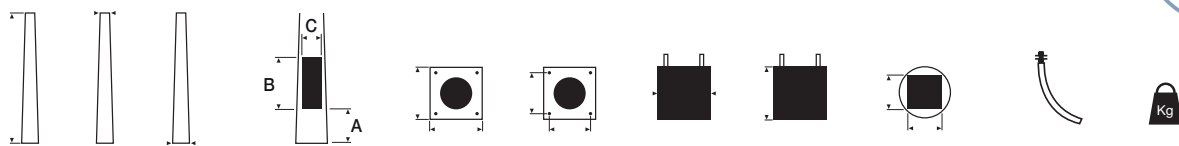


HARMO

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	Ø76 avec embout Ø60 Ø76 with Ø60 tip	118	500	450	80	271	200	400	600	70 x 60	M14/Ø16x300	35
350	3500		126								70 x 80		40
400	4000		134								70 x 85		47
450	4500		142								70 x 90		53
500	5000		150								70 x 100		60
600	6000		167								105 x 80		M18/Ø20x400
700	7000		183	500	90	412	300	500	900	115 x 80		82	

* Dimensions données à titre indicatif pour un massif non ferrailé (Formule d'Andrée & Norsa), 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 & Norsa 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.

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	2,56	1,72	1,48	1,43	1,22	1,2	1,02	1,02	0,87	0,65	0,57	0,5	403	154	
3500		2,83	1,99	1,63	1,65	1,34	1,38	1,13	1,18	0,96	0,72	0,63	0,55	538	173	
4000		2,28	1,65	1,29	1,35	1,06	1,13	0,88	0,95	0,75	0,55	0,48	0,42	539	160	
4500		2,61	1,87	1,48	1,54	1,22	1,28	1,01	1,09	0,86	0,64	0,56	0,49	716	187	
5000		2,51	1,78	1,41	1,46	1,16	1,23	0,97	1,03	0,82	0,61	0,53	0,46	805	191	
6000		2,09	1,51	1,21	1,24	0,98	1,02	0,82	0,86	0,69	0,48	0,44	0,39	929	195	
7000		2,01	1,36	1,09	1,1	0,88	0,91	0,73	0,77	0,61	0,44	0,39	0,33	1081	206	

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.

10.01.2024 - Toutes les informations sont susceptibles de modification sans préavis | All information are subject to change without notice.