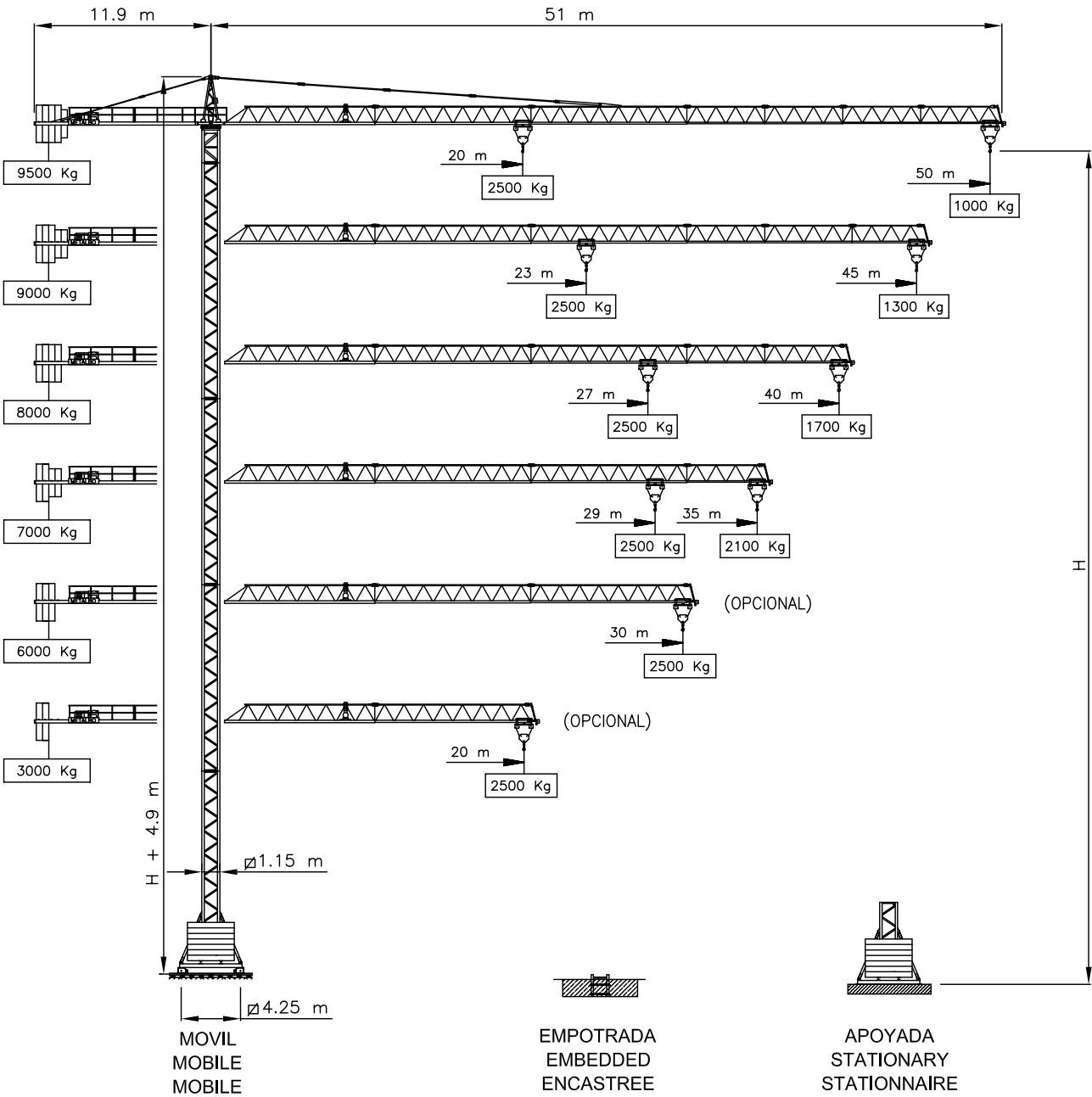


metalbo

GRUA TORRE
TOWER CRANE
GRUE A TOUR

SERIE 50

M-5010



MECANISMOS - MECHANISM - MECANISMES

			1/1.8 Kw 24/49 m/min
	4/16/19 Kw H > 28 m	2500 2500 1250 Kg 7.5 36 72 m/min	4.5 Kw 0 - 0.8 r.p.m.
	4/10.5/10.5 Kw H ≤ 28 m	2500 2500 1250 Kg 5.5 26 52 m/min	2 X 3 Kw 23 m/min

