

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΤΥΛΩΝ - POLE DATA																									
Pole type	Pole length (m)	Center of Mass from base (mm)	Burial depth (mm)	Pole volume (l)	Pole weight (kg)	Steel volume (l)	Steel dia. (mm)	Steel length (mm)	No of bars	Steel weight (kg)	Concrete volume(l)	Concrete weight (kg)	Spiral dia. (mm)	Spiral tot. length (m)	Len. segments for spiral (base -> top) (mm)	Spiral length (mm)	Spiral weight (kg)	No of holes	Base dia. (mm)	Base hole dia. (mm)	Pole top dia. (mm)	Top hole dia. (mm)	Breaking load (kN)	Operating load (kN)	
Στύλος – (Τύπος)	Μήκος στύλου (m)	Απόσταση Κ.Β. από βάση (mm)	Βαθος θεμελίωσης (mm)	Όγκος Στύλου (l)	Βάρος στύλου (kg)	Όγκος Χάλυβα (l)	Ø Χάλυβα (mm)	Μήκος Χάλυβα (mm)	Αριθμός Ράβδων	Βάρος Χάλυβα (kg)	Όγκος Σκυροδέματος (l)	Βάρος Σκυρί/ματος (kg)	Ø Σπείρας (mm)	Συνολ. Μήκος Σπείρας (m)	Μήκος τμημάτων (βάση -> κορυφή) (mm)	Βήμα σπείρας (mm)	Βάρος Σπείρας (kg)	Αριθμός Οπών	Διάμ. Βάσης (mm)	Διάμ. Οπής Βάσης (mm)	Διάμ. Κορυφής (mm)	Διάμ. Οπής Κορυφής (mm)	Φορτίο θραύσης Ρθ kN)	Φορτίο λειψίας (kN)	
E 10 (2)	10	4120	1700	398	1072	14.49	10	2800	4	108.96	383.51	963.0	3	86.51	4000	100	4.75	8.00	325.00	159.00	175.00	69.00	>6	>3	
								4000	4						3000	75									
								7500	4						3000	50									
								9950	12																
								3000	4						5000	100									
E 11 (2)	11	4475	1700	464	1249	16.66	10	6000	4	125.50	447.34	1123.5	3	95.70	3000	75	5.26	8	340	168	175	69	>6	>3	
								9000	4						3000	50									
								10950	12																
								3000	4						5000	100									
								6000	4						3000	75									
K 10 (2)	10	4148	1900	400	1075	14.25	10	4250	4	103.90	385.75	971	4	83	5500	100	7.98	8	325	159	175	67	>6	>3	
								8000	4						1500	75									
								9950	12						3000	50									
								2700	4						6500	100									
								5250	4						1500	75									
K 11 (2)	11	4482	1900	466	1253	16.60	10	8400	4	121.43	449.40	1131.57	4	91.98	3000	50	8.88	8	340	168	175	67	>6	>3	
								10950	12																
								3700	4						7000	100									
								6250	4						2000	75									
								9400	4						3000	50									
K 12 (3)	12	4827	1900	538	1443	18.59	10	11950	12	136.23	519.41	1306.77	4	98.25			9.69	15	355	177	175	67	>6	>3	
								2500	4						7000	100									
								4600	4						2000	75									
								8000	4						2000	50									
								10100	4																
M 11 (2)	11	4501	2100	471	1300	23.01	12	10950	8	167.30	447.99	1132.7	5	86.21			13.29	8	340	168	175	61	>12	>6	
								3100	4						8000	100									
								5500	4						2000	75									
								8600	4						2000	50									
								11000	4																
M 12 (3)	12	4824	2100	543	1465	25.45	12	11950	8	185.02	517.55	1279.98	5	95.71			14.75	15	355	177	175	61	>12	>6	
								5500	4						8000	100									
								5500	4						2000	75									
								8600	4						2000	50									
								11000	4																
M 14 (3)	14	5529	2300	706	1934	31.70	12	5500	4	231.24	674.30	1702.76	5	114.22	11000	100	17.61	15	385	195	175	61	>12	>6	
								7600	4						1000	75									
								11000	4						2000	50									
								13100	4																
								13950	8																
B 10 (2)	10	4352	1900	608	1685	31.25	14	3000	4	226.51	576.75	1458.49	5	122.5	5500	75	18.84	8	415	249	265	147	>25.5	>12.75	
								4700	4						4500	50									
								9250	4																
								9950	12																
								3250	4						5000	100									
B 12 (3)	12	5090	1900	798	2213	41.30	14	5000	4	300.32	756.70	1912.68	5	155.33	3000	75	23.92	15							