.00698	-.00885		-.0090	-.00397	-.01182	-.00915	-.01160		-.0118
	RsYfin		TetY%	0.00035	0.00102	0.00081	0.00101		0.0010	0.00040	0.00116	0.00092	0.00114		0.0012
363 363	RuXin		Mx	-2.81	-8.28	-6.39	-8.12		-8.28	-3.20	-9.46	-7.30	-9.28		-9.46
10.5 7.1	RuYin		My	-16.77	-27.29	-23.85	-27.03		-27.29	-11.28	-23.87	-19.87	-23.58		-23.87
411	RuXfin		N	-1.31	-21.71	-14.65	-21.13		-21.71	-9.04	11.36	4.30	10.78		11.36
	RuYfin		Tx	-8.13	-14.83	-12.67	-14.67		-14.83	8.13	14.83	12.67	14.67		14.83
	RsXin		Ty	1.74	5.14	3.97	5.04		5.14	-1.74	-5.14	-3.97	-5.04		-5.14
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00502	-.01496	-.01153	-.01467		-.0150	-.00751	-.02240	-.01726	-.02197		-.0224
	RsYfin		TetY%	-.00032	-.00094	-.00074	-.00093		-.0009	-.00037	-.00106	-.00084	-.00104		-.0011
373 373	RuXin		Mx	84.58	234.18	189.42	230.67		234.18	-149.78	-411.79	-333.44	-405.64		-411.79
8.0 7.1	RuYin		My	-0.10	-0.23	-0.19	-0.23		-0.23	0.19	0.44	0.35	0.43		0.44
412	RuXfin		N	9.16	5.67	6.52	5.73		5.67	-12.36	-8.87	-9.72	-8.94		-8.87
	RuYfin		Tx	0.09	0.22	0.18	0.22		0.22	-0.09	-0.22	-0.18	-0.22		-0.22
	RsXin		Ty	70.11	190.98	154.87	188.14		190.98	-70.11	-190.98	-154.87	-188.14		-190.98
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00408	-.01137	-.00919	-.01120		-.0114	-.00515	-.01437	-.01161	-.01415		-.0144
	RsYfin		TetY%	-.00017	-.00050	-.00038	-.00049		-.0005	0.00022	0.00064	0.00049	0.00063		0.0006
375 375	RuXin		Mx	89.58	248.42	200.54	244.65		248.42	-160.05	-441.07	-356.31	-434.39		-441.07
8.0 7.1	RuYin		My	-0.10	-0.23	-0.19	-0.23		-0.23	0.19	0.44	0.35	0.43		0.44
413	RuXfin		N	2.11	-10.04	-6.19	-9.73		-10.04	-5.31	6.84	2.98	6.53		6.84
	RuYfin		Tx	0.09	0.22	0.18	0.22		0.22	-0.09	-0.22	-0.18	-0.22		-0.22
	RsXin		Ty	75.77	207.15	167.49	204.02		207.15	-75.77	-207.15	-167.49	-204.02		-207.15
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00441	-.01236	-.00996	-.01217		-.0124	-.00556	-.01556	-.01254	-.01532		-.0156
	RsYfin		TetY%	-.00017	-.00050	-.00038	-.00049		-.0005	0.00022	0.00064	0.00049	0.00063		0.0006
380 380	RuXin		Mx	82.20	244.88	190.81	240.83		244.88	-142.40	-427.42	-332.70	-420.34		-427.42
8.0 7.1	RuYin		My	0.05	0.19	0.14	0.19		0.19	-0.09	-0.37	-0.27	-0.36		-0.37
414	RuXfin		N	13.16	17.02	15.76	16.93		17.02	-16.37	-20.22	-18.97	-20.14		-20.22
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.19	-0.14	-0.18		-0.19	0.05	0.19	0.14	0.18		0.19
	RsXin		Ty	64.72	196.28	152.57	193.02		196.28	-64.72	-196.28	-152.57	-193.02		-196.28
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00408	-.01201	-.00938	-.01182		-.0120	-.00515	-.01518	-.01185	-.01493		-.0152
	RsYfin		TetY%	0.00018	0.00054	0.00042	0.00053		0.0005	-.00024	-.00069	-.00054	-.00068		-.0007
381 381	RuXin		Mx	87.21	259.12	201.93	254.81		259.12	-152.67	-456.71	-355.56	-449.09		-456.71
8.0 7.1	RuYin		My	0.05	0.19	0.14	0.19		0.19	-0.09	-0.37	-0.27	-0.36		-0.37
415	RuXfin		N	15.62	28.73	24.34	28.39		28.73	-18.82	-31.93	-27.55	-31.59		-31.93
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.19	-0.14	-0.18		-0.19	0.05	0.19	0.14	0.18		0.19
	RsXin		Ty	70.39	212.46	165.19	208.90		212.46	-70.39	-212.46	-165.19	-208.90		-212.46
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00441	-.01300	-.01015	-.01279		-.0130	-.00555	-.01637	-.01277	-.01610		-.0164
	RsYfin		TetY%	0.00018	0.00054	0.00042	0.00053		0.0005	-.00024	-.00069	-.00054	-.00068		-.0007
382 382	RuXin		Mx	-0.08	-0.28	-0.21	-0.27		-0.28	-3.01	-8.97	-6.91	-8.80		-8.97
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.05	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
416	RuXfin		N	1.85	-5.39	-2.91	-5.18		-5.39	-2.41	4.83	2.35	4.62		4.83
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07	0.03	0.07	0.06	0.07		0.07
	RsXin		Ty	3.32	9.95	7.66	9.76		9.95	-3.32	-9.95	-7.66	-9.76		-9.95
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00018	-.00055	-.00042	-.00054		-.0005	-.00361	-.01078	-.00830	-.01057		-.0108
	RsYfin		TetY%	0.00016	0.00046	0.00036	0.00045		0.0005	-.00021	-.00062	-.00049	-.00061		-.0006
385 385	RuXin		Mx	0.06	0.08	0.08	0.08		0.08	-1.64	-4.90	-3.79	-4.81		-4.90
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.00	0.04	0.03	0.04		0.04
417	RuXfin		N	1.29	-5.39	-3.07	-5.20		-5.39	-1.85	4.83	2.51	4.64		4.83
	RuYfin		Tx	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	1.69	5.18	3.99	5.09		5.18	-1.69	-5.18	-3.99	-5.09		-5.18

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00002	-.00006	-.00004	-.00006		-.0001	-.00198	-.00588	-.00455	-.00577		-.0059
	RsYfin		TetY%	-.00012	-.00034	-.00027	-.00033		-.0003	0.00015	0.00044	0.00036	0.00043		0.0004
387 387	RuXin		Mx	-3.61	-9.86	-7.98	-9.71		-9.86	-3.78	-10.37	-8.39	-10.21		-10.37
10.5 7.1	RuYin		My	18.71	43.79	35.15	43.08		43.79	22.66	52.98	42.52	52.12		52.98
418	RuXfin		N	34.56	98.50	79.30	96.99		98.50	-46.21	-110.15	-90.94	-108.64		-110.15
	RuYfin		Tx	11.99	28.05	22.51	27.59		28.05	-11.99	-28.05	-22.51	-27.59		-28.05
	RsXin		Ty	2.14	5.86	4.75	5.78		5.86	-2.14	-5.86	-4.75	-5.78		-5.86
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00608	-.01698	-.01371	-.01672		-.0170	-.00710	-.01984	-.01601	-.01954		-.0198
	RsYfin		TetY%	0.00064	0.00188	0.00145	0.00185		0.0019	0.00070	0.00207	0.00160	0.00204		0.0021
393 393	RuXin		Mx	-3.35	-10.13	-7.87	-9.96		-10.13	-3.56	-10.70	-8.32	-10.52		-10.70
10.5 7.1	RuYin		My	-9.12	-35.48	-26.57	-34.75		-35.48	-10.89	-42.85	-32.04	-41.96		-42.85
419	RuXfin		N	-36.61	-105.97	-82.91	-104.24		-105.97	24.96	94.33	71.26	92.59		94.33
	RuYfin		Tx	-5.80	-22.71	-16.99	-22.24		-22.71	5.80	22.71	16.99	22.24		22.71
	RsXin		Ty	2.00	6.04	4.70	5.94		6.04	-2.00	-6.04	-4.70	-5.94		-6.04
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00607	-.01790	-.01397	-.01761		-.0179	-.00710	-.02092	-.01632	-.02057		-.0209
	RsYfin		TetY%	-.00067	-.00199	-.00154	-.00195		-.0020	-.00074	-.00219	-.00170	-.00215		-.0022
405 405	RuXin		Mx	-0.14	-0.34	-0.27	-0.33		-0.34	-3.19	-9.43	-7.27	-9.25		-9.43
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03	-0.03	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06
420	RuXfin		N	7.63	15.69	12.94	15.46		15.69	-8.19	-16.25	-13.49	-16.02		-16.25
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03
	RsXin		Ty	3.58	10.50	8.11	10.30		10.50	-3.58	-10.50	-8.11	-10.30		-10.50
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00019	-.00057	-.00044	-.00056		-.0006	-.00378	-.01127	-.00869	-.01106		-.0113
	RsYfin		TetY%	0.00010	0.00028	0.00022	0.00028		0.0003	-.00012	-.00036	-.00029	-.00035		-.0004
406 406	RuXin		Mx	-0.02	-0.22	-0.15	-0.22		-0.22	-3.18	-9.42	-7.26	-9.24		-9.42
8.0 7.1	RuYin		My	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.05	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
421	RuXfin		N	-1.84	-8.75	-6.34	-8.55		-8.75	1.29	8.19	5.78	7.99		8.19
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07	0.03	0.07	0.06	0.07		0.07
	RsXin		Ty	3.44	10.36	7.97	10.16		10.36	-3.44	-10.36	-7.97	-10.16		-10.36
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00019	-.00057	-.00044	-.00056		-.0006	-.00378	-.01128	-.00869	-.01106		-.0113
	RsYfin		TetY%	0.00016	0.00046	0.00036	0.00045		0.0005	-.00021	-.00062	-.00049	-.00061		-.0006
385 358	RuXin		Mx	1.96	6.03	4.64	5.92		6.03	2.12	6.18	4.80	6.08		6.18
8.0 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
422	RuXfin		N	0.04	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-1.79	-6.58	-4.95	-6.45		-6.58	3.00	7.79	6.16	7.66		7.79
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00145	0.00430	0.00333	0.00423		0.0043	0.00145	0.00430	0.00333	0.00423		0.0043
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
382 342	RuXin		Mx	4.20	12.46	9.61	12.22		12.46	4.34	12.59	9.74	12.35		12.59
8.0 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
423	RuXfin		N	0.07	0.08	0.08	0.08		0.08	-0.07	-0.08	-0.08	-0.08		-0.08
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-4.42	-14.13	-10.77	-13.85		-14.13	5.63	15.34	11.99	15.06		15.34
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00292	0.00870	0.00670	0.00854		0.0087	0.00292	0.00869	0.00670	0.00853		0.0087
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
406 405	RuXin		Mx	4.25	12.84	9.88	12.59		12.84	4.39	12.97	10.01	12.73		12.97
8.0 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
424	RuXfin		N	0.07	0.08	0.08	0.08		0.08	-0.07	-0.08	-0.08	-0.08		-0.08
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-4.48	-14.58	-11.09	-14.29		-14.58	5.69	15.79	12.30	15.50		15.79
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00304	0.00906	0.00698	0.00888		0.0091	0.00304	0.00905	0.00697	0.00887		0.0090
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
14 14	RuXin		Mx	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.02	0.07	0.04	0.07		0.07
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
425	RuXfin		N	13.50	16.15	15.25	16.08		16.15	-14.93	-17.59	-16.69	-17.52		-17.59
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00014	-.00049	-.00034	-.00047		-.0005	0.00020	0.00073	0.00048	0.00070		0.0007
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00002	0.00001	0.00002		0.0000	-.00001	-.00005	-.00003	-.00005		-.0001
15 15	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
426	RuXfin		N	4.27	4.27	4.27	4.27		4.27	-5.71	-5.71	-5.71	-5.71		-5.71
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00008	-.00030	-.00019	-.00029		-.0003	0.00019	0.00071	0.00045	0.00068		0.0007
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00002	0.00001	0.00002		0.0000	-.00001	-.00005	-.00003	-.00005		-.0001
16 16	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
427	RuXfin		N	26.53	26.53	26.53	26.53		26.53	-27.96	-27.96	-27.96	-27.96		-27.96

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00009	-.00033	-.00021	-.00031		-.0003	0.00020	0.00074	0.00048	0.00071		0.0007
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00002	0.00001	0.00002		0.0000	-.00001	-.00005	-.00003	-.00005		-.0001
17 17	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.02	0.09	0.06	0.08		0.09
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
428	RuXfin		N	44.51	44.51	44.51	44.51		44.51	-45.94	-45.94	-45.94	-45.94		-45.94
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00009	-.00034	-.00022	-.00033		-.0003	0.00021	0.00077	0.00050	0.00074		0.0008
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00002	0.00001	0.00002		0.0000	-.00001	-.00005	-.00003	-.00005		-.0001
18 18	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.02	0.09	0.06	0.09		0.09
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
429	RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20		24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63		-25.63
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00010	-.00037	-.00024	-.00035		-.0004	0.00022	0.00080	0.00052	0.00077		0.0008
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00002	0.00001	0.00002		0.0000	-.00001	-.00005	-.00003	-.00005		-.0001
20 20	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.02	0.08	0.05	0.07		0.08
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00		-0.01
430	RuXfin		N	36.75	36.75	36.75	36.75		36.75	-38.19	-38.19	-38.19	-38.19		-38.19
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00008	-.00030	-.00019	-.00029		-.0003	0.00018	0.00068	0.00044	0.00066		0.0007
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	-.00001	-.00004	-.00002	-.00004		0.0000
21 21	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00		-0.01
431	RuXfin		N	28.08	28.08	28.08	28.08		28.08	-29.52	-29.52	-29.52	-29.52		-29.52
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00008	-.00031	-.00020	-.00030		-.0003	0.00019	0.00071	0.00046	0.00068		0.0007
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000	-.00001	-.00004	-.00002	-.00003		0.0000
22 22	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00		-0.01
432	RuXfin		N	11.79	11.79	11.79	11.79		11.79	-13.23	-13.23	-13.23	-13.23		-13.23
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00009	-.00034	-.00022	-.00033		-.0003	0.00020	0.00075	0.00048	0.00072		0.0007
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000	-.00001	-.00004	-.00002	-.00003		0.0000
24 24	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.02	0.09	0.06	0.09		0.09
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00		-0.01
433	RuXfin		N	3.89	3.89	3.89	3.89		3.89	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32		-5.32
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.04	-0.02	-0.03		-0.04	0.01	0.04	0.02	0.03		0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00009	-.00035	-.00023	-.00034		-.0004	0.00021	0.00080	0.00052	0.00077		0.0008
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	-.00001	-.00004	-.00002	-.00004		0.0000
26 26	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.02	0.08	0.05	0.07		0.08
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
434	RuXfin		N	38.99	38.99	38.99	38.99		38.99	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42		-40.42
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00008	-.00030	-.00019	-.00029		-.0003	0.00018	0.00068	0.00044	0.00066		0.0007
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000	0.00000	-.00002	-.00001	-.00002		0.0000
27 27	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
435	RuXfin		N	44.27	44.27	44.27	44.27		44.27	-45.71	-45.71	-45.71	-45.71		-45.71
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00008	-.00031	-.00020	-.00030		-.0003	0.00019	0.00071	0.00046	0.00068		0.0007
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000	0.00000	-.00002	-.00001	-.00002		0.0000
28 28	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
436	RuXfin		N	46.74	46.74	46.74	46.74		46.74	-48.17	-48.17	-48.17	-48.17		-48.17
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.04	-0.02	-0.04		-0.04	0.01	0.04	0.02	0.04		0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00006	-.00025	-.00015	-.00024		-.0002	0.00019	0.00071	0.00046	0.00069		0.0007
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000	0.00000	-.00002	-.00001	-.00002		0.0000
29 29	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
437	RuXfin		N	46.11	46.11	46.11	46.11		46.11	-47.55	-47.55	-47.55	-47.55		-47.55
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00012	-.00042	-.00028	-.00040		-.0004	0.00021	0.00080	0.00052	0.00077		0.0008
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	-.00001	-.00003	-.00001	-.00002		0.0000
30 30	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.02	0.09	0.06	0.09		0.09
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
438	RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20		24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63		-25.63
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00010	-.00037	-.00024	-.00036		-.0004	0.00022	0.00081	0.00052	0.00077		0.0008
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000	0.00000	-.00002	-.00001	-.00002		0.0000
32 32	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.02	0.08	0.05	0.07		0.08
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
439	RuXfin		N	38.99	38.99	38.99	38.99		38.99	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42		-40.42
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00008	-.00030	-.00019	-.00029		-.0003	0.00018	0.00068	0.00044	0.00066		0.0007
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000
33 33	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
440	RuXfin		N	21.44	21.44	21.44	21.44		21.44	-22.87	-22.87	-22.87	-22.87		-22.87
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00009	-.00033	-.00021	-.00032		-.0003	0.00019	0.00072	0.00046	0.00069		0.0007
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000
35 35	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.02	0.09	0.06	0.08		0.09
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
441	RuXfin		N	3.89	3.89	3.89	3.89		3.89	-5.32	-5.32	-5.32	-5.32		-5.32
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00009	-.00034	-.00022	-.00033		-.0003	0.00021	0.00077	0.00050	0.00074		0.0008
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	-.00001	0.00000	-.00001		0.0000
38 38	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.02	0.08	0.05	0.07		0.08
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
442	RuXfin		N	38.99	38.99	38.99	38.99		38.99	-40.42	-40.42	-40.42	-40.42		-40.42
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00008	-.00030	-.00019	-.00029		-.0003	0.00018	0.00068	0.00044	0.00066		0.0007
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000
39 39	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
443	RuXfin		N	44.27	44.27	44.27	44.27		44.27	-45.71	-45.71	-45.71	-45.71		-45.71
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00008	-.00031	-.00020	-.00030		-.0003	0.00019	0.00071	0.00046	0.00068		0.0007
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000
40 40	RuXin		Mx	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
444	RuXfin		N	46.72	46.72	46.72	46.72		46.72	-48.16	-48.16	-48.16	-48.16		-48.16
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.04	-0.02	-0.04		-0.04	0.01	0.04	0.02	0.04		0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00006	-.00025	-.00015	-.00024		-.0002	0.00019	0.00071	0.00046	0.00069		0.0007
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000
41 41	RuXin		Mx	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
445	RuXfin		N	46.13	46.13	46.13	46.13		46.13	-47.57	-47.57	-47.57	-47.57		-47.57
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00012	-.00042	-.00028	-.00040		-.0004	0.00021	0.00080	0.00052	0.00077		0.0008
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000
42 42	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.02	0.09	0.06	0.09		0.09
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
446	RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20		24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63		-25.63
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00010	-.00037	-.00024	-.00036		-.0004	0.00022	0.00081	0.00052	0.00077		0.0008
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
44 44	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.02	0.08	0.05	0.07		0.08
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
447	RuXfin		N	36.75	36.75	36.75	36.75	36.75		-38.19	-38.19	-38.19	-38.19		-38.19
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03		0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00008	-.00030	-.00019	-.00029	-.0003		0.00018	0.00068	0.00044	0.00066		0.0007
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001	0.0000		0.00001	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000
45 45	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.02	0.08	0.05	0.08		0.08
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
448	RuXfin		N	28.08	28.08	28.08	28.08	28.08		-29.52	-29.52	-29.52	-29.52		-29.52
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03		0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00008	-.00031	-.00020	-.00030	-.0003		0.00019	0.00071	0.00046	0.00068		0.0007
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00001	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000
46 46	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.02	0.08	0.05	0.08		0.08
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
449	RuXfin		N	11.79	11.79	11.79	11.79	11.79		-13.23	-13.23	-13.23	-13.23		-13.23
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03		0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00009	-.00034	-.00022	-.00033	-.0003		0.00020	0.00075	0.00048	0.00072		0.0007
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.0000		0.00001	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000
48 48	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.02	0.09	0.06	0.09		0.09
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
450	RuXfin		N	3.89	3.89	3.89	3.89	3.89		-5.32	-5.32	-5.32	-5.32		-5.32
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.04	-0.02	-0.03	-0.04		0.01	0.04	0.02	0.03		0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00009	-.00035	-.00023	-.00034	-.0004		0.00021	0.00080	0.00052	0.00077		0.0008
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001	0.0000		0.00001	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000
50 50	RuXin		Mx	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04	-0.04		0.02	0.06	0.04	0.06		0.06
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
451	RuXfin		N	11.17	9.11	9.80	9.17	9.11		-12.60	-10.55	-11.24	-10.61		-10.55
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01		0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00019	-.00062	-.00044	-.00061	-.0006		0.00021	0.00075	0.00050	0.00072		0.0008
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001	0.0000		0.00001	0.00003	0.00003	0.00003		0.0000
51 51	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.02	0.08	0.05	0.08		0.08
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
452	RuXfin		N	4.27	4.27	4.27	4.27	4.27		-5.71	-5.71	-5.71	-5.71		-5.71
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03		0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00008	-.00030	-.00019	-.00029	-.0003		0.00019	0.00071	0.00045	0.00068		0.0007
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00002	-.00001	-.00002	0.0000		0.00001	0.00004	0.00003	0.00004		0.0000
52 52	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.02	0.08	0.05	0.08		0.08
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
453	RuXfin		N	26.53	26.53	26.53	26.53	26.53		-27.96	-27.96	-27.96	-27.96		-27.96
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03		0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00009	-.00033	-.00021	-.00031	-.0003		0.00020	0.00074	0.00048	0.00071		0.0007
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00002	-.00001	-.00002	0.0000		0.00001	0.00004	0.00003	0.00004		0.0000
53 53	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.02	0.09	0.06	0.08		0.09
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
454	RuXfin		N	44.51	44.51	44.51	44.51	44.51		-45.94	-45.94	-45.94	-45.94		-45.94
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01		0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03		0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00009	-.00034	-.00022	-.00033	-.0003		0.00021	0.00077	0.00050	0.00074		0.0008
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	-.00001	-.00001	0.0000		0.00001	0.00003	0.00003	0.00003		0.0000
54 54	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.02	0.09	0.06	0.09		0.09
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
455	RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20	24.20		-25.63	-25.63	-25.63	-25.63		-25.63
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03		0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00010	-.00037	-.00024	-.00035	-.0004		0.00022	0.00080	0.00052	0.00077		0.0008
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00002	-.00001	-.00002	0.0000		0.00001	0.00004	0.00003	0.00004		0.0000
190 190	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.02	0.08	0.05	0.08		0.08
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
456	RuXfin		N	43.88	43.88	43.88	43.88	43.88		-45.31	-45.31	-45.31	-45.31		-45.31
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03		0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	-.00009	-.00033	-.00021	-.00032		-.0003	0.00020	0.00076	0.00049	0.00073		0.0008
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000	0.00000	-.00002	-.00001	-.00002		0.0000
191 191	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
457	RuXfin		N	43.88	43.88	43.88	43.88		43.88	-45.31	-45.31	-45.31	-45.31		-45.31
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00009	-.00033	-.00021	-.00032		-.0003	0.00020	0.00076	0.00049	0.00073		0.0008
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000
224 224	RuXin		Mx	-1.33	-3.67	-2.97	-3.61		-3.67	-1.09	-3.00	-2.43	-2.95		-3.00
10.5 8.0	RuYin		My	4.99	8.97	7.53	8.85		8.97	6.47	12.95	10.65	12.76		12.95
458	RuXfin		N	-20.95	-69.26	-54.75	-68.11		-69.26	15.79	64.09	49.58	62.95		64.09
	RuYfin		Tx	4.55	8.70	7.21	8.58		8.70	-4.55	-8.70	-7.21	-8.58		-8.70
	RsXin		Ty	0.96	2.65	2.14	2.61		2.65	-0.96	-2.65	-2.14	-2.61		-2.65
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00776	-.02168	-.01750	-.02135		-.0217	-.00423	-.01183	-.00955	-.01165		-.0118
	RsYfin		TetY%	0.00025	0.00074	0.00056	0.00072		0.0007	0.00029	0.00087	0.00066	0.00085		0.0009
283 283	RuXin		Mx	-1.27	-3.80	-2.96	-3.74		-3.80	-1.04	-3.11	-2.43	-3.06		-3.11
10.5 8.0	RuYin		My	0.26	-4.46	-2.85	-4.33		-4.46	-0.91	-8.23	-5.74	-8.02		-8.23
459	RuXfin		N	32.90	85.30	67.87	83.99		85.30	-38.06	-90.46	-73.04	-89.15		-90.46
	RuYfin		Tx	-0.26	-5.03	-3.41	-4.90		-5.03	0.26	5.03	3.41	4.90		5.03
	RsXin		Ty	0.92	2.74	2.14	2.70		2.74	-0.92	-2.74	-2.14	-2.70		-2.74
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00775	-.02286	-.01783	-.02248		-.0229	-.00423	-.01247	-.00973	-.01227		-.0125
	RsYfin		TetY%	-.00029	-.00086	-.00067	-.00084		-.0009	-.00034	-.00100	-.00078	-.00098		-.0010
342 342	RuXin		Mx	-4.38	-13.00	-10.02	-12.75		-13.00	-4.15	-12.20	-9.42	-11.97		-12.20
10.5 8.0	RuYin		My	-0.03	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
460	RuXfin		N	-0.34	-3.45	-2.40	-3.37		-3.45	-1.17	1.94	0.89	1.85		1.94
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03
	RsXin		Ty	3.38	10.00	7.71	9.81		10.00	-3.38	-10.00	-7.71	-9.81		-10.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00622	-.01854	-.01428	-.01819		-.0185	-.00532	-.01585	-.01221	-.01555		-.0159
	RsYfin		TetY%	-.00016	-.00047	-.00037	-.00046		-.0005	-.00002	-.00005	-.00004	-.00004		0.0000
358 358	RuXin		Mx	-2.38	-7.09	-5.48	-6.96		-7.09	-2.08	-6.17	-4.78	-6.06		-6.17
10.5 8.0	RuYin		My	0.01	0.07	0.05	0.07		0.07	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04
461	RuXfin		N	3.86	6.17	5.43	6.12		6.17	-5.37	-7.69	-6.94	-7.63		-7.69
	RuYfin		Tx	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsXin		Ty	1.77	5.26	4.07	5.17		5.26	-1.77	-5.26	-4.07	-5.17		-5.26
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00356	-.01058	-.00819	-.01040		-.0106	-.00254	-.00757	-.00586	-.00743		-.0076
	RsYfin		TetY%	0.00037	0.00108	0.00085	0.00106		0.0011	0.00001	0.00002	0.00002	0.00002		0.0000
373 373	RuXin		Mx	-92.09	-247.08	-200.84	-243.45		-247.08	-84.58	-234.18	-189.42	-230.67		-234.18
10.5 8.0	RuYin		My	0.14	0.32	0.26	0.32		0.32	0.10	0.23	0.19	0.23		0.23
462	RuXfin		N	2.48	-1.01	-0.16	-0.95		-1.01	-9.16	-5.67	-6.52	-5.73		-5.67
	RuYfin		Tx	0.09	0.22	0.18	0.22		0.22	-0.09	-0.22	-0.18	-0.22		-0.22
	RsXin		Ty	70.11	190.98	154.87	188.14		190.98	-70.11	-190.98	-154.87	-188.14		-190.98
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00644	-.01796	-.01452	-.01769		-.0180	-.00639	-.01782	-.01440	-.01755		-.0178
	RsYfin		TetY%	0.00048	0.00143	0.00110	0.00140		0.0014	0.00016	0.00048	0.00037	0.00047		0.0005
375 375	RuXin		Mx	-101.35	-273.60	-221.54	-269.49		-273.60	-89.58	-248.42	-200.54	-244.65		-248.42
10.5 8.0	RuYin		My	0.14	0.32	0.26	0.32		0.32	0.10	0.23	0.19	0.23		0.23
463	RuXfin		N	-4.57	-16.72	-12.87	-16.41		-16.72	-2.11	10.04	6.19	9.73		10.04
	RuYfin		Tx	0.09	0.22	0.18	0.22		0.22	-0.09	-0.22	-0.18	-0.22		-0.22
	RsXin		Ty	75.77	207.15	167.49	204.02		207.15	-75.77	-207.15	-167.49	-204.02		-207.15
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00699	-.01957	-.01577	-.01927		-.0196	-.00687	-.01923	-.01550	-.01894		-.0192
	RsYfin		TetY%	0.00048	0.00143	0.00110	0.00140		0.0014	0.00016	0.00048	0.00037	0.00047		0.0005
380 380	RuXin		Mx	-80.90	-249.76	-193.65	-245.57		-249.76	-82.20	-244.88	-190.81	-240.83		-244.88
10.5 8.0	RuYin		My	-0.07	-0.28	-0.21	-0.27		-0.28	-0.05	-0.19	-0.14	-0.19		-0.19
464	RuXfin		N	6.49	10.34	9.08	10.25		10.34	-13.16	-17.02	-15.76	-16.93		-17.02
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.19	-0.14	-0.18		-0.19	0.05	0.19	0.14	0.18		0.19
	RsXin		Ty	64.72	196.28	152.57	193.02		196.28	-64.72	-196.28	-152.57	-193.02		-196.28
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00644	-.01898	-.01481	-.01867		-.0190	-.00639	-.01882	-.01469	-.01852		-.0188
	RsYfin		TetY%	-.00053	-.00156	-.00121	-.00153		-.0016	-.00018	-.00052	-.00041	-.00051		-.0005
381 381	RuXin	0.0000	Mx	-90.16	-276.28	-214.35	-271.61		-276.28	-87.21	-259.12	-201.93	-254.81		-259.12
10.5 8.0	RuYin	0.0000	My	-0.07	-0.28	-0.21	-0.27		-0.28	-0.05	-0.19	-0.14	-0.19		-0.19
465	RuXfin	0.0000	N	8.94	22.05	17.67	21.71		22.05	-15.62	-28.73	-24.34	-28.39		-28.73
Colla	RuYfin	0.0000	Tx	-0.05	-0.19	-0.14	-0.18		-0.19	0.05	0.19	0.14	0.18		0.19
sso:	RsXin	0.0000	Ty	70.39	212.46	165.19	208.90		212.46	-70.39	-212.46	-165.19	-208.90		-212.46
TA	RsYin	0.0000	Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
GLIO	RsXfin	0.0000	TetX%	-.00699	-.02059	-.01607	-.02025		-.0206	-.00687	-.02024	-.01579	-.01990		-.0202
	RsYfin	0.0000	TetY%	-.00053	-.00156	-.00121	-.00153		-.0016	-.00018	-.00052	-.00041	-.00051		-.0005
382 382	RuXin		Mx	-4.44	-13.09	-10.10	-12.84		-13.09	-4.12	-12.18	-9.40	-11.95		-12.18
10.5 8.0	RuYin		My	-0.06	-0.12	-0.10	-0.11		-0.12	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
466	RuXfin		N	4.76	7.23	6.36	7.16		7.23	-6.27	-8.74	-7.87	-8.67		-8.74
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07	0.03	0.07	0.06	0.07		0.07