ALCANCES Y CARGAS - RADIUS AND CAPACITY - PORTEE ET CHARGE

De acuerdo con / According to / Selon
UNE 58-101-92
DIN 15018 H1 B3
Directivas 84/534/CEE y 87/405/CEE
sobre nivel de potencia acústica
Directivas de máquinas
89/392/CEE y 91/368/CEE

m	20	22	25	28	30	35	40	45	50
Kg	2500	2250	2000	1800	1650	1400	1250	1100	1000

PLUMA A 50 M

m	23	25	30	35	40	42	45
Kg	2500	2250	2000	1800	1650	1400	1300

PLUMA A 45 M

m	27	30	32	35	38	40
Kg	2500	2250	2100	1950	1800	1700

PLUMA A 40 M

m	29	31	33	35
Kg	2500	2400	2250	2100

PLUMA A 35 M

m	30
Kg	2500

PLUMA A 30 M

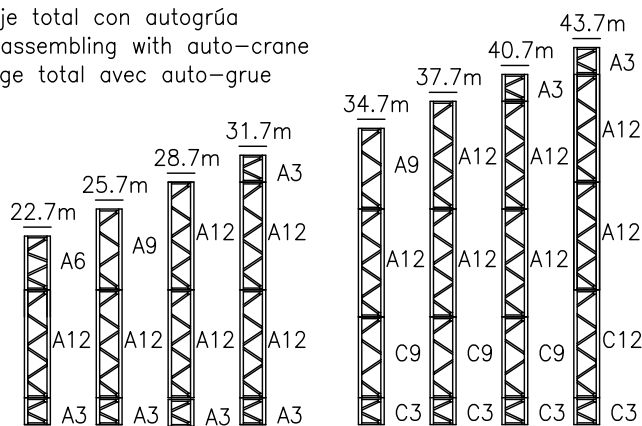
CARACTERISTICAS - CHARACTERISTICS - CARACTERISTIQUES

APOYADA STATIONARY STATIONNAIRE	Peso de la grúa Weight of crane Poids de la grue (*) 22.5 Tn (*) 25.5 Tn	Altura bajo gancho Height under hook Hauteur sous crochet H = 31.7 m (*) H = 43.7 m	Lastre de base Base ballast Lest de base 44.8 Tn (*) 61.6 Tn	Reaccion maxima - Maximum reaction	
				En servicio In service En service (*) 31.0 Tn (*) 40.5 Tn	Fuera de servicio Out of service Hors service (*) 32.0 Tn (*) 56.0 Tn
EMPOTRADA EMBEDDED ENCASTREE	Peso de la grúa Weight of crane Poids de la grue (*) 22.5 Tn (*) 25.5 Tn	Altura bajo gancho Height under hook Hauteur sous crochet H = 28 m (*) H = 40 m	Lastre de base Base ballast Lest de base - -	Reaccion maxima - Maximum reaction	
				Rx=1.450Kg Ry=26.435Kg Mz= 67.758Kgm (*) Rx=6.668Kg Ry=29.935Kg Mz=136.598Kgm	

(*) SERIE ALTA - (*) HIGH SERIES - (*) SERIE HAUTE

ALTURAS SIN ARRIOSTRAR - HEIGHTS WITHOUT BRACING - HAUTEURS SANS JAMBE DE FORCE

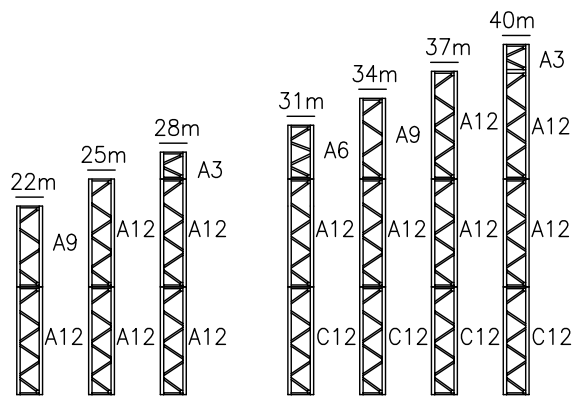
Montaje total con autogrúa
Total assembling with auto-crane
Montage total avec auto-grue



Normal-Standard-Normale

Alta-High-Haute

TRASLACION/APOYADA-TRAVELLING/STATIONARY-TRASLATION/STATIONNAIRERY



Normal-Standard-Normale

Alta-High-Haute

EMPOTRADA - EMBEDDED - ENCASTREE

Reservado el derecho a modificaciones sin previo aviso
Subject to modification without previous warning
Modifications réservées sans préavis

Red-Mains supply-Réseau: 400V (+6%,-10%) 50Hz
Potencia-Power-Puissance: 30 KVA

Grúas Metalbo, S.A.

Telefonos: 00 34 976 65 68 25
Fax: 00 34 976 65 68 26
Autovía de Logroño, km. 17.5
Sector 16, Polígono 4
50298 PINSEQUE (Zaragoza)
ESPAÑA (Spain)
E-mail: metalbo@metalbo.com
http://www.metalbo.com

Delegación: