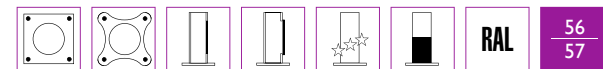




TREAM
MONTPELLIER
ZAC Descartes
13, Rue du Perpignan
34880 LAVERUNE
commercial@tream.fr
Tel. : 04 67 27 53 01
Fax : 04 67 27 28 14

Mâts de section circulaire constante avec embout Ø 57 x 70mm
Tubular poles with spigot Ø 57*70 mm

Tubica



Tubica 89

CARACTÉRISTIQUES DU MÂT												
Référence											Mf	T
	m	mm	mm	kg	mm	mm	mm	mm	m x m	mm	daN.m	daN
89300	3	700	89	25	400 x 63	40	68	SE 200	18 L 400	0,4 x 0,5	255	108
89320	3,2			26								104
89350	3,5			29								100
89400	4			32								96
89450	4,5			36								93
89500	5			39								91

SURFACES ADMISSIBLES (m²)																
Référence	22 m/s			24 m/s			26 m/s			28 m/s			34 m/s			
	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	
89300	80	0,97	0,82	60	0,81	0,69	60	0,67	0,57	50	0,57	0,48	30	0,38	0,32	3
89320	80	0,87	0,72	60	0,73	0,60	50	0,61	0,50	50	0,51	0,42	30	0,33	0,27	3,2
89350	60	0,77	0,62	50	0,63	0,50	50	0,51	0,41	40	0,43	0,35	20	0,28	0,22	3,5
89400	60	0,60	0,45	40	0,49	0,37	30	0,40	0,31	30	0,33	0,25	15	0,20	0,15	4
89450	40	0,46	0,34	30	0,37	0,27	20	0,30	0,22	20	0,23	0,17	10	0,13	0,09	4,5
89500	30	0,35	0,25	20	0,27	0,19	20	0,20	0,14	15	0,15	0,10	10	0,07	0,04	5

Tubica 102

CARACTÉRISTIQUES DU MÂT												
Référence											Mf	T
	m	mm	mm	kg	mm	mm	mm	mm	m x m	mm	daN.m	daN
102400	4	700	102	45	400 x 63	50	76	SP 200	18 L 400	0,4 x 0,7		527
102450	4,5			50								150
102500	5			55								141
102550	5,5			59								136
102600	6			64								132

SURFACES ADMISSIBLES (m²)																
Référence	22 m/s			24 m/s			26 m/s			28 m/s			34 m/s			
	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	
102400	120	1,40	1,10	100	1,17	0,92	80	1,00	0,79	60	0,87	0,69	40	0,59	0,47	4
102450	100	1,09	0,86	80	0,92	0,72	60	0,78	0,62	50	0,67	0,53	30	0,45	0,36	4,5
102500	80	0,87	0,68	70	0,73	0,57	50	0,61	0,48	40	0,52	0,41	30	0,34	0,27	5
102550	60	0,70	0,54	50	0,57	0,44	40	0,48	0,37	30	0,41	0,31	20	0,26	0,20	5,5
102600	50	0,56	0,42	40	0,45	0,34	30	0,37	0,28	20	0,31	0,24	15	0,19	0,15	6

Tubica 114

CARACTÉRISTIQUES DU MÂT												
Référence											Mf	T
	m	mm	mm	kg	mm	mm	mm	mm	m x m	mm	daN.m	daN
114400	4	700	114	50	400 x 70	62	83	SP 200	18 L 400	0,4 x 0,8		662
114450	4,5			55								175
114500	5			60								164
114550	5,5			65								155
114600	6			70								148

SURFACES ADMISSIBLES (m²)																
Référence	22 m/s			24 m/s			26 m/s			28 m/s			34 m/s			
	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	
114400	160	1,84	1,45	140	1,55	1,22	100	1,34	1,06	100	1,15	0,91	60	0,80	0,64	4
114450	140	1,45	1,15	100	1,24	0,98	80	1,06	0,84	80	0,90	0,72	40	0,63	0,51	4,5
114500	100	1,19	0,94	80	1,00	0,79	80	0,83	0,66	60	0,72	0,58	40	0,49	0,40	5
114550	80	0,97	0,76	60	0,81	0,64	60	0,67	0,53	40	0,59	0,47	30	0,39	0,32	5,5
114600	60	0,80	0,63	60	0,64	0,50	40	0,55	0,43	30	0,47	0,37	20	0,31	0,26	6

Les massifs sont donnés à titre indicatif pour une pression à fond de fouilles de 2 bars.
Foundation blocks for information.



