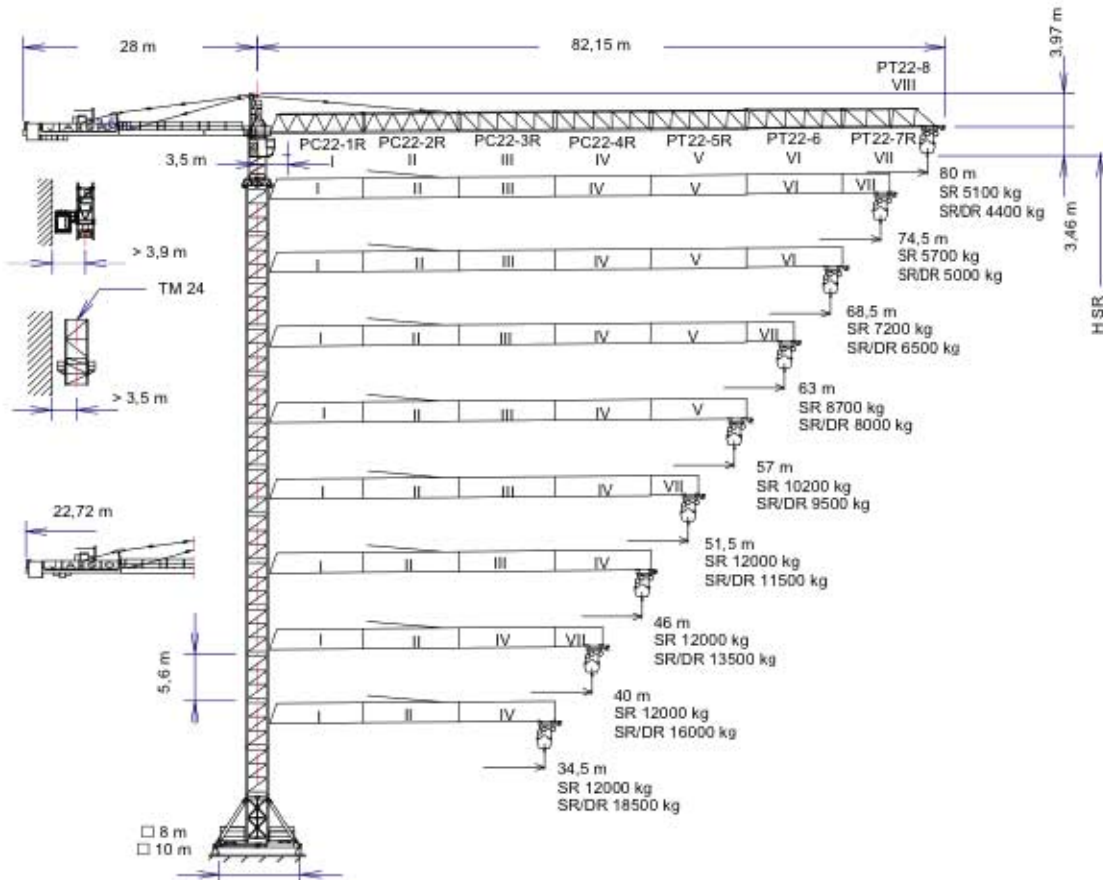


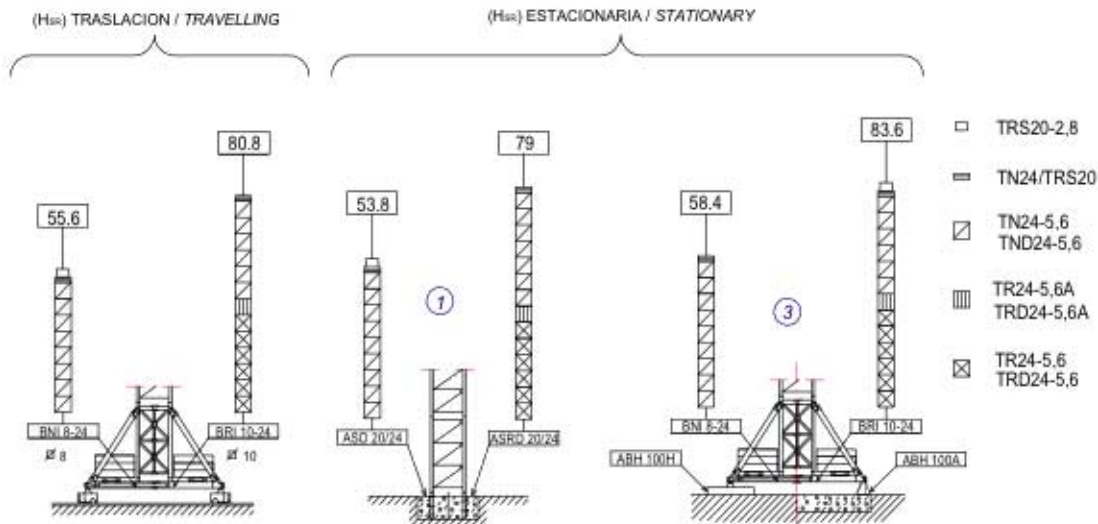
UNE 58-101-92
FEM 1001

SISTEMA DE CALIDAD CERTIFICADO SEGUN
QUALITY ASSURANCE SYSTEM CERTIFIED ACCORDING TO

UNE-EN-ISO 9001 **CE**



<p>* Cabina opcional * Optional cabin</p> <p>$H_{DR} = H_{SR} - 0,9$</p> <p>$H_{SR} =$ Altura máxima bajo gancho sin arristrar [m] Maximum height under hook without fastening [m]</p>	<p>PC22-1R 156.40.500</p> <p>PC22-2R 156.41.200</p> <p>PC22-3R 156.42.200</p> <p>PC22-4R 156.43.300</p> <p>PT22-5R 156.44.200</p> <p>PT22-6 156.45.000</p> <p>PT22-7R 156.46.200</p> <p>PT22-8 156.47.000</p> <p>TM 24 156.35.000</p> <p>ASD 20/24 160.21.080</p> <p>ASRD 20/24 156.21.000</p>	<p>TRS20-2,8 156.32.700</p> <p>TR24-5,6A 156.32.900</p> <p>TN24-5,6 156.32.300</p> <p>TR24-5,6 156.30.700</p> <p>TRD24-5,6A 156.31.900</p> <p>TND24-5,6 156.31.800</p> <p>TRD24-5,6 156.30.300</p> <p>TN24/TRS20 156.36.500</p> <p>BNI 8-24 163.20.000</p> <p>BRI 10-24 156.20.500</p> <p>ABH 100A 156.23.000</p> <p>ABH 100H 156.23.500</p>
--	--	--



JASO EQUIPOS DE OBRAS Y CONSTRUCCIONES, S.L.

Fecha / Date: 10-02-2009 - Reservado el derecho a modificaciones sin previo aviso / Subject to modification, without previous warning
Declinamos toda responsabilidad derivada de la información proporcionada / This information is supplied without liability

 PLUMA JIB [m]	SR [t]				Cargas máximas Maximum loads				SR-12				12 t
