



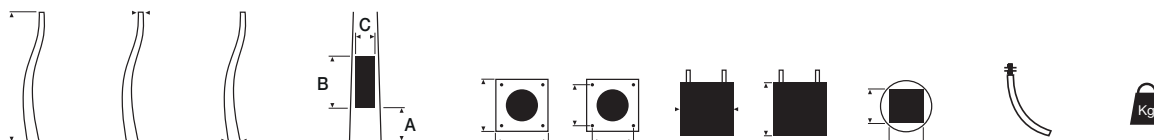
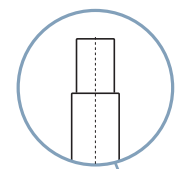
HARMO

DOUBLE CINTRE

MÂT CYLINDRO-CONIQUE - SANS SOUDURE VISIBLE
CYLINDRICAL CONICAL POLE - SEAMLESS WELDING

DIMENSIONS (mm) / DIMENSIONS (mm)

Embout Ø60 sur une longueur de 70 mm
Ø60 tip on a length of 70 mm



Réf Ref	Hauteur Height	Ø Tête Ø Head	Ø Base Ø Base	Porte / Door			Semelle / Base		Massif béton* Concrete base		Carré inscrit Inscribed square	Tiges de scellement Anchor bolts	Poids Weight (kg)
				A	B	C	Largeur Width	Entre-axes Center to center	Largeur Width	Hauteur Height			
300	3000	Ø75 avec embout Ø60 Ø75 with Ø60 tip	118	500	500	75	280	200	0,6x0,6	0,6	42x70	Ø16/M14x300	35
350	3500		124							0,7	54x70		40
400	4000		132							0,7	60x70		47
450	4500		139							0,8	70x70		53
500	5000		146							0,8	77x70		60
550	5500		152							0,8	90x70		67
600	6000		160							0,9	100x70		82
700	7000		174							1	110x70		98
							400	300			Ø20/M18x400		

* Dimensions données à titre indicatif pour un massif non ferrailé (Formule d'Andrée & Norska), pour une pression de fond de fouille de 2 bars et une densité de béton de 2400 kg/m³. Toutes les spécifications techniques contenues dans ce document sont données à titre indicatif et demeurent la propriété de la société RAGNI SAS.

* Dimensions given as an indication for a non-scrapped concrete block (Andree & Norska formulation), for a background pressure of 2 bars and a concrete density of 2400 kg/m³. All technical specifications given in this document are for reference only and remain the property of RAGNI SAS.

MÂTS ACIER | STEEL POLES | HARMO DOUBLE CINTRE

TENUES MÉCANIQUES (EN 40) / MECHANICAL SPECIFICATIONS (EN 40)

Hauteur Height (mm)	Charge Load (kg)	GUYANE		ZONE 1		ZONE 2		ZONE 3		ZONE 4		MARTINIQUE	REUNION	GUADELOUPE	MF (daN.m)	T (daN)
		Cat. I 17 m/s (m²)	Cat. II 22 m/s (m²)	Cat. I 22 m/s (m²)	Cat. II 24 m/s (m²)	Cat. I 24 m/s (m²)	Cat. II 26 m/s (m²)	Cat. I 26 m/s (m²)	Cat. II 28 m/s (m²)	Cat. I 28 m/s (m²)	Cat. I 32 m/s (m²)	Cat. I 34 m/s (m²)	Cat. I 36 m/s (m²)			
3000	30	3,57	2,43	2,08	2,02	1,73	1,71	1,46	1,46	1,25	0,94	0,82	0,73	600	223	
3500	30	3,32	2,35	1,92	1,95	1,6	1,64	1,34	1,4	1,14	0,86	0,75	0,67	696	225	
4000	30	3,12	2,27	1,79	1,88	1,48	1,58	1,25	1,34	1,06	0,79	0,69	0,62	797	229	
4500	30	2,99	2,15	1,7	1,77	1,41	1,49	1,18	1,26	1	0,75	0,65	0,59	905	235	
5000	30	2,87	2,04	1,63	1,68	1,34	1,41	1,12	1,19	0,95	0,71	0,62	0,56	1010	242	
5500	30	2,78	1,96	1,57	1,61	1,29	1,35	1,08	1,14	0,91	0,68	0,59	0,53	1138	250	
6000	30	2,7	1,89	1,51	1,55	1,24	1,29	1,04	1,09	0,88	0,65	0,57	0,51	1264	260	
7000	30	2,6	1,78	1,44	1,46	1,18	1,21	0,98	1,03	0,83	0,61	0,53	0,48	1530	281	

Calculs et informations techniques fournis à titre indicatif. Le fabricant ne saurait être tenu pour responsable. Les spécifications techniques ou esthétiques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Calculations and technical information are provided for reference only. The manufacturer cannot be held responsible. The technical or aesthetic specifications are subject to change without notice.

27/02/2023 - Toutes les informations sont susceptibles de modification sans préavis | All informations are subject to change without notice.