Cylindrique
Cylinder-shaped



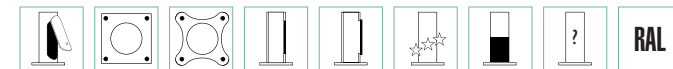


**TREAM
MONTPELLIER**

ZAC Descartes
13, Rue du Perpignan
34880 LAVERUNE
commercial@tream.fr
Tel. : 04 67 27 53 01
Fax : 04 67 27 28 14

Mâts octogonaux
Octagonal poles

Europa



20
21

Europa 2000 (avec trous taraudés à 120 et 220 mm du sommet)

CARACTÉRISTIQUES DU MÂT														
Référence												Mf	T	
	m	mm	mm	mm	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	daN.m	daN	
2030	3	500	60	156	29	500 x 94	92	SE 200	18 L 400	0,5 x 0,7	81	672	268	
2035	3,5				34	500 x 95						81	707	254
2040	4				38	500 x 95						85	728	243
2045	4,5				42	500 x 95						88	751	235
2050	5				46	500 x 96						91	756	228
2055	5,5				50	500 x 96						93	756	224
2060	6				55	500 x 96						95	756	220
2070	7				69	500 x 96						98	814	229
2080	8				77	500 x 97						100	816	209

SURFACES ADMISSIBLES (m²)																	
Référence	22 m/s			24 m/s			26 m/s			28 m/s			34 m/s				
	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I		m
2030	80	2,97	2,54	80	2,48	2,12	80	2,09	1,79	80	1,79	1,53	80	1,18	1,01	3	
2035	80	2,54	2,09	80	2,11	1,74	80	1,78	1,46	80	1,52	1,24	80	0,99	0,80	3,5	
2040	80	2,17	1,71	80	1,79	1,41	80	1,50	1,18	80	1,27	1,00	60	0,83	0,65	4	
2045	80	1,81	1,43	80	1,49	1,17	80	1,24	0,97	80	1,04	0,82	50	0,68	0,52	4,5	
2050	80	1,50	1,19	80	1,22	0,96	80	1,01	0,79	70	0,86	0,66	40	0,55	0,41	5	
2055	80	1,26	1,00	80	1,02	0,80	70	0,85	0,66	60	0,71	0,55	30	0,43	0,31	5,5	
2060	80	1,07	0,83	70	0,87	0,67	60	0,71	0,54	40	0,60	0,45	20	0,34	0,23	6	
2070	60	0,78	0,60	60	0,61	0,45	40	0,50	0,37	30	0,41	0,29	15	0,20	0,11	7	
2080	50	0,56	0,41	40	0,43	0,30	30	0,33	0,21	20	0,25	0,15	10	0,06	-	8	

Europa 3000 (avec trous taraudés à 120 et 220 mm du sommet)

CARACTÉRISTIQUES DU MÂT														
Référence												Mf	T	
	m	mm	mm	mm	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	daN.m	daN	
3040	4	500	60	156	42	500 x 95	92	SE 300	24 L 500	0,5 x 0,8	92	728	243	
3050	5				53	500 x 96						91	764	229
3060	6				78	500 x 96						92	1117	283
3070	7				89	500 x 96						95	1117	273
3080	8				100	500 x 96						97	1117	271
3090	9		111	500 x 96	99	1117						248		
3100	10		122	500 x 96	100	1117						225		

SURFACES ADMISSIBLES (m²)																	
Référence	22 m/s			24 m/s			26 m/s			28 m/s			34 m/s				
	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I		m
3040	90	2,14	1,70	90	1,78	1,40	90	1,49	1,17	90	1,26	0,99	70	0,82	0,64	4	
3050	90	1,48	1,17	90	1,21	0,95	80	1,01	0,79	70	0,86	0,66	40	0,55	0,41	5	
3060	90	1,70	1,36	90	1,39	1,10	80	1,14	0,90	80	0,96	0,75	50	0,60	0,45	6	
3070	90	1,27	1,00	80	1,03	0,80	70	0,84	0,65	60	0,69	0,52	30	0,39	0,27	7	
3080	80	0,94	0,72	60	0,76	0,57	50	0,60	0,44	40	0,48	0,33	15	0,23	0,13	8	
3090	60	0,70	0,51	40	0,55	0,39	30	0,42	0,28	20	0,32	0,19	10	0,09	-	9	
3100	40	0,51	0,35	30	0,37	0,22	20	0,26	0,13	15	0,16	0,05	-	-	-	10	

Europa 4000 (avec trous taraudés à 120 et 220 mm du sommet)

CARACTÉRISTIQUES DU MÂT														
Référence												Mf	T	
	m	mm	mm	mm	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	daN.m	daN	
4040	4	500	62	191	62	500 x 98	112	SE 300	24 L 500	0,6 x 1,1	121	1659	487	
4050	5				75	600 x 123						106	1368	367
4060	6				89	600 x 123						112	1434	353
4070	7				102	600 x 124						116	1496	349
4080	8				115	600 x 124						119	1545	347
4090	9				128	600 x 124						122	1589	356
4100	10				141	600 x 124						124	1597	341
4120	12				167	600 x 125						127	1581	277

SURFACES ADMISSIBLES (m²)																	
Référence	22 m/s			24 m/s			26 m/s			28 m/s			34 m/s				
	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I		m
4040	100	5,59	4,46	100	4,67	3,72	100	3,95	3,14	100	3,38	2,69	100	2,24	1,77	4	
4050	100	3,08	2,47	100	2,55	2,04	100	2,14	1,70	100	1,81	1,44	100	1,16	0,91	5	
4060	100	2,31	1,86	100	1,90	1,52	100	1,58	1,25	100	1,32	1,04	60	0,85	0,66	6	
4070	100	1,78	1,42	100	1,44	1,14	100	1,18	0,92	80	1,00	0,77	40	0,62	0,46	7	
4080	100	1,37	1,08	80	1,12	0,87	70	0,91	0,70	60	0,75	0,56	30	0,43	0,30	8	
4090	80	1,07	0,83	70	0,85	0,64	60	0,67	0,49	40	0,55	0,39	20	0,27	0,16	9	
4100	70	0,82	0,61	60	0,63	0,45	40	0,50	0,34	30	0,38	0,24	10	0,13	-	10	
4120	30	0,47	0,30	20	0,32	0,17	20	0,18	0,05	15	0,08	-	-	-	-	12	

Les massifs sont donnés à titre indicatif pour une pression à fond de fouilles de 2 bars.
Foundation blocks for information.



Octo-conique
Octagonal conical



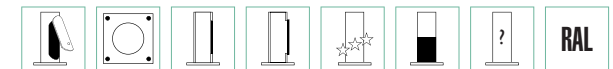


TREAM
MONTPELLIER

ZAC Descartes
13, Rue du Perpignan
34880 LAVERUNE
commercial@tream.fr
Tel. : 04 67 27 53 01
Fax : 04 67 27 28 14

Mâts octogonaux
Octagonal poles

Europa



Europa 6000 (avec trous taraudés à 100 et 450 mm du sommet)

CARACTÉRISTIQUES DU MÂT													
Référence											Mf	T	
	m	mm	mm	mm	kg	mm	mm	mm	mm	m x m	daN.m	daN	
6050	5	500	101	220	106	600 x 127	130	132	SP 300	27 L 700	0,7 x 1,3	2154	547
6060	6				123	600 x 127		137				2215	511
6070	7				140	600 x 128		141				2250	492
6080	8				157	600 x 128		144				2269	478
6090	9				173	600 x 128		146				2288	473
6100	10				190	600 x 128		148				2308	480
6120	12				224	600 x 128		151				2291	390

SURFACES ADMISSIBLES (m²)																
Référence	22 m/s			24 m/s			26 m/s			28 m/s			34 m/s			
	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	
6050	200	4,96	3,98	200	4,12	3,30	200	3,46	2,77	200	2,95	2,35	160	1,94	1,54	5
6060	200	3,69	2,97	200	3,04	2,44	200	2,53	2,02	180	2,16	1,72	100	1,43	1,12	6
6070	200	2,80	2,25	200	2,28	1,82	180	1,90	1,50	160	1,60	1,26	100	1,00	0,76	7
6080	180	2,17	1,73	160	1,77	1,39	140	1,45	1,13	100	1,24	0,95	60	0,71	0,51	8
6090	160	1,69	1,32	140	1,35	1,03	100	1,11	0,83	80	0,90	0,66	40	0,47	0,30	9
6100	100	1,37	1,04	100	1,04	0,76	80	0,81	0,57	60	0,63	0,42	15	0,28	0,13	10
6120	60	0,78	0,53	40	0,56	0,34	20	0,40	0,21	20	0,23	0,06	-	-	-	12

Europa 6000 R (avec trous taraudés à 100 et 450 mm du sommet)

CARACTÉRISTIQUES DU MÂT													
Référence											Mf	T	
	m	mm	mm	mm	kg	mm	mm	mm	mm	m x m	daN.m	daN	
6070 R	7	500	101	220	151	600 x 128	130	139	SP 300	27 L 700	0,9 x 1,6	3490	673
6080 R	8				168	600 x 128		144				641	
6090 R	9				184	600 x 128		146				618	
6100 R	10				202	600 x 128		148				608	
6120 R	12				235	600 x 128		151				607	

SURFACES ADMISSIBLES (m²)																
Référence	22 m/s			24 m/s			26 m/s			28 m/s			34 m/s			
	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	
6070 R	300	4,27	3,83	300	3,88	3,13	280	3,25	2,61	240	2,78	2,22	140	1,83	1,44	7
6080 R	300	3,66	2,96	280	3,00	2,41	240	2,52	2,01	200	2,14	1,70	120	1,35	1,04	8
6090 R	280	2,89	2,33	240	2,37	1,89	180	2,00	1,58	160	1,66	1,29	80	1,02	0,76	9
6100 R	200	2,39	1,91	160	1,95	1,53	140	1,59	1,22	100	1,33	1,01	40	0,77	0,54	10
6120 R	140	1,56	1,19	100	1,24	0,92	80	0,96	0,68	60	0,75	0,50	20	0,31	0,13	12

Europa 7000 (avec trous taraudés à 120 et 220 mm du sommet)

CARACTÉRISTIQUES DU MÂT													
Référence											Mf	T	
	m	mm	mm	mm	kg	mm	mm	mm	mm	m x m	daN.m	daN	
7060	6	500	62	220	110	600 x 126	130	128	SP 300	27 L 700	0,7 x 1,3	2030	472
7080	8				140	600 x 127		137				2149	449
7100	10				169	600 x 128		143				2246	455
7120	12				198	600 x 128		146				2262	419

SURFACES ADMISSIBLES (m²)																
Référence	22 m/s			24 m/s			26 m/s			28 m/s			34 m/s			
	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	
7060	120	3,50	2,83	120	2,89	2,33	120	2,42	1,94	120	2,05	1,63	100	1,32	1,04	6
7080	120	2,12	1,71	120	1,72	1,37	120	1,40	1,10	100	1,18	0,92	50	0,74	0,55	8
7100	120	1,32	1,02	100	1,05	0,80	80	0,84	0,63	50	0,71	0,51	20	0,37	0,23	10
7120	80	0,83	0,60	60	0,62	0,43	40	0,47	0,30	20	0,36	0,20	10	0,05	-	12

Europa 8000 (avec trous taraudés à 100 et 450 mm du sommet)

CARACTÉRISTIQUES DU MÂT														
Référence											Mf	T		
	m	mm	mm	mm	kg	mm	mm	mm	mm	m x m	daN.m	daN		
8100	10	500	101	220	255	222	600x132	130	193	SP 300	24 HA 750	0,9 x 1,6	4130	710
8120	12				286	279	600x136		237				4850	797
8130	13				295	301	600x136 x 2		233				6000	893
8140	14				311	364	600x137 x 2		235				8500	1131
8150	15				326	398	600x139 x 2		257				9000	1179

SURFACES ADMISSIBLES (m²)																
Référence	22 m/s			24 m/s			26 m/s			28 m/s			34 m/s			
	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	
8100	260	2,76	2,22	220	2,26	1,80	180	1,88	1,47	140	1,58	1,22	80	0,92	0,67	10
8120	240	2,45	1,93	200	1,95	1,50	140	1,60	1,20	100	1,31	0,96	40	0,67	0,41	12
8130	260	2,67	2,11	200	2,16	1,67	140	1,78	1,35	100	1,46	1,08	40	0,77	0,49	13
8140	260	3,39	2,81	240	2,76	2,28	180	2,35	1,88	140	1,99	1,52	60	1,13	0,78	14
8150	260	3,19	2,65	240	2,59	2,08	180	2,17	1,66	140	1,76	1,31	60	0,92	0,59	15

Les massifs sont donnés à titre indicatif pour une pression à fond de fouilles de 2 bars.
Foundation blocks for information.



Octo-conique
Octagonal conical



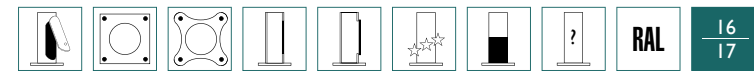


TREAM
MONTPELLIER

ZAC Descartes
13, Rue du Perpignan
34880 LAVERUNE
commercial@tream.fr
Tel. : 04 67 27 53 01
Fax : 04 67 27 28 14

Mâts cylindro-coniques
Round conical poles

Conica



Conica 10000 (sans trou taraudé M10)

CARACTÉRISTIQUES DU MÂT																
Référence												Mf	T			
	m	mm	mm	mm	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	daN.m	daN			
10040	4	400	60	100	30	400 x 70	50	67	SE 200	18 L 400	0,4 x 0,5	279	101			
10045	4,5			105	31	400 x 71		62							307	104
10050	5			110	36	400 x 72		69							341	108
10055	5,5			115	40	400 x 75		75							383	113
10060	6			120	44	500 x 80		80							430	119
10070	7			130	53	500 x 85		83							511	126
10080	8			140	70	500 x 90	75	96							589	132
10090	9			150	80	500 x 91		108	SE 300	24 L 500	0,5 x 0,7	706	142			
10100	10			160	92	500 x 95		108							1075	190
10120	12			180	118	500 x 97	112	117							1400	217

SURFACES ADMISSIBLES (m²)																	
Référence	22 m/s			24 m/s			26 m/s			28 m/s			34 m/s				
	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I		m
10040	40	0,74	0,57	20	0,63	0,49	20	0,51	0,39	20	0,42	0,32	20	0,24	0,18	4	
10045	40	0,65	0,50	20	0,56	0,42	20	0,45	0,34	20	0,36	0,27	15	0,20	0,15	4,5	
10050	40	0,59	0,45	20	0,50	0,38	20	0,40	0,30	20	0,32	0,23	15	0,17	0,12	5	
10055	20	0,60	0,46	20	0,47	0,35	20	0,37	0,27	20	0,29	0,21	15	0,15	0,10	5,5	
10060	20	0,54	0,41	20	0,42	0,31	20	0,33	0,24	20	0,26	0,18	15	0,13	0,08	6	
10070	20	0,47	0,34	20	0,35	0,25	20	0,26	0,18	15	0,21	0,14	15	0,08	0,05	7	
10080	20	0,39	0,27	20	0,28	0,19	15	0,21	0,13	15	0,15	0,09	10	0,05	-	8	
10090	20	0,36	0,25	20	0,25	0,16	15	0,18	0,11	10	0,13	0,07	10	0,03	-	9	
10100	20	0,55	0,41	20	0,41	0,29	20	0,30	0,21	15	0,23	0,16	10	0,11	0,07	10	
10120	20	0,47	0,34	20	0,34	0,24	20	0,24	0,16	15	0,18	0,12	10	0,07	0,03	12	

Conica 20000 (avec trous taraudés à 120 et 220 mm du sommet)

CARACTÉRISTIQUES DU MÂT																
Référence												Mf	T			
	m	mm	mm	mm	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	daN.m	daN			
20030	3	300	60	102	24	450 x 79	50	57	SE 200	18 L 400	0,4 x 0,5	240	103			
20035	3,5			109	26	450 x 83		62							274	105
20040	4			116	30	500 x 89		71							297	105
20045	4,5			123	35	500 x 92		80							356	112
20050	5			130	39	500 x 95		88							415	119
20055	5,5			137	44	500 x 97		97							483	127
20060	6			144	49	500 x 99	75	96							560	137
20070	7			158	67	500 x 101		106	SE 300	24 L 500	0,4 x 0,8	715	155			
20080	8			172	80	500 x 104		123							883	175
20090	9			186	93	500 x 105		140							1076	198
20100	10			200	107	500 x 107		156							1269	222
20120	12			228	140	500 x 109	95	182							1697	275

SURFACES ADMISSIBLES (m²)																	
Référence	22 m/s			24 m/s			26 m/s			28 m/s			34 m/s				
	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I		m
20030	70	0,88	0,75	50	0,75	0,63	50	0,62	0,53	50	0,52	0,44	30	0,34	0,29	3	
20035	70	0,81	0,66	50	0,68	0,55	40	0,58	0,47	40	0,48	0,39	20	0,32	0,25	3,5	
20040	50	0,74	0,57	40	0,61	0,47	40	0,50	0,38	30	0,43	0,33	20	0,27	0,20	4	
20045	50	0,74	0,57	40	0,61	0,47	40	0,50	0,38	30	0,42	0,32	20	0,26	0,20	4,5	
20050	50	0,73	0,57	40	0,60	0,46	40	0,49	0,37	30	0,41	0,31	20	0,25	0,19	5	
20055	50	0,73	0,57	40	0,60	0,46	40	0,49	0,37	30	0,41	0,31	20	0,25	0,19	5,5	
20060	50	0,74	0,58	40	0,61	0,47	40	0,49	0,37	30	0,41	0,31	20	0,25	0,19	6	
20070	50	0,73	0,57	40	0,60	0,45	40	0,47	0,36	30	0,40	0,30	20	0,24	0,18	7	
20080	50	0,71	0,55	40	0,57	0,44	40	0,45	0,34	30	0,38	0,29	15	0,23	0,18	8	
20090	50	0,70	0,54	40	0,56	0,43	30	0,46	0,36	30	0,37	0,28	15	0,22	0,17	9	
20100	50	0,68	0,53	40	0,55	0,42	30	0,45	0,35	30	0,36	0,27	15	0,21	0,15	10	
20120	50	0,66	0,51	40	0,52	0,41	30	0,43	0,33	30	0,33	0,25	15	0,18	0,11	12	

Conica 30000 (avec trous taraudés à 120 et 220 mm du sommet)

CARACTÉRISTIQUES DU MÂT																
Référence												Mf	T			
	m	mm	mm	mm	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	daN.m	daN			
30050	5			135	49	500 x 90	62	93	SE 300	24 L 500	0,5 x 0,75	697	182			
30060	6			151	59	500 x 93	85	96							1014	221
30070	7			167	73	500 x 96		110							1306	252
30080	8			183	87	500 x 98		130							1606	282
30090	9			200	103	500 x 99		150							1948	313
30100	10			215	119	500 x 100		156							2150	336
30120	12			246	167	500 x 101	112	193	SP 300	24 HA 750	0,8 x 1,35	2940	417			

SURFACES ADMISSIBLES (m²)																	
Référence	22 m/s			24 m/s			26 m/s			28 m/s			34 m/s				
	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I	Kg	Cat II	Cat I		m
30050	90	1,32	1,04	90	1,07	0,84	70	0,91	0,71	60	0,78	0,61	40	0,51	0,40	5	
30060	90	1,47	1,17	90	1,20	0,95	80	1,00	0,79	70	0,85	0,67	40	0,57	0,45	6	
30070	90	1,46	1,17	90	1,19	0,95	80	1,00	0,80	70	0,85	0,68	40	0,57	0,46	7	
30080	90	1,46	1,17	90	1,18	0,95	80	0,99	0,79	70	0,84	0,68	40	0,57	0,46	8	
30090	90	1,48	1,20	90	1,20	0,97	80	1,00	0,81	70	0,86	0,69	40	0,57	0,46	9	
30100	90	1,39	1,13	90	1,12	0,91	80	0,94	0,76	70	0,79	0,64	40	0,52	0,41	10	
30120	80	1,45	1,20	80	1,17	0,96	80	0,96	0,78	70	0,81	0,65	40	0,51	0,39	12	

Les massifs sont donnés à titre indicatif pour une pression à fond de feuilles de 2 bars.
Foundation blocks for information.



Rond-conique
Round-conical