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXin		Ty	3.40	10.03	7.74	9.84		10.03	-3.40	-10.03	-7.74	-9.84		-10.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00625	-.01863	-.01435	-.01827		-.0186	-.00531	-.01584	-.01220	-.01554		-.0158
	RsYfin		TetY%	-.00034	-.00098	-.00078	-.00097		-.0010	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002		0.0000
385 385	RuXin		Mx	-2.35	-7.06	-5.46	-6.93		-7.06	-2.02	-6.11	-4.72	-6.00		-6.11
10.5 8.0	RuYin		My	-0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02
467	RuXfin		N	1.57	-0.32	0.36	-0.27		-0.32	-3.08	-1.19	-1.88	-1.25		-1.19
	RuYfin		Tx	0.00	0.02	0.01	0.02		0.02	0.00	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXin		Ty	1.74	5.23	4.04	5.13		5.23	-1.74	-5.23	-4.04	-5.13		-5.23
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00356	-.01058	-.00819	-.01040		-.0106	-.00254	-.00757	-.00586	-.00743		-.0076
	RsYfin		TetY%	0.00023	0.00065	0.00053	0.00064		0.0007	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000
405 405	RuXin		Mx	-4.57	-13.61	-10.49	-13.35		-13.61	-4.25	-12.64	-9.74	-12.39		-12.64
10.5 8.0	RuYin		My	-0.03	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
468	RuXfin		N	0.43	-1.61	-0.88	-1.55		-1.61	-1.94	0.10	-0.63	0.03		0.10
	RuYfin		Tx	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03		-0.03	0.02	0.03	0.03	0.03		0.03
	RsXin		Ty	3.50	10.42	8.03	10.22		10.42	-3.50	-10.42	-8.03	-10.22		-10.42
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00657	-.01957	-.01508	-.01919		-.0196	-.00550	-.01640	-.01263	-.01608		-.0164
	RsYfin		TetY%	-.00016	-.00047	-.00037	-.00046		-.0005	-.00002	-.00005	-.00004	-.00004		0.0000
406 406	RuXin		Mx	-4.63	-13.70	-10.57	-13.44		-13.70	-4.23	-12.62	-9.72	-12.38		-12.62
10.5 8.0	RuYin		My	-0.06	-0.12	-0.10	-0.11		-0.12	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
469	RuXfin		N	1.12	4.32	3.24	4.23		4.32	-2.63	-5.83	-4.75	-5.74		-5.83
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.07	-0.06	-0.07		-0.07	0.03	0.07	0.06	0.07		0.07
	RsXin		Ty	3.52	10.44	8.05	10.25		10.44	-3.52	-10.44	-8.05	-10.25		-10.44
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00659	-.01965	-.01515	-.01928		-.0197	-.00550	-.01639	-.01263	-.01607		-.0164
	RsYfin		TetY%	-.00034	-.00098	-.00078	-.00097		-.0010	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002		0.0000
49 50	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
470	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
33 27	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
471	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
50 139	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	11.44	17.02	15.16	16.87		17.02
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
472	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	-2.04	-1.36	-1.99		-2.04	8.42	10.47	9.79	10.42		10.47
	RsYin		Mz	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04
	RsXfin		TetX%	-.00175	-.00516	-.00402	-.00507		-.0052	0.00449	0.01320	0.01029	0.01297		0.0132
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
37 38	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
474	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
275 380	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.08	0.08	0.08	0.08		0.08
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
475	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.13	0.13	0.13	0.13		0.13
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00002	0.00001	0.00002		0.0000	0.00001	0.00002	0.00001	0.00002		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
38 39	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
476	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
39 40	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
477	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.81	23.81	23.81	23.81		23.81	23.81	23.81	23.81	23.81		23.81
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
40 191	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
480	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	21.95	21.95	21.95	21.95		21.95	21.95	21.95	21.95	21.95		21.95
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
41 42	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
481	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
31 32	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
482	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
191 41	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
483	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	21.93	21.93	21.93	21.93		21.93	21.93	21.93	21.93	21.93		21.93
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
51 52	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
484	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
52 53	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
485	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
53 54	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
486	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
43 44	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
487	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
44 45	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
488	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	17.26	17.26	17.26	17.26		17.26	17.26	17.26	17.26	17.26		17.26
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
45 46	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
489	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.88	8.88	8.88	8.88		8.88	8.88	8.88	8.88	8.88		8.88
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
32 33	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
494	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
43 37	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
495	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
49 43	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
496	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
25 19	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
497	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
25 26	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
498	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
26 27	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
499	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
27 28	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
500	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.81	23.81	23.81	23.81		23.81	23.81	23.81	23.81	23.81		23.81
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
28 190	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
501	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	21.96	21.96	21.96	21.96		21.96	21.96	21.96	21.96	21.96		21.96
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
29 30	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
502	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
190 29	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
503	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	21.92	21.92	21.92	21.92		21.92	21.92	21.92	21.92	21.92		21.92
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
382 342	RuXin		Mx	4.18	11.40	8.91	11.20		11.40	4.80	12.07	9.56	11.86		12.07
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
504	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-4.68	-13.20	-10.26	-12.96		-13.20	5.89	14.41	11.47	14.17		14.41
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00255	0.00760	0.00586	0.00745		0.0076	0.00258	0.00768	0.00592	0.00754		0.0077
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
380 280	RuXin		Mx	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
505	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.07	0.07	0.07	0.07		0.07	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00004	0.00003	0.00004		0.0000	0.00001	0.00004	0.00003	0.00004		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
19 20	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
507	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49	19.49	19.49	19.49	19.49		19.49
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
20 21	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
508	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	17.26	17.26	17.26	17.26		17.26	17.26	17.26	17.26	17.26		17.26
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
21 22	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
509	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	8.88	8.88	8.88	8.88		8.88	8.88	8.88	8.88	8.88		8.88
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
13 14	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
512	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16	11.16	11.16	11.16	11.16		11.16
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
15 16	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
515	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
14 183	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	5.10	-2.13	0.33	-1.93		-2.13
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
516	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.34	5.00	4.09	4.92		5.00	6.09	3.43	4.34	3.51		3.43
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00226	0.00666	0.00516	0.00654		0.0067	-.00577	-.01704	-.01321	-.01673		-.0170
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
16 17	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
517	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
17 18	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
518	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25	22.25	22.25	22.25	22.25		22.25
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
385 358	RuXin		Mx	-0.17	-0.17	-0.17	-0.17		-0.17	0.17	0.17	0.17	0.17		0.17
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
519	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.61	0.61	0.61	0.61		0.61	0.61	0.61	0.61	0.61		0.61
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00001	0.00002	0.00001	0.00002		0.0000	0.00001	0.00002	0.00001	0.00002		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
31 25	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
520	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
37 31	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
521	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
19 13	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
522	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
39 33	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
523	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
21 15	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
524	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
51 45	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
525	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
52 46	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
526	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
28 22	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
527	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 3 - Fy(+) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
54 48	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
529	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
48 42	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
531	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
35 29	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
532	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
41 35	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
533	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
24 18	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
534	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
30 24	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
535	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
22 16	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
536	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
46 40	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
537	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
406 405	RuXin		Mx	2.44	9.45	7.03	9.24		9.45	3.06	10.11	7.68	9.91		10.11
10.5 10.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
550	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-2.63	-10.90	-8.04	-10.66		-10.90	3.84	12.11	9.25	11.87		12.11
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00247	0.00737	0.00567	0.00723		0.0074	0.00250	0.00745	0.00574	0.00731		0.0075
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
					S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
					Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
13	13	RuXin		Mx	-0.58	-1.29	-0.97	-1.25		-1.29	0.97	2.88	2.35	2.83		2.88
3.6	0.0	RuYin		My	0.28	0.33	0.29	0.33		0.33	0.36	0.86	0.66	0.84		0.86
	1	RuXfin		N	42.61	42.61	42.61	42.61		42.61	-44.77	-44.77	-44.77	-44.77		-44.77
		RuYfin		Tx	0.18	0.33	0.27	0.32		0.33	-0.18	-0.33	-0.27	-0.32		-0.33
		RsXin		Ty	-0.11	-0.44	-0.38	-0.44		-0.44	0.11	0.44	0.38	0.44		0.44
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00573	-.01721	-.01320	-.01680		-.0172	0.00876	0.02463	0.01985	0.02418		0.0246
		RsYfin		TetY%	-.00075	-.00209	-.00169	-.00205		-.0021	0.00151	0.00487	0.00362	0.00474		0.0049
14	14	RuXin		Mx	-0.12	-0.43	-0.28	-0.41		-0.43	0.61	1.67	1.38	1.64		1.67
3.6	0.0	RuYin		My	-0.01	0.02	-0.01	0.01		0.02	0.31	1.00	0.74	0.97		1.00
	2	RuXfin		N	41.76	40.19	40.72	40.24		40.19	-43.81	-42.24	-42.77	-42.29		-42.24
		RuYfin		Tx	0.08	0.28	0.20	0.27		0.28	-0.08	-0.28	-0.20	-0.27		-0.28
		RsXin		Ty	-0.14	-0.34	-0.30	-0.34		-0.34	0.14	0.34	0.30	0.34		0.34
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00511	-.01523	-.01176	-.01488		-.0152	0.00824	0.02303	0.01864	0.02262		0.0230
		RsYfin		TetY%	-.00072	-.00219	-.00168	-.00214		-.0022	0.00151	0.00486	0.00361	0.00473		0.0049
15	15	RuXin		Mx	-0.13	-0.46	-0.31	-0.44		-0.46	0.57	1.52	1.27	1.50		1.52
3.6	0.0	RuYin		My	-0.01	0.02	0.00	0.01		0.02	0.31	1.00	0.74	0.97		1.00
	3	RuXfin		N	16.31	16.31	16.31	16.31		16.31	-18.36	-18.36	-18.36	-18.36		-18.36
		RuYfin		Tx	0.08	0.28	0.20	0.27		0.28	-0.08	-0.28	-0.20	-0.27		-0.28
		RsXin		Ty	-0.12	-0.30	-0.27	-0.29		-0.30	0.12	0.30	0.27	0.29		0.30
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00495	-.01475	-.01139	-.01441		-.0148	0.00773	0.02144	0.01743	0.02107		0.0214
		RsYfin		TetY%	-.00072	-.00218	-.00168	-.00213		-.0022	0.00151	0.00486	0.00361	0.00473		0.0049
16	16	RuXin		Mx	-0.13	-0.46	-0.31	-0.45		-0.46	0.53	1.39	1.17	1.37		1.39
3.6	0.0	RuYin		My	-0.01	0.02	0.00	0.01		0.02	0.31	1.00	0.74	0.97		1.00
	4	RuXfin		N	83.33	83.33	83.33	83.33		83.33	-85.39	-85.39	-85.39	-85.39		-85.39
		RuYfin		Tx	0.08	0.28	0.20	0.27		0.28	-0.08	-0.28	-0.20	-0.27		-0.28
		RsXin		Ty	-0.11	-0.26	-0.24	-0.26		-0.26	0.11	0.26	0.24	0.26		0.26
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00470	-.01403	-.01083	-.01371		-.0140	0.00722	0.01985	0.01622	0.01952		0.0198
		RsYfin		TetY%	-.00072	-.00218	-.00168	-.00213		-.0022	0.00151	0.00486	0.00361	0.00473		0.0049
17	17	RuXin		Mx	-0.12	-0.47	-0.31	-0.45		-0.47	0.48	1.26	1.07	1.24		1.26
3.6	0.0	RuYin		My	-0.01	0.02	-0.01	0.01		0.02	0.31	1.00	0.74	0.97		1.00
	5	RuXfin		N	137.54	137.54	137.54	137.54		137.54	-139.59	-139.59	-139.59	-139.59		-139.59
		RuYfin		Tx	0.08	0.28	0.20	0.27		0.28	-0.08	-0.28	-0.20	-0.27		-0.28
		RsXin		Ty	-0.10	-0.22	-0.21	-0.22		-0.22	0.10	0.22	0.21	0.22		0.22
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00445	-.01330	-.01026	-.01299		-.0133	0.00671	0.01826	0.01502	0.01797		0.0183
		RsYfin		TetY%	-.00072	-.00219	-.00168	-.00214		-.0022	0.00151	0.00486	0.00361	0.00473		0.0049
18	18	RuXin		Mx	-0.12	-0.47	-0.31	-0.46		-0.47	0.44	1.12	0.97	1.11		1.12
3.6	0.0	RuYin		My	-0.01	0.02	0.00	0.01		0.02	0.31	1.00	0.74	0.97		1.00
	6	RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35		76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40		-78.40
		RuYfin		Tx	0.08	0.28	0.20	0.27		0.28	-0.08	-0.28	-0.20	-0.27		-0.28
		RsXin		Ty	-0.09	-0.18	-0.18	-0.18		-0.18	0.09	0.18	0.18	0.18		0.18
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00420	-.01258	-.00969	-.01229		-.0126	0.00619	0.01667	0.01381	0.01642		0.0167
		RsYfin		TetY%	-.00072	-.00218	-.00168	-.00213		-.0022	0.00151	0.00486	0.00361	0.00473		0.0049
19	19	RuXin		Mx	-0.14	-0.50	-0.34	-0.48		-0.50	0.56	1.53	1.26	1.50		1.53
3.6	0.0	RuYin		My	0.51	0.54	0.52	0.54		0.54	0.37	0.64	0.53	0.63		0.64
	7	RuXfin		N	71.76	71.76	71.76	71.76		71.76	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48		-73.48
		RuYfin		Tx	0.24	0.33	0.29	0.32		0.33	-0.24	-0.33	-0.29	-0.32		-0.33
		RsXin		Ty	-0.12	-0.29	-0.26	-0.28		-0.29	0.12	0.29	0.26	0.28		0.29
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00576	-.01729	-.01326	-.01688		-.0173	0.00876	0.02463	0.01985	0.02418		0.0246
		RsYfin		TetY%	-.00050	-.00137	-.00112	-.00134		-.0014	0.00100	0.00327	0.00240	0.00318		0.0033
20	20	RuXin		Mx	-0.13	-0.45	-0.31	-0.44		-0.45	0.61	1.65	1.37	1.63		1.65
3.6	0.0	RuYin		My	-0.01	0.01	-0.01	0.01		0.01	0.21	0.68	0.49	0.66		0.68
	8	RuXfin		N	118.67	118.67	118.67	118.67		118.67	-120.73	-120.73	-120.73	-120.73		-120.73
		RuYfin		Tx	0.06	0.19	0.14	0.19		0.19	-0.06	-0.19	-0.14	-0.19		-0.19
		RsXin		Ty	-0.13	-0.33	-0.29	-0.33		-0.33	0.13	0.33	0.29	0.33		0.33
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00521	-.01550	-.01198	-.01515		-.0155	0.00824	0.02303	0.01864	0.02262		0.0230
		RsYfin		TetY%	-.00048	-.00146	-.00112	-.00142		-.0015	0.00100	0.00327	0.00240	0.00318		0.0033
21	21	RuXin		Mx	-0.13	-0.46	-0.31	-0.44		-0.46	0.57	1.52	1.27	1.50		1.52
3.6	0.0	RuYin		My	-0.01	0.01	-0.01	0.01		0.01	0.21	0.68	0.49	0.66		0.68
	9	RuXfin		N	83.62	83.62	83.62	83.62		83.62	-85.67	-85.67	-85.67	-85.67		-85.67
		RuYfin		Tx	0.06	0.19	0.14	0.18		0.19	-0.06	-0.19	-0.14	-0.18		-0.19
		RsXin		Ty	-0.12	-0.30	-0.27	-0.29		-0.30	0.12	0.30	0.27	0.29		0.30
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00496	-.01476	-.01140	-.01443		-.0148	0.00773	0.02144	0.01743	0.02107		0.0214
		RsYfin		TetY%	-.00048	-.00146	-.00112	-.00143		-.0015	0.00100	0.00327	0.00240	0.00318		0.0033
22	22	RuXin		Mx	-0.13	-0.46	-0.31	-0.45		-0.46	0.53	1.39	1.17	1.37		1.39
3.6	0.0	RuYin		My	-0.01	0.01	-0.01	0.01		0.01	0.21	0.68	0.49	0.66		0.68
	10	RuXfin		N	35.75	35.75	35.75	35.75		35.75	-37.80	-37.80	-37.80	-37.80		-37.80
		RuYfin		Tx	0.06	0.19	0.14	0.18		0.19	-0.06	-0.19	-0.14	-0.18		-0.19
		RsXin		Ty	-0.11	-0.26	-0.24	-0.26		-0.26	0.11	0.26	0.24	0.26		0.26
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00471	-.01405	-.01084	-.01372		-.0140	0.00722	0.01985	0.01622	0.01952		0.0198

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	-.00048	-.00146	-.00112	-.00143		-.0015	0.00100	0.00327	0.00240	0.00318		0.0033
24 24	RuXin		Mx	-0.12	-0.47	-0.31	-0.45		-0.47	0.44	1.13	0.97	1.11		1.13
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	0.01	-0.01	0.01		0.01	0.21	0.68	0.49	0.66		0.68
11	RuXfin		N	15.16	15.16	15.16	15.16		15.16	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21		-17.21
	RuYfin		Tx	0.06	0.19	0.14	0.19		0.19	-0.06	-0.19	-0.14	-0.19		-0.19
	RsXin		Ty	-0.09	-0.18	-0.18	-0.18		-0.18	0.09	0.18	0.18	0.18		0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00420	-.01257	-.00968	-.01228		-.0126	0.00619	0.01667	0.01381	0.01642		0.0167
	RsYfin		TetY%	-.00048	-.00146	-.00112	-.00142		-.0015	0.00100	0.00327	0.00240	0.00318		0.0033
25 25	RuXin		Mx	-0.14	-0.50	-0.34	-0.48		-0.50	0.56	1.53	1.26	1.50		1.53
3.6 0.0	RuYin		My	0.51	0.54	0.52	0.54		0.54	0.31	0.46	0.39	0.45		0.46
12	RuXfin		N	71.76	71.76	71.76	71.76		71.76	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48		-73.48
	RuYfin		Tx	0.23	0.28	0.25	0.27		0.28	-0.23	-0.28	-0.25	-0.27		-0.28
	RsXin		Ty	-0.12	-0.29	-0.26	-0.28		-0.29	0.12	0.29	0.26	0.28		0.29
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00576	-.01729	-.01326	-.01688		-.0173	0.00876	0.02463	0.01985	0.02418		0.0246
	RsYfin		TetY%	-.00025	-.00065	-.00056	-.00065		-.0007	0.00048	0.00168	0.00119	0.00163		0.0017
26 26	RuXin		Mx	-0.13	-0.45	-0.31	-0.44		-0.45	0.61	1.65	1.37	1.63		1.65
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	0.01	-0.01	0.01		0.01	0.11	0.35	0.25	0.34		0.35
13	RuXfin		N	122.91	122.91	122.91	122.91		122.91	-124.97	-124.97	-124.97	-124.97		-124.97
	RuYfin		Tx	0.03	0.10	0.07	0.10		0.10	-0.03	-0.10	-0.07	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	-0.13	-0.33	-0.29	-0.33		-0.33	0.13	0.33	0.29	0.33		0.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00521	-.01550	-.01198	-.01515		-.0155	0.00824	0.02303	0.01864	0.02262		0.0230
	RsYfin		TetY%	-.00024	-.00073	-.00056	-.00071		-.0007	0.00048	0.00168	0.00119	0.00163		0.0017
27 27	RuXin		Mx	-0.13	-0.46	-0.31	-0.44		-0.46	0.57	1.52	1.27	1.50		1.52
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	0.01	-0.01	0.01		0.01	0.11	0.35	0.25	0.34		0.35
14	RuXfin		N	135.95	135.95	135.95	135.95		135.95	-138.00	-138.00	-138.00	-138.00		-138.00
	RuYfin		Tx	0.03	0.10	0.07	0.10		0.10	-0.03	-0.10	-0.07	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	-0.12	-0.30	-0.27	-0.29		-0.30	0.12	0.30	0.27	0.29		0.30
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00496	-.01476	-.01140	-.01442		-.0148	0.00773	0.02144	0.01743	0.02107		0.0214
	RsYfin		TetY%	-.00024	-.00073	-.00056	-.00071		-.0007	0.00048	0.00168	0.00119	0.00163		0.0017
28 28	RuXin		Mx	-0.12	-0.45	-0.30	-0.44		-0.45	0.53	1.39	1.17	1.38		1.39
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	0.01	-0.01	0.01		0.01	0.11	0.35	0.25	0.34		0.35
15	RuXfin		N	143.35	143.35	143.35	143.35		143.35	-145.40	-145.40	-145.40	-145.40		-145.40
	RuYfin		Tx	0.03	0.10	0.07	0.10		0.10	-0.03	-0.10	-0.07	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	-0.11	-0.26	-0.24	-0.26		-0.26	0.11	0.26	0.24	0.26		0.26
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00468	-.01396	-.01077	-.01364		-.0140	0.00722	0.01985	0.01622	0.01952		0.0198
	RsYfin		TetY%	-.00024	-.00073	-.00056	-.00071		-.0007	0.00048	0.00168	0.00119	0.00163		0.0017
29 29	RuXin		Mx	-0.13	-0.48	-0.32	-0.46		-0.48	0.48	1.25	1.07	1.24		1.25
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	0.01	-0.01	0.01		0.01	0.11	0.35	0.25	0.34		0.35
16	RuXfin		N	142.36	142.36	142.36	142.36		142.36	-144.41	-144.41	-144.41	-144.41		-144.41
	RuYfin		Tx	0.03	0.10	0.07	0.10		0.10	-0.03	-0.10	-0.07	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	-0.10	-0.22	-0.21	-0.22		-0.22	0.10	0.22	0.21	0.22		0.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00448	-.01338	-.01031	-.01307		-.0134	0.00671	0.01826	0.01502	0.01797		0.0183
	RsYfin		TetY%	-.00023	-.00072	-.00055	-.00071		-.0007	0.00048	0.00168	0.00119	0.00163		0.0017
30 30	RuXin		Mx	-0.12	-0.47	-0.31	-0.46		-0.47	0.44	1.12	0.97	1.11		1.12
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	0.01	-0.01	0.00		0.01	0.11	0.35	0.25	0.34		0.35
17	RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35		76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40		-78.40
	RuYfin		Tx	0.03	0.10	0.07	0.10		0.10	-0.03	-0.10	-0.07	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	-0.09	-0.18	-0.18	-0.18		-0.18	0.09	0.18	0.18	0.18		0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00420	-.01258	-.00969	-.01229		-.0126	0.00619	0.01667	0.01381	0.01642		0.0167
	RsYfin		TetY%	-.00024	-.00073	-.00056	-.00072		-.0007	0.00048	0.00168	0.00119	0.00163		0.0017
31 31	RuXin		Mx	-0.14	-0.50	-0.34	-0.48		-0.50	0.56	1.53	1.26	1.50		1.53
3.6 0.0	RuYin		My	0.51	0.53	0.52	0.53		0.53	0.25	0.27	0.25	0.27		0.27
18	RuXfin		N	71.76	71.76	71.76	71.76		71.76	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48		-73.48
	RuYfin		Tx	0.21	0.22	0.21	0.22		0.22	-0.21	-0.22	-0.21	-0.22		-0.22
	RsXin		Ty	-0.12	-0.29	-0.26	-0.28		-0.29	0.12	0.29	0.26	0.28		0.29
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00576	-.01729	-.01326	-.01688		-.0173	0.00876	0.02463	0.01985	0.02418		0.0246
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00006	0.00001	0.00005		0.0001	-.00003	0.00009	-.00001	0.00007		0.0001
32 32	RuXin		Mx	-0.13	-0.45	-0.31	-0.44		-0.45	0.61	1.65	1.37	1.63		1.65
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.00	0.03	0.01	0.03		0.03
19	RuXfin		N	122.91	122.91	122.91	122.91		122.91	-124.97	-124.97	-124.97	-124.97		-124.97
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	-0.13	-0.33	-0.29	-0.33		-0.33	0.13	0.33	0.29	0.33		0.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00521	-.01550	-.01198	-.01515		-.0155	0.00824	0.02303	0.01864	0.02262		0.0230
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00000	0.00001	0.00000		0.0000	-.00003	0.00009	-.00001	0.00007		0.0001
33 33	RuXin		Mx	-0.13	-0.46	-0.31	-0.44		-0.46	0.57	1.52	1.27	1.50		1.52
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.00	0.03	0.01	0.03		0.03
20	RuXfin		N	68.06	68.06	68.06	68.06		68.06	-70.12	-70.12	-70.12	-70.12		-70.12
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	-0.12	-0.29	-0.27	-0.29		-0.29	0.12	0.29	0.27	0.29		0.29

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00496	-.01478	-.01141	-.01444		-.0148	0.00773	0.02144	0.01743	0.02107		0.0214
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00000	0.00001	0.00000		0.0000	-.00003	0.00009	-.00001	0.00007		0.0001
35 35	RuXin		Mx	-0.12	-0.47	-0.31	-0.45		-0.47	0.48	1.26	1.07	1.24		1.26
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.00	0.03	0.01	0.03		0.03
21	RuXfin		N	15.16	15.16	15.16	15.16		15.16	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21		-17.21
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	-0.10	-0.22	-0.21	-0.22		-0.22	0.10	0.22	0.21	0.22		0.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00445	-.01330	-.01026	-.01299		-.0133	0.00671	0.01826	0.01502	0.01797		0.0183
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00000	0.00001	0.00000		0.0000	-.00003	0.00009	-.00001	0.00007		0.0001
37 37	RuXin		Mx	-0.14	-0.50	-0.34	-0.48		-0.50	0.56	1.53	1.26	1.50		1.53
3.6 0.0	RuYin		My	0.52	0.52	0.51	0.52		0.52	0.19	0.09	0.12	0.09		0.09
22	RuXfin		N	71.76	71.76	71.76	71.76		71.76	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48		-73.48
	RuYfin		Tx	0.20	0.17	0.18	0.17		0.17	-0.20	-0.17	-0.18	-0.17		-0.17
	RsXin		Ty	-0.12	-0.29	-0.26	-0.28		-0.29	0.12	0.29	0.26	0.28		0.29
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00576	-.01729	-.01326	-.01688		-.0173	0.00876	0.02463	0.01985	0.02418		0.0246
	RsYfin		TetY%	0.00025	0.00077	0.00057	0.00075		0.0008	-.00054	-.00151	-.00122	-.00148		-.0015
38 38	RuXin		Mx	-0.13	-0.45	-0.31	-0.44		-0.45	0.61	1.65	1.37	1.63		1.65
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	-0.10	-0.29	-0.24	-0.28		-0.29
23	RuXfin		N	122.91	122.91	122.91	122.91		122.91	-124.97	-124.97	-124.97	-124.97		-124.97
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-0.13	-0.33	-0.29	-0.33		-0.33	0.13	0.33	0.29	0.33		0.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00521	-.01550	-.01198	-.01515		-.0155	0.00824	0.02303	0.01864	0.02262		0.0230
	RsYfin		TetY%	0.00025	0.00073	0.00057	0.00071		0.0007	-.00054	-.00151	-.00122	-.00148		-.0015
39 39	RuXin		Mx	-0.13	-0.46	-0.31	-0.44		-0.46	0.57	1.52	1.27	1.50		1.52
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	-0.10	-0.29	-0.24	-0.28		-0.29
24	RuXfin		N	135.95	135.95	135.95	135.95		135.95	-138.00	-138.00	-138.00	-138.00		-138.00
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-0.12	-0.30	-0.27	-0.29		-0.30	0.12	0.30	0.27	0.29		0.30
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00496	-.01476	-.01140	-.01442		-.0148	0.00773	0.02144	0.01743	0.02107		0.0214
	RsYfin		TetY%	0.00025	0.00073	0.00057	0.00071		0.0007	-.00054	-.00151	-.00122	-.00148		-.0015
40 40	RuXin		Mx	-0.12	-0.45	-0.30	-0.44		-0.45	0.53	1.39	1.17	1.38		1.39
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	-0.10	-0.29	-0.24	-0.28		-0.29
25	RuXfin		N	143.30	143.30	143.30	143.30		143.30	-145.35	-145.35	-145.35	-145.35		-145.35
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-0.11	-0.26	-0.24	-0.26		-0.26	0.11	0.26	0.24	0.26		0.26
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00468	-.01396	-.01077	-.01364		-.0140	0.00722	0.01985	0.01622	0.01952		0.0198
	RsYfin		TetY%	0.00025	0.00073	0.00057	0.00072		0.0007	-.00054	-.00151	-.00122	-.00148		-.0015
41 41	RuXin		Mx	-0.13	-0.48	-0.32	-0.46		-0.48	0.48	1.25	1.07	1.24		1.25
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	-0.10	-0.29	-0.24	-0.29		-0.29
26	RuXfin		N	142.40	142.40	142.40	142.40		142.40	-144.45	-144.45	-144.45	-144.45		-144.45
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-0.10	-0.22	-0.21	-0.22		-0.22	0.10	0.22	0.21	0.22		0.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00448	-.01338	-.01031	-.01307		-.0134	0.00671	0.01826	0.01502	0.01797		0.0183
	RsYfin		TetY%	0.00025	0.00073	0.00057	0.00071		0.0007	-.00054	-.00151	-.00122	-.00148		-.0015
42 42	RuXin		Mx	-0.12	-0.47	-0.31	-0.46		-0.47	0.44	1.12	0.97	1.11		1.12
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	-0.10	-0.29	-0.24	-0.28		-0.29
27	RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35		76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40		-78.40
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-0.09	-0.18	-0.18	-0.18		-0.18	0.09	0.18	0.18	0.18		0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00420	-.01258	-.00969	-.01229		-.0126	0.00619	0.01667	0.01381	0.01642		0.0167
	RsYfin		TetY%	0.00025	0.00074	0.00057	0.00072		0.0007	-.00054	-.00151	-.00122	-.00148		-.0015
43 43	RuXin		Mx	-0.14	-0.50	-0.34	-0.48		-0.50	0.56	1.53	1.26	1.50		1.53
3.6 0.0	RuYin		My	0.52	0.52	0.51	0.52		0.52	0.14	-0.09	-0.02	-0.09		-0.09
28	RuXfin		N	71.76	71.76	71.76	71.76		71.76	-73.48	-73.48	-73.48	-73.48		-73.48
	RuYfin		Tx	0.18	0.12	0.14	0.12		0.12	-0.18	-0.12	-0.14	-0.12		-0.12
	RsXin		Ty	-0.12	-0.29	-0.26	-0.28		-0.29	0.12	0.29	0.26	0.28		0.29
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00576	-.01729	-.01326	-.01688		-.0173	0.00876	0.02463	0.01985	0.02418		0.0246
	RsYfin		TetY%	0.00050	0.00149	0.00113	0.00145		0.0015	-.00105	-.00310	-.00243	-.00303		-.0031
44 44	RuXin		Mx	-0.13	-0.45	-0.31	-0.44		-0.45	0.61	1.65	1.37	1.63		1.65
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	-0.20	-0.61	-0.48	-0.60		-0.61
29	RuXfin		N	118.74	118.74	118.74	118.74		118.74	-120.79	-120.79	-120.79	-120.79		-120.79
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.17	-0.14	-0.17		-0.17	0.06	0.17	0.14	0.17		0.17
	RsXin		Ty	-0.13	-0.33	-0.29	-0.33		-0.33	0.13	0.33	0.29	0.33		0.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00521	-.01550	-.01198	-.01515		-.0155	0.00824	0.02303	0.01864	0.02262		0.0230
	RsYfin		TetY%	0.00050	0.00146	0.00113	0.00143		0.0015	-.00105	-.00310	-.00243	-.00303		-.0031
45 45	RuXin		Mx	-0.13	-0.46	-0.31	-0.44		-0.46	0.57	1.52	1.27	1.50		1.52
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	-0.20	-0.61	-0.48	-0.60		-0.61
30	RuXfin		N	83.66	83.66	83.66	83.66		83.66	-85.72	-85.72	-85.72	-85.72		-85.72

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.17	-0.14	-0.17		-0.17	0.06	0.17	0.14	0.17		0.17
	RsXin		Ty	-0.12	-0.30	-0.27	-0.29		-0.30	0.12	0.30	0.27	0.29		0.30
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00496	-.01476	-.01140	-.01443		-.0148	0.00773	0.02144	0.01743	0.02107		0.0214
	RsYfin		TetY%	0.00050	0.00147	0.00114	0.00143		0.0015	-.00105	-.00310	-.00243	-.00303		-.0031
46 46	RuXin		Mx	-0.13	-0.46	-0.31	-0.45		-0.46	0.53	1.39	1.17	1.37		1.39
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	-0.20	-0.61	-0.48	-0.60		-0.61
31	RuXfin		N	35.75	35.75	35.75	35.75		35.75	-37.80	-37.80	-37.80	-37.80		-37.80
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.17	-0.14	-0.17		-0.17	0.06	0.17	0.14	0.17		0.17
	RsXin		Ty	-0.11	-0.26	-0.24	-0.26		-0.26	0.11	0.26	0.24	0.26		0.26
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00471	-.01405	-.01084	-.01372		-.0140	0.00722	0.01985	0.01622	0.01952		0.0198
	RsYfin		TetY%	0.00050	0.00147	0.00114	0.00143		0.0015	-.00105	-.00310	-.00243	-.00303		-.0031
48 48	RuXin		Mx	-0.12	-0.47	-0.31	-0.45		-0.47	0.44	1.13	0.97	1.11		1.13
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	-0.20	-0.61	-0.48	-0.60		-0.61
32	RuXfin		N	15.16	15.16	15.16	15.16		15.16	-17.21	-17.21	-17.21	-17.21		-17.21
	RuYfin		Tx	-0.06	-0.17	-0.14	-0.17		-0.17	0.06	0.17	0.14	0.17		0.17
	RsXin		Ty	-0.09	-0.18	-0.18	-0.18		-0.18	0.09	0.18	0.18	0.18		0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00420	-.01257	-.00968	-.01228		-.0126	0.00619	0.01667	0.01381	0.01642		0.0167
	RsYfin		TetY%	0.00050	0.00146	0.00113	0.00143		0.0015	-.00105	-.00310	-.00243	-.00303		-.0031
49 49	RuXin		Mx	0.02	-0.69	-0.38	-0.66		-0.69	1.25	3.16	2.63	3.11		3.16
3.6 0.0	RuYin		My	0.29	0.28	0.28	0.28		0.28	-0.08	-0.53	-0.37	-0.51		-0.53
33	RuXfin		N	42.61	42.61	42.61	42.61		42.61	-44.77	-44.77	-44.77	-44.77		-44.77
	RuYfin		Tx	0.06	-0.07	-0.03	-0.06		-0.07	-0.06	0.07	0.03	0.06		0.07
	RsXin		Ty	-0.35	-0.69	-0.63	-0.68		-0.69	0.35	0.69	0.63	0.68		0.69
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00573	-.01721	-.01320	-.01680		-.0172	0.00876	0.02463	0.01985	0.02418		0.0246
	RsYfin		TetY%	0.00076	0.00221	0.00170	0.00216		0.0022	-.00157	-.00470	-.00364	-.00459		-.0047
50 50	RuXin		Mx	-0.11	-0.41	-0.27	-0.40		-0.41	0.62	1.67	1.38	1.65		1.67
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	-0.31	-0.94	-0.72	-0.91		-0.94
34	RuXfin		N	42.61	42.44	42.52	42.45		42.44	-44.66	-44.49	-44.58	-44.50		-44.49
	RuYfin		Tx	-0.09	-0.26	-0.20	-0.26		-0.26	0.09	0.26	0.20	0.26		0.26
	RsXin		Ty	-0.14	-0.35	-0.31	-0.35		-0.35	0.14	0.35	0.31	0.35		0.35
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00508	-.01513	-.01168	-.01478		-.0151	0.00824	0.02303	0.01864	0.02262		0.0230
	RsYfin		TetY%	0.00074	0.00219	0.00169	0.00214		0.0022	-.00157	-.00469	-.00363	-.00458		-.0047
51 51	RuXin		Mx	-0.13	-0.46	-0.31	-0.44		-0.46	0.57	1.52	1.27	1.50		1.52
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	-0.31	-0.94	-0.72	-0.91		-0.94
35	RuXfin		N	16.31	16.31	16.31	16.31		16.31	-18.36	-18.36	-18.36	-18.36		-18.36
	RuYfin		Tx	-0.09	-0.26	-0.20	-0.26		-0.26	0.09	0.26	0.20	0.26		0.26
	RsXin		Ty	-0.12	-0.30	-0.27	-0.29		-0.30	0.12	0.30	0.27	0.29		0.30
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00495	-.01475	-.01139	-.01441		-.0148	0.00773	0.02144	0.01743	0.02107		0.0214
	RsYfin		TetY%	0.00074	0.00219	0.00169	0.00214		0.0022	-.00157	-.00469	-.00363	-.00458		-.0047
52 52	RuXin		Mx	-0.13	-0.46	-0.31	-0.45		-0.46	0.53	1.39	1.17	1.37		1.39
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	-0.31	-0.94	-0.72	-0.91		-0.94
36	RuXfin		N	83.33	83.33	83.33	83.33		83.33	-85.39	-85.39	-85.39	-85.39		-85.39
	RuYfin		Tx	-0.09	-0.26	-0.20	-0.26		-0.26	0.09	0.26	0.20	0.26		0.26
	RsXin		Ty	-0.11	-0.26	-0.24	-0.26		-0.26	0.11	0.26	0.24	0.26		0.26
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00470	-.01403	-.01083	-.01371		-.0140	0.00722	0.01985	0.01622	0.01952		0.0198
	RsYfin		TetY%	0.00074	0.00219	0.00169	0.00214		0.0022	-.00157	-.00469	-.00363	-.00458		-.0047
53 53	RuXin		Mx	-0.12	-0.47	-0.31	-0.45		-0.47	0.48	1.26	1.07	1.24		1.26
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	-0.31	-0.93	-0.72	-0.91		-0.93
37	RuXfin		N	137.54	137.54	137.54	137.54		137.54	-139.59	-139.59	-139.59	-139.59		-139.59
	RuYfin		Tx	-0.09	-0.26	-0.20	-0.26		-0.26	0.09	0.26	0.20	0.26		0.26
	RsXin		Ty	-0.10	-0.22	-0.21	-0.22		-0.22	0.10	0.22	0.21	0.22		0.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00445	-.01330	-.01026	-.01299		-.0133	0.00671	0.01826	0.01502	0.01797		0.0183
	RsYfin		TetY%	0.00074	0.00219	0.00170	0.00214		0.0022	-.00157	-.00469	-.00363	-.00458		-.0047
54 54	RuXin		Mx	-0.12	-0.47	-0.31	-0.46		-0.47	0.44	1.12	0.97	1.11		1.12
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	-0.31	-0.94	-0.72	-0.91		-0.94
38	RuXfin		N	76.35	76.35	76.35	76.35		76.35	-78.40	-78.40	-78.40	-78.40		-78.40
	RuYfin		Tx	-0.09	-0.26	-0.20	-0.26		-0.26	0.09	0.26	0.20	0.26		0.26
	RsXin		Ty	-0.09	-0.18	-0.18	-0.18		-0.18	0.09	0.18	0.18	0.18		0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00420	-.01258	-.00969	-.01229		-.0126	0.00619	0.01667	0.01381	0.01642		0.0167
	RsYfin		TetY%	0.00074	0.00219	0.00169	0.00214		0.0022	-.00157	-.00469	-.00363	-.00458		-.0047
190 190	RuXin		Mx	-0.12	-0.46	-0.31	-0.45		-0.46	0.51	1.32	1.12	1.31		1.32
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	0.01	-0.01	0.01		0.01	0.11	0.35	0.25	0.34		0.35
39	RuXfin		N	135.64	135.64	135.64	135.64		135.64	-137.69	-137.69	-137.69	-137.69		-137.69
	RuYfin		Tx	0.03	0.10	0.07	0.10		0.10	-0.03	-0.10	-0.07	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	-0.11	-0.24	-0.22	-0.24		-0.24	0.11	0.24	0.22	0.24		0.24
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00458	-.01367	-.01054	-.01335		-.0137	0.00696	0.01905	0.01562	0.01874		0.0191
	RsYfin		TetY%	-.00024	-.00073	-.00056	-.00071		-.0007	0.00048	0.00168	0.00119	0.00163		0.0017
191 191	RuXin		Mx	-0.12	-0.46	-0.31	-0.45		-0.46	0.51	1.32	1.12	1.31		1.32

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
3.6 0.0	RuYin		My	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	-0.10	-0.29	-0.24	-0.28		-0.29
40	RuXfin		N	135.64	135.64	135.64	135.64		135.64	-137.69	-137.69	-137.69	-137.69		-137.69
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-0.11	-0.24	-0.22	-0.24		-0.24	0.11	0.24	0.22	0.24		0.24
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00458	-.01367	-.01054	-.01335		-.0137	0.00696	0.01905	0.01562	0.01874		0.0191
	RsYfin		TetY%	0.00025	0.00073	0.00057	0.00071		0.0007	-.00054	-.00151	-.00122	-.00148		-.0015
224 224	RuXin		Mx	8.58	23.18	19.32	22.86		23.18	10.12	27.72	22.79	27.28		27.72
3.6 1.0	RuYin		My	5.06	22.55	13.87	21.60		22.55	22.23	66.88	50.02	65.11		66.88
41	RuXfin		N	247.22	654.62	510.40	639.11		654.62	-256.63	-664.03	-519.81	-648.52		-664.03
	RuYfin		Tx	10.70	35.07	25.06	34.00		35.07	-10.70	-35.07	-25.06	-34.00		-35.07
	RsXin		Ty	-7.34	-19.96	-16.51	-19.66		-19.96	7.34	19.96	16.51	19.66		19.96
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00664	0.01746	0.01482	0.01726		0.0175	0.01055	0.02914	0.02375	0.02865		0.0291
	RsYfin		TetY%	0.00056	0.00204	0.00140	0.00197		0.0020	0.00085	0.00287	0.00206	0.00278		0.0029
283 283	RuXin	1.0668	Mx	6.67	6.68	6.68	6.68		6.68	7.78	7.80	7.80	7.80		7.80
3.6 1.0	RuYin	0.1914	My	-4.62	-4.62	-4.62	-4.62		-4.62	-13.40	-13.41	-13.41	-13.41		-13.41
42	RuXfin	1.3140	N	-160.61	-633.31	-449.26	-615.85		-633.31	151.20	623.90	439.85	606.44		623.90
Colla	RuYfin	0.2589	Tx	-7.06	-7.07	-7.07	-7.07		-7.07	7.06	7.07	7.07	7.07		7.07
sso:	RsXin	0.3903	Ty	-5.67	-5.68	-5.68	-5.68		-5.68	5.67	5.68	5.68	5.68		5.68
FLESS	RsYin	0.1435	Mz	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
IONE	RsXfin	0.4244	TetX%	0.00664	0.01623	0.01434	0.01607		0.0162	0.01055	0.02912	0.02374	0.02863		0.0291
	RsYfin	0.1549	TetY%	-.00063	-.00180	-.00144	-.00176		-.0018	-.00092	-.00263	-.00210	-.00257		-.0026
341 341	RuXin		Mx	2.28	6.20	5.10	6.10		6.20	2.94	8.11	6.62	7.98		8.11
3.6 0.0	RuYin		My	0.63	10.54	7.20	10.25		10.54	-30.80	-92.67	-71.88	-90.50		-92.67
43	RuXfin		N	-10.32	-114.65	-81.55	-111.52		-114.65	-0.48	103.85	70.75	100.72		103.85
	RuYfin		Tx	-8.38	-22.81	-17.97	-22.29		-22.81	8.38	22.81	17.97	22.29		22.81
	RsXin		Ty	-1.45	-3.97	-3.26	-3.91		-3.97	1.45	3.97	3.26	3.91		3.97
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00361	0.00957	0.00800	0.00943		0.0096	0.00791	0.02199	0.01785	0.02160		0.0220
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00017	-.00012	-.00016		-.0002	-.00139	-.00414	-.00321	-.00404		-.0041
342 342	RuXin		Mx	2.92	7.98	6.56	7.85		7.98	3.87	10.70	8.72	10.52		10.70
3.6 0.0	RuYin		My	-0.06	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15	-0.09	-0.27	-0.21	-0.26		-0.27
44	RuXfin		N	-2.38	-27.33	-19.22	-26.54		-27.33	0.22	25.17	17.06	24.38		25.17
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.12	-0.09	-0.11		-0.12	0.04	0.12	0.09	0.11		0.12
	RsXin		Ty	-1.89	-5.19	-4.24	-5.10		-5.19	1.89	5.19	4.24	5.10		5.19
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00376	0.01001	0.00834	0.00986		0.0100	0.00805	0.02243	0.01818	0.02203		0.0224
	RsYfin		TetY%	-.00007	-.00025	-.00019	-.00024		-.0003	-.00142	-.00422	-.00328	-.00412		-.0042
357 357	RuXin		Mx	1.52	3.94	3.37	3.90		3.94	2.57	7.00	5.77	6.89		7.00
3.6 0.0	RuYin		My	-11.18	-15.50	-16.14	-15.65		-15.50	30.97	96.60	72.41	94.06		96.60
45	RuXfin		N	128.07	300.24	243.55	294.67		300.24	-138.87	-311.04	-254.35	-305.47		-311.04
	RuYfin		Tx	5.50	22.53	15.63	21.78		22.53	-5.50	-22.53	-15.63	-21.78		-22.53
	RsXin		Ty	-1.14	-3.04	-2.54	-3.00		-3.04	1.14	3.04	2.54	3.00		3.04
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00111	0.00214	0.00229	0.00217		0.0021	0.00791	0.02199	0.01785	0.02160		0.0220
	RsYfin		TetY%	0.00005	0.00047	0.00021	0.00044		0.0005	0.00133	0.00431	0.00319	0.00419		0.0043
358 358	RuXin		Mx	1.94	5.03	4.29	4.97		5.03	3.43	9.38	7.70	9.23		9.38
3.6 0.0	RuYin		My	0.04	0.19	0.13	0.18		0.19	0.09	0.31	0.23	0.30		0.31
46	RuXfin		N	3.66	-7.77	-4.10	-7.42		-7.77	-5.82	5.61	1.94	5.26		5.61
	RuYfin		Tx	0.04	0.14	0.10	0.14		0.14	-0.04	-0.14	-0.10	-0.14		-0.14
	RsXin		Ty	-1.49	-4.00	-3.33	-3.94		-4.00	1.49	4.00	3.33	3.94		4.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00125	0.00258	0.00263	0.00261		0.0026	0.00805	0.02243	0.01818	0.02203		0.0224
	RsYfin		TetY%	0.00020	0.00093	0.00056	0.00089		0.0009	0.00148	0.00477	0.00354	0.00464		0.0048
359 359	RuXin		Mx	13.99	31.29	29.79	31.34		31.29	59.45	164.11	133.87	161.35		164.11
3.6 0.0	RuYin		My	0.12	0.53	0.36	0.51		0.53	0.27	0.93	0.67	0.90		0.93
47	RuXfin		N	2.49	-27.54	-17.43	-26.51		-27.54	-9.24	20.79	10.68	19.76		20.79
	RuYfin		Tx	0.11	0.41	0.29	0.39		0.41	-0.11	-0.41	-0.29	-0.39		-0.41
	RsXin		Ty	-20.40	-54.28	-45.46	-53.52		-54.28	20.40	54.28	45.46	53.52		54.28
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00097	0.00169	0.00196	0.00174		0.0017	0.00777	0.02155	0.01751	0.02117		0.0215
	RsYfin		TetY%	0.00014	0.00075	0.00042	0.00071		0.0007	0.00142	0.00458	0.00340	0.00446		0.0046
360 360	RuXin		Mx	1.52	3.94	3.37	3.90		3.94	2.57	7.00	5.77	6.89		7.00
3.6 0.0	RuYin		My	-7.94	-5.50	-8.55	-5.91		-5.50	34.21	106.60	80.00	103.81		106.60
48	RuXfin		N	-46.44	-209.76	-156.06	-204.49		-209.76	35.64	198.96	145.26	193.69		198.96
	RuYfin		Tx	7.30	28.08	19.85	27.19		28.08	-7.30	-28.08	-19.85	-27.19		-28.08
	RsXin		Ty	-1.14	-3.04	-2.54	-3.00		-3.04	1.14	3.04	2.54	3.00		3.04
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00111	0.00214	0.00229	0.00217		0.0021	0.00791	0.02199	0.01785	0.02160		0.0220
	RsYfin		TetY%	0.00023	0.00102	0.00063	0.00098		0.0010	0.00151	0.00486	0.00361	0.00473		0.0049
363 363	RuXin		Mx	2.28	6.20	5.10	6.10		6.20	2.94	8.11	6.62	7.98		8.11
3.6 0.0	RuYin		My	-2.61	0.54	-0.39	0.51		0.54	-34.04	-102.67	-79.47	-100.24		-102.67
49	RuXfin		N	100.75	205.20	172.04	202.06		205.20	-111.55	-216.00	-182.84	-212.86		-216.00
	RuYfin		Tx	-10.18	-28.37	-22.18	-27.70		-28.37	10.18	28.37	22.18	27.70		28.37
	RsXin		Ty	-1.45	-3.97	-3.26	-3.91		-3.97	1.45	3.97	3.26	3.91		3.97
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00361	0.00957	0.00800	0.00943		0.0096	0.00791	0.02199	0.01785	0.02160		0.0220
	RsYfin		TetY%	-.00021	-.00072	-.00054	-.00070		-.0007	-.00157	-.00469	-.00363	-.00458		-.0047

