

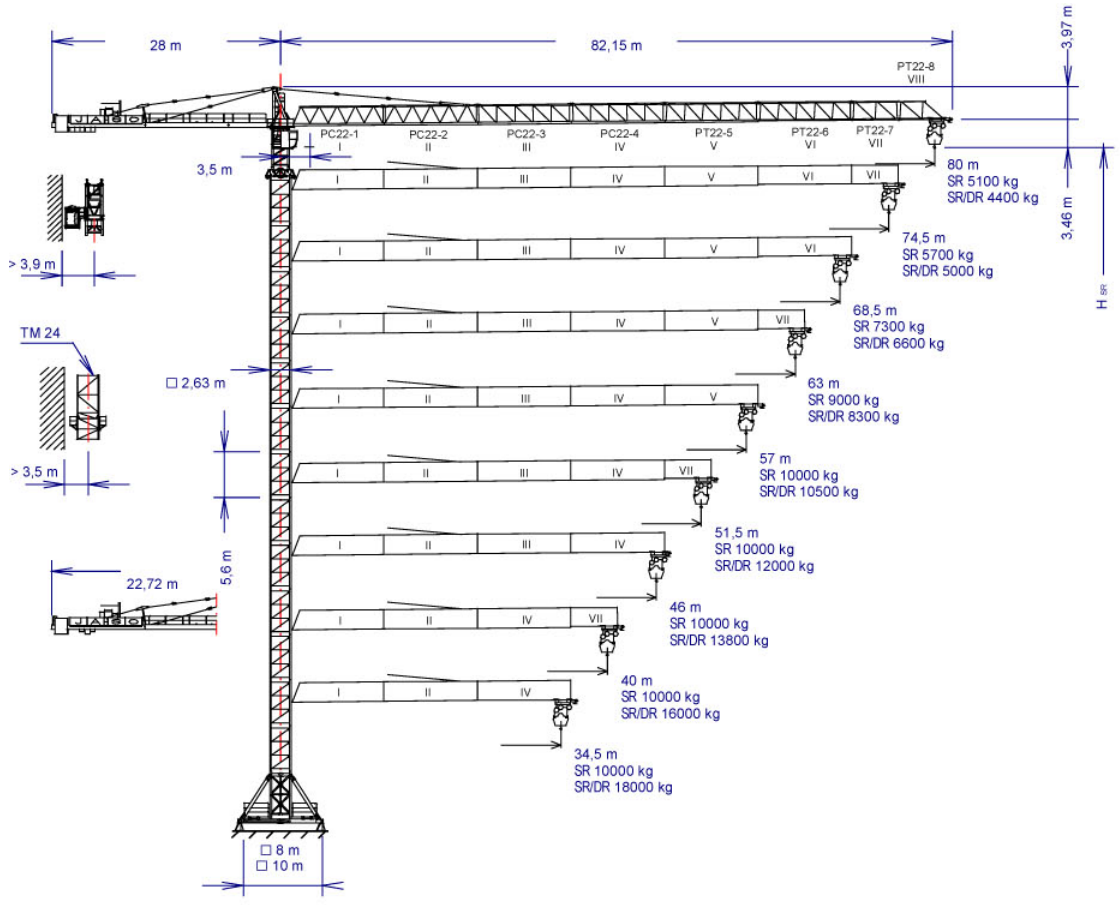
GRUA TORRE TOWER CRANE

GUAY

J600.20

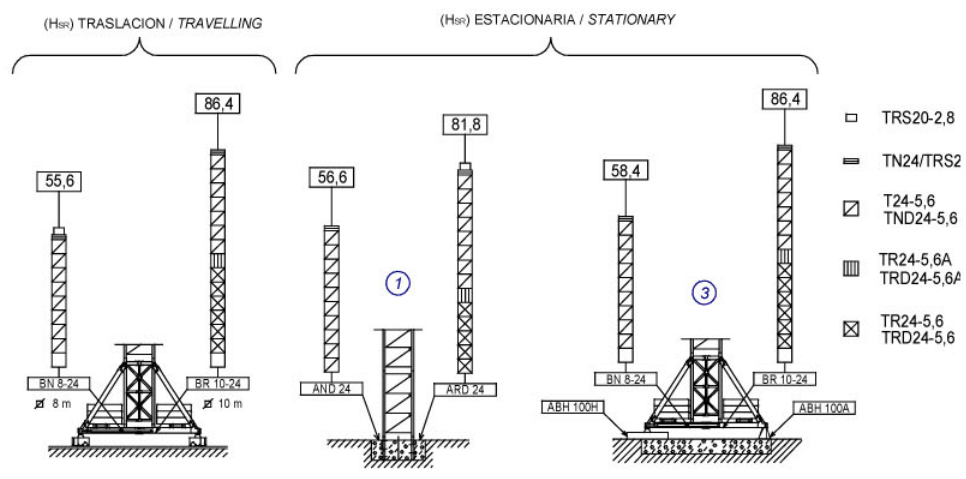
UNE 58-101-92
FEM 1001-87
Directivas de nivel de potencia acústica / Sound power level directives
84/534/CEE & 87/405/CEE
Directivas de máquinas / Machinery directives
89/392/CEE & 91/368/CEE

SISTEMA DE CALIDAD CERTIFICADO SEGUN
QUALITY ASSURANCE SYSTEM CERTIFIED ACCORDING TO
UNE-EN-ISO 9001 **CE**



$H_{DR} = H_{SR} - 0,9$
 $H_{SR} =$ Altura máxima bajo gancho sin arriostar (m)
Maximum height under hook without fastening (m)

PC22-1	156.40.000	TRS20-2,8	156.32.700
PC22-2	156.41.000	TR24-5,6A	156.32.900
PC22-3	156.42.000	T24-5,6	156.32.300
PC22-4	156.43.000	TR24-5,6	156.30.700
PT22-5	156.44.000	TRD24-5,6A	156.31.900
PT22-6	156.45.000	TND24-5,6	156.31.800
PT22-7	156.46.000	TRD24-5,6	156.30.300
PT22-8	156.47.000	TN24/TRS20	156.36.500
TM 24	156.35.000	BR 10-24	156.20.500
ARD 24	156.21.000	ABH 100A	156.23.000
		ABH 100H	156.23.500



SR (kg)	Cargas máximas Maximum loads											9000-10000 kg a ... (m)
	Alcance del gancho (m) / Hook reach (m)											
PLUMA JIB	80	74,5	68,5	63	57	51,5	46	40	34,5	30	25	
80 m	5100	5585	6210	6880	7765	8750	9000-9980	9000-10000	9000-10000	9000-10000	9000-10000	50,29-45,91
74,5 m	—	5700	6330	7015	7910	8915	9000-10000	9000-10000	9000-10000	9000-10000	9000-10000	51,09-46,64
68,5 m	—	—	7300	8070	9000-9075	9000-10000	9000-10000	9000-10000	9000-10000	9000-10000	9000-10000	57,41-52,42
63 m	—	—	—	9000	9000-10000	9000-10000	9000-10000	9000-10000	9000-10000	9000-10000	9000-10000	63-57,52
57 m	—	—	—	—	9000-10000	9000-10000	9000-10000	9000-10000	9000-10000	9000-10000	9000-10000	57
51,5 m	—	—	—	—	—	9000-10000	9000-10000	9000-10000	9000-10000	9000-10000	9000-10000	51,5
46 m	—	—	—	—	—	—	9000-10000	9000-10000	9000-10000	9000-10000	9000-10000	46
40 m	—	—	—	—	—	—	—	9000-10000	9000-10000	9000-10000	9000-10000	40
34,5 m	—	—	—	—	—	—	—	—	9000-10000	9000-10000	9000-10000	34,5

SR / DR (kg)	Cargas máxima Maximum loads											9000-10000 18000-20000 kg a ... (m)
	Alcance del gancho (m) / Hook reach (m)											
PLUMA JIB	80	74,5	68,5	63	57	51,5	46	40	34,5	30	25	
80 m	4400	4885	5510	6180	7065	8050	9000-9280 9280	9000-10000 11000	9000-10000 13105	9000-10000 15400	9000-10000 18000-18920	47,14-43,27 26,14-23,78
74,5 m	—	5000	5630	6315	7210	8215	9000-9460 9460	9000-10000 11210	9000-10000 13350	9000-10000 15680	9000-10000 18000-19255	47,89-43,97 26,55-24,16
68,5 m	—	—	6600	7370	8375	9000-9505 9505	9000-10000 10905	9000-10000 12870	9000-10000 15270	9000-10000 17895	9000-10000 18000-20000	53,82-49,41 29,84-27,15
63 m	—	—	—	8300	9000-9405 9405	9000-10000 10645	9000-10000 12180	9000-10000 14335	9000-10000 16975	9000-10000 18000-19850	9000-10000 18000-20000	59,06-54,22 32,75-29,8
57 m	—	—	—	—	9000-10000 10500	9000-10000 11855	9000-10000 13535	9000-10000 15895	9000-10000 18000-18780	9000-10000 18000-20000	9000-10000 18000-20000	57 35,84-32,61
51,5 m	—	—	—	—	—	9000-10000 12000	9000-10000 13700	9000-10000 16010	9000-10000 18000-19000	9000-10000 18000-20000	9000-10000 18000-20000	51,5 36,2-32,94
46 m	—	—	—	—	—	—	9000-10000 13800	9000-10000 16200	9000-10000 18000-19135	9000-10000 18000-20000	9000-10000 18000-20000	46 36,44-33,15
40 m	—	—	—	—	—	—	—	9000-10000 16000	9000-10000 18000-18900	9000-10000 18000-20000	9000-10000 18000-20000	40 36,04-32,79
34,5 m	—	—	—	—	—	—	—	—	9000-10000 18000	9000-10000 18000-20000	9000-10000 18000-20000	34,5 34,5-31,39

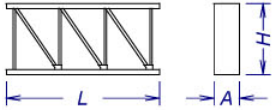
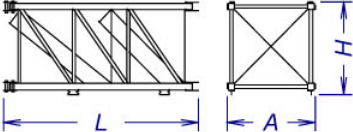
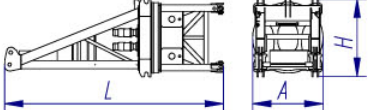
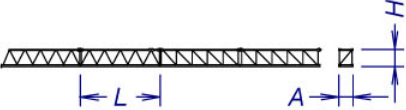

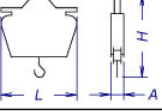
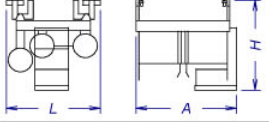
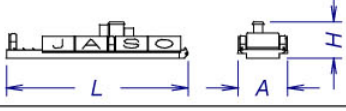
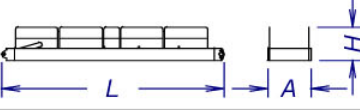
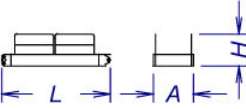
**CARACTERISTICAS DE MECANISMOS
MECHANISMS FEATURES**

Mecanismos sin VF: Para 480V Potencias y velocidades: 20% más
 Mechanisms without VF: For 60Hz Powers and speeds: 20% more

*opcional *optional	EC88130VF		*EC150215VF		TG4020VF	OG4006VF	TC1290VF	TH2506
		10 t ---- 0...34 m/min. 1,7 t ---- 0...130 m/min.		10 t ---- 0...56 m/min. 1,7 t ---- 0...215 m/min.	0...20 m/min	0...0,1 0,1...0,3 0,3...0,6 r/min sl/min	10 t 0...90 m/min	0,6 m/min
		20 t ---- 0...17 m/min. 3,4 t ---- 0...65 m/min.		20 t ---- 0...28 m/min. 3,4 t ---- 0...107 m/min.			20 t 0...45 m/min	
kW	65		110		4 x 7,5	4 x 7,5	8,8	18,4
Máx. recorrido gancho Maximum hook course	SR 236 m 3 capas/layers 412 m 5 capas máx./max. layers		DR 118 m 3 capas/layers 206 m 5 capas máx./max. layers		Potencia necesaria con ... Power required with ... EC 88130VF = 133,8 kW EC150215VF = 178,8 kW			

Importante: A medida que la altura bajo gancho aumenta, disminuye la capacidad de carga de la grúa. Para alturas superiores a la autoestable consultar a JASO EQUIPOS DE OBRAS Y CNES, S.L.

Important: When the height under hook increases, the hoisting load will decrease. If the height under hook is higher than the free standing height, consult to JASO EQUIPOS DE OBRAS Y CNES, S.L.

DENOMINACION / DENOMINATION			L (m)	A (m)	H (m)	P / W (kg)
Torre desmontada <i>Dismantled tower</i>	TND24-5,6		5,965		2,835	3800
	TRD24-5,6		5,99		2,835	4880
	TRD24-5,6A		5,98		2,835	4750
Torre montada <i>Assembled tower</i>	TND24-5,6		5,965	2,74	2,825	4180
	TRS20-2,8		3,19	2,25	2,25	2380
	TRD24-5,6		5,99	2,76	2,835	5260
	TRD24-5,6A		5,977	2,74	2,825	5130
Conjunto asiento pista, punta de torre y orientación <i>Slewing table assembly, tower head and slewing mechanism</i>			7,2	2,3	2,5	13890
Tramo pluma <i>Jib section</i>	PC22-1 (I)		11,645	2,226	2,502	5091
	PC22-2 (II)		11,742	2,266	2,467	5737
	PC22-3 (III)		11,742	2,06	2,467	5917
	PC22-4 (IV)		11,742	2,06	2,467	5130
Tramo pluma <i>Jib section</i>	PT22-5 (V)		11,742	2,06	2,455	2915
	PT22-6 (VI)		11,742	2,06	2,455	1983
	PT22-7 (VII)		5,917	2,06	2,43	1098
	PT22-8 (VIII)		5,86	2,06	2,405	679
Polipasto <i>Hook assembly</i>	SR		1,541	0,415	1,3	452
	DR		1,849	0,415	2,06	996
Carro <i>Crab</i>	SR		2,523	2,462	2,211	959
	DR		2,634	2,462	2,211	1185
Contrapluma con plataformas <i>Counterjib with platforms</i>			11,51	3,403	2,325	9150
Prolongación larga de contrapluma con plataformas <i>Large counterjib extension with platforms</i>			10,42	2,02	1,644	4100
Prolongación contrapluma con plataformas <i>Counterjib extension with platforms.</i>			5,513	2,02	1,644	2500

DENOMINACION / DENOMINATION	L (m)	A (m)	H (m)	P / W (kg)	
Plataforma inferior y cabina <i>Lower platform and cabin</i>		3,12	1,7	2,435	1325
Plataforma de cabina <i>Cabin platform</i>		3,283	2,698	1,414	405
Soporte y elevación <i>Support and hoisting</i>		2,500	2,100	1,250	3325
Torre de montaje montada <i>Assembled jacking cage</i>		11,26	3,681	3,542	12527

LASTRES INFERIORES / LOWER BALLASTS			Para alturas intermedias tomar el lastre correspondiente a la altura superior <i>For intermediate heights take the ballast corresponding to the higher height</i>	
BR 10-24	Altura bajo gancho (m) / <i>Height under hook (m)</i>		58,43	86,4
Número de piedras a colocar <i>Number of ballast blocks to put</i>	Piedras de 6000 kg <i>Blocks of 6000 kg</i>		8	14
BN 8-24	Altura bajo gancho (m) / <i>Height under hook (m)</i>		41,6	58,43
Número de piedras a colocar <i>Number of ballast blocks to put</i>	Piedras de 6000 kg <i>Blocks of 6000 kg</i>		12	14