	Alcance del gancho [m] / Hook reach [m]												a...[m]
	80	74,5	68,5	63	57	51,5	46	40	34,5	30	25		
80	5,10	5,59	6,21	6,88	7,76	8,75	9,98	11,70	12	12	12	39,1	
74,5	—	5,70	6,33	7,01	7,91	8,92	10,16	11,91	12	12	12	39,7	
68,5	—	—	7,20	7,96	8,96	10,07	11,46	12	12	12	12	44,1	
63	—	—	—	8,70	9,77	10,98	12	12	12	12	12	47,6	
57	—	—	—	—	10,20	11,45	12	12	12	12	12	49,4	
51,5	—	—	—	—	—	12	12	12	12	12	12	51,5	
46	—	—	—	—	—	—	12	12	12	12	12	46	
40	—	—	—	—	—	—	—	12	12	12	12	40	
34,5	—	—	—	—	—	—	—	—	12	12	12	34,5	

 PLUMA JIB [m]	SR / DR [t]				Cargas máximas Maximum loads				SR / DR - 12-24				12-24 t
	Alcance del gancho [m] / Hook reach [m]												a...[m]
	80	74,5	68,5	63	57	51,5	46	40	34,5	30	25		
80	4,40	4,90	5,53	6,22	7,12	8,14	9,39	11,15	12-13,30	12-15,65	12-19,25	37,6-20,5	
74,5	—	5	5,64	6,34	7,26	8,28	9,55	11,34	12-13,52	12-15,90	12-19,55	38,2-20,8	
68,5	—	—	6,50	7,27	8,29	9,42	10,83	12-12,81	12-15,22	12-17,86	12-21,90	42,2-23	
63	—	—	—	8	9,09	10,31	11,83	12-13,95	12-16,55	12-19,39	12-23,73	45,4-24,7	
57	—	—	—	—	9,50	10,77	12-12,33	12-14,54	12-17,23	12-20,17	12-24	47,1-25,6	
51,5	—	—	—	—	—	11,50	12-13,16	12-15,48	12-18,33	12-21,43	12-24	49,7-27,1	
46	—	—	—	—	—	—	12-13,50	12-15,88	12-18,78	12-21,95	12-24	46-27,7	
40	—	—	—	—	—	—	—	12-16	12-18,93	12-22,12	12-24	40-27,9	
34,5	—	—	—	—	—	—	—	—	12-18,50	12-21,63	12-24	34,5-27,3	







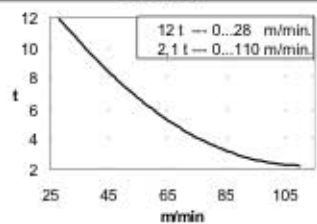
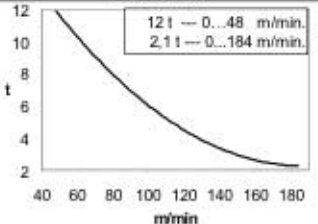