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
373 373	RuXin		Mx	-1.40	-48.78	-3.31	-41.78		-48.78	429.93	1221.46	969.98	1196.53		1221.46
3.6 1.0	RuYin		My	1.36	4.50	3.24	4.36		4.50	1.54	4.94	3.60	4.79		4.94
50	RuXfin		N	102.29	196.68	165.51	193.43		196.68	-114.46	-208.85	-177.68	-205.59		-208.85
	RuYfin		Tx	1.14	3.70	2.68	3.59		3.70	-1.14	-3.70	-2.68	-3.59		-3.70
	RsXin		Ty	-168.05	-459.88	-379.09	-452.84		-459.88	168.05	459.88	379.09	452.84		459.88
	RsYin		Mz	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
	RsXfin		TetX%	0.00698	0.01852	0.01563	0.01830		0.0185	0.01089	0.03020	0.02456	0.02968		0.0302
	RsYfin		TetY%	0.00083	0.00286	0.00203	0.00277		0.0029	0.00111	0.00369	0.00269	0.00359		0.0037
375 375	RuXin		Mx	-18.04	96.50	-42.26	68.94		96.50	413.29	1042.00	931.03	1041.99		1042.00
3.6 1.0	RuYin		My	1.36	4.13	3.24	4.06		4.13	1.54	4.16	3.60	4.16		4.16
51	RuXfin	0.6858	N	46.14	55.27	49.81	54.59		55.27	-58.30	-67.44	-61.98	-66.75		-67.44
Colla	RuYfin	4.0000	Tx	1.14	3.25	2.68	3.23		3.25	-1.14	-3.25	-2.68	-3.23		-3.25
sso:	RsXin		Ty	-155.00	-446.47	-348.54	-435.66		-446.47	155.00	446.47	348.54	435.66		446.47
FLESS	RsYin		Mz	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
IONE	RsXfin	0.1588	TetX%	0.00630	0.01640	0.01402	0.01623		0.0164	0.01021	0.02855	0.02295	0.02800		0.0286
	RsYfin	0.4690	TetY%	0.00083	0.00286	0.00203	0.00277		0.0029	0.00111	0.00394	0.00269	0.00379		0.0039
380 380	RuXin		Mx	11.43	625.38	278.71	595.07		625.38	422.60	818.40	818.12	818.37		818.40
3.6 1.0	RuYin		My	-1.35	-3.39	-2.97	-3.34		-3.39	-1.48	-3.04	-3.04	-3.04		-3.04
52	RuXfin	0.6097	N	5.25	-96.40	-60.29	-92.92		-96.40	-17.41	84.24	48.13	80.76		84.24
Colla	RuYfin	3.7018	Tx	-1.11	-2.52	-2.36	-2.50		-2.52	1.11	2.52	2.36	2.50		2.52
sso:	RsXin		Ty	-170.21	-566.19	-430.13	-554.29		-566.19	170.21	566.19	430.13	554.29		566.19
FLESS	RsYin		Mz	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
IONE	RsXfin	0.1565	TetX%	0.00698	0.01728	0.01514	0.01709		0.0173	0.01089	0.03207	0.02536	0.03146		0.0321
	RsYfin	0.4567	TetY%	-.00090	-.00263	-.00207	-.00257		-.0026	-.00119	-.00386	-.00285	-.00375		-.0039
381 381	RuXin		Mx	-5.21	108.74	-61.50	87.21		108.74	405.97	999.54	944.07	999.53		999.54
3.6 1.0	RuYin		My	-1.35	-3.67	-3.17	-3.62		-3.67	-1.48	-3.63	-3.48	-3.63		-3.63
53	RuXfin	0.6966	N	41.81	23.36	33.99	24.30		23.36	-53.97	-35.52	-46.15	-36.47		-35.52
Colla	RuYfin	4.0000	Tx	-1.11	-2.86	-2.61	-2.85		-2.86	1.11	2.86	2.61	2.85		2.86
sso:	RsXin		Ty	-157.16	-434.62	-346.11	-426.17		-434.62	157.16	434.62	346.11	426.17		434.62
FLESS	RsYin		Mz	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03
IONE	RsXfin	0.1593	TetX%	0.00630	0.01516	0.01353	0.01503		0.0152	0.01021	0.02866	0.02295	0.02813		0.0287
	RsYfin	0.4660	TetY%	-.00090	-.00263	-.00207	-.00257		-.0026	-.00119	-.00369	-.00273	-.00358		-.0037
382 382	RuXin		Mx	2.92	7.98	6.56	7.85		7.98	3.87	10.70	8.72	10.52		10.70
3.6 0.0	RuYin		My	-0.07	-0.19	-0.15	-0.18		-0.19	-0.10	-0.30	-0.23	-0.30		-0.30
54	RuXfin		N	12.72	16.17	15.27	16.11		16.17	-14.88	-18.33	-17.43	-18.27		-18.33
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.14	-0.11	-0.13		-0.14	0.05	0.14	0.11	0.13		0.14
	RsXin		Ty	-1.89	-5.19	-4.24	-5.10		-5.19	1.89	5.19	4.24	5.10		5.19
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00376	0.01001	0.00834	0.00986		0.0100	0.00805	0.02243	0.01818	0.02203		0.0224
	RsYfin		TetY%	-.00019	-.00063	-.00047	-.00061		-.0006	-.00154	-.00460	-.00356	-.00449		-.0046
385 385	RuXin		Mx	1.94	5.03	4.29	4.97		5.03	3.43	9.38	7.70	9.23		9.38
3.6 0.0	RuYin		My	0.03	0.15	0.10	0.15		0.15	0.08	0.28	0.20	0.27		0.28
55	RuXfin		N	27.40	61.59	50.25	60.46		61.59	-29.56	-63.75	-52.41	-62.62		-63.75
	RuYfin		Tx	0.03	0.12	0.08	0.12		0.12	-0.03	-0.12	-0.08	-0.12		-0.12
	RsXin		Ty	-1.49	-4.00	-3.33	-3.94		-4.00	1.49	4.00	3.33	3.94		4.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00125	0.00258	0.00263	0.00261		0.0026	0.00805	0.02243	0.01818	0.02203		0.0224
	RsYfin		TetY%	0.00008	0.00056	0.00028	0.00053		0.0006	0.00136	0.00439	0.00326	0.00427		0.0044
387 387	RuXin	1.6068	Mx	13.01	18.91	18.91	18.91		18.91	15.38	20.38	20.38	20.38		20.38
3.6 1.0	RuYin	0.2266	My	17.98	45.95	45.93	45.95		45.95	43.72	56.20	56.19	56.20		56.20
56	RuXfin	2.1333	N	-218.18	-729.10	-548.26	-709.66		-729.10	206.71	717.63	536.78	698.18		717.63
Colla	RuYfin	0.3565	Tx	24.20	40.06	40.05	40.06		40.06	-24.20	-40.06	-40.05	-40.06		-40.06
sso:	RsXin	0.4200	Ty	-11.13	-15.41	-15.41	-15.41		-15.41	11.13	15.41	15.41	15.41		15.41
FLESS	RsYin	0.1510	Mz	-0.01	-0.04	-0.03	-0.03		-0.04	0.01	0.04	0.03	0.03		0.04
IONE	RsXfin	0.4482	TetX%	0.00664	0.01747	0.01483	0.01727		0.0175	0.01055	0.03006	0.02468	0.02957		0.0301
	RsYfin	0.1560	TetY%	0.00115	0.00388	0.00280	0.00376		0.0039	0.00144	0.00481	0.00356	0.00467		0.0048
393 393	RuXin		Mx	13.22	33.94	28.95	33.50		33.94	15.48	41.54	34.46	40.90		41.54
3.6 1.0	RuYin		My	-20.62	-61.35	-47.32	-59.83		-61.35	-38.99	-119.45	-93.27	-116.72		-119.45
57	RuXfin		N	295.76	888.56	657.77	866.67		888.56	-307.23	-900.04	-669.25	-878.15		-900.04
	RuYfin		Tx	-23.38	-70.90	-55.14	-69.24		-70.90	23.38	70.90	55.14	69.24		70.90
	RsXin		Ty	-11.26	-29.60	-24.87	-29.18		-29.60	11.26	29.60	24.87	29.18		29.60
	RsYin		Mz	-0.01	-0.04	-0.03	-0.03		-0.04	0.01	0.04	0.03	0.03		0.04
	RsXfin		TetX%	0.00664	0.01622	0.01434	0.01606		0.0162	0.01055	0.02914	0.02375	0.02865		0.0291
	RsYfin		TetY%	-.00122	-.00364	-.00283	-.00356		-.0036	-.00152	-.00447	-.00349	-.00436		-.0045
405 405	RuXin		Mx	2.76	7.47	6.17	7.35		7.47	3.70	10.19	8.33	10.02		10.19
3.6 0.0	RuYin		My	-0.06	-0.15	-0.12	-0.15		-0.15	-0.09	-0.27	-0.21	-0.26		-0.27
58	RuXfin		N	5.36	1.95	2.83	2.00		1.95	-7.52	-4.11	-4.99	-4.16		-4.11
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.12	-0.09	-0.11		-0.12	0.04	0.12	0.09	0.11		0.12
	RsXin		Ty	-1.80	-4.91	-4.03	-4.83		-4.91	1.80	4.91	4.03	4.83		4.91
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00347	0.00913	0.00767	0.00900		0.0091	0.00777	0.02155	0.01751	0.02117		0.0215
	RsYfin		TetY%	-.00007	-.00025	-.00019	-.00024		-.0003	-.00142	-.00422	-.00328	-.00412		-.0042
406 406	RuXin		Mx	2.76	7.47	6.17	7.35		7.47	3.70	10.19	8.33	10.02		10.19
3.6 0.0	RuYin		My	-0.07	-0.19	-0.15	-0.18		-0.19	-0.10	-0.30	-0.23	-0.30		-0.30
59	RuXfin		N	20.47	45.44	37.31	44.65		45.44	-22.63	-47.60	-39.47	-46.81		-47.60
	RuYfin		Tx	-0.05	-0.14	-0.11	-0.13		-0.14	0.05	0.14	0.11	0.13		0.14
	RsXin		Ty	-1.80	-4.91	-4.03	-4.83		-4.91	1.80	4.91	4.03	4.83		4.91
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00347	0.00913	0.00767	0.00900		0.0091	0.00777	0.02155	0.01751	0.02117		0.0215
	RsYfin		TetY%	-.00019	-.00063	-.00047	-.00061		-.0006	-.00154	-.00460	-.00356	-.00449		-.0046
49 50	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
60	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
33 27	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
61	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
50 139	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	5.81	6.31	6.10	6.28		6.31
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
63	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.10	1.92	2.00	1.93		1.92	6.38	6.56	6.48	6.55		6.56
	RsYin		Mz	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08
	RsXfin		TetX%	-.00014	-.00044	-.00032	-.00043		-.0004	0.00036	0.00114	0.00081	0.00110		0.0011
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
37 38	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
65	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
38 39	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
67	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
39 40	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
68	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
40 191	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
72	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.08	22.08	22.08	22.08		22.08	22.08	22.08	22.08	22.08		22.08
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
41 42	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
73	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
31 32	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
74	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
191 41	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
75	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXin		Ty	22.06	22.06	22.06	22.06		22.06	22.06	22.06	22.06	22.06		22.06
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
51 52	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
76	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
52 53	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
77	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
53 54	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
78	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
43 44	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
79	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
44 336	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-30.57	-30.57	-30.57	-30.57		-30.57
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
80	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	18.65	18.65	18.65	18.65		18.65	-3.83	-3.83	-3.83	-3.83		-3.83
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
32 33	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
88	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
43 37	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
90	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
49 43	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
91	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
25 19	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
92	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
25 26	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
93	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
26 27	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
94	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
27 28	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
95	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
28 190	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
96	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.09	22.09	22.09	22.09		22.09	22.09	22.09	22.09	22.09		22.09
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
29 30	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
97	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
190 29	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
98	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
19 20	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
101	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
20 338	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-30.48	-30.48	-30.48	-30.48		-30.48
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
102	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	18.62	18.62	18.62	18.62		18.62	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79		-3.79
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
13 14	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
103	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
15 16	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
104	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
14 183	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	6.06	6.80	6.58	6.78		6.80
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
105	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.01	1.74	1.82	1.75		1.74	6.47	6.74	6.66	6.73		6.74
	RsYin		Mz	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06
	RsXfin		TetX%	-.00027	-.00072	-.00059	-.00071		-.0007	0.00068	0.00184	0.00150	0.00181		0.0018
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
16 17	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
106	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
17 18	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
107	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
31 25	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
108	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
37 31	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
109	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
19 13	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
110	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
39 33	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
111	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
21 15	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
112	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
51 45	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
113	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
52 46	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
114	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
28 22	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
115	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
342 336	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
116	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.69	0.69	0.69	0.69		0.69	0.69	0.69	0.69	0.69		0.69
	RsYin		Mz	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
54 48	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
118	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
48 42	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
120	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
35 29	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
121	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
41 35	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
122	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
24 18	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
123	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
30 24	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
124	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
338 182	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
125	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
22 16	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
126	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
46 40	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
127	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
45 46	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
136	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
21 22	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
137	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
38 32	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
139	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
44 38	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
140	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
50 44	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
141	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
20 14	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
142	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
26 20	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
143	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
32 26	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
144	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
336 45	RuXin		Mx	30.57	30.57	30.57	30.57		30.57	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
145	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	3.14	3.14	3.14	3.14		3.14	16.78	16.78	16.78	16.78		16.78
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
338 21	RuXin		Mx	30.47	30.47	30.47	30.47		30.47	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3.6 3.6	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
146	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	3.16	3.16	3.16	3.16		3.16	16.76	16.76	16.76	16.76		16.76
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
13 13	RuXin		Mx	-0.21	-0.01	-0.10	-0.02		-0.01	-0.09	0.62	0.31	0.59		0.62
7.1 3.6	RuYin		My	0.27	0.27	0.28	0.27		0.27	0.39	0.34	0.38	0.35		0.34
159	RuXfin		N	28.34	28.34	28.34	28.34		28.34	-30.41	-30.41	-30.41	-30.41		-30.41
	RuYfin		Tx	0.19	0.18	0.19	0.18		0.18	-0.19	-0.18	-0.19	-0.18		-0.18
	RsXin		Ty	0.09	-0.18	-0.06	-0.16		-0.18	-0.09	0.18	0.06	0.16		0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00042	-.00139	-.00101	-.00136		-.0014	0.00166	0.00583	0.00401	0.00563		0.0058
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00019	0.00009	0.00018		0.0002	0.00001	-.00034	-.00009	-.00031		-.0003
14 14	RuXin		Mx	-0.09	-0.31	-0.21	-0.30		-0.31	0.13	0.48	0.33	0.46		0.48
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	0.01	0.00	0.01		0.01	0.01	-0.02	0.01	-0.01		-0.02
160	RuXfin		N	27.24	25.94	26.40	25.98		25.94	-27.55	-26.25	-26.70	-26.29		-26.25
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.05	-0.18	-0.12	-0.17		-0.18	0.05	0.18	0.12	0.17		0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00083	-.00292	-.00200	-.00282		-.0029	0.00098	0.00350	0.00238	0.00337		0.0035
	RsYfin		TetY%	-.00002	0.00020	0.00004	0.00018		0.0002	0.00002	-.00024	-.00004	-.00021		-.0002
15 15	RuXin		Mx	-0.08	-0.30	-0.21	-0.29		-0.30	0.13	0.46	0.31	0.44		0.46
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	0.01	0.00	0.01		0.01	0.01	-0.02	0.01	-0.01		-0.02
161	RuXfin		N	11.73	11.73	11.73	11.73		11.73	-12.04	-12.04	-12.04	-12.04		-12.04
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.05	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.05	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00078	-.00283	-.00192	-.00273		-.0028	0.00092	0.00336	0.00226	0.00324		0.0034
	RsYfin		TetY%	-.00002	0.00020	0.00003	0.00018		0.0002	0.00002	-.00023	-.00004	-.00021		-.0002
16 16	RuXin		Mx	-0.08	-0.31	-0.21	-0.30		-0.31	0.13	0.46	0.31	0.45		0.46
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	0.01	0.00	0.01		0.01	0.01	-0.02	0.01	-0.01		-0.02
162	RuXfin		N	56.37	56.37	56.37	56.37		56.37	-56.68	-56.68	-56.68	-56.68		-56.68
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.04	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.04	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00078	-.00286	-.00192	-.00275		-.0029	0.00092	0.00340	0.00227	0.00327		0.0034
	RsYfin		TetY%	-.00002	0.00020	0.00003	0.00018		0.0002	0.00002	-.00023	-.00004	-.00021		-.0002
17 17	RuXin		Mx	-0.08	-0.31	-0.21	-0.30		-0.31	0.12	0.47	0.31	0.45		0.47
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	0.01	0.00	0.01		0.01	0.01	-0.02	0.01	-0.01		-0.02
163	RuXfin		N	92.46	92.46	92.46	92.46		92.46	-92.77	-92.77	-92.77	-92.77		-92.77
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.04	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.04	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00078	-.00289	-.00193	-.00278		-.0029	0.00092	0.00344	0.00229	0.00330		0.0034
	RsYfin		TetY%	-.00002	0.00020	0.00004	0.00018		0.0002	0.00002	-.00024	-.00004	-.00021		-.0002
18 18	RuXin		Mx	-0.08	-0.32	-0.21	-0.30		-0.32	0.12	0.47	0.31	0.45		0.47
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	0.01	0.00	0.01		0.01	0.01	-0.02	0.01	-0.01		-0.02
164	RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71		51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02		-52.02
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.04	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.04	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00078	-.00292	-.00194	-.00281		-.0029	0.00092	0.00347	0.00230	0.00333		0.0035
	RsYfin		TetY%	-.00002	0.00020	0.00003	0.00018		0.0002	0.00002	-.00023	-.00004	-.00021		-.0002
19 19	RuXin		Mx	0.04	0.14	0.09	0.13		0.14	0.14	0.50	0.34	0.48		0.50
7.1 3.6	RuYin		My	0.49	0.49	0.49	0.49		0.49	0.67	0.64	0.67	0.64		0.64
165	RuXfin		N	48.54	48.54	48.54	48.54		48.54	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19		-50.19
	RuYfin		Tx	0.34	0.33	0.34	0.33		0.33	-0.34	-0.33	-0.34	-0.33		-0.33
	RsXin		Ty	-0.05	-0.19	-0.12	-0.18		-0.19	0.05	0.19	0.12	0.18		0.19
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00042	-.00140	-.00102	-.00137		-.0014	0.00163	0.00576	0.00395	0.00556		0.0058
	RsYfin		TetY%	0.00002	0.00013	0.00006	0.00012		0.0001	0.00001	-.00026	-.00006	-.00023		-.0003
20 20	RuXin		Mx	-0.08	-0.30	-0.20	-0.29		-0.30	0.13	0.45	0.31	0.44		0.45
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	0.01	-0.01	0.01		0.01	0.01	-0.01	0.01	-0.01		-0.01
166	RuXfin		N	78.18	78.18	78.18	78.18		78.18	-78.49	-78.49	-78.49	-78.49		-78.49
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.05	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16	0.05	0.16	0.11	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00078	-.00279	-.00190	-.00269		-.0028	0.00092	0.00331	0.00224	0.00319		0.0033
	RsYfin		TetY%	-.00002	0.00016	0.00002	0.00014		0.0002	0.00002	-.00019	-.00003	-.00017		-.0002
21 21	RuXin		Mx	-0.08	-0.30	-0.21	-0.29		-0.30	0.13	0.46	0.31	0.44		0.46

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	0.01	-0.01	0.01		0.01	0.01	-0.01	0.01	-0.01		-0.01
167	RuXfin		N	57.29	57.29	57.29	57.29		57.29	-57.60	-57.60	-57.60	-57.60		-57.60
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.05	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.05	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00078	-.00282	-.00191	-.00272		-.0028	0.00092	0.00335	0.00225	0.00323		0.0034
	RsYfin		TetY%	-.00001	0.00016	0.00003	0.00014		0.0002	0.00002	-.00019	-.00003	-.00017		-.0002
22 22	RuXin		Mx	-0.08	-0.31	-0.21	-0.30		-0.31	0.12	0.46	0.31	0.44		0.46
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	0.01	-0.01	0.01		0.01	0.01	-0.01	0.01	-0.01		-0.01
168	RuXfin		N	25.21	25.21	25.21	25.21		25.21	-25.52	-25.52	-25.52	-25.52		-25.52
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.04	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.04	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00078	-.00285	-.00192	-.00275		-.0029	0.00092	0.00339	0.00226	0.00326		0.0034
	RsYfin		TetY%	-.00001	0.00016	0.00003	0.00014		0.0002	0.00002	-.00019	-.00003	-.00017		-.0002
24 24	RuXin		Mx	-0.08	-0.32	-0.21	-0.30		-0.32	0.12	0.47	0.31	0.45		0.47
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	0.01	-0.01	0.01		0.01	0.01	-0.01	0.01	-0.01		-0.01
169	RuXfin		N	10.96	10.96	10.96	10.96		10.96	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27		-11.27
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.04	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.04	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00078	-.00292	-.00195	-.00281		-.0029	0.00092	0.00348	0.00230	0.00334		0.0035
	RsYfin		TetY%	-.00002	0.00016	0.00002	0.00014		0.0002	0.00002	-.00019	-.00003	-.00017		-.0002
25 25	RuXin		Mx	0.04	0.14	0.09	0.13		0.14	0.14	0.50	0.34	0.48		0.50
7.1 3.6	RuYin		My	0.49	0.49	0.49	0.49		0.49	0.67	0.65	0.67	0.65		0.65
170	RuXfin		N	48.54	48.54	48.54	48.54		48.54	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19		-50.19
	RuYfin		Tx	0.34	0.33	0.34	0.33		0.33	-0.34	-0.33	-0.34	-0.33		-0.33
	RsXin		Ty	-0.05	-0.19	-0.12	-0.18		-0.19	0.05	0.19	0.12	0.18		0.19
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00042	-.00140	-.00102	-.00137		-.0014	0.00163	0.00576	0.00395	0.00556		0.0058
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00007	0.00003	0.00006		0.0001	0.00001	-.00018	-.00003	-.00016		-.0002
26 26	RuXin		Mx	-0.08	-0.30	-0.20	-0.29		-0.30	0.13	0.45	0.31	0.44		0.45
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.01	-0.01	0.01	-0.01		-0.01
171	RuXfin		N	81.42	81.42	81.42	81.42		81.42	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72		-81.72
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.05	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16	0.05	0.16	0.11	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00078	-.00279	-.00190	-.00269		-.0028	0.00092	0.00331	0.00224	0.00319		0.0033
	RsYfin		TetY%	-.00001	0.00012	0.00001	0.00010		0.0001	0.00001	-.00014	-.00001	-.00013		-.0001
27 27	RuXin		Mx	-0.08	-0.30	-0.21	-0.29		-0.30	0.13	0.46	0.31	0.44		0.46
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.01	-0.01	0.01	-0.01		-0.01
172	RuXfin		N	91.55	91.55	91.55	91.55		91.55	-91.85	-91.85	-91.85	-91.85		-91.85
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.05	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.05	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00078	-.00283	-.00191	-.00272		-.0028	0.00092	0.00336	0.00225	0.00323		0.0034
	RsYfin		TetY%	-.00001	0.00012	0.00001	0.00010		0.0001	0.00001	-.00014	-.00001	-.00013		-.0001
28 28	RuXin		Mx	-0.08	-0.31	-0.21	-0.30		-0.31	0.13	0.47	0.32	0.45		0.47
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.01	-0.01	0.01	-0.01		-0.01
173	RuXfin		N	96.48	96.48	96.48	96.48		96.48	-96.79	-96.79	-96.79	-96.79		-96.79
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.05	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.05	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00079	-.00289	-.00195	-.00279		-.0029	0.00094	0.00345	0.00231	0.00332		0.0034
	RsYfin		TetY%	-.00001	0.00012	0.00001	0.00010		0.0001	0.00001	-.00014	-.00001	-.00013		-.0001
29 29	RuXin		Mx	-0.08	-0.31	-0.21	-0.30		-0.31	0.12	0.46	0.31	0.44		0.46
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.01	-0.01	0.01	0.00		-0.01
174	RuXfin		N	95.67	95.67	95.67	95.67		95.67	-95.98	-95.98	-95.98	-95.98		-95.98
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.04	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16	0.04	0.16	0.11	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00077	-.00285	-.00191	-.00275		-.0029	0.00090	0.00338	0.00225	0.00326		0.0034
	RsYfin		TetY%	-.00001	0.00011	0.00001	0.00010		0.0001	0.00002	-.00014	-.00001	-.00012		-.0001
30 30	RuXin		Mx	-0.08	-0.32	-0.21	-0.30		-0.32	0.12	0.47	0.31	0.45		0.47
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.01	-0.01	0.01	-0.01		-0.01
175	RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71		51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02		-52.02
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.04	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.04	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00078	-.00292	-.00194	-.00281		-.0029	0.00092	0.00347	0.00230	0.00333		0.0035
	RsYfin		TetY%	-.00001	0.00012	0.00001	0.00011		0.0001	0.00001	-.00014	-.00002	-.00013		-.0001
31 31	RuXin		Mx	0.04	0.14	0.09	0.13		0.14	0.14	0.50	0.34	0.48		0.50
7.1 3.6	RuYin		My	0.49	0.48	0.49	0.48		0.48	0.67	0.66	0.67	0.66		0.66
176	RuXfin		N	48.54	48.54	48.54	48.54		48.54	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19		-50.19
	RuYfin		Tx	0.34	0.33	0.34	0.33		0.33	-0.34	-0.33	-0.34	-0.33		-0.33
	RsXin		Ty	-0.05	-0.19	-0.12	-0.18		-0.19	0.05	0.19	0.12	0.18		0.19
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00042	-.00140	-.00102	-.00137		-.0014	0.00163	0.00576	0.00395	0.00556		0.0058
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000	0.00001	-.00010	0.00000	-.00009		-.0001

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
32 32	RuXin		Mx	-0.08	-0.30	-0.20	-0.29		-0.30	0.13	0.45	0.31	0.44		0.45
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
177	RuXfin		N	81.42	81.42	81.42	81.42		81.42	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72		-81.72
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.05	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16	0.05	0.16	0.11	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00078	-.00279	-.00190	-.00269		-.0028	0.00092	0.00331	0.00224	0.00319		0.0033
	RsYfin		TetY%	-.00001	0.00007	0.00000	0.00007		0.0001	0.00001	-.00009	0.00000	-.00008		-.0001
33 33	RuXin		Mx	-0.08	-0.30	-0.21	-0.29		-0.30	0.13	0.46	0.31	0.44		0.46
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
178	RuXfin		N	46.19	46.19	46.19	46.19		46.19	-46.50	-46.50	-46.50	-46.50		-46.50
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.04	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16	0.04	0.16	0.11	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00078	-.00282	-.00191	-.00272		-.0028	0.00092	0.00335	0.00225	0.00322		0.0033
	RsYfin		TetY%	-.00001	0.00007	0.00000	0.00007		0.0001	0.00001	-.00009	0.00000	-.00008		-.0001
35 35	RuXin		Mx	-0.08	-0.31	-0.21	-0.30		-0.31	0.12	0.47	0.31	0.45		0.47
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
179	RuXfin		N	10.96	10.96	10.96	10.96		10.96	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27		-11.27
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.04	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.04	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00078	-.00289	-.00193	-.00278		-.0029	0.00092	0.00344	0.00229	0.00330		0.0034
	RsYfin		TetY%	-.00001	0.00007	0.00000	0.00007		0.0001	0.00001	-.00009	0.00000	-.00008		-.0001
37 37	RuXin		Mx	0.04	0.14	0.09	0.13		0.14	0.14	0.50	0.34	0.48		0.50
7.1 3.6	RuYin		My	0.49	0.48	0.49	0.48		0.48	0.67	0.66	0.67	0.66		0.66
180	RuXfin		N	48.54	48.54	48.54	48.54		48.54	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19		-50.19
	RuYfin		Tx	0.34	0.33	0.34	0.33		0.33	-0.34	-0.33	-0.34	-0.33		-0.33
	RsXin		Ty	-0.05	-0.19	-0.12	-0.18		-0.19	0.05	0.19	0.12	0.18		0.19
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00042	-.00140	-.00102	-.00137		-.0014	0.00163	0.00576	0.00395	0.00556		0.0058
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00005	-.00003	-.00005		-.0001	0.00001	-.00002	0.00003	-.00002		0.0000
38 38	RuXin		Mx	-0.08	-0.30	-0.20	-0.29		-0.30	0.13	0.45	0.31	0.44		0.45
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	0.00	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
181	RuXfin		N	81.42	81.42	81.42	81.42		81.42	-81.72	-81.72	-81.72	-81.72		-81.72
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.05	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16	0.05	0.16	0.11	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00078	-.00279	-.00190	-.00269		-.0028	0.00092	0.00331	0.00224	0.00319		0.0033
	RsYfin		TetY%	-.00001	0.00003	-.00001	0.00003		0.0000	0.00001	-.00004	0.00002	-.00004		0.0000
39 39	RuXin		Mx	-0.08	-0.30	-0.21	-0.29		-0.30	0.13	0.46	0.31	0.44		0.46
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	0.00	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
182	RuXfin		N	91.55	91.55	91.55	91.55		91.55	-91.85	-91.85	-91.85	-91.85		-91.85
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.05	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.05	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00078	-.00283	-.00191	-.00272		-.0028	0.00092	0.00336	0.00225	0.00323		0.0034
	RsYfin		TetY%	-.00001	0.00003	-.00001	0.00003		0.0000	0.00001	-.00004	0.00001	-.00004		0.0000
40 40	RuXin		Mx	-0.08	-0.31	-0.21	-0.30		-0.31	0.13	0.47	0.32	0.45		0.47
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	0.00	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
183	RuXfin		N	96.45	96.45	96.45	96.45		96.45	-96.76	-96.76	-96.76	-96.76		-96.76
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.05	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.05	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00079	-.00289	-.00195	-.00279		-.0029	0.00094	0.00345	0.00231	0.00332		0.0034
	RsYfin		TetY%	-.00001	0.00003	-.00001	0.00003		0.0000	0.00001	-.00004	0.00002	-.00004		0.0000
41 41	RuXin		Mx	-0.08	-0.31	-0.21	-0.30		-0.31	0.12	0.46	0.31	0.44		0.46
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	0.00	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
184	RuXfin		N	95.70	95.70	95.70	95.70		95.70	-96.01	-96.01	-96.01	-96.01		-96.01
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.04	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16	0.04	0.16	0.11	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00077	-.00285	-.00191	-.00275		-.0029	0.00090	0.00338	0.00225	0.00326		0.0034
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00003	-.00001	0.00003		0.0000	0.00001	-.00005	0.00001	-.00004		0.0000
42 42	RuXin		Mx	-0.08	-0.32	-0.21	-0.30		-0.32	0.12	0.47	0.31	0.45		0.47
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
185	RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71		51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02		-52.02
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.04	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.04	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00078	-.00292	-.00194	-.00281		-.0029	0.00092	0.00347	0.00230	0.00333		0.0035
	RsYfin		TetY%	-.00001	0.00003	-.00001	0.00003		0.0000	0.00001	-.00004	0.00002	-.00003		0.0000
43 43	RuXin		Mx	0.04	0.14	0.09	0.13		0.14	0.14	0.50	0.34	0.48		0.50
7.1 3.6	RuYin		My	0.49	0.48	0.49	0.48		0.48	0.67	0.67	0.67	0.67		0.67
186	RuXfin		N	48.54	48.54	48.54	48.54		48.54	-50.19	-50.19	-50.19	-50.19		-50.19
	RuYfin		Tx	0.34	0.33	0.34	0.33		0.33	-0.34	-0.33	-0.34	-0.33		-0.33
	RsXin		Ty	-0.05	-0.19	-0.12	-0.18		-0.19	0.05	0.19	0.12	0.18		0.19
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	-.00042	-.00140	-.00102	-.00137		-.0014	0.00163	0.00576	0.00395	0.00556		0.0058
	RsYfin		TetY%	-.00002	-.00011	-.00006	-.00010		-.0001	0.00002	0.00006	0.00006	0.00006		0.0001
44 44	RuXin		Mx	-0.08	-0.30	-0.20	-0.29		-0.30	0.13	0.45	0.31	0.44		0.45
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
187	RuXfin		N	78.21	78.21	78.21	78.21		78.21	-78.52	-78.52	-78.52	-78.52		-78.52
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.05	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16	0.05	0.16	0.11	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00078	-.00279	-.00190	-.00269		-.0028	0.00092	0.00331	0.00224	0.00319		0.0033
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	-.00002	-.00001		0.0000	0.00000	0.00001	0.00003	0.00001		0.0000
45 45	RuXin		Mx	-0.08	-0.30	-0.21	-0.29		-0.30	0.13	0.46	0.31	0.44		0.46
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
188	RuXfin		N	57.31	57.31	57.31	57.31		57.31	-57.62	-57.62	-57.62	-57.62		-57.62
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.05	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.05	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00078	-.00282	-.00191	-.00272		-.0028	0.00092	0.00335	0.00225	0.00323		0.0034
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	-.00003	-.00001		0.0000	0.00000	0.00001	0.00003	0.00001		0.0000
46 46	RuXin		Mx	-0.08	-0.31	-0.21	-0.30		-0.31	0.12	0.46	0.31	0.44		0.46
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
189	RuXfin		N	25.21	25.21	25.21	25.21		25.21	-25.52	-25.52	-25.52	-25.52		-25.52
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.04	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.04	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00078	-.00285	-.00192	-.00275		-.0029	0.00092	0.00339	0.00226	0.00326		0.0034
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	-.00003	-.00001		0.0000	0.00000	0.00001	0.00003	0.00001		0.0000
48 48	RuXin		Mx	-0.08	-0.32	-0.21	-0.30		-0.32	0.12	0.47	0.31	0.45		0.47
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
190	RuXfin		N	10.96	10.96	10.96	10.96		10.96	-11.27	-11.27	-11.27	-11.27		-11.27
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.04	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.04	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00078	-.00292	-.00195	-.00281		-.0029	0.00092	0.00348	0.00230	0.00334		0.0035
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00001	-.00002	-.00001		0.0000	0.00000	0.00001	0.00003	0.00001		0.0000
49 49	RuXin		Mx	0.35	0.55	0.46	0.54		0.55	0.65	1.37	1.05	1.33		1.37
7.1 3.6	RuYin		My	0.27	0.25	0.26	0.25		0.25	0.38	0.39	0.39	0.39		0.39
191	RuXfin		N	28.34	28.34	28.34	28.34		28.34	-30.41	-30.41	-30.41	-30.41		-30.41
	RuYfin		Tx	0.19	0.19	0.19	0.19		0.19	-0.19	-0.19	-0.19	-0.19		-0.19
	RsXin		Ty	-0.29	-0.56	-0.44	-0.54		-0.56	0.29	0.56	0.44	0.54		0.56
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00042	-.00139	-.00101	-.00136		-.0014	0.00166	0.00583	0.00401	0.00563		0.0058
	RsYfin		TetY%	-.00003	-.00017	-.00009	-.00016		-.0002	0.00002	0.00014	0.00009	0.00013		0.0001
50 50	RuXin		Mx	-0.09	-0.32	-0.22	-0.31		-0.32	0.14	0.49	0.34	0.48		0.49
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
192	RuXfin		N	28.00	28.01	28.02	28.02		28.01	-28.31	-28.32	-28.33	-28.32		-28.32
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.05	-0.19	-0.13	-0.18		-0.19	0.05	0.19	0.13	0.18		0.19
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00084	-.00297	-.00204	-.00287		-.0030	0.00101	0.00358	0.00245	0.00346		0.0036
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00005	-.00004	-.00005		-.0001	0.00000	0.00005	0.00004	0.00005		0.0001
51 51	RuXin		Mx	-0.08	-0.30	-0.21	-0.29		-0.30	0.13	0.46	0.31	0.44		0.46
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
193	RuXfin		N	11.73	11.73	11.73	11.73		11.73	-12.04	-12.04	-12.04	-12.04		-12.04
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.05	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.05	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00078	-.00283	-.00192	-.00273		-.0028	0.00092	0.00336	0.00226	0.00324		0.0034
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00005	-.00003	-.00005		0.0000	0.00000	0.00005	0.00004	0.00005		0.0001
52 52	RuXin		Mx	-0.08	-0.31	-0.21	-0.30		-0.31	0.13	0.46	0.31	0.45		0.46
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
194	RuXfin		N	56.37	56.37	56.37	56.37		56.37	-56.68	-56.68	-56.68	-56.68		-56.68
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.04	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.04	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00078	-.00286	-.00192	-.00275		-.0029	0.00092	0.00340	0.00227	0.00327		0.0034
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00005	-.00003	-.00005		0.0000	0.00000	0.00005	0.00004	0.00005		0.0001
53 53	RuXin		Mx	-0.08	-0.31	-0.21	-0.30		-0.31	0.12	0.47	0.31	0.45		0.47
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
195	RuXfin		N	92.46	92.46	92.46	92.46		92.46	-92.77	-92.77	-92.77	-92.77		-92.77
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.04	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.04	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00078	-.00289	-.00193	-.00278		-.0029	0.00092	0.00344	0.00229	0.00330		0.0034
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00005	-.00004	-.00005		-.0001	0.00000	0.00005	0.00004	0.00005		0.0001
54 54	RuXin		Mx	-0.08	-0.32	-0.21	-0.30		-0.32	0.12	0.47	0.31	0.45		0.47
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
196	RuXfin		N	51.71	51.71	51.71	51.71		51.71	-52.02	-52.02	-52.02	-52.02		-52.02
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXin		Ty	-0.04	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.04	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00078	-.00292	-.00194	-.00281		-.0029	0.00092	0.00347	0.00230	0.00333		0.0035
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00005	-.00003	-.00005		0.0000	0.00000	0.00005	0.00004	0.00005		0.0001
190 190	RuXin		Mx	-0.08	-0.31	-0.21	-0.30		-0.31	0.12	0.46	0.31	0.45		0.46
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	0.00	-0.01	0.00		0.00	0.01	-0.01	0.01	-0.01		-0.01
197	RuXfin		N	91.20	91.20	91.20	91.20		91.20	-91.51	-91.51	-91.51	-91.51		-91.51
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.04	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.04	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00078	-.00287	-.00193	-.00277		-.0029	0.00092	0.00342	0.00228	0.00329		0.0034
	RsYfin		TetY%	-.00001	0.00012	0.00001	0.00010		0.0001	0.00001	-.00014	-.00001	-.00013		-.0001
191 191	RuXin		Mx	-0.08	-0.31	-0.21	-0.30		-0.31	0.12	0.46	0.31	0.45		0.46
4.5 3.6	RuYin		My	-0.01	0.00	-0.01	-0.01		0.00	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
198	RuXfin		N	91.20	91.20	91.20	91.20		91.20	-91.51	-91.51	-91.51	-91.51		-91.51
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.04	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.04	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00078	-.00287	-.00193	-.00277		-.0029	0.00092	0.00342	0.00228	0.00329		0.0034
	RsYfin		TetY%	-.00001	0.00003	-.00001	0.00003		0.0000	0.00001	-.00004	0.00002	-.00004		0.0000
224 224	RuXin		Mx	-3.46	-10.28	-8.02	-10.07		-10.28	6.14	18.24	14.23	17.85		18.24
4.5 3.6	RuYin		My	-15.31	-37.00	-30.15	-36.32		-37.00	23.24	55.94	45.65	54.92		55.94
199	RuXfin		N	135.82	341.54	274.12	335.14		341.54	-141.52	-347.23	-279.82	-340.84		-347.23
	RuYfin		Tx	8.53	20.36	16.66	19.99		20.36	-8.53	-20.36	-16.66	-19.99		-20.36
	RsXin		Ty	-2.87	-8.55	-6.67	-8.37		-8.55	2.87	8.55	6.67	8.37		8.55
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00241	-.00710	-.00555	-.00695		-.0071	0.00313	0.00923	0.00721	0.00904		0.0092
	RsYfin		TetY%	0.00022	0.00063	0.00050	0.00061		0.0006	0.00026	0.00076	0.00060	0.00074		0.0008
283 283	RuXin		Mx	-3.54	-7.88	-7.81	-7.88		-7.88	6.29	13.85	13.75	13.85		13.85
4.5 3.6	RuYin		My	8.57	26.44	25.56	26.44		26.44	-12.80	-39.24	-38.04	-39.24		-39.24
200	RuXfin		N	-74.00	-270.45	-207.26	-263.51		-270.45	68.31	264.76	201.57	257.82		264.76
	RuYfin		Tx	-4.55	-13.76	-13.41	-13.76		-13.76	4.55	13.76	13.41	13.76		13.76
	RsXin		Ty	-2.96	-6.42	-6.39	-6.42		-6.42	2.96	6.42	6.39	6.42		6.42
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	-.00241	-.00538	-.00533	-.00538		-.0054	0.00313	0.00695	0.00690	0.00695		0.0069
	RsYfin		TetY%	-.00023	-.00054	-.00053	-.00054		-.0005	-.00027	-.00066	-.00065	-.00066		-.0007
341 341	RuXin		Mx	4.17	12.49	9.59	12.19		12.49	4.59	13.72	10.55	13.39		13.72
7.1 3.6	RuYin		My	-6.45	-7.61	-6.41	-7.44		-7.61	-17.50	-46.12	-36.21	-45.13		-46.12
201	RuXfin		N	-8.34	-75.59	-53.56	-73.46		-75.59	-2.01	65.24	43.21	63.11		65.24
	RuYfin		Tx	-6.94	-15.57	-12.35	-15.24		-15.57	6.94	15.57	12.35	15.24		15.57
	RsXin		Ty	-2.54	-7.60	-5.84	-7.42		-7.60	2.54	7.60	5.84	7.42		7.60
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00799	0.02395	0.01836	0.02337		0.0239	0.01059	0.03156	0.02433	0.03082		0.0316
	RsYfin		TetY%	-.00017	-.00053	-.00037	-.00051		-.0005	-.00069	-.00201	-.00154	-.00196		-.0020
342 342	RuXin		Mx	-0.07	-1.49	-0.09	-1.29		-1.49	4.65	14.55	10.71	14.14		14.55
4.5 3.6	RuYin		My	0.03	0.09	0.07	0.09		0.09	-0.07	-0.17	-0.13	-0.16		-0.17
202	RuXfin		N	-3.52	-24.22	-18.98	-23.80		-24.22	2.96	23.66	18.42	23.25		23.66
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-4.92	-14.04	-11.42	-13.81		-14.04	4.92	14.04	11.42	13.81		14.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00009	-.00139	0.00021	-.00115		-.0014	0.00561	0.01747	0.01289	0.01697		0.0175
	RsYfin		TetY%	0.00030	0.00089	0.00068	0.00087		0.0009	-.00038	-.00113	-.00086	-.00111		-.0011
357 357	RuXin		Mx	2.65	7.93	6.10	7.74		7.93	3.25	9.69	7.47	9.47		9.69
7.1 3.6	RuYin		My	-7.20	-6.50	-6.69	-6.55		-6.50	12.99	40.66	32.56	39.87		40.66
203	RuXfin		N	73.52	173.14	139.42	169.81		173.14	-83.87	-183.49	-149.77	-180.16		-183.49
	RuYfin		Tx	1.68	9.90	7.50	9.66		9.90	-1.68	-9.90	-7.50	-9.66		-9.90
	RsXin		Ty	-1.71	-5.11	-3.94	-4.99		-5.11	1.71	5.11	3.94	4.99		5.11
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00439	0.01314	0.01010	0.01283		0.0131	0.00809	0.02413	0.01861	0.02357		0.0241
	RsYfin		TetY%	0.00019	0.00052	0.00042	0.00051		0.0005	0.00072	0.00200	0.00162	0.00196		0.0020
358 358	RuXin		Mx	-0.28	-0.73	-0.58	-0.72		-0.73	3.39	10.12	7.80	9.88		10.12
4.5 3.6	RuYin		My	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10	0.06	0.19	0.15	0.19		0.19
204	RuXfin		N	0.50	-15.11	-9.58	-14.55		-15.11	-1.06	14.55	9.02	13.99		14.55
	RuYfin		Tx	0.03	0.10	0.08	0.10		0.10	-0.03	-0.10	-0.08	-0.10		-0.10
	RsXin		Ty	-3.34	-10.09	-7.76	-9.85		-10.09	3.34	10.09	7.76	9.85		10.09
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00020	-.00060	-.00047	-.00059		-.0006	0.00407	0.01213	0.00936	0.01185		0.0121
	RsYfin		TetY%	-.00040	-.00112	-.00090	-.00110		-.0011	0.00052	0.00147	0.00118	0.00144		0.0015
359 359	RuXin		Mx	37.45	112.07	86.11	109.39		112.07	63.18	188.67	145.46	184.29		188.67
7.1 3.6	RuYin		My	0.09	0.35	0.27	0.34		0.35	0.16	0.52	0.41	0.51		0.52
205	RuXfin		N	3.42	-8.01	-4.68	-7.70		-8.01	-9.89	1.54	-1.79	1.23		1.54
	RuYfin		Tx	0.07	0.25	0.20	0.25		0.25	-0.07	-0.25	-0.20	-0.25		-0.25
	RsXin		Ty	-29.17	-87.17	-67.12	-85.13		-87.17	29.17	87.17	67.12	85.13		87.17
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00418	0.01252	0.00962	0.01222		0.0125	0.00788	0.02351	0.01813	0.02297		0.0235
	RsYfin		TetY%	0.00032	0.00091	0.00073	0.00089		0.0009	0.00085	0.00238	0.00192	0.00234		0.0024
360 360	RuXin		Mx	2.65	7.93	6.10	7.74		7.93	3.25	9.69	7.47	9.47		9.69
7.1 3.6	RuYin		My	-2.45	7.21	4.04	6.86		7.21	17.74	54.37	43.30	53.28		54.37

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
206	RuXfin		N	-24.83	-120.58	-88.05	-117.36		-120.58	14.48	110.23	77.70	107.01		110.23
	RuYfin		Tx	4.43	17.85	13.72	17.43		17.85	-4.43	-17.85	-13.72	-17.43		-17.85
	RsXin		Ty	-1.71	-5.11	-3.94	-4.99		-5.11	1.71	5.11	3.94	4.99		5.11
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00439	0.01314	0.01010	0.01283		0.0131	0.00809	0.02413	0.01861	0.02357		0.0241
	RsYfin		TetY%	0.00045	0.00129	0.00103	0.00127		0.0013	0.00098	0.00277	0.00223	0.00271		0.0028
363 363	RuXin		Mx	4.17	12.49	9.59	12.19		12.49	4.59	13.72	10.55	13.39		13.72
7.1 3.6	RuYin		My	-11.20	-21.32	-17.14	-20.85		-21.32	-22.25	-59.83	-46.94	-58.54		-59.83
207	RuXfin		N	62.42	129.65	107.62	127.53		129.65	-72.77	-140.00	-117.97	-137.88		-140.00
	RuYfin		Tx	-9.70	-23.52	-18.58	-23.01		-23.52	9.70	23.52	18.58	23.01		23.52
	RsXin		Ty	-2.54	-7.60	-5.84	-7.42		-7.60	2.54	7.60	5.84	7.42		7.60
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00799	0.02395	0.01836	0.02337		0.0239	0.01059	0.03156	0.02433	0.03082		0.0316
	RsYfin		TetY%	-.00043	-.00130	-.00097	-.00127		-.0013	-.00095	-.00278	-.00215	-.00272		-.0028
373 373	RuXin		Mx	-216.67	-637.12	-498.46	-623.80		-637.12	334.15	987.09	771.33	966.29		987.09
4.5 3.6	RuYin		My	-0.39	-1.00	-0.80	-0.98		-1.00	0.71	1.82	1.47	1.79		1.82
208	RuXfin		N	58.24	100.53	86.80	99.21		100.53	-62.67	-104.97	-91.23	-103.65		-104.97
	RuYfin		Tx	0.34	0.89	0.72	0.87		0.89	-0.34	-0.89	-0.72	-0.87		-0.89
	RsXin		Ty	-126.33	-376.31	-293.41	-368.26		-376.31	126.33	376.31	293.41	368.26		376.31
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00541	0.01594	0.01245	0.01560		0.0159	0.00727	0.02143	0.01674	0.02098		0.0214
	RsYfin		TetY%	-.00029	-.00083	-.00066	-.00081		-.0008	0.00038	0.00110	0.00087	0.00107		0.0011
375 375	RuXin		Mx	-207.41	-610.47	-477.58	-597.73		-610.47	315.30	932.80	728.81	913.19		932.80
4.5 3.6	RuYin		My	-0.39	-1.00	-0.80	-0.98		-1.00	0.71	1.82	1.47	1.79		1.82
209	RuXfin		N	28.43	29.27	28.87	29.25		29.27	-32.87	-33.70	-33.31	-33.69		-33.70
	RuYfin		Tx	0.34	0.89	0.72	0.87		0.89	-0.34	-0.89	-0.72	-0.87		-0.89
	RsXin		Ty	-116.01	-346.60	-270.14	-339.20		-346.60	116.01	346.60	270.14	339.20		346.60
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00496	0.01462	0.01141	0.01431		0.0146	0.00673	0.01984	0.01549	0.01942		0.0198
	RsYfin		TetY%	-.00029	-.00083	-.00066	-.00081		-.0008	0.00038	0.00110	0.00087	0.00107		0.0011
380 380	RuXin		Mx	-215.46	-542.64	-487.25	-546.98		-542.64	337.14	872.11	758.94	872.11		872.11
4.5 3.6	RuYin		My	0.28	0.82	0.69	0.83		0.82	-0.51	-1.53	-1.27	-1.53		-1.53
210	RuXfin	0.6424	N	14.54	-27.14	-13.65	-25.74		-27.14	-18.97	22.71	9.21	21.30		22.71
Colla	RuYfin	4.0000	Tx	-0.25	-0.76	-0.62	-0.76		-0.76	0.25	0.76	0.62	0.76		0.76
sso:	RsXin		Ty	-130.84	-354.27	-292.14	-349.59		-354.27	130.84	354.27	292.14	349.59		354.27
FLESS	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
IONE	RsXfin	0.1573	TetX%	0.00541	0.01407	0.01220	0.01406		0.0141	0.00728	0.02081	0.01641	0.02033		0.0208
	RsYfin	0.5742	TetY%	0.00029	0.00079	0.00067	0.00079		0.0008	-.00039	-.00142	-.00088	-.00133		-.0014
381 381	RuXin		Mx	-206.21	-586.45	-466.38	-573.76		-586.45	318.30	898.50	716.42	879.51		898.50
4.5 3.6	RuYin		My	0.28	0.93	0.69	0.91		0.93	-0.51	-1.71	-1.27	-1.67		-1.71
211	RuXfin		N	30.39	30.88	30.63	30.93		30.88	-34.83	-35.31	-35.07	-35.36		-35.31
	RuYfin		Tx	-0.25	-0.84	-0.62	-0.81		-0.84	0.25	0.84	0.62	0.81		0.84
	RsXin		Ty	-120.53	-335.53	-268.86	-328.77		-335.53	120.53	335.53	268.86	328.77		335.53
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00496	0.01395	0.01117	0.01367		0.0140	0.00673	0.01897	0.01517	0.01858		0.0190
	RsYfin		TetY%	0.00029	0.00088	0.00067	0.00086		0.0009	-.00039	-.00116	-.00088	-.00114		-.0012
382 382	RuXin		Mx	0.03	-1.49	0.01	-1.29		-1.49	4.67	14.57	10.73	14.16		14.57
4.5 3.6	RuYin		My	0.04	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.08	-0.22	-0.17	-0.21		-0.22
212	RuXfin		N	16.08	28.54	25.92	28.37		28.54	-16.64	-29.10	-26.48	-28.93		-29.10
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.12	-0.09	-0.11		-0.12	0.04	0.12	0.09	0.11		0.12
	RsXin		Ty	-5.05	-14.07	-11.54	-13.84		-14.07	5.05	14.07	11.54	13.84		14.07
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00009	-.00150	0.00021	-.00127		-.0015	0.00561	0.01748	0.01289	0.01698		0.0175
	RsYfin		TetY%	0.00038	0.00113	0.00087	0.00110		0.0011	-.00050	-.00148	-.00113	-.00144		-.0015
385 385	RuXin		Mx	-0.18	-0.63	-0.48	-0.62		-0.63	3.40	10.13	7.81	9.89		10.13
4.5 3.6	RuYin		My	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08	0.04	0.14	0.11	0.14		0.14
213	RuXfin		N	20.69	45.17	37.03	44.36		45.17	-21.25	-45.72	-37.59	-44.92		-45.72
	RuYfin		Tx	0.02	0.06	0.05	0.06		0.06	-0.02	-0.06	-0.05	-0.06		-0.06
	RsXin		Ty	-3.46	-10.21	-7.88	-9.97		-10.21	3.46	10.21	7.88	9.97		10.21
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00020	-.00060	-.00047	-.00059		-.0006	0.00407	0.01213	0.00936	0.01185		0.0121
	RsYfin		TetY%	-.00032	-.00089	-.00072	-.00087		-.0009	0.00040	0.00113	0.00091	0.00110		0.0011
387 387	RuXin		Mx	-4.43	-13.16	-10.27	-12.88		-13.16	8.12	24.12	18.82	23.61		24.12
4.5 3.6	RuYin		My	-22.67	-58.43	-46.89	-57.28		-58.43	39.19	101.77	81.56	99.74		101.77
214	RuXfin		N	-100.11	-348.95	-267.41	-341.22		-348.95	95.92	344.77	263.22	337.03		344.77
	RuYfin		Tx	17.75	46.59	37.28	45.65		46.59	-17.75	-46.59	-37.28	-45.65		-46.59
	RsXin		Ty	-3.96	-11.79	-9.19	-11.53		-11.79	3.96	11.79	9.19	11.53		11.79
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	-.00333	-.00982	-.00767	-.00961		-.0098	0.00449	0.01323	0.01033	0.01295		0.0132
	RsYfin		TetY%	0.00065	0.00190	0.00150	0.00186		0.0019	0.00090	0.00263	0.00207	0.00257		0.0026
393 393	RuXin		Mx	-4.54	-12.72	-10.16	-12.45		-12.72	8.33	23.32	18.65	22.84		23.32
4.5 3.6	RuYin		My	16.14	53.53	40.55	52.22		53.53	-28.64	-94.40	-71.33	-92.04		-94.40
215	RuXfin		N	156.19	393.84	317.40	385.44		393.84	-160.38	-398.02	-321.58	-389.63		-398.02
	RuYfin		Tx	-13.45	-43.94	-33.10	-42.83		-43.94	13.45	43.94	33.10	42.83		43.94
	RsXin		Ty	-4.08	-11.40	-9.12	-11.17		-11.40	4.08	11.40	9.12	11.17		11.40
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	-.00333	-.00941	-.00752	-.00922		-.0094	0.00449	0.01267	0.01012	0.01241		0.0127
	RsYfin		TetY%	-.00067	-.00199	-.00152	-.00194		-.0020	-.00092	-.00274	-.00210	-.00268		-.0027

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
405 405	RuXin		Mx	-0.09	-1.15	-0.12	-0.96		-1.15	4.46	13.82	10.26	13.42		13.82
4.5 3.6	RuYin		My	0.03	0.09	0.07	0.09		0.09	-0.07	-0.17	-0.13	-0.16		-0.17
216	RuXfin		N	-1.13	-13.80	-10.69	-13.63		-13.80	0.57	13.24	10.13	13.07		13.24
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.06	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.06	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-4.70	-13.62	-10.90	-13.39		-13.62	4.70	13.62	10.90	13.39		13.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00007	-.00100	0.00016	-.00077		-.0010	0.00538	0.01660	0.01235	0.01612		0.0166
	RsYfin		TetY%	0.00030	0.00089	0.00068	0.00087		0.0009	-.00038	-.00113	-.00086	-.00111		-.0011
406 406	RuXin		Mx	0.01	-1.17	-0.02	-0.97		-1.17	4.47	13.84	10.28	13.44		13.84
4.5 3.6	RuYin		My	0.04	0.11	0.09	0.11		0.11	-0.08	-0.22	-0.17	-0.21		-0.22
217	RuXfin		N	18.02	38.92	33.19	38.50		38.92	-18.58	-39.47	-33.75	-39.06		-39.47
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.12	-0.09	-0.11		-0.12	0.04	0.12	0.09	0.11		0.12
	RsXin		Ty	-4.82	-13.63	-11.03	-13.40		-13.63	4.82	13.63	11.03	13.40		13.63
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00007	-.00113	0.00016	-.00091		-.0011	0.00538	0.01661	0.01235	0.01613		0.0166
	RsYfin		TetY%	0.00038	0.00113	0.00087	0.00110		0.0011	-.00050	-.00148	-.00113	-.00144		-.0015
385 358	RuXin		Mx	-4.05	-11.91	-9.20	-11.63		-11.91	-3.89	-11.75	-9.04	-11.47		-11.75
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
218	RuXfin		N	0.04	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	5.27	14.52	11.33	14.20		14.52	-4.06	-13.31	-10.12	-12.98		-13.31
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00278	-.00828	-.00638	-.00809		-.0083	-.00278	-.00828	-.00638	-.00809		-.0083
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
382 342	RuXin	1.7695	Mx	-5.89	-14.45	-13.45	-14.45		-14.45	-5.73	-14.45	-13.29	-14.45		-14.45
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
219	RuXfin	1.7746	N	0.04	0.02	0.04	0.02		0.02	-0.04	-0.02	-0.04	-0.02		-0.02
Colla	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
sso:	RsXin	0.2190	Ty	7.44	17.61	16.34	17.61		17.61	-6.23	-16.40	-15.13	-16.40		-16.40
FLESS	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
IONE	RsXfin	0.2192	TetX%	-.00408	-.01515	-.00938	-.01446		-.0152	-.00408	-.01497	-.00938	-.01429		-.0150
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00002	0.00000	0.00002		0.0000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00002		0.0000
406 405	RuXin	1.7695	Mx	-5.62	-14.41	-12.85	-14.41		-14.41	-5.46	-14.45	-12.69	-14.45		-14.45
4.5 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
220	RuXfin	1.7756	N	0.04	0.01	0.04	0.01		0.01	-0.04	-0.01	-0.04	-0.01		-0.01
Colla	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
sso:	RsXin	0.2190	Ty	7.13	17.58	15.63	17.58		17.58	-5.92	-16.37	-14.42	-16.37		-16.37
FLESS	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
IONE	RsXfin	0.2193	TetX%	-.00390	-.01393	-.00896	-.01327		-.0139	-.00390	-.01371	-.00896	-.01306		-.0137
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00002	0.00000	0.00001		0.0000	0.00000	0.00002	0.00000	0.00001		0.0000
14 14	RuXin		Mx	0.04	0.14	0.09	0.14		0.14	0.09	0.31	0.21	0.30		0.31
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
221	RuXfin		N	25.80	24.50	24.96	24.55		24.50	-27.24	-25.94	-26.40	-25.98		-25.94
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.05	-0.18	-0.12	-0.17		-0.18	0.05	0.18	0.12	0.17		0.18
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00003	-.00008	-.00008	-.00008		-.0001	0.00060	0.00210	0.00145	0.00203		0.0021
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00005	0.00003	0.00005		0.0001	0.00000	-.00008	-.00003	-.00008		-.0001
15 15	RuXin		Mx	0.03	0.11	0.07	0.11		0.11	0.08	0.30	0.21	0.29		0.30
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
222	RuXfin		N	10.29	10.29	10.29	10.29		10.29	-11.73	-11.73	-11.73	-11.73		-11.73
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.05	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.05	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00010	-.00029	-.00023	-.00029		-.0003	0.00060	0.00216	0.00148	0.00209		0.0022
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00005	0.00003	0.00005		0.0001	0.00000	-.00009	-.00003	-.00008		-.0001
16 16	RuXin		Mx	0.03	0.11	0.07	0.11		0.11	0.08	0.31	0.21	0.30		0.31
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
223	RuXfin		N	54.93	54.93	54.93	54.93		54.93	-56.37	-56.37	-56.37	-56.37		-56.37
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.04	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.04	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00011	-.00033	-.00026	-.00033		-.0003	0.00061	0.00221	0.00150	0.00213		0.0022
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00005	0.00003	0.00005		0.0001	0.00000	-.00009	-.00003	-.00008		-.0001
17 17	RuXin		Mx	0.03	0.11	0.07	0.10		0.11	0.08	0.31	0.21	0.30		0.31
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
224	RuXfin		N	91.02	91.02	91.02	91.02		91.02	-92.46	-92.46	-92.46	-92.46		-92.46
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.04	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.04	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00011	-.00037	-.00028	-.00036		-.0004	0.00061	0.00225	0.00152	0.00217		0.0023
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00005	0.00003	0.00005		0.0001	0.00000	-.00008	-.00003	-.00008		-.0001
18 18	RuXin		Mx	0.03	0.11	0.07	0.10		0.11	0.08	0.32	0.21	0.30		0.32
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
225	RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27		50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71		-51.71
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.04	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.04	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00012	-.00041	-.00030	-.00040		-.0004	0.00062	0.00230	0.00154	0.00221		0.0023

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00005	0.00003	0.00005		0.0001	0.00000	-.00009	-.00003	-.00008		-.0001
20 20	RuXin		Mx	0.03	0.11	0.07	0.11		0.11	0.08	0.30	0.20	0.29		0.30
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	-0.01	0.01	-0.01		-0.01
226	RuXfin		N	76.74	76.74	76.74	76.74		76.74	-78.18	-78.18	-78.18	-78.18		-78.18
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.05	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16	0.05	0.16	0.11	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00009	-.00027	-.00022	-.00027		-.0003	0.00060	0.00211	0.00145	0.00204		0.0021
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00003	0.00002	0.00003		0.0000	0.00000	-.00006	-.00002	-.00006		-.0001
21 21	RuXin		Mx	0.03	0.11	0.07	0.11		0.11	0.08	0.30	0.21	0.29		0.30
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	-0.01	0.00	0.00		-0.01	0.01	-0.01	0.01	-0.01		-0.01
227	RuXfin		N	55.85	55.85	55.85	55.85		55.85	-57.29	-57.29	-57.29	-57.29		-57.29
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.05	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.05	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00010	-.00030	-.00024	-.00030		-.0003	0.00060	0.00216	0.00148	0.00209		0.0022
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00003	0.00002	0.00003		0.0000	0.00000	-.00006	-.00002	-.00006		-.0001
22 22	RuXin		Mx	0.03	0.11	0.07	0.10		0.11	0.08	0.31	0.21	0.30		0.31
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	-0.01	0.01	-0.01		-0.01
228	RuXfin		N	23.77	23.77	23.77	23.77		23.77	-25.21	-25.21	-25.21	-25.21		-25.21
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.04	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.04	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00011	-.00034	-.00027	-.00034		-.0003	0.00061	0.00221	0.00150	0.00213		0.0022
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00003	0.00002	0.00003		0.0000	0.00000	-.00006	-.00002	-.00006		-.0001
24 24	RuXin		Mx	0.03	0.11	0.07	0.10		0.11	0.08	0.32	0.21	0.30		0.32
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	-0.01	0.01	-0.01		-0.01
229	RuXfin		N	9.52	9.52	9.52	9.52		9.52	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96		-10.96
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.04	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.04	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00012	-.00040	-.00030	-.00039		-.0004	0.00062	0.00230	0.00154	0.00221		0.0023
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00003	0.00002	0.00003		0.0000	0.00000	-.00006	-.00002	-.00006		-.0001
26 26	RuXin		Mx	0.03	0.11	0.07	0.11		0.11	0.08	0.30	0.20	0.29		0.30
7.1 4.5	RuYin		My	-0.01	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
230	RuXfin		N	79.98	79.98	79.98	79.98		79.98	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42		-81.42
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.05	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16	0.05	0.16	0.11	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00009	-.00027	-.00022	-.00027		-.0003	0.00060	0.00211	0.00145	0.00204		0.0021
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	0.00000	-.00004	-.00001	-.00004		0.0000
27 27	RuXin		Mx	0.03	0.11	0.07	0.11		0.11	0.08	0.30	0.21	0.29		0.30
7.1 4.5	RuYin		My	-0.01	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
231	RuXfin		N	90.11	90.11	90.11	90.11		90.11	-91.55	-91.55	-91.55	-91.55		-91.55
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.05	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.05	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00010	-.00030	-.00024	-.00030		-.0003	0.00060	0.00216	0.00148	0.00209		0.0022
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00002	0.00001	0.00001		0.0000	0.00000	-.00004	-.00001	-.00004		0.0000
28 28	RuXin		Mx	0.03	0.12	0.08	0.11		0.12	0.08	0.31	0.21	0.30		0.31
7.1 4.5	RuYin		My	-0.01	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
232	RuXfin		N	95.04	95.04	95.04	95.04		95.04	-96.48	-96.48	-96.48	-96.48		-96.48
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.05	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.05	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00009	-.00028	-.00022	-.00028		-.0003	0.00061	0.00220	0.00150	0.00213		0.0022
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	0.00000	-.00004	-.00001	-.00004		0.0000
29 29	RuXin		Mx	0.03	0.10	0.06	0.10		0.10	0.08	0.31	0.21	0.30		0.31
7.1 4.5	RuYin		My	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
233	RuXfin		N	94.24	94.24	94.24	94.24		94.24	-95.67	-95.67	-95.67	-95.67		-95.67
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.04	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16	0.04	0.16	0.11	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00013	-.00042	-.00032	-.00041		-.0004	0.00061	0.00225	0.00152	0.00217		0.0023
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00002	0.00001	0.00002		0.0000	0.00000	-.00004	-.00001	-.00004		0.0000
30 30	RuXin		Mx	0.03	0.11	0.07	0.10		0.11	0.08	0.32	0.21	0.30		0.32
7.1 4.5	RuYin		My	-0.01	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
234	RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27		50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71		-51.71
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.04	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.04	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00012	-.00041	-.00030	-.00040		-.0004	0.00062	0.00230	0.00154	0.00221		0.0023
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	0.00000	-.00004	-.00001	-.00004		0.0000
32 32	RuXin		Mx	0.03	0.11	0.07	0.11		0.11	0.08	0.30	0.20	0.29		0.30
7.1 4.5	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
235	RuXfin		N	79.98	79.98	79.98	79.98		79.98	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42		-81.42
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.05	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16	0.05	0.16	0.11	0.16		0.16

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00009	-.00027	-.00022	-.00027		-.0003	0.00060	0.00211	0.00145	0.00204		0.0021
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	-.00002	0.00000	-.00002		0.0000
33 33	RuXin		Mx	0.03	0.11	0.07	0.11		0.11	0.08	0.30	0.21	0.29		0.30
7.1 4.5	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
236	RuXfin		N	44.75	44.75	44.75	44.75		44.75	-46.19	-46.19	-46.19	-46.19		-46.19
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.04	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16	0.04	0.16	0.11	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00010	-.00031	-.00025	-.00031		-.0003	0.00060	0.00216	0.00148	0.00209		0.0022
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	-.00002	0.00000	-.00002		0.0000
35 35	RuXin		Mx	0.03	0.11	0.07	0.10		0.11	0.08	0.31	0.21	0.30		0.31
7.1 4.5	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
237	RuXfin		N	9.52	9.52	9.52	9.52		9.52	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96		-10.96
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.04	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.04	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00011	-.00037	-.00028	-.00036		-.0004	0.00061	0.00225	0.00152	0.00217		0.0023
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	-.00002	0.00000	-.00002		0.0000
38 38	RuXin		Mx	0.03	0.11	0.07	0.11		0.11	0.08	0.30	0.20	0.29		0.30
7.1 4.5	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.00	0.01	0.01		0.00
238	RuXfin		N	79.98	79.98	79.98	79.98		79.98	-81.42	-81.42	-81.42	-81.42		-81.42
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.05	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16	0.05	0.16	0.11	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00009	-.00027	-.00022	-.00027		-.0003	0.00060	0.00211	0.00145	0.00204		0.0021
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00002	-.00001	-.00002		0.0000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000		0.0000
39 39	RuXin		Mx	0.03	0.11	0.07	0.11		0.11	0.08	0.30	0.21	0.29		0.30
7.1 4.5	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.00	0.01	0.01		0.00
239	RuXfin		N	90.11	90.11	90.11	90.11		90.11	-91.55	-91.55	-91.55	-91.55		-91.55
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.05	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.05	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00010	-.00030	-.00024	-.00030		-.0003	0.00060	0.00216	0.00148	0.00209		0.0022
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00002	-.00001	-.00002		0.0000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000		0.0000
40 40	RuXin		Mx	0.03	0.12	0.08	0.11		0.12	0.08	0.31	0.21	0.30		0.31
7.1 4.5	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.00	0.01	0.01		0.00
240	RuXfin		N	95.01	95.01	95.01	95.01		95.01	-96.45	-96.45	-96.45	-96.45		-96.45
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.05	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.05	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00009	-.00028	-.00022	-.00028		-.0003	0.00061	0.00220	0.00150	0.00213		0.0022
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00002	-.00001	-.00002		0.0000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000		0.0000
41 41	RuXin		Mx	0.03	0.10	0.06	0.10		0.10	0.08	0.31	0.21	0.30		0.31
7.1 4.5	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.00	0.01	0.01		0.00
241	RuXfin		N	94.27	94.27	94.27	94.27		94.27	-95.70	-95.70	-95.70	-95.70		-95.70
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.04	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16	0.04	0.16	0.11	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00013	-.00042	-.00032	-.00041		-.0004	0.00061	0.00225	0.00152	0.00217		0.0023
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00003	-.00001	-.00002		0.0000	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000
42 42	RuXin		Mx	0.03	0.11	0.07	0.10		0.11	0.08	0.32	0.21	0.30		0.32
7.1 4.5	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
242	RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27		50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71		-51.71
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.04	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.04	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00012	-.00041	-.00030	-.00040		-.0004	0.00062	0.00230	0.00154	0.00221		0.0023
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00002	-.00001	-.00002		0.0000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000		0.0000
44 44	RuXin		Mx	0.03	0.11	0.07	0.11		0.11	0.08	0.30	0.20	0.29		0.30
7.1 4.5	RuYin		My	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
243	RuXfin		N	76.78	76.78	76.78	76.78		76.78	-78.21	-78.21	-78.21	-78.21		-78.21
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.05	-0.16	-0.11	-0.16		-0.16	0.05	0.16	0.11	0.16		0.16
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00009	-.00027	-.00022	-.00027		-.0003	0.00060	0.00211	0.00145	0.00204		0.0021
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00004	-.00002	-.00004		0.0000	0.00001	0.00003	0.00002	0.00003		0.0000
45 45	RuXin		Mx	0.03	0.11	0.07	0.11		0.11	0.08	0.30	0.21	0.29		0.30
7.1 4.5	RuYin		My	-0.01	-0.02	-0.01	-0.01		-0.02	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
244	RuXfin		N	55.87	55.87	55.87	55.87		55.87	-57.31	-57.31	-57.31	-57.31		-57.31
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	-0.05	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.05	0.17	0.11	0.16		0.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00010	-.00030	-.00024	-.00030		-.0003	0.00060	0.00216	0.00148	0.00209		0.0022
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00004	-.00002	-.00003		0.0000	0.00001	0.00003	0.00002	0.00002		0.0000
46 46	RuXin		Mx	0.03	0.11	0.07	0.10		0.11	0.08	0.31	0.21	0.30		0.31
7.1 4.5	RuYin		My	-0.01	-0.02	-0.01	-0.01		-0.02	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
245	RuXfin		N	23.77	23.77	23.77	23.77		23.77	-25.21	-25.21	-25.21	-25.21		-25.21

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	-0.04	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.04	0.17	0.11	0.16		0.17
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00011	-.00034	-.00027	-.00034		-.0003	0.00061	0.00221	0.00150	0.00213		0.0022
		RsYfin		TetY%	-.00001	-.00004	-.00002	-.00003		0.0000	0.00001	0.00003	0.00002	0.00002		0.0000
48	48	RuXin		Mx	0.03	0.11	0.07	0.10		0.11	0.08	0.32	0.21	0.30		0.32
7.1	4.5	RuYin		My	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
246		RuXfin		N	9.52	9.52	9.52	9.52		9.52	-10.96	-10.96	-10.96	-10.96		-10.96
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	-0.04	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.04	0.17	0.11	0.16		0.17
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00012	-.00040	-.00030	-.00039		-.0004	0.00062	0.00230	0.00154	0.00221		0.0023
		RsYfin		TetY%	-.00001	-.00004	-.00002	-.00004		0.0000	0.00001	0.00003	0.00002	0.00003		0.0000
50	50	RuXin		Mx	0.05	0.16	0.11	0.15		0.16	0.09	0.32	0.22	0.31		0.32
7.1	4.5	RuYin		My	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
247		RuXfin		N	26.56	26.58	26.58	26.58		26.58	-28.00	-28.01	-28.02	-28.02		-28.01
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	-0.05	-0.19	-0.13	-0.18		-0.19	0.05	0.19	0.13	0.18		0.19
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00002	0.00007	0.00003	0.00006		0.0001	0.00058	0.00206	0.00142	0.00200		0.0021
		RsYfin		TetY%	-.00001	-.00006	-.00003	-.00005		-.0001	0.00001	0.00005	0.00003	0.00005		0.0000
51	51	RuXin		Mx	0.03	0.11	0.07	0.11		0.11	0.08	0.30	0.21	0.29		0.30
7.1	4.5	RuYin		My	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
248		RuXfin		N	10.29	10.29	10.29	10.29		10.29	-11.73	-11.73	-11.73	-11.73		-11.73
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	-0.05	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.05	0.17	0.11	0.16		0.17
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00010	-.00029	-.00023	-.00029		-.0003	0.00060	0.00216	0.00148	0.00209		0.0022
		RsYfin		TetY%	-.00001	-.00006	-.00003	-.00006		-.0001	0.00001	0.00005	0.00003	0.00005		0.0001
52	52	RuXin		Mx	0.03	0.11	0.07	0.11		0.11	0.08	0.31	0.21	0.30		0.31
7.1	4.5	RuYin		My	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
249		RuXfin		N	54.93	54.93	54.93	54.93		54.93	-56.37	-56.37	-56.37	-56.37		-56.37
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	-0.04	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.04	0.17	0.11	0.16		0.17
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00011	-.00033	-.00026	-.00033		-.0003	0.00061	0.00221	0.00150	0.00213		0.0022
		RsYfin		TetY%	-.00001	-.00006	-.00003	-.00006		-.0001	0.00001	0.00005	0.00003	0.00005		0.0001
53	53	RuXin		Mx	0.03	0.11	0.07	0.10		0.11	0.08	0.31	0.21	0.30		0.31
7.1	4.5	RuYin		My	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
250		RuXfin		N	91.02	91.02	91.02	91.02		91.02	-92.46	-92.46	-92.46	-92.46		-92.46
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	-0.04	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.04	0.17	0.11	0.16		0.17
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00011	-.00037	-.00028	-.00036		-.0004	0.00061	0.00225	0.00152	0.00217		0.0023
		RsYfin		TetY%	-.00001	-.00006	-.00003	-.00005		-.0001	0.00001	0.00005	0.00003	0.00005		0.0000
54	54	RuXin		Mx	0.03	0.11	0.07	0.10		0.11	0.08	0.32	0.21	0.30		0.32
7.1	4.5	RuYin		My	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
251		RuXfin		N	50.27	50.27	50.27	50.27		50.27	-51.71	-51.71	-51.71	-51.71		-51.71
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	-0.04	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.04	0.17	0.11	0.16		0.17
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00012	-.00041	-.00030	-.00040		-.0004	0.00062	0.00230	0.00154	0.00221		0.0023
		RsYfin		TetY%	-.00001	-.00006	-.00003	-.00006		-.0001	0.00001	0.00005	0.00003	0.00005		0.0001
190	190	RuXin		Mx	0.03	0.11	0.07	0.10		0.11	0.08	0.31	0.21	0.30		0.31
7.1	4.5	RuYin		My	-0.01	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.01	0.00	0.01	0.00		0.00
252		RuXfin		N	89.76	89.76	89.76	89.76		89.76	-91.20	-91.20	-91.20	-91.20		-91.20
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	-0.04	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.04	0.17	0.11	0.16		0.17
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00011	-.00035	-.00027	-.00035		-.0004	0.00061	0.00223	0.00151	0.00215		0.0022
		RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	0.00000	-.00004	-.00001	-.00004		0.0000
191	191	RuXin		Mx	0.03	0.11	0.07	0.10		0.11	0.08	0.31	0.21	0.30		0.31
7.1	4.5	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.00	0.01	0.01		0.00
253		RuXfin		N	89.76	89.76	89.76	89.76		89.76	-91.20	-91.20	-91.20	-91.20		-91.20
		RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	-0.04	-0.17	-0.11	-0.16		-0.17	0.04	0.17	0.11	0.16		0.17
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	-.00011	-.00035	-.00027	-.00035		-.0004	0.00061	0.00223	0.00151	0.00215		0.0022
		RsYfin		TetY%	0.00000	-.00002	-.00001	-.00002		0.0000	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000		0.0000
224	224	RuXin		Mx	3.78	11.26	8.78	11.02		11.26	3.46	10.28	8.02	10.07		10.28
7.1	4.5	RuYin		My	6.18	14.31	11.84	14.06		14.31	15.31	37.00	30.15	36.32		37.00
254		RuXfin		N	129.11	334.82	267.41	328.43		334.82	-135.82	-341.54	-274.12	-335.14		-341.54
		RuYfin		Tx	8.53	20.36	16.66	19.99		20.36	-8.53	-20.36	-16.66	-19.99		-20.36
		RsXin		Ty	-2.87	-8.55	-6.67	-8.37		-8.55	2.87	8.55	6.67	8.37		8.55
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsXfin		TetX%	0.00973	0.02868	0.02238	0.02807		0.0287	0.00743	0.02189	0.01711	0.02143		0.0219
		RsYfin		TetY%	0.00052	0.00151	0.00120	0.00148		0.0015	0.00072	0.00208	0.00165	0.00203		0.0021
283	283	RuXin	1.8637	Mx	3.91	8.29	8.29	8.29		8.29	3.54	7.88	7.81	7.88		7.88

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
7.1 4.5	RuYin	0.1940	My	-2.89	-8.25	-8.25	-8.25		-8.25	-8.57	-26.44	-25.56	-26.44		-26.44
255	RuXfin	1.6922	N	-80.71	-277.17	-213.98	-270.23		-277.17	74.00	270.45	207.26	263.51		270.45
Colla	RuYfin	0.2434	Tx	-4.55	-13.76	-13.41	-13.76		-13.76	4.55	13.76	13.41	13.76		13.76
sso:	RsXin	0.5742	Ty	-2.96	-6.42	-6.39	-6.42		-6.42	2.96	6.42	6.39	6.42		6.42
FLESS	RsYin	0.1455	Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
IONE	RsXfin	0.5494	TetX%	0.00973	0.02886	0.02258	0.02824		0.0289	0.00744	0.02505	0.01710	0.02422		0.0251
	RsYfin	0.1550	TetY%	-.00055	-.00178	-.00126	-.00173		-.0018	-.00075	-.00234	-.00168	-.00227		-.0023
342 342	RuXin		Mx	6.72	19.48	15.50	19.10		19.48	5.80	15.95	13.39	15.75		15.95
7.1 4.5	RuYin		My	-0.05	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09
256	RuXfin		N	1.19	-9.33	-5.37	-8.92		-9.33	-2.71	7.82	3.86	7.40		7.82
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-4.97	-14.06	-11.46	-13.83		-14.06	4.97	14.06	11.46	13.83		14.06
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.01011	0.02998	0.02323	0.02929		0.0300	0.00719	0.01874	0.01652	0.01862		0.0187
	RsYfin		TetY%	-.00033	-.00102	-.00075	-.00099		-.0010	-.00017	-.00047	-.00038	-.00046		-.0005
358 358	RuXin		Mx	4.37	13.05	10.05	12.74		13.05	4.17	12.48	9.62	12.19		12.48
7.1 4.5	RuYin		My	0.04	0.14	0.11	0.14		0.14	0.03	0.10	0.08	0.10		0.10
257	RuXfin		N	3.05	-3.31	-0.97	-3.07		-3.31	-4.56	1.80	-0.54	1.56		1.80
	RuYfin		Tx	0.03	0.10	0.08	0.09		0.10	-0.03	-0.10	-0.08	-0.09		-0.10
	RsXin		Ty	-3.39	-10.13	-7.81	-9.89		-10.13	3.39	10.13	7.81	9.89		10.13
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00616	0.01840	0.01417	0.01797		0.0184	0.00559	0.01665	0.01285	0.01627		0.0167
	RsYfin		TetY%	0.00056	0.00160	0.00128	0.00157		0.0016	0.00018	0.00049	0.00040	0.00048		0.0005
373 373	RuXin		Mx	101.68	311.19	240.94	304.22		311.19	216.67	637.12	498.46	623.80		637.12
7.1 4.5	RuYin		My	0.48	1.24	1.00	1.22		1.24	0.39	1.00	0.80	0.98		1.00
258	RuXfin		N	49.55	91.85	78.12	90.53		91.85	-58.24	-100.53	-86.80	-99.21		-100.53
	RuYfin		Tx	0.34	0.89	0.72	0.87		0.89	-0.34	-0.89	-0.72	-0.87		-0.89
	RsXin		Ty	-126.33	-376.31	-293.41	-368.26		-376.31	126.33	376.31	293.41	368.26		376.31
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00869	0.02561	0.01999	0.02507		0.0256	0.01007	0.02967	0.02318	0.02904		0.0297
	RsYfin		TetY%	0.00086	0.00251	0.00198	0.00245		0.0025	0.00044	0.00128	0.00101	0.00125		0.0013
375 375	RuXin		Mx	84.93	262.96	203.16	257.05		262.96	207.41	610.47	477.58	597.73		610.47
7.1 4.5	RuYin		My	0.48	1.24	1.00	1.22		1.24	0.39	1.00	0.80	0.98		1.00
259	RuXfin		N	19.75	20.59	20.19	20.57		20.59	-28.43	-29.27	-28.87	-29.25		-29.27
	RuYfin		Tx	0.34	0.89	0.72	0.87		0.89	-0.34	-0.89	-0.72	-0.87		-0.89
	RsXin		Ty	-116.01	-346.60	-270.14	-339.20		-346.60	116.01	346.60	270.14	339.20		346.60
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00790	0.02332	0.01820	0.02283		0.0233	0.00938	0.02765	0.02160	0.02707		0.0277
	RsYfin		TetY%	0.00086	0.00251	0.00198	0.00245		0.0025	0.00044	0.00128	0.00101	0.00125		0.0013
380 380	RuXin		Mx	114.26	350.11	248.93	333.99		350.11	215.46	542.64	487.25	546.98		542.64
7.1 4.5	RuYin		My	-0.35	-1.10	-0.87	-1.08		-1.10	-0.28	-0.82	-0.69	-0.83		-0.82
260	RuXfin		N	5.85	-35.82	-22.33	-34.42		-35.82	-14.54	27.14	13.65	25.74		27.14
	RuYfin		Tx	-0.25	-0.76	-0.62	-0.76		-0.76	0.25	0.76	0.62	0.76		0.76
	RsXin		Ty	-130.84	-354.27	-292.14	-349.59		-354.27	130.84	354.27	292.14	349.59		354.27
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00869	0.02443	0.01960	0.02396		0.0244	0.01008	0.02698	0.02273	0.02676		0.0270
	RsYfin		TetY%	-.00089	-.00259	-.00202	-.00254		-.0026	-.00045	-.00110	-.00103	-.00113		-.0011
381 381	RuXin		Mx	97.52	259.09	211.16	254.73		259.09	206.21	586.45	466.38	573.76		586.45
7.1 4.5	RuYin		My	-0.35	-1.18	-0.87	-1.14		-1.18	-0.28	-0.93	-0.69	-0.91		-0.93
261	RuXfin		N	21.71	22.20	21.95	22.24		22.20	-30.39	-30.88	-30.63	-30.93		-30.88
	RuYfin		Tx	-0.25	-0.84	-0.62	-0.81		-0.84	0.25	0.84	0.62	0.81		0.84
	RsXin		Ty	-120.53	-335.53	-268.86	-328.77		-335.53	120.53	335.53	268.86	328.77		335.53
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00791	0.02223	0.01781	0.02179		0.0222	0.00939	0.02648	0.02115	0.02593		0.0265
	RsYfin		TetY%	-.00089	-.00268	-.00202	-.00261		-.0027	-.00045	-.00135	-.00103	-.00131		-.0013
382 382	RuXin		Mx	6.75	19.48	15.52	19.10		19.48	5.86	15.94	13.44	15.74		15.94
7.1 4.5	RuYin		My	-0.07	-0.18	-0.14	-0.17		-0.18	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
262	RuXfin		N	7.13	9.42	8.07	9.25		9.42	-8.65	-10.93	-9.58	-10.76		-10.93
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11	0.04	0.11	0.09	0.11		0.11
	RsXin		Ty	-5.00	-14.06	-11.50	-13.82		-14.06	5.00	14.06	11.50	13.82		14.06
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.01011	0.02998	0.02323	0.02929		0.0300	0.00719	0.01861	0.01652	0.01850		0.0186
	RsYfin		TetY%	-.00054	-.00161	-.00121	-.00157		-.0016	-.00017	-.00049	-.00039	-.00048		-.0005
385 385	RuXin		Mx	4.39	13.08	10.08	12.77		13.08	4.23	12.54	9.68	12.25		12.54
7.1 4.5	RuYin		My	0.02	0.09	0.07	0.08		0.09	0.02	0.08	0.06	0.08		0.08
263	RuXfin		N	13.91	29.13	24.19	28.66		29.13	-15.42	-30.65	-25.70	-30.17		-30.65
	RuYfin		Tx	0.02	0.07	0.05	0.06		0.07	-0.02	-0.07	-0.05	-0.06		-0.07
	RsXin		Ty	-3.42	-10.17	-7.84	-9.93		-10.17	3.42	10.17	7.84	9.93		10.17
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00616	0.01840	0.01417	0.01797		0.0184	0.00559	0.01665	0.01285	0.01627		0.0167
	RsYfin		TetY%	0.00036	0.00101	0.00082	0.00099		0.0010	0.00017	0.00047	0.00038	0.00046		0.0005
387 387	RuXin		Mx	5.55	16.54	12.89	16.18		16.54	4.43	13.16	10.27	12.88		13.16
7.1 4.5	RuYin		My	22.07	58.98	47.04	57.77		58.98	22.67	58.43	46.89	57.28		58.43
264	RuXfin		N	-108.61	-357.46	-275.91	-349.72		-357.46	100.11	348.95	267.41	341.22		348.95
	RuYfin		Tx	17.75	46.59	37.28	45.65		46.59	-17.75	-46.59	-37.28	-45.65		-46.59
	RsXin		Ty	-3.96	-11.79	-9.19	-11.53		-11.79	3.96	11.79	9.19	11.53		11.79
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00922	0.02720	0.02123	0.02662		0.0272	0.00465	0.01370	0.01071	0.01341		0.0137
	RsYfin		TetY%	0.00114	0.00332	0.00261	0.00325		0.0033	0.00113	0.00329	0.00259	0.00322		0.0033

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
393 393	RuXin		Mx	5.74	16.01	12.82	15.69		16.01	4.54	12.72	10.16	12.45		12.72
7.1 4.5	RuYin		My	-17.75	-57.19	-42.86	-55.71		-57.19	-16.14	-53.53	-40.55	-52.22		-53.53
265	RuXfin		N	147.69	385.33	308.89	376.94		385.33	-156.19	-393.84	-317.40	-385.44		-393.84
	RuYfin		Tx	-13.45	-43.94	-33.10	-42.83		-43.94	13.45	43.94	33.10	42.83		43.94
	RsXin		Ty	-4.08	-11.40	-9.12	-11.17		-11.40	4.08	11.40	9.12	11.17		11.40
	RsYin		Mz	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
	RsXfin		TetX%	0.00923	0.02599	0.02080	0.02547		0.0260	0.00466	0.01317	0.01049	0.01289		0.0132
	RsYfin		TetY%	-.00116	-.00347	-.00265	-.00339		-.0035	-.00115	-.00343	-.00262	-.00334		-.0034
405 405	RuXin		Mx	6.40	18.73	14.77	18.37		18.73	5.55	15.60	12.82	15.41		15.60
7.1 4.5	RuYin		My	-0.05	-0.12	-0.10	-0.12		-0.12	-0.03	-0.09	-0.07	-0.09		-0.09
266	RuXfin		N	3.27	1.06	2.23	1.23		1.06	-4.78	-2.58	-3.74	-2.74		-2.58
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.08	-0.07	-0.08		-0.08	0.03	0.08	0.07	0.08		0.08
	RsXin		Ty	-4.74	-13.63	-10.95	-13.40		-13.63	4.74	13.63	10.95	13.40		13.63
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00962	0.02861	0.02210	0.02795		0.0286	0.00691	0.01863	0.01588	0.01851		0.0186
	RsYfin		TetY%	-.00033	-.00102	-.00075	-.00099		-.0010	-.00017	-.00047	-.00038	-.00046		-.0005
406 406	RuXin		Mx	6.43	18.73	14.80	18.37		18.73	5.61	15.58	12.88	15.39		15.58
7.1 4.5	RuYin		My	-0.07	-0.18	-0.14	-0.17		-0.18	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11
267	RuXfin		N	9.38	19.82	16.04	19.41		19.82	-10.89	-21.33	-17.56	-20.92		-21.33
	RuYfin		Tx	-0.04	-0.11	-0.09	-0.11		-0.11	0.04	0.11	0.09	0.11		0.11
	RsXin		Ty	-4.78	-13.62	-10.98	-13.39		-13.62	4.78	13.62	10.98	13.39		13.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00962	0.02861	0.02210	0.02795		0.0286	0.00691	0.01848	0.01588	0.01837		0.0185
	RsYfin		TetY%	-.00054	-.00161	-.00121	-.00157		-.0016	-.00017	-.00049	-.00039	-.00048		-.0005
49 50	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
268	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
33 27	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
269	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
50 139	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	7.88	7.97	7.91	7.96		7.97
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
270	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.34	1.31	1.33	1.31		1.31	7.14	7.17	7.15	7.17		7.17
	RsYin		Mz	0.03	0.09	0.07	0.08		0.09	-0.03	-0.09	-0.07	-0.08		-0.09
	RsXfin		TetX%	-.00003	-.00008	-.00004	-.00007		-.0001	0.00007	0.00022	0.00012	0.00020		0.0002
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
37 38	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
272	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
305 373	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
273	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.06	0.06	0.06	0.06		0.06
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00003	-.00003	-.00003		0.0000	-.00001	-.00003	-.00003	-.00003		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
38 39	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
274	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
39 40	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
275	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
40 191	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
279	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.08	22.08	22.08	22.08		22.08	22.08	22.08	22.08	22.08		22.08
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
41 42	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
280	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
31 32	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
281	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
191 41	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
282	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.06	22.06	22.06	22.06		22.06	22.06	22.06	22.06	22.06		22.06
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
51 52	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
283	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
52 53	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
284	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
53 54	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
285	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
43 44	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
286	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
44 336	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-30.57	-30.57	-30.57	-30.57		-30.57
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
287	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	18.65	18.65	18.65	18.65		18.65	-3.83	-3.83	-3.83	-3.83		-3.83
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
45 46	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
288	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
32 33	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
295	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
43 37	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
298	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
49 43	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
299	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
25 19	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
300	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
25 26	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
301	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
26 27	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
302	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
27 28	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
303	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50	23.50	23.50	23.50	23.50		23.50
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
28 190	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
304	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.09	22.09	22.09	22.09		22.09	22.09	22.09	22.09	22.09		22.09
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
29 30	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
305	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
190 29	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
				S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
				Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
306	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05	22.05	22.05	22.05	22.05		22.05
	RsYin		Mz	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
19 20	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
307	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62	19.62	19.62	19.62	19.62		19.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
20 338	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-30.48	-30.48	-30.48	-30.48		-30.48
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
308	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	18.62	18.62	18.62	18.62		18.62	-3.79	-3.79	-3.79	-3.79		-3.79
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
21 22	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
309	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32	7.32	7.32	7.32	7.32		7.32
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
13 14	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
310	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22	11.22	11.22	11.22	11.22		11.22
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
15 16	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
311	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33	2.33	2.33	2.33	2.33		2.33
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
14 183	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	8.69	10.33	9.76	10.28		10.33
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
312	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.05	0.44	0.65	0.46		0.44	7.44	8.04	7.83	8.02		8.04
	RsYin		Mz	0.02	0.05	0.04	0.05		0.05	-0.02	-0.05	-0.04	-0.05		-0.05
	RsXfin		TetX%	-.00051	-.00151	-.00116	-.00148		-.0015	0.00130	0.00386	0.00297	0.00378		0.0039
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
16 17	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
313	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
17 18	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
314	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39	22.39	22.39	22.39	22.39		22.39
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
31 25	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
315	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
37 31	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
316	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
19 13	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
317	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
39 33	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
319	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
21 15	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
321	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
51 45	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
323	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
52 46	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
324	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
28 22	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
325	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
54 48	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
327	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
48 42	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
328	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
35 29	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
329	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
41 35	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
330	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
24 18	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
331	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
30 24	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
332	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
342 336	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
333	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.69	0.69	0.69	0.69		0.69	0.69	0.69	0.69	0.69		0.69
	RsYin		Mz	-0.01	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
373 306	RuXin		Mx	-0.08	-0.08	-0.08	-0.08		-0.08	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
334	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.13	0.13	0.13	0.13		0.13	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00001	-.00002	-.00001	-.00002		0.0000	-.00001	-.00002	-.00001	-.00002		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
22 16	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
335	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94	1.94	1.94	1.94	1.94		1.94
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
46 40	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
338	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97		0.97
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
338 182	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
347	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63	0.63	0.63	0.63	0.63		0.63
	RsYin		Mz	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
336 45	RuXin		Mx	30.57	30.57	30.57	30.57		30.57	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
348	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	3.14	3.14	3.14	3.14		3.14	16.78	16.78	16.78	16.78		16.78
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
338 21	RuXin		Mx	30.47	30.47	30.47	30.47		30.47	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
7.1 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
349	RuXfin		N	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	3.16	3.16	3.16	3.16		3.16	16.76	16.76	16.76	16.76		16.76

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000
13 13	RuXin		Mx	-0.72	-0.71	-0.71	-0.71		-0.71	-0.52	-0.71	-0.62	-0.70		-0.71
10.5 7.1	RuYin		My	0.72	0.73	0.72	0.73		0.73	0.45	0.45	0.45	0.45		0.45
363	RuXfin		N	13.10	13.10	13.10	13.10		13.10	-15.17	-15.17	-15.17	-15.17		-15.17
	RuYfin		Tx	0.34	0.34	0.34	0.34		0.34	-0.34	-0.34	-0.34	-0.34		-0.34
	RsXin		Ty	0.36	0.41	0.39	0.41		0.41	-0.36	-0.41	-0.39	-0.41		-0.41
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00024	0.00088	0.00057	0.00084		0.0009	-.00050	-.00185	-.00120	-.00177		-.0018
	RsYfin		TetY%	0.00002	0.00002	0.00004	0.00002		0.0000	-.00004	-.00004	-.00006	-.00004		0.0000
14 14	RuXin		Mx	0.02	0.08	0.05	0.07		0.08	-0.02	-0.09	-0.06	-0.09		-0.09
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
364	RuXfin		N	13.22	12.53	12.77	12.55		12.53	-13.53	-12.84	-13.08	-12.86		-12.84
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00015	0.00060	0.00037	0.00057		0.0006	-.00020	-.00077	-.00048	-.00073		-.0008
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00004	0.00005	0.00004		0.0000	-.00003	-.00006	-.00006	-.00006		-.0001
15 15	RuXin		Mx	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08	-0.03	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
365	RuXfin		N	5.71	5.71	5.71	5.71		5.71	-6.02	-6.02	-6.02	-6.02		-6.02
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00017	0.00067	0.00042	0.00064		0.0007	-.00023	-.00089	-.00057	-.00085		-.0009
	RsYfin		TetY%	0.00002	0.00004	0.00004	0.00004		0.0000	-.00003	-.00006	-.00006	-.00006		-.0001
16 16	RuXin		Mx	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08	-0.03	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
366	RuXfin		N	27.96	27.96	27.96	27.96		27.96	-28.27	-28.27	-28.27	-28.27		-28.27
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00017	0.00067	0.00042	0.00064		0.0007	-.00023	-.00088	-.00057	-.00084		-.0009
	RsYfin		TetY%	0.00002	0.00004	0.00004	0.00004		0.0000	-.00003	-.00006	-.00006	-.00006		-.0001
17 17	RuXin		Mx	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08	-0.03	-0.11	-0.07	-0.10		-0.11
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
367	RuXfin		N	45.94	45.94	45.94	45.94		45.94	-46.25	-46.25	-46.25	-46.25		-46.25
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00017	0.00066	0.00041	0.00063		0.0007	-.00022	-.00086	-.00055	-.00082		-.0009
	RsYfin		TetY%	0.00003	0.00004	0.00005	0.00004		0.0000	-.00003	-.00006	-.00006	-.00006		-.0001
18 18	RuXin		Mx	0.02	0.08	0.05	0.07		0.08	-0.03	-0.11	-0.07	-0.10		-0.11
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
368	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63		25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94		-25.94
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00016	0.00065	0.00041	0.00062		0.0007	-.00022	-.00085	-.00055	-.00081		-.0009
	RsYfin		TetY%	0.00002	0.00004	0.00004	0.00004		0.0000	-.00003	-.00006	-.00006	-.00006		-.0001
19 19	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.04	-0.14	-0.09	-0.13		-0.14
10.5 7.1	RuYin		My	1.28	1.28	1.28	1.28		1.28	0.80	0.80	0.80	0.80		0.80
369	RuXfin		N	23.38	23.38	23.38	23.38		23.38	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03		-25.03
	RuYfin		Tx	0.60	0.60	0.60	0.60		0.60	-0.60	-0.60	-0.60	-0.60		-0.60
	RsXin		Ty	0.01	0.04	0.02	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.02	-0.04		-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00024	0.00091	0.00059	0.00087		0.0009	-.00050	-.00186	-.00120	-.00178		-.0019
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00000	0.00002	0.00000		0.0000	-.00003	-.00001	-.00004	-.00001		0.0000
20 20	RuXin		Mx	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08	-0.03	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
370	RuXfin		N	38.19	38.19	38.19	38.19		38.19	-38.50	-38.50	-38.50	-38.50		-38.50
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00018	0.00069	0.00043	0.00066		0.0007	-.00024	-.00091	-.00059	-.00087		-.0009
	RsYfin		TetY%	0.00002	0.00002	0.00003	0.00002		0.0000	-.00002	-.00003	-.00004	-.00003		0.0000
21 21	RuXin		Mx	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08	-0.03	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
371	RuXfin		N	29.52	29.52	29.52	29.52		29.52	-29.83	-29.83	-29.83	-29.83		-29.83
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00017	0.00068	0.00043	0.00065		0.0007	-.00024	-.00090	-.00058	-.00085		-.0009
	RsYfin		TetY%	0.00002	0.00002	0.00003	0.00002		0.0000	-.00002	-.00003	-.00005	-.00003		0.0000
22 22	RuXin		Mx	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08	-0.03	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
372	RuXfin		N	13.23	13.23	13.23	13.23		13.23	-13.54	-13.54	-13.54	-13.54		-13.54

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00017	0.00067	0.00042	0.00064		0.0007	-.00023	-.00089	-.00057	-.00085		-.0009
	RsYfin		TetY%	0.00002	0.00002	0.00003	0.00002		0.0000	-.00002	-.00003	-.00005	-.00003		0.0000
24 24	RuXin		Mx	0.02	0.08	0.05	0.07		0.08	-0.03	-0.11	-0.07	-0.10		-0.11
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
373	RuXfin		N	5.32	5.32	5.32	5.32		5.32	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63		-5.63
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00016	0.00065	0.00041	0.00062		0.0006	-.00022	-.00084	-.00054	-.00080		-.0008
	RsYfin		TetY%	0.00002	0.00002	0.00003	0.00002		0.0000	-.00002	-.00003	-.00004	-.00003		0.0000
25 25	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.04	-0.14	-0.09	-0.13		-0.14
10.5 7.1	RuYin		My	1.29	1.29	1.29	1.29		1.29	0.80	0.81	0.80	0.81		0.81
374	RuXfin		N	23.38	23.38	23.38	23.38		23.38	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03		-25.03
	RuYfin		Tx	0.61	0.61	0.60	0.61		0.61	-0.61	-0.61	-0.60	-0.61		-0.61
	RsXin		Ty	0.01	0.04	0.02	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.02	-0.04		-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00024	0.00091	0.00059	0.00087		0.0009	-.00050	-.00186	-.00120	-.00178		-.0019
	RsYfin		TetY%	0.00001	-.00001	0.00001	-.00001		0.0000	-.00002	0.00002	-.00002	0.00002		0.0000
26 26	RuXin		Mx	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08	-0.03	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	-0.01	0.00	0.00		-0.01	0.01	0.01	0.00	0.01		0.01
375	RuXfin		N	40.42	40.42	40.42	40.42		40.42	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73		-40.73
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00018	0.00069	0.00043	0.00066		0.0007	-.00024	-.00091	-.00059	-.00087		-.0009
	RsYfin		TetY%	0.00001	-.00001	0.00002	0.00000		0.0000	-.00001	0.00000	-.00002	0.00000		0.0000
27 27	RuXin		Mx	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08	-0.03	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	-0.01	0.00	0.00		-0.01	0.01	0.01	0.00	0.01		0.01
376	RuXfin		N	45.71	45.71	45.71	45.71		45.71	-46.02	-46.02	-46.02	-46.02		-46.02
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00017	0.00068	0.00043	0.00065		0.0007	-.00024	-.00089	-.00058	-.00085		-.0009
	RsYfin		TetY%	0.00001	-.00001	0.00002	0.00000		0.0000	-.00001	0.00000	-.00002	0.00000		0.0000
28 28	RuXin		Mx	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08	-0.03	-0.10	-0.06	-0.10		-0.10
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	-0.01	0.00	0.00		-0.01	0.01	0.01	0.00	0.01		0.01
377	RuXfin		N	48.17	48.17	48.17	48.17		48.17	-48.48	-48.48	-48.48	-48.48		-48.48
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.02		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.02		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00016	0.00064	0.00040	0.00061		0.0006	-.00021	-.00083	-.00053	-.00079		-.0008
	RsYfin		TetY%	0.00001	-.00001	0.00002	0.00000		0.0000	-.00001	0.00000	-.00002	0.00000		0.0000
29 29	RuXin		Mx	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08	-0.03	-0.12	-0.08	-0.11		-0.12
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	-0.01	0.00	0.00		-0.01	0.01	0.01	0.00	0.01		0.01
378	RuXfin		N	47.55	47.55	47.55	47.55		47.55	-47.86	-47.86	-47.86	-47.86		-47.86
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00017	0.00068	0.00043	0.00065		0.0007	-.00024	-.00091	-.00059	-.00087		-.0009
	RsYfin		TetY%	0.00001	-.00001	0.00001	-.00001		0.0000	-.00001	0.00001	-.00002	0.00000		0.0000
30 30	RuXin		Mx	0.02	0.08	0.05	0.07		0.08	-0.03	-0.11	-0.07	-0.10		-0.11
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	-0.01	0.00	0.00		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
379	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63		25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94		-25.94
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00016	0.00065	0.00041	0.00062		0.0007	-.00022	-.00085	-.00055	-.00081		-.0009
	RsYfin		TetY%	0.00001	-.00001	0.00002	0.00000		0.0000	-.00001	0.00000	-.00003	0.00000		0.0000
31 31	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.04	-0.14	-0.09	-0.13		-0.14
10.5 7.1	RuYin		My	1.29	1.29	1.29	1.29		1.29	0.80	0.81	0.80	0.81		0.81
380	RuXfin		N	23.38	23.38	23.38	23.38		23.38	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03		-25.03
	RuYfin		Tx	0.61	0.61	0.61	0.61		0.61	-0.61	-0.61	-0.61	-0.61		-0.61
	RsXin		Ty	0.01	0.04	0.02	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.02	-0.04		-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00024	0.00091	0.00059	0.00087		0.0009	-.00050	-.00186	-.00120	-.00178		-.0019
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00002	0.00000	-.00002		0.0000	0.00000	0.00005	0.00000	0.00005		0.0001
32 32	RuXin		Mx	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08	-0.03	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
381	RuXfin		N	40.42	40.42	40.42	40.42		40.42	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73		-40.73
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00018	0.00069	0.00043	0.00066		0.0007	-.00024	-.00091	-.00059	-.00087		-.0009
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00003	0.00000	-.00003		0.0000	0.00000	0.00004	0.00000	0.00003		0.0000
33 33	RuXin		Mx	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08	-0.03	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
382	RuXfin		N	22.87	22.87	22.87	22.87		22.87	-23.18	-23.18	-23.18	-23.18		-23.18
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00018	0.00068	0.00043	0.00065		0.0007	-.00024	-.00090	-.00059	-.00086		-.0009
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00003	0.00000	-.00003		0.0000	0.00000	0.00004	0.00000	0.00003		0.0000
35 35	RuXin		Mx	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08	-0.03	-0.11	-0.07	-0.10		-0.11
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
383	RuXfin		N	5.32	5.32	5.32	5.32		5.32	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63		-5.63
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00017	0.00066	0.00041	0.00063		0.0007	-.00022	-.00086	-.00055	-.00082		-.0009
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00003	0.00000	-.00003		0.0000	0.00000	0.00004	0.00000	0.00003		0.0000
37 37	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.04	-0.14	-0.09	-0.13		-0.14
10.5 7.1	RuYin		My	1.29	1.29	1.29	1.29		1.29	0.80	0.81	0.81	0.81		0.81
384	RuXfin		N	23.38	23.38	23.38	23.38		23.38	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03		-25.03
	RuYfin		Tx	0.61	0.61	0.61	0.61		0.61	-0.61	-0.61	-0.61	-0.61		-0.61
	RsXin		Ty	0.01	0.04	0.02	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.02	-0.04		-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00024	0.00091	0.00059	0.00087		0.0009	-.00050	-.00186	-.00120	-.00178		-.0019
	RsYfin		TetY%	0.00000	-.00004	-.00001	-.00004		0.0000	0.00001	0.00008	0.00002	0.00008		0.0001
38 38	RuXin		Mx	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08	-0.03	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
385	RuXfin		N	40.42	40.42	40.42	40.42		40.42	-40.73	-40.73	-40.73	-40.73		-40.73
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00018	0.00069	0.00043	0.00066		0.0007	-.00024	-.00091	-.00059	-.00087		-.0009
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00005	-.00001	-.00005		-.0001	0.00001	0.00007	0.00002	0.00006		0.0001
39 39	RuXin		Mx	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08	-0.03	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
386	RuXfin		N	45.71	45.71	45.71	45.71		45.71	-46.02	-46.02	-46.02	-46.02		-46.02
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00017	0.00068	0.00043	0.00065		0.0007	-.00024	-.00089	-.00058	-.00085		-.0009
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00005	-.00001	-.00005		-.0001	0.00001	0.00007	0.00002	0.00006		0.0001
40 40	RuXin		Mx	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08	-0.03	-0.10	-0.06	-0.10		-0.10
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
387	RuXfin		N	48.16	48.16	48.16	48.16		48.16	-48.47	-48.47	-48.47	-48.47		-48.47
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.02		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.02		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00016	0.00064	0.00040	0.00061		0.0006	-.00021	-.00083	-.00053	-.00079		-.0008
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00005	-.00001	-.00005		-.0001	0.00001	0.00007	0.00002	0.00006		0.0001
41 41	RuXin		Mx	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08	-0.03	-0.12	-0.08	-0.11		-0.12
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
388	RuXfin		N	47.57	47.57	47.57	47.57		47.57	-47.87	-47.87	-47.87	-47.87		-47.87
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.04	0.03	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.03	-0.04		-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00017	0.00068	0.00043	0.00065		0.0007	-.00024	-.00091	-.00059	-.00087		-.0009
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00005	-.00001	-.00005		-.0001	0.00001	0.00006	0.00002	0.00006		0.0001
42 42	RuXin		Mx	0.02	0.08	0.05	0.07		0.08	-0.03	-0.11	-0.07	-0.10		-0.11
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
389	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63		25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94		-25.94
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00016	0.00065	0.00041	0.00062		0.0007	-.00022	-.00085	-.00055	-.00081		-.0009
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00005	-.00001	-.00005		-.0001	0.00001	0.00007	0.00002	0.00007		0.0001
43 43	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.04	-0.14	-0.09	-0.13		-0.14
10.5 7.1	RuYin		My	1.28	1.28	1.28	1.28		1.28	0.80	0.81	0.81	0.81		0.81
390	RuXfin		N	23.38	23.38	23.38	23.38		23.38	-25.03	-25.03	-25.03	-25.03		-25.03
	RuYfin		Tx	0.61	0.61	0.61	0.61		0.61	-0.61	-0.61	-0.61	-0.61		-0.61
	RsXin		Ty	0.01	0.04	0.02	0.04		0.04	-0.01	-0.04	-0.02	-0.04		-0.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00024	0.00091	0.00059	0.00087		0.0009	-.00050	-.00186	-.00120	-.00178		-.0019
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00005	-.00002	-.00005		-.0001	0.00002	0.00011	0.00004	0.00010		0.0001
44 44	RuXin		Mx	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08	-0.03	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11
8.0 7.1	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
391	RuXfin		N	38.19	38.19	38.19	38.19		38.19	-38.50	-38.50	-38.50	-38.50		-38.50
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00018	0.00069	0.00043	0.00066		0.0007	-.00024	-.00091	-.00059	-.00087		-.0009
	RsYfin		TetY%	-.00002	-.00008	-.00003	-.00007		-.0001	0.00002	0.00010	0.00004	0.00009		0.0001

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
45 45	RuXin		Mx	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08	-0.03	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11
8.0 7.1	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
392	RuXfin		N	29.52	29.52	29.52	29.52		29.52	-29.83	-29.83	-29.83	-29.83		-29.83
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00017	0.00068	0.00043	0.00065		0.0007	-.00024	-.00090	-.00058	-.00085		-.0009
	RsYfin		TetY%	-.00002	-.00008	-.00003	-.00007		-.0001	0.00002	0.00010	0.00004	0.00010		0.0001
46 46	RuXin		Mx	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08	-0.03	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11
8.0 7.1	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
393	RuXfin		N	13.23	13.23	13.23	13.23		13.23	-13.54	-13.54	-13.54	-13.54		-13.54
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.00	0.00		0.01	0.00	-0.01	0.00	0.00		-0.01
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00017	0.00067	0.00042	0.00064		0.0007	-.00023	-.00089	-.00057	-.00085		-.0009
	RsYfin		TetY%	-.00002	-.00008	-.00003	-.00007		-.0001	0.00002	0.00010	0.00004	0.00009		0.0001
48 48	RuXin		Mx	0.02	0.08	0.05	0.07		0.08	-0.03	-0.11	-0.07	-0.10		-0.11
8.0 7.1	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
394	RuXfin		N	5.32	5.32	5.32	5.32		5.32	-5.63	-5.63	-5.63	-5.63		-5.63
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00016	0.00065	0.00041	0.00062		0.0006	-.00022	-.00084	-.00054	-.00080		-.0008
	RsYfin		TetY%	-.00002	-.00008	-.00003	-.00007		-.0001	0.00002	0.00010	0.00004	0.00009		0.0001
49 49	RuXin		Mx	0.72	0.72	0.72	0.72		0.72	0.37	0.17	0.27	0.19		0.17
10.5 7.1	RuYin		My	0.72	0.72	0.72	0.72		0.72	0.46	0.47	0.46	0.47		0.47
395	RuXfin		N	13.10	13.10	13.10	13.10		13.10	-15.17	-15.17	-15.17	-15.17		-15.17
	RuYfin		Tx	0.34	0.35	0.34	0.35		0.35	-0.34	-0.35	-0.34	-0.35		-0.35
	RsXin		Ty	-0.32	-0.26	-0.29	-0.26		-0.26	0.32	0.26	0.29	0.26		0.26
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00024	0.00088	0.00057	0.00084		0.0009	-.00050	-.00185	-.00120	-.00177		-.0018
	RsYfin		TetY%	-.00002	-.00007	-.00003	-.00007		-.0001	0.00003	0.00014	0.00006	0.00013		0.0001
50 50	RuXin		Mx	0.02	0.07	0.04	0.07		0.07	-0.02	-0.08	-0.04	-0.07		-0.08
8.0 7.1	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
396	RuXfin		N	13.68	13.73	13.72	13.73		13.73	-13.99	-14.04	-14.03	-14.04		-14.04
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00013	0.00053	0.00032	0.00051		0.0005	-.00016	-.00067	-.00040	-.00063		-.0007
	RsYfin		TetY%	-.00002	-.00010	-.00004	-.00009		-.0001	0.00003	0.00013	0.00006	0.00012		0.0001
51 51	RuXin		Mx	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08	-0.03	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11
8.0 7.1	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
397	RuXfin		N	5.71	5.71	5.71	5.71		5.71	-6.02	-6.02	-6.02	-6.02		-6.02
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00017	0.00067	0.00042	0.00064		0.0007	-.00023	-.00089	-.00057	-.00085		-.0009
	RsYfin		TetY%	-.00002	-.00010	-.00004	-.00009		-.0001	0.00003	0.00013	0.00006	0.00012		0.0001
52 52	RuXin		Mx	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08	-0.03	-0.11	-0.07	-0.11		-0.11
8.0 7.1	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
398	RuXfin		N	27.96	27.96	27.96	27.96		27.96	-28.27	-28.27	-28.27	-28.27		-28.27
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00017	0.00067	0.00042	0.00064		0.0007	-.00023	-.00088	-.00057	-.00084		-.0009
	RsYfin		TetY%	-.00002	-.00010	-.00004	-.00009		-.0001	0.00003	0.00013	0.00006	0.00012		0.0001
53 53	RuXin		Mx	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08	-0.03	-0.11	-0.07	-0.10		-0.11
8.0 7.1	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
399	RuXfin		N	45.94	45.94	45.94	45.94		45.94	-46.25	-46.25	-46.25	-46.25		-46.25
	RuYfin		Tx	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00017	0.00066	0.00041	0.00063		0.0007	-.00022	-.00086	-.00055	-.00082		-.0009
	RsYfin		TetY%	-.00002	-.00010	-.00004	-.00009		-.0001	0.00003	0.00013	0.00006	0.00012		0.0001
54 54	RuXin		Mx	0.02	0.08	0.05	0.07		0.08	-0.03	-0.11	-0.07	-0.10		-0.11
8.0 7.1	RuYin		My	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02
400	RuXfin		N	25.63	25.63	25.63	25.63		25.63	-25.94	-25.94	-25.94	-25.94		-25.94
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00016	0.00065	0.00041	0.00062		0.0007	-.00022	-.00085	-.00055	-.00081		-.0009
	RsYfin		TetY%	-.00002	-.00010	-.00004	-.00009		-.0001	0.00003	0.00013	0.00006	0.00012		0.0001
190 190	RuXin		Mx	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08	-0.03	-0.11	-0.07	-0.10		-0.11
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	-0.01	0.00	0.00		-0.01	0.01	0.01	0.00	0.01		0.01
401	RuXfin		N	45.31	45.31	45.31	45.31		45.31	-45.62	-45.62	-45.62	-45.62		-45.62
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
	RsXfin		TetX%	0.00017	0.00066	0.00042	0.00063		0.0007	-.00023	-.00087	-.00056	-.00083		-.0009
	RsYfin		TetY%	0.00001	-.00001	0.00002	0.00000		0.0000	-.00001	0.00000	-.00002	0.00000		0.0000
191 191	RuXin		Mx	0.02	0.08	0.05	0.08		0.08	-0.03	-0.11	-0.07	-0.10		-0.11
8.0 7.1	RuYin		My	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
402	RuXfin		N	45.31	45.31	45.31	45.31		45.31	-45.62	-45.62	-45.62	-45.62		-45.62
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00017	0.00066	0.00042	0.00063		0.0007	-.00023	-.00087	-.00056	-.00083		-.0009
	RsYfin		TetY%	-.00001	-.00005	-.00001	-.00005		-.0001	0.00001	0.00007	0.00002	0.00006		0.0001
224 224	RuXin		Mx	-1.03	-3.07	-2.41	-3.01		-3.07	1.88	5.59	4.39	5.48		5.59
8.0 7.1	RuYin		My	-7.76	-16.44	-13.62	-16.17		-16.44	12.76	26.62	22.12	26.19		26.62
403	RuXfin		N	37.86	89.37	72.66	87.81		89.37	-41.97	-93.48	-76.77	-91.92		-93.48
	RuYfin		Tx	5.38	10.95	9.13	10.77		10.95	-5.38	-10.95	-9.13	-10.77		-10.95
	RsXin		Ty	-0.91	-2.71	-2.12	-2.65		-2.71	0.91	2.71	2.12	2.65		2.71
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00200	-.00586	-.00460	-.00574		-.0059	0.00252	0.00736	0.00579	0.00722		0.0074
	RsYfin		TetY%	0.00014	0.00041	0.00032	0.00040		0.0004	0.00017	0.00049	0.00038	0.00048		0.0005
283 283	RuXin		Mx	-1.08	-2.98	-2.41	-2.92		-2.98	1.97	5.42	4.38	5.32		5.42
8.0 7.1	RuYin		My	1.91	11.01	7.97	10.72		11.01	-2.72	-17.30	-12.41	-16.83		-17.30
404	RuXfin		N	-15.58	-63.45	-49.12	-62.10		-63.45	11.47	59.34	45.01	57.99		59.34
	RuYfin		Tx	-0.87	-6.76	-4.78	-6.57		-6.76	0.87	6.76	4.78	6.57		6.76
	RsXin		Ty	-0.95	-2.62	-2.12	-2.58		-2.62	0.95	2.62	2.12	2.58		2.62
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00200	-.00559	-.00451	-.00548		-.0056	0.00252	0.00702	0.00567	0.00689		0.0070
	RsYfin		TetY%	-.00015	-.00043	-.00034	-.00042		-.0004	-.00018	-.00051	-.00040	-.00050		-.0005
341 341	RuXin		Mx	2.90	8.64	6.67	8.44		8.64	3.33	9.91	7.66	9.69		9.91
10.5 7.1	RuYin		My	-4.48	-4.68	-4.85	-4.71		-4.68	-6.58	-9.63	-9.31	-9.65		-9.63
405	RuXfin		N	-3.65	-26.82	-18.88	-26.02		-26.82	-6.70	16.47	8.53	15.67		16.47
	RuYfin		Tx	-3.21	-4.15	-4.11	-4.16		-4.15	3.21	4.15	4.11	4.16		4.15
	RsXin		Ty	-1.81	-5.38	-4.15	-5.26		-5.38	1.81	5.38	4.15	5.26		5.38
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00526	0.01565	0.01209	0.01529		0.0156	0.00795	0.02364	0.01826	0.02310		0.0236
	RsYfin		TetY%	-.00004	-.00008	-.00008	-.00008		-.0001	-.00010	-.00025	-.00023	-.00025		-.0002
342 342	RuXin		Mx	0.02	0.24	0.17	0.24		0.24	3.33	9.92	7.67	9.70		9.92
8.0 7.1	RuYin		My	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.03	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
406	RuXfin		N	-0.80	-9.14	-6.36	-8.87		-9.14	0.24	8.58	5.80	8.31		8.58
	RuYfin		Tx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
	RsXin		Ty	-3.60	-10.93	-8.43	-10.68		-10.93	3.60	10.93	8.43	10.68		10.93
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00021	0.00063	0.00049	0.00062		0.0006	0.00402	0.01194	0.00923	0.01167		0.0119
	RsYfin		TetY%	0.00007	0.00018	0.00016	0.00017		0.0002	-.00008	-.00021	-.00019	-.00021		-.0002
357 357	RuXin		Mx	1.75	5.13	4.00	5.02		5.13	1.91	5.61	4.37	5.49		5.61
10.5 7.1	RuYin		My	-9.50	-10.96	-10.27	-10.88		-10.96	-2.02	2.57	1.54	2.51		2.57
407	RuXfin		N	21.05	48.08	39.07	47.22		48.08	-31.40	-58.43	-49.42	-57.57		-58.43
	RuYfin		Tx	-3.34	-2.43	-2.53	-2.42		-2.43	3.34	2.43	2.53	2.42		2.43
	RsXin		Ty	-1.06	-3.11	-2.43	-3.05		-3.11	1.06	3.11	2.43	3.05		3.11
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00334	0.00985	0.00768	0.00964		0.0098	0.00435	0.01283	0.01000	0.01256		0.0128
	RsYfin		TetY%	0.00001	-.00001	0.00001	-.00001		0.0000	0.00013	0.00032	0.00028	0.00032		0.0003
358 358	RuXin		Mx	-0.04	-0.03	-0.04	-0.03		-0.03	1.98	5.84	4.55	5.72		5.84
8.0 7.1	RuYin		My	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03	0.01	0.06	0.04	0.06		0.06
408	RuXfin		N	1.35	-5.39	-3.09	-5.16		-5.39	-1.91	4.83	2.53	4.60		4.83
	RuYfin		Tx	0.00	0.03	0.02	0.03		0.03	0.00	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsXin		Ty	-2.09	-6.24	-4.86	-6.11		-6.24	2.09	6.24	4.86	6.11		6.24
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00004	0.00012	0.00010	0.00012		0.0001	0.00237	0.00699	0.00545	0.00684		0.0070
	RsYfin		TetY%	-.00015	-.00042	-.00034	-.00041		-.0004	0.00020	0.00056	0.00046	0.00055		0.0006
359 359	RuXin		Mx	27.07	79.55	62.00	77.86		79.55	33.99	100.25	78.11	98.12		100.25
10.5 7.1	RuYin		My	-0.03	0.06	0.04	0.06		0.06	0.00	0.11	0.08	0.11		0.11
409	RuXfin		N	-0.37	-2.85	-2.16	-2.79		-2.85	-6.10	-3.62	-4.31	-3.68		-3.62
	RuYfin		Tx	-0.01	0.05	0.03	0.05		0.05	0.01	-0.05	-0.03	-0.05		-0.05
	RsXin		Ty	-17.70	-52.12	-40.61	-51.01		-52.12	17.70	52.12	40.61	51.01		52.12
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00313	0.00926	0.00721	0.00906		0.0093	0.00414	0.01224	0.00953	0.01198		0.0122
	RsYfin		TetY%	0.00014	0.00036	0.00030	0.00036		0.0004	0.00026	0.00069	0.00058	0.00068		0.0007
360 360	RuXin		Mx	1.75	5.13	4.00	5.02		5.13	1.91	5.61	4.37	5.49		5.61
10.5 7.1	RuYin		My	-4.84	2.24	0.19	2.05		2.24	2.63	15.77	12.01	15.44		15.77
410	RuXfin		N	-5.01	-30.91	-22.25	-30.08		-30.91	-5.34	20.56	11.90	19.73		20.56
	RuYfin		Tx	-0.64	5.22	3.54	5.07		5.22	0.64	-5.22	-3.54	-5.07		-5.22
	RsXin		Ty	-1.06	-3.11	-2.43	-3.05		-3.11	1.06	3.11	2.43	3.05		3.11
	RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
	RsXfin		TetX%	0.00334	0.00985	0.00768	0.00964		0.0098	0.00435	0.01283	0.01000	0.01256		0.0128
	RsYfin		TetY%	0.00026	0.00073	0.00060	0.00072		0.0007	0.00039	0.00106	0.00087	0.00105		0.0011
363 363	RuXin		Mx	2.86	8.59	6.63	8.40		8.59	3.30	9.89	7.63	9.67		9.89
10.5 7.1	RuYin		My	-14.36	-19.75	-18.26	-19.62		-19.75	-11.73	-24.13	-20.81	-23.85		-24.13
411	RuXfin		N	20.70	43.84	35.91	43.05		43.84	-31.05	-54.19	-46.26	-53.40		-54.19
	RuYfin		Tx	-7.56	-12.72	-11.32	-12.60		-12.72	7.56	12.72	11.32	12.60		12.72

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D		Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Risposta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE						RISPOSTE ESTREMO FINALE					
					S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO		S.L. DANNO		S.L. VITA		S.L. COLLASSO	
					Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacit t;m	Domanda t;m	Capacita t;m
		RsXin		Ty	-1.79	-5.36	-4.13	-5.24		-5.36	1.79	5.36	4.13	5.24		5.36
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsXfin		TetX%	0.00526	0.01563	0.01208	0.01528		0.0156	0.00795	0.02364	0.01826	0.02310		0.0236
		RsYfin		TetY%	-.00022	-.00060	-.00050	-.00059		-.0006	-.00036	-.00099	-.00082	-.00097		-.0010
373	373	RuXin		Mx	-87.57	-258.17	-202.85	-253.01		-258.17	153.56	455.76	357.77	446.62		455.76
8.0	7.1	RuYin		My	-0.13	-0.31	-0.25	-0.30		-0.31	0.24	0.58	0.47	0.57		0.58
412		RuXfin		N	18.68	32.81	28.24	32.38		32.81	-21.89	-36.01	-31.44	-35.58		-36.01
		RuYfin		Tx	0.12	0.29	0.24	0.29		0.29	-0.12	-0.29	-0.24	-0.29		-0.29
		RsXin		Ty	-70.96	-212.46	-166.58	-208.18		-212.46	70.96	212.46	166.58	208.18		212.46
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
		RsXfin		TetX%	0.00445	0.01301	0.01023	0.01275		0.0130	0.00560	0.01637	0.01288	0.01604		0.0164
		RsYfin		TetY%	-.00023	-.00068	-.00053	-.00066		-.0007	0.00030	0.00087	0.00068	0.00085		0.0009
375	375	RuXin		Mx	-80.81	-239.10	-187.72	-234.33		-239.10	139.68	416.54	326.67	408.19		416.54
8.0	7.1	RuYin		My	-0.13	-0.31	-0.25	-0.30		-0.31	0.24	0.58	0.47	0.57		0.58
413		RuXfin		N	9.95	12.50	11.66	12.43		12.50	-13.15	-15.70	-14.86	-15.63		-15.70
		RuYfin		Tx	0.12	0.29	0.24	0.29		0.29	-0.12	-0.29	-0.24	-0.29		-0.29
		RsXin		Ty	-63.30	-190.79	-149.40	-186.95		-190.79	63.30	190.79	149.40	186.95		190.79
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
		RsXfin		TetX%	0.00399	0.01168	0.00918	0.01145		0.0117	0.00504	0.01477	0.01161	0.01447		0.0148
		RsYfin		TetY%	-.00023	-.00068	-.00053	-.00066		-.0007	0.00030	0.00087	0.00068	0.00085		0.0009
380	380	RuXin		Mx	-89.94	-248.92	-201.22	-244.41		-248.92	160.94	442.67	358.10	434.68		442.67
8.0	7.1	RuYin		My	0.07	0.26	0.20	0.25		0.26	-0.14	-0.49	-0.37	-0.47		-0.49
414		RuXfin		N	3.74	-9.95	-5.68	-9.54		-9.95	-6.95	6.74	2.47	6.33		6.74
		RuYfin		Tx	-0.07	-0.25	-0.19	-0.24		-0.25	0.07	0.25	0.19	0.24		0.25
		RsXin		Ty	-76.34	-208.33	-168.69	-204.58		-208.33	76.34	208.33	168.69	204.58		208.33
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
		RsXfin		TetX%	0.00445	0.01243	0.01004	0.01221		0.0124	0.00560	0.01564	0.01263	0.01536		0.0156
		RsYfin		TetY%	0.00024	0.00070	0.00055	0.00068		0.0007	-.00031	-.00089	-.00070	-.00087		-.0009
381	381	RuXin		Mx	-83.18	-229.85	-186.09	-225.73		-229.85	147.06	403.44	326.99	396.25		403.44
8.0	7.1	RuYin		My	0.07	0.26	0.20	0.25		0.26	-0.14	-0.49	-0.37	-0.47		-0.49
415		RuXfin		N	7.68	5.87	6.24	5.90		5.87	-10.88	-9.07	-9.44	-9.10		-9.07
		RuYfin		Tx	-0.07	-0.25	-0.19	-0.24		-0.25	0.07	0.25	0.19	0.24		0.25
		RsXin		Ty	-68.68	-186.66	-151.51	-183.35		-186.66	68.68	186.66	151.51	183.35		186.66
		RsYin		Mz	0.00	-0.01	0.00	-0.01		-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01
		RsXfin		TetX%	0.00399	0.01110	0.00898	0.01090		0.0111	0.00504	0.01404	0.01136	0.01379		0.0140
		RsYfin		TetY%	0.00024	0.00070	0.00055	0.00068		0.0007	-.00031	-.00089	-.00070	-.00087		-.0009
382	382	RuXin		Mx	0.13	0.35	0.28	0.35		0.35	3.34	9.94	7.68	9.71		9.94
8.0	7.1	RuYin		My	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.05	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09
416		RuXfin		N	8.93	15.78	13.35	15.54		15.78	-9.49	-16.34	-13.91	-16.09		-16.34
		RuYfin		Tx	-0.03	-0.05	-0.05	-0.05		-0.05	0.03	0.05	0.05	0.05		0.05
		RsXin		Ty	-3.73	-11.07	-8.56	-10.82		-11.07	3.73	11.07	8.56	10.82		11.07
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00021	0.00063	0.00049	0.00062		0.0006	0.00402	0.01194	0.00923	0.01167		0.0119
		RsYfin		TetY%	0.00014	0.00038	0.00031	0.00037		0.0004	-.00018	-.00050	-.00042	-.00049		-.0005
385	385	RuXin		Mx	0.06	0.07	0.07	0.07		0.07	1.99	5.85	4.57	5.73		5.85
8.0	7.1	RuYin		My	0.00	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	-0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
417		RuXfin		N	9.20	17.99	15.11	17.71		17.99	-9.76	-18.55	-15.67	-18.27		-18.55
		RuYfin		Tx	-0.01	0.00	0.00	0.00		0.00	0.01	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXin		Ty	-2.21	-6.37	-4.98	-6.23		-6.37	2.21	6.37	4.98	6.23		6.37
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00004	0.00012	0.00010	0.00012		0.0001	0.00237	0.00699	0.00545	0.00684		0.0070
		RsYfin		TetY%	-.00008	-.00020	-.00017	-.00019		-.0002	0.00009	0.00023	0.00020	0.00023		0.0002
387	387	RuXin		Mx	3.33	9.99	7.83	9.79		9.99	3.53	10.56	8.28	10.35		10.56
10.5	7.1	RuYin		My	23.56	57.06	46.28	56.02		57.06	28.53	69.04	55.99	67.77		69.04
418		RuXfin		N	-36.45	-104.63	-82.51	-102.57		-104.63	24.80	92.99	70.87	90.93		92.99
		RuYfin		Tx	15.10	36.55	29.64	35.88		36.55	-15.10	-36.55	-29.64	-35.88		-36.55
		RsXin		Ty	-1.99	-5.96	-4.67	-5.84		-5.96	1.99	5.96	4.67	5.84		5.96
		RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsXfin		TetX%	0.00604	0.01767	0.01389	0.01731		0.0177	0.00705	0.02064	0.01623	0.02023		0.0206
		RsYfin		TetY%	0.00088	0.00254	0.00201	0.00249		0.0025	0.00097	0.00280	0.00221	0.00274		0.0028
393	393	RuXin		Mx	3.59	9.78	7.93	9.61		9.78	3.76	10.29	8.33	10.10		10.29
10.5	7.1	RuYin		My	-13.54	-47.68	-36.55	-46.60		-47.68	-16.20	-57.53	-44.04	-56.22		-57.53
419		RuXfin		N	34.40	97.76	78.80	95.98		97.76	-46.05	-109.41	-90.45	-107.62		-109.41
		RuYfin		Tx	-8.62	-30.50	-23.36	-29.80		-30.50	8.62	30.50	23.36	29.80		30.50
		RsXin		Ty	-2.13	-5.82	-4.71	-5.71		-5.82	2.13	5.82	4.71	5.71		5.82
		RsYin		Mz	-0.01	-0.01	-0.01	-0.01		-0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01
		RsXfin		TetX%	0.00604	0.01684	0.01361	0.01654		0.0168	0.00705	0.01968	0.01590	0.01932		0.0197
		RsYfin		TetY%	-.00089	-.00259	-.00204	-.00254		-.0026	-.00098	-.00286	-.00225	-.00280		-.0029
405	405	RuXin		Mx	0.05	0.23	0.17	0.22		0.23	3.12	9.37	7.22	9.16		9.37
8.0	7.1	RuYin		My	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02	-0.03	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
420		RuXfin		N	0.04	-6.99	-4.51	-6.74		-6.99	-0.60	6.44	3.95	6.18		6.44
		RuYfin		Tx	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02		-0.02	0.01	0.02	0.02	0.02		0.02
		RsXin		Ty	-3.41	-10.32	-7.95	-10.08		-10.32	3.41	10.32	7.95	10.08		10.32
		RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
		RsXfin		TetX%	0.00018	0.00052	0.00040	0.00051		0.0005	0.00380	0.01130	0.00873	0.01105		0.0113
		RsYfin		TetY%	0.00007	0.00018	0.00016	0.00017		0.0002	-.00008	-.00021	-.00019	-.00021		-.0002
406	406	RuXin		Mx	0.16	0.34	0.28	0.33		0.34	3.13	9.38	7.24	9.17		9.38
8.0	7.1	RuYin		My	0.02	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.05	-0.09	-0.08	-0.09		-0.09

RISULTATI PUSHOVER ASTE - PUSH N.ro 4 - Fy(-) Modo +Ecc 5%

Iniz/Fin Filo Quota Asta3D	Tipo di Rotaz.	Capacita di Rotaz. (%)	Tipo di Ris-posta	RISPOSTE ESTREMO INIZIALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m	RISPOSTE ESTREMO FINALE S.L. DANNO Domanda t;m	S.L. DANNO Capacit t;m	S.L. VITA Domanda t;m	S.L. VITA Capacit t;m	S.L. COLLASSO Domanda t;m	S.L. COLLASSO Capacita t;m
421	RuXfin		N	5.99	14.50	11.66	14.22		14.50	-6.55	-15.05	-12.22	-14.78		-15.05
	RuYfin		Tx	-0.03	-0.05	-0.05	-0.05		-0.05	0.03	0.05	0.05	0.05		0.05
	RsXin		Ty	-3.55	-10.45	-8.08	-10.22		-10.45	3.55	10.45	8.08	10.22		10.45
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00018	0.00052	0.00040	0.00051		0.0005	0.00380	0.01130	0.00873	0.01105		0.0113
	RsYfin		TetY%	0.00014	0.00038	0.00031	0.00037		0.0004	-.00018	-.00050	-.00042	-.00049		-.0005
385 358	RuXin		Mx	-2.59	-7.43	-5.82	-7.27		-7.43	-2.43	-7.27	-5.66	-7.12		-7.27
8.0 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
422	RuXfin		N	0.04	0.04	0.04	0.04		0.04	-0.04	-0.04	-0.04	-0.04		-0.04
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	3.55	9.25	7.36	9.07		9.25	-2.34	-8.04	-6.14	-7.86		-8.04
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00175	-.00515	-.00401	-.00504		-.0051	-.00175	-.00515	-.00401	-.00504		-.0051
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000
382 342	RuXin		Mx	-4.59	-13.71	-10.59	-13.40		-13.71	-4.45	-13.57	-10.45	-13.26		-13.57
8.0 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
423	RuXfin		N	0.07	0.07	0.07	0.07		0.07	-0.07	-0.07	-0.07	-0.07		-0.07
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	5.92	16.65	12.98	16.28		16.65	-4.71	-15.44	-11.77	-15.07		-15.44
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00324	-.00963	-.00744	-.00941		-.0096	-.00324	-.00963	-.00744	-.00941		-.0096
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000
406 405	RuXin		Mx	-4.43	-13.02	-10.07	-12.72		-13.02	-4.29	-12.88	-9.93	-12.58		-12.88
8.0 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
424	RuXfin		N	0.07	0.07	0.07	0.07		0.07	-0.07	-0.07	-0.07	-0.07		-0.07
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	5.73	15.84	12.37	15.49		15.84	-4.52	-14.63	-11.16	-14.28		-14.63
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	-.00304	-.00906	-.00699	-.00885		-.0091	-.00304	-.00906	-.00700	-.00886		-.0091
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000	0.00000	0.00001	0.00000	0.00001		0.0000
14 14	RuXin		Mx	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.02	-0.08	-0.05	-0.07		-0.08
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
425	RuXfin		N	11.79	11.09	11.34	11.12		11.09	-13.22	-12.53	-12.77	-12.55		-12.53
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.02	0.01	0.02		0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02		-0.02
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00017	0.00056	0.00039	0.00054		0.0006	-.00022	-.00080	-.00053	-.00077		-.0008
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000		0.0000	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002		0.0000
15 15	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.02	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
426	RuXfin		N	4.27	4.27	4.27	4.27		4.27	-5.71	-5.71	-5.71	-5.71		-5.71
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00009	0.00034	0.00022	0.00033		0.0003	-.00019	-.00074	-.00047	-.00070		-.0007
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002		0.0000
16 16	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.02	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
427	RuXfin		N	26.53	26.53	26.53	26.53		26.53	-27.96	-27.96	-27.96	-27.96		-27.96
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00008	0.00032	0.00020	0.00030		0.0003	-.00019	-.00071	-.00046	-.00068		-.0007
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002		0.0000
17 17	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.02	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
428	RuXfin		N	44.51	44.51	44.51	44.51		44.51	-45.94	-45.94	-45.94	-45.94		-45.94
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00008	0.00031	0.00020	0.00030		0.0003	-.00018	-.00070	-.00045	-.00067		-.0007
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00001	0.00000		0.0000	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002		0.0000
18 18	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.02	-0.08	-0.05	-0.07		-0.08
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
429	RuXfin		N	24.20	24.20	24.20	24.20		24.20	-25.63	-25.63	-25.63	-25.63		-25.63
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00007	0.00028	0.00018	0.00027		0.0003	-.00017	-.00068	-.00043	-.00065		-.0007
	RsYfin		TetY%	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001		0.0000	-.00001	-.00002	-.00002	-.00002		0.0000
20 20	RuXin		Mx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	-0.02	-0.08	-0.05	-0.08		-0.08
10.5 8.0	RuYin		My	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
430	RuXfin		N	36.75	36.75	36.75	36.75		36.75	-38.19	-38.19	-38.19	-38.19		-38.19
	RuYfin		Tx	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXin		Ty	0.01	0.03	0.02	0.03		0.03	-0.01	-0.03	-0.02	-0.03		-0.03
	RsYin		Mz	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	RsXfin		TetX%	0.00009	0.00033	0.00021	0.00031		0.0003	-.00020	-.00074	-.00048	-.00071		-.0007
	RsYfin		TetY%	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000		0.0000	-.00001	-.00001	-.00001	-.00001		0.0000