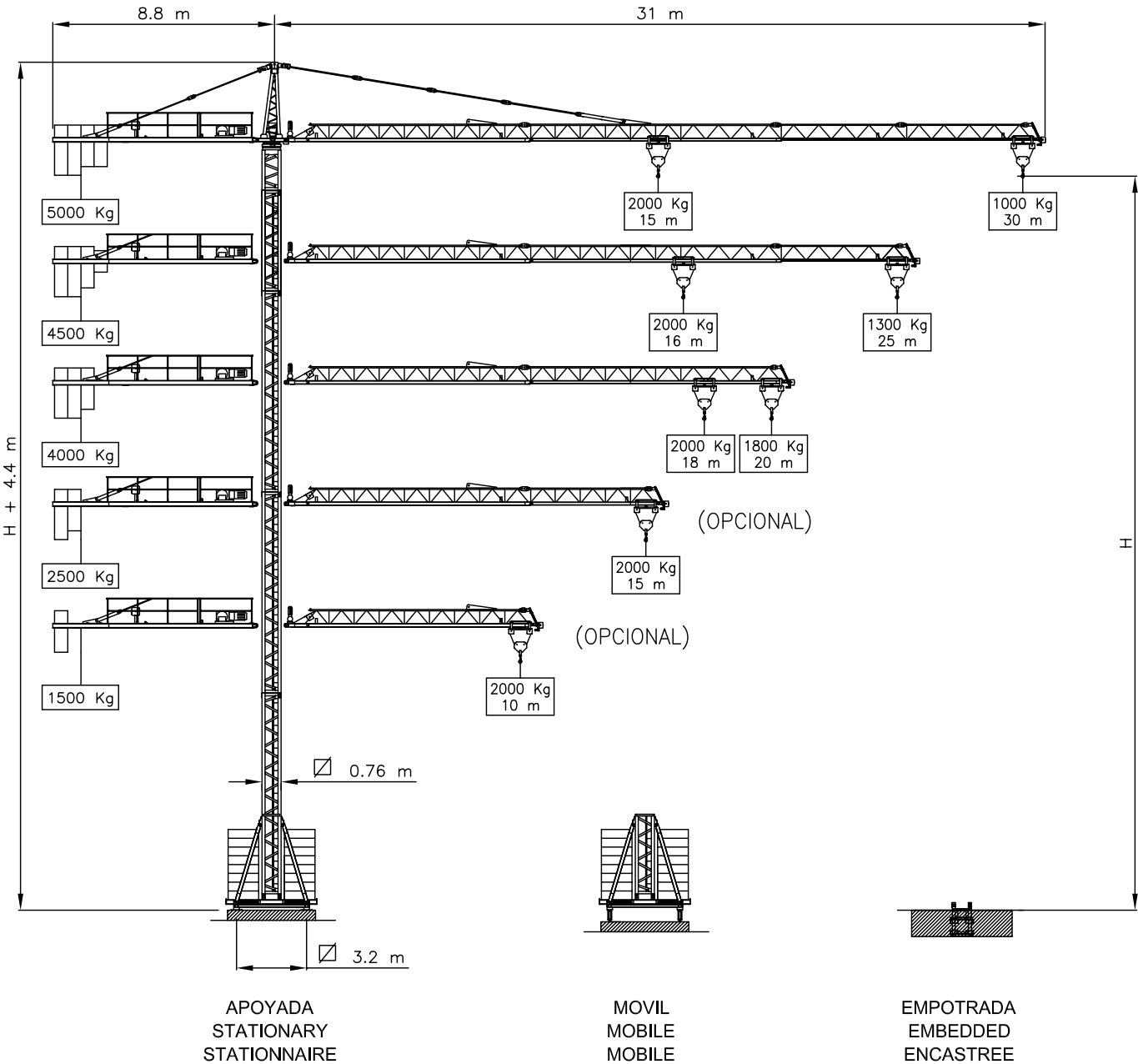




metalbo

GRUA TORRE
TOWER CRANE
GRUE A TOUR

SERIE 30
M-3010



MECANISMOS - MECHANISM - MECANISMES

			1.5 Kw 45 m/min								
	7.5/7.5 Kw		3 Kw 0 – 1 r.p.m.								
	<table><tr><td>2000</td><td>2000</td><td>1000</td><td>Kg</td></tr><tr><td>8</td><td>25</td><td>50</td><td>m/min</td></tr></table>	2000	2000	1000	Kg	8	25	50	m/min		2 X 2 Kw 23 m/min
2000	2000	1000	Kg								
8	25	50	m/min								