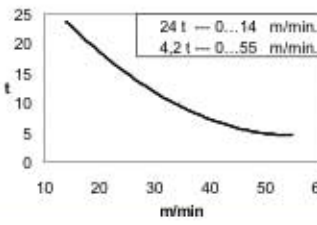
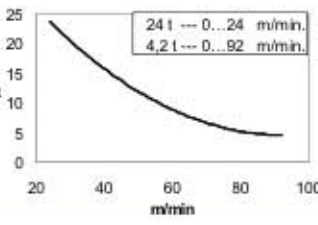

**CARACTERISTICAS DE MECANISMOS
MECHANISMS FEATURES**

Mecanismos sin VF:
Mechanisms without VF:

Para
For



480V Potencias y velocidades: 20% más
60Hz Powers and speeds: 20% more

*opcional *optional						
	EC88110VF	*EC150185VF	TG4020VF	OG4006VF	TC15105VF	TH2506
 t m/min			0...20 m/min	0...0,1 0,1...0,3 0,3...0,6 r/min sl/min	12t 0...105 m/min 24t 0...52 m/min	0,6 m/min
 t m/min						
kW	65	110	4 x 7,5	4 x 7,5	11	18,4
Máx. recor. gancho Maximum hook course	SR DR	428m 214m	 400V 50Hz Potencia necesaria con ... Power required with ... EC 88110VF = 136 kW EC150185VF = 181 kW			

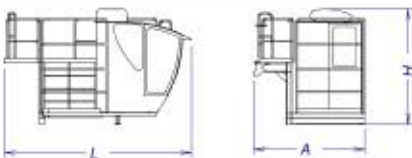
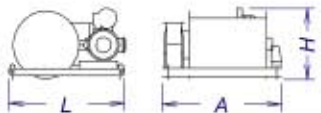
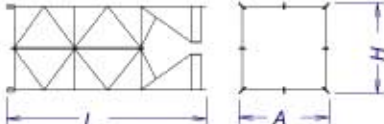
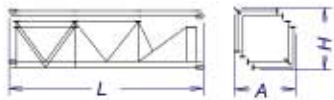
Importante: A medida que la altura bajo gancho aumenta, disminuye la capacidad de carga de la grúa. Para alturas superiores a la autoestable consultar a JASO EQUIPOS DE OBRAS Y CNES, S.L.

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	1029
	TRD24-5,6	5,99		2,835	1140
	TRD24-5,6A	5,98		2,835	1125
Torre montada <i>Assembled tower</i>	TND24-5,6	5,965	2,74	2,825	4803
	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
Larguero largo, reducción <i>Long crossbar</i>	TN24/TRS20	4,856	0,6	1,742	2485
Larguero corto, reducción <i>Short crossbar</i>	TN24/TRS20	2,368	0,585	1,742	1165
Conjunto asiento pista, punta de torre y orientación <i>Slewing table assembly, tower head and slewing mechanism</i>		7,2	2,3	2,5	14670
Tramo pluma <i>Jib section</i>	PC22-1R (I)	11,645	2,226	2,502	5100
	PC22-2R (II)	11,742	2,266	2,467	5750
	PC22-3R (III)	11,742	2,06	2,467	5950
	PC22-4R (IV)	11,742	2,06	2,467	5150
Tramo pluma <i>Jib section</i>	PT22-5R (V)	11,742	2,06	2,455	2950
	PT22-6 (VI)	11,742	2,06	2,455	1983
	PT22-7R (VII)	5,917	2,06	2,43	1100
	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>		10,35	2,02	0,88	4040
Prolongación contrapluma con plataformas <i>Counterjib extension with platforms.</i>		5,480	2,02	0,945	2440



DENOMINACION / DENOMINATION		L [m]	A [m]	H [m]	P / W [kg]
Plataforma y cabina <i>Platform and cabin</i>		4,33	2,57	2,7	1350
Soporte y elevación <i>Support and hoisting</i>		2,500	2,100	1,250	3325
Torre de montaje montada <i>Assembled jacking cage</i>		11,432	3,754	3,624	12100
Torre de montaje desmontada <i>Dismantled jacking cage</i>		11,712	2,340	2,57	12100

LASTRES INFERIORES / LOWER BALLASTS

Para alturas intermedias tomar el lastre correspondiente a la altura superior
For intermediate heights take the ballast corresponding to the higher height

BRI 10-24 Altura bajo gancho (m) / Height under hook (m)		58,4	83,6
Número de piedras a colocar <i>Number of ballast blocks to put</i>	Piedras de 6000 kg <i>Blocks of 6000 kg</i>	8	12
BNI 8-24 Altura bajo gancho (m) / Height under hook (m)		41,6	58,4
Número de piedras a colocar <i>Number of ballast blocks to put</i>	Piedras de 6000 kg <i>Blocks of 6000 kg</i>	12	16