ALCANCES Y CARGAS - RADIUS AND CAPACITY - PORTEE ET CHARGE

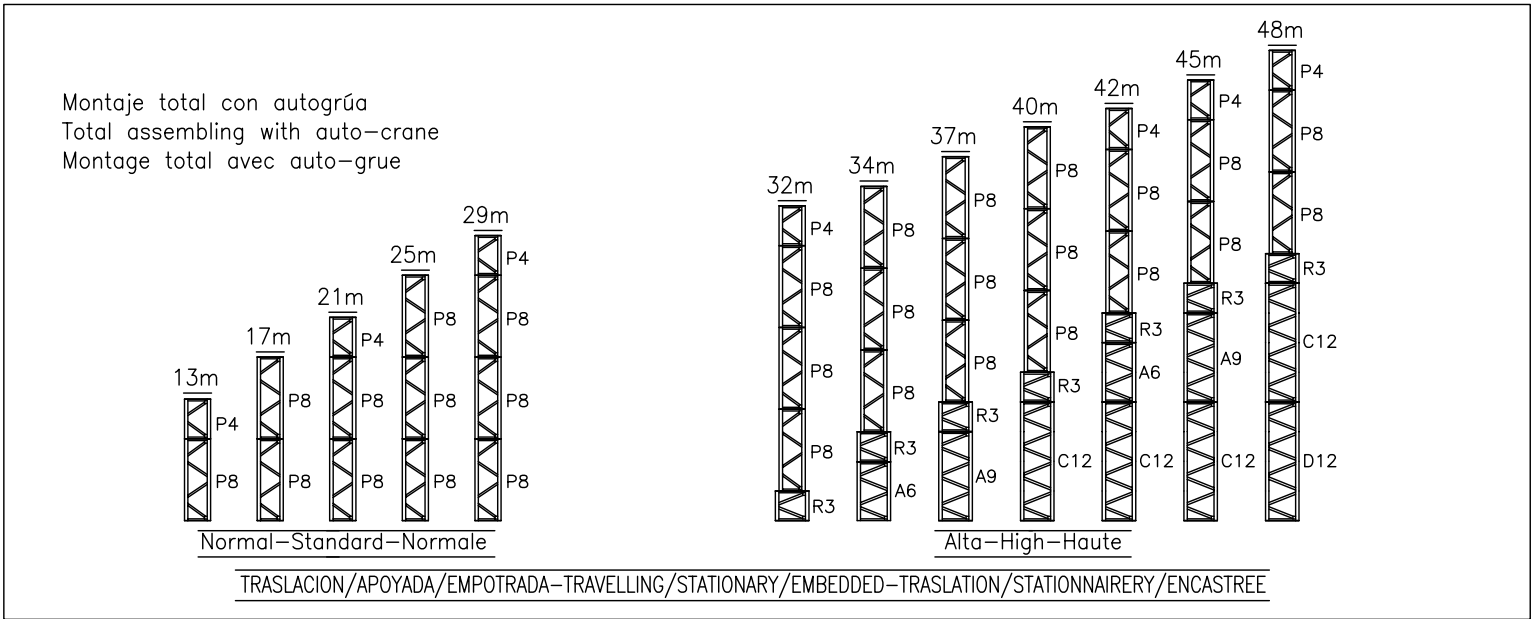
De acuerdo con / According to / Selon
UNE 58-101-92
DIN 15018 H1 B3
Directivas 84/534/CEE y 87/405/CEE
sobre nivel de potencia acústica
Directivas de máquinas
89/392/CEE y 91/368/CEE

m	15	16	18	20	21	23	25	27	30	PLUMA A 30 M
Kg	2000	1850	1650	1500	1400	1300	1200	1100	1000	
m	16	19	20	21	23	25	PLUMA A 25 M			
Kg	2000	1800	1650	1400	1350	1300				
m	18	19	20	PLUMA A 20 M						
Kg	2000	1900	1800							
m	15	PLUMA A 15 M								
Kg	2000									
m	10	PLUMA A 10 M								
Kg	2000									

CARACTERISTICAS - CHARACTERISTICS - CARACTERISTIQUES

APOYADA STATIONARY STATIONNAIRE	Peso de la grua Weight of crane Poids de la grue	Altura bajo gancho Height under hook Hauteur sous crochet	Lastre de base Base ballast Lest de base	Reaccion maxima – Maximum reaction		
	13 Tn (*) 20 Tn	H = 29 m (*) H = 48 m	40 Tn –	En servicio In service En service 28 Tn	Fuera de servicio Out of service Hors service 35 Tn	
EMPOTRADA EMBEDDED ENCASTREE	Peso de la grua Weight of crane Poids de la grue	Altura bajo gancho Height under hook Hauteur sous crochet	Lastre de base Base ballast Lest de base	Reaccion maxima – Maximum reaction		
	13 Tn (*) 20 Tn	H = 29 m (*) H = 48 m	– –	Rx=3.768Kg (*) Rx=6.765Kg	Ry=18.126Kg Ry=22.353Kg	Mz= 55.217Kg Mz=164.027Kg
(*) SERIE ALTA - (*) HIGH SERIES - (*) SERIE HAUTE						

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



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: 15 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: