

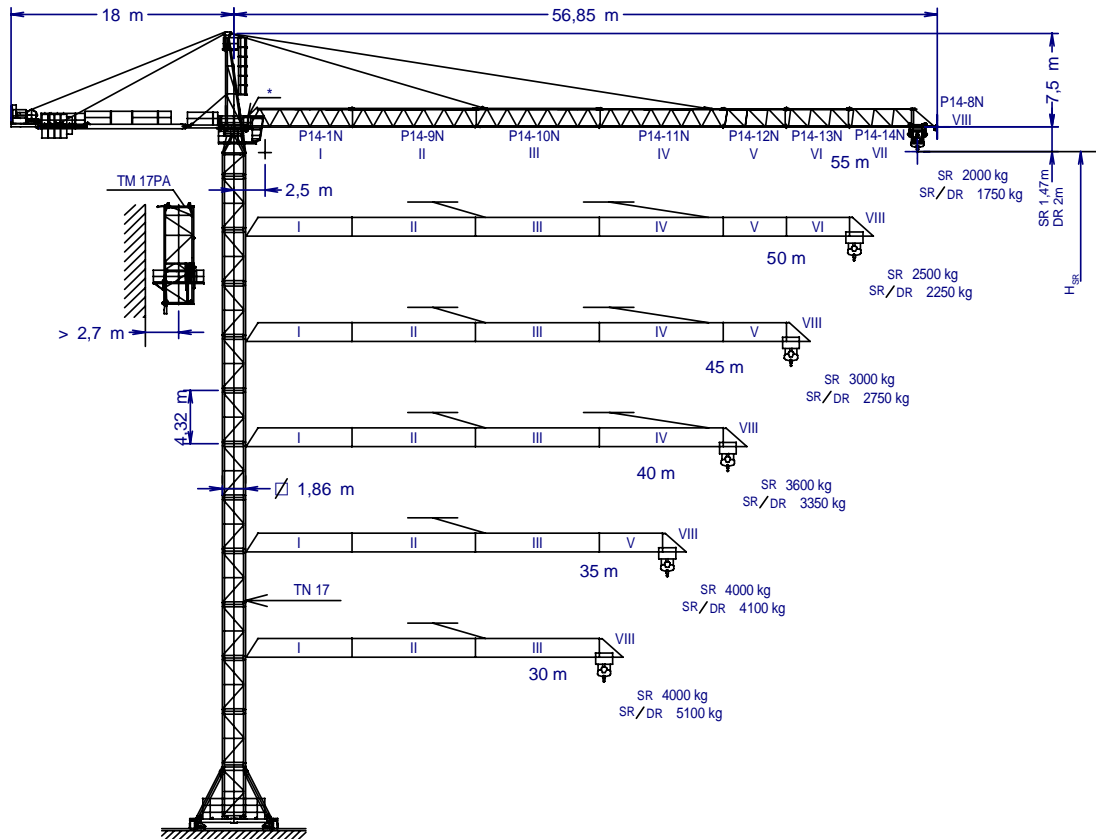
# GRUA TORRE TOWER CRANE

# J125N

UNE 58-101-92  
DIN 15018 H1 B3

SISTEMA DE CALIDAD CERTIFICADO SEGUN  
QUALITY ASSURANCE SYSTEM CERTIFIED ACCORDING TO

UNE-EN-ISO 9001 **CE**

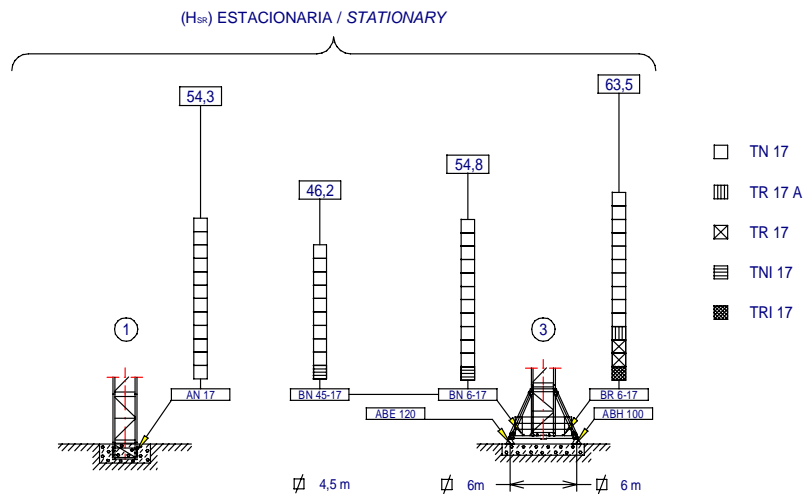
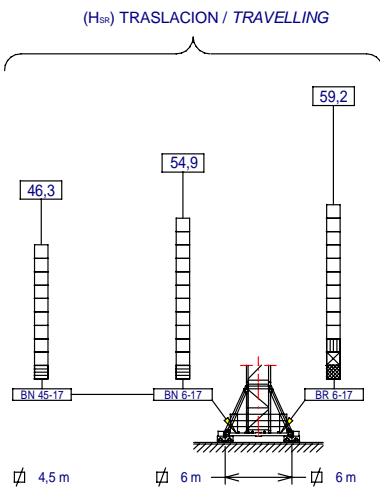


\*Cabina opcional  
\* Optional cabin

$$H_{DR} = H_{SR} - 0,53$$


H<sub>SR</sub> = Altura máxima bajo gancho sin arristrar (m)  
Maximum height under hook without fastening (m)


P14-1N (I) -----	145.40.000	TNI 17 -----	201.30.500
P14-9N (II) -----	141.41.700	TRI 17 -----	201.30.000
P14-10N (III) -----	141.42.500	TN 17 -----	141.31.000
P14-11N (IV) -----	141.43.500	TR 17 -----	141.30.000
P14-12N (V) -----	141.44.500	BN 45-17 -----	141.19.000
P14-13N (VI) -----	141.45.500	BN 6-17 -----	201.20.000
P14-14N (VII) -----	141.46.500	BR 6-17 -----	201.20.500
P14-8N (VIII) -----	145.47.000	ABE 120 -----	142.23.000
TM 17PA -----	201.35.000	ABH 100 -----	201.23.000



## JASO EQUIPOS DE OBRAS Y CONSTRUCCIONES, S.L.









Fecha / Date: 16-03-07 - 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

		Cargas máximas / Maximum loads SR - 4000					4000 kg a
PLUMA JIB	Alcance del gancho (m) / Hook reach (m)						
	55	50	45	40	35	30	
55 m	2000	2240	2530	2890	3355	3980	29,85 m
50 m	—	2500	2820	3220	3730	4000	32,85 m
45 m	—	—	3000	3420	3965	4000	34,71 m
40 m	—	—	—	3600	4000	4000	36,34 m
35 m	—	—	—	—	4000	4000	35 m
30 m	—	—	—	—	—	4000	30 m

		Cargas máximas / Maximum loads SR/DR - 4000/8000							4000/8000 kg a
PLUMA JIB	Alcance del gancho (m) / Hook reach (m)								
	55	50	45	40	35	30	25	20	
55 m	1750	1990	2275	2640	3105	3725	4000/4595	4000/5900	28,21/15,12 m
50 m	—	2250	2570	2970	3480	4000/4165	4000/5120	4000/6555	31,06/16,65 m
45 m	—	—	2750	3170	3715	4000/4435	4000/5445	4000/6965	32,82/17,59 m
40 m	—	—	—	3350	3920	4000/4675	4000/5730	4000/7320	34,37/18,42 m
35 m	—	—	—	—	4000/4100	4000/4885	4000/5990	4000/7640	35/19,16 m
30 m	—	—	—	—	—	4000/5100	4000/6245	4000/7960	30/19,9 m

**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									
		EC3360	* EC4070VF	* EC4880	* EC60100VF	TG2020VF	OG1608VF	TC465VF	TH1010
	t m/min	2   4   4 60   30   6	2   4 0...70   0...35	2   4   4 80   40   10	4   2 0...50   0...100	0...20 m/min	0...0,2 0,2...0,4 0,4...0,8 r/min sl/min	0...15 15...32 32...65 m/min	1 m/min
	t m/min	4   8   8 30   15   3	4   8 0...35   0...17,5	4   8   8 40   20   5	4   8 0...25   0...50				
kW		24,3	29,4	35,3	44,1	2 x 7,3	2 x 5,5	3	9,2
Máx. recorrido gancho Maximum hook course	SR 102m 3 capas/layers 272m 7 capas máx. max. layers  DR 51m 3 capas/layers 136m 7 capas máx. max. layers	SR 168m 3 capas/layers 292m 5 capas máx./max. layers  DR 84m 3 capas/layers 146m 5 capas máx./max. layers	Potencia necesaria con ... Power required with ...  400V 50Hz EC3360 = 52,9 kW EC4070VF = 58 kW EC4880 = 63,9 kW EC60100VF = 72,7 kW						

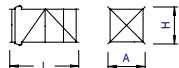
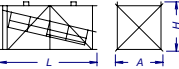
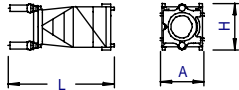
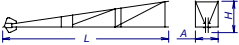
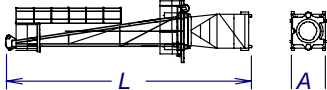
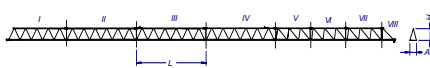


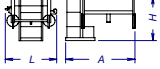
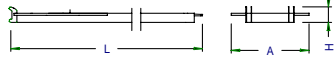
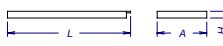
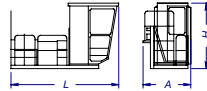
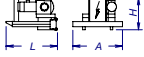
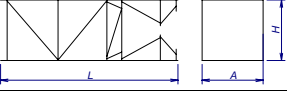
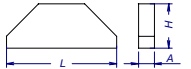
Importante: A medida que la altura bajo gancho aumenta, disminuye la capacidad de carga de la grúa. Para alturas superiores a la autoestable consultar a JASO EQUIPOS DE OBRAS Y CNES, S.L.

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.



**JASO EQUIPOS DE OBRAS Y CONSTRUCCIONES,  
S.L.**

Fecha / Date: 16-03-07 - 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

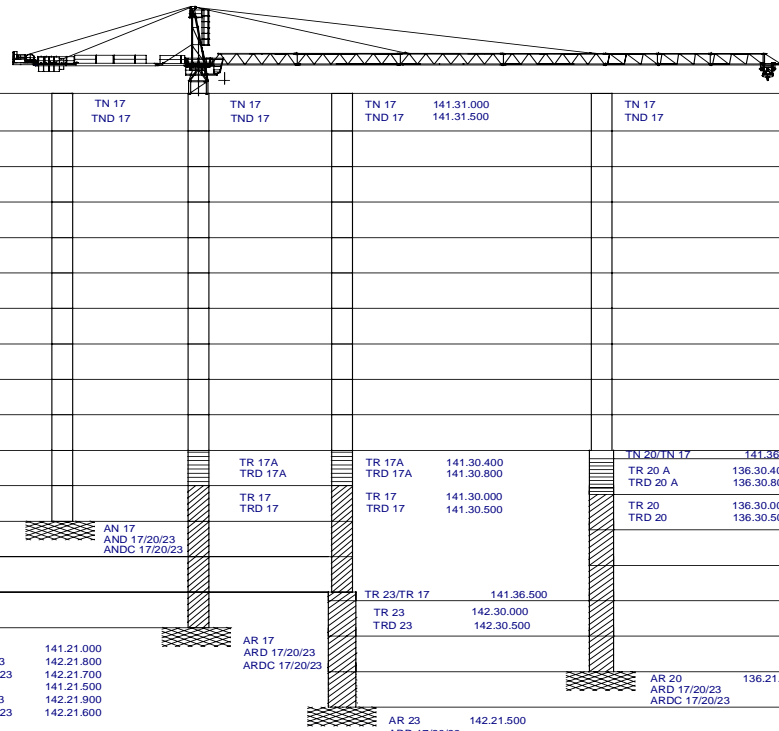
DENOMINACION / DENOMINATION		L (m)	A (m)	H (m)	P / W (kg)	
Torre inferior <i>Lower tower</i>	TNI 17		4,475	2,175	2,175	2940
	TRI 17		4,575	2,205	2,205	3950
Torre <i>Tower</i>	TN 17		4,475	1,981	1,900	2390
	TR 17		4,575	1,961	1,861	3470
	TR 17A		4,475	1,961	1,861	3426
	TR 20		4,575	2,201	2,281	3548
Torre asiento pista, base punta torre y orientación <i>Slewing table, tower head base and slewing mechanism</i>			5,008	2,140	2,141	4704
Punta de torre <i>Tower head</i>			7,661	1,225	1,525	1410
Conjunto asiento pista, punta de torre y orientación <i>Slewing table assembly, tower head and slewing mechanism</i>			11,480	2,140	2,141	6640
Tramo de pluma <i>Jib section</i>	P14-1N (I)		8,660	1,226	1,635	1040
	P14-9N (II)		10,140	1,226	1,535	1100
	P14-10N (III)		10,145	1,226	1,629	1015
	P14-11N (IV)		10,145	1,226	1,608	780
	P14-12N (V)		5,255	1,226	1,535	355
	P14-13N (VI)		5,255	1,226	1,535	305
	P14-14N (VII)		5,250	1,226	1,530	270
	P14-8N (VIII)		2,056	1,226	1,730	195
Polipasto <i>Hook assembly</i>	SR		0,99	0,303	1,067	192
	DR		1,04	0,337	1,718	347
Tirante sostén pluma <i>Jib support tie</i>	Largo / Long		5,30	0,70	1,750	1030
	Corto / Short		4,90	0,445	1,750	443
Carro <i>Crab</i>	SR		1,584	2,400	1,541	260
	DR		1,320	2,366	1,541	350
Contrapluma con plataformas <i>Counterjib with platforms</i>			11,810	2,57	0,5	2500
Prolongación contrapluma con plataforma <i>Counterjib extension with platform</i>			2,750	2,3	0,5	815
Plataforma y cabina <i>Platform and cabin</i>			3,759	1,65	2,338	820
Soporte y elevación <i>Support and hoisting</i>	EC4880		2,393	2,315	1,753	2500
	EC3360		2,050	2,300	1,932	1975
Torre de montaje <i>Jacking cage</i>			8,29	2,493	2,466	2947
Lastre <i>Ballast</i>			3,8	0,58	1,5	6000

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>					
Altura bajo gancho (m) / Height under hook (m)		28,9	37,6	46,3	54,9	63,5	
Número de piedras a colocar <i>Number of ballast blocks to put</i>	Piedras de 6000 kg <i>Blocks of 6000 kg</i>	BN 45-17	8	10	12	—	—
		BN 6-17	6	8	10	12	—
		BR 6-17	6	8	10	12	16



**JASO EQUIPOS DE OBRAS Y CONSTRUCCIONES, S.L.**

Fecha / Date: 16-03-07 - 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

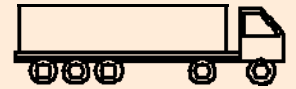


TORRES / TOWERS	ALTURA / HEIGHT							ALTURA / HEIGHT	TORRES / TOWERS
1	6,80	TN 17 TND 17	TN 17 TND 17	TN 17 TND 17	141.31.000 141.31.500	TN 17 TND 17	6,80	1	
2	11,12						11,12	2	
3	15,44						15,44	3	
4	19,76						19,76	4	
5	24,08						24,08	5	
6	28,40						28,40	6	
7	32,72						32,72	7	
8	37,04						37,04	8	
9	41,36						41,36	9	
10	45,68						45,68	10	
11	50,0		TR 17A TRD 17A	TR 17A TRD 17A	141.30.400 141.30.800	TN 20/TN 17 141.36.800	47,14		
12	54,32		TR 17 TRD 17	TR 17 TRD 17	141.30.000 141.30.500	TR 20 A TRD 20 A	51,46		
13	58,75	AN 17 AND 17/20/23 ANDC 17/20/23				TR 20 TRD 20	55,78		
14	63,07			TR 23/TR 17 TRD 23	141.36.500 142.30.000 142.30.500		60,10		
15	67,39						64,42		
		AN 17 AND 17/20/23 ANDC 17/20/23 AR 17 ARD 17/20/23 ARDC 17/20/23	AR 17 ARD 17/20/23 ARDC 17/20/23			AR 20 ARD 17/20/23 ARDC 17/20/23	73,06	16	
				AR 23 ARD 17/20/23 ARDC 17/20/23	142.21.500		77,08	17	

Transporte grúa de 54,3 m bajo gancho con estacionaria I

54,3 m under hook crane transport with stationary I

En camiones / In trucks



6 unidades / 6 units

En contenedores / In containers

HIGH CUBE 40'

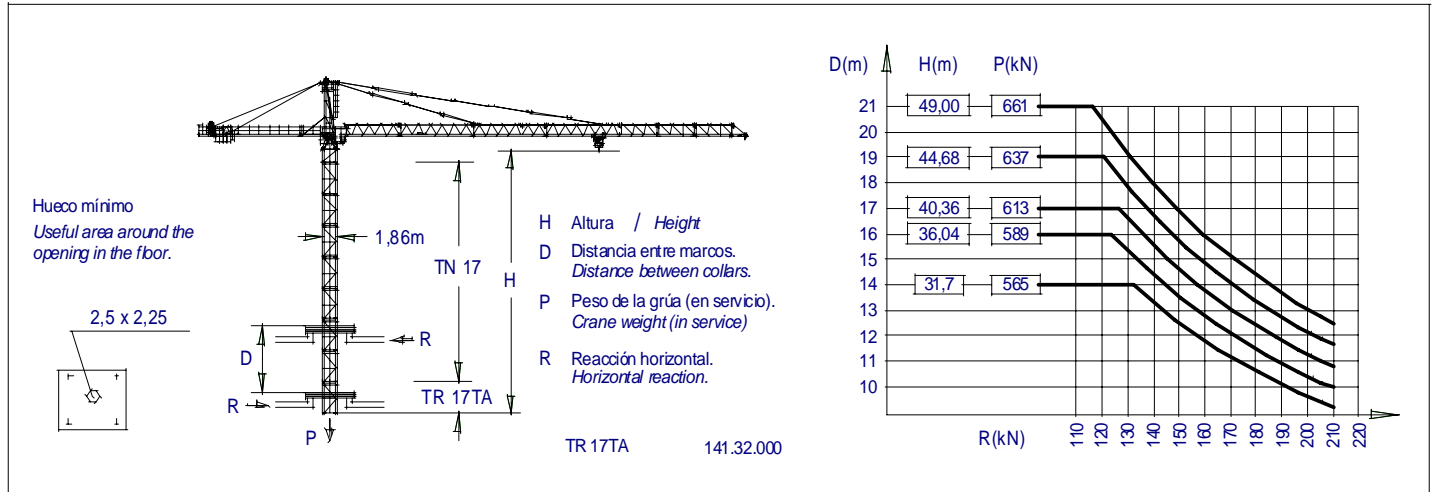
7 unidades / 7 units

Las configuraciones de torre representadas son recomendaciones de montaje que pueden ser utilizadas en cualquier instalación. Cada tramo de torre, en la posición indicada, puede asimismo ser utilizado como elemento inferior de torre en grúa autoestable estándar con su correspondiente altura bajo gancho.

Configuraciones de torre para mayores alturas bajo gancho o con diferentes tramos de torre no representadas aquí, pueden ser también posibles aunque deben ser verificadas y confirmadas por escrito por nuestro departamento técnico en cada caso individual y antes de que empiece la instalación de la grúa.

The represented tower configurations are assembly recommendations that can be used in any installation. Each tower section in its indicated position can also be used as the lower element of the mast tower in standard freestanding crane with its corresponding height under hook.

Tower configurations not shown here, with greater heights under hook or with different tower sections, are also possible but must be checked and confirmed in writing by our technical department in every individual case and before crane installation starts.



JASO EQUIPOS DE OBRAS Y CONSTRUCCIONES, S.L.

Ctra./Rd. Madrid - Irún Km. 415  
20.213 IDIAZABAL (Gipuzkoa)  
ESPAÑA / SPAIN  
P.O. Box, 23 - 20.200 BEASAIN

Tel. +34 943 - 18 70 00  
Fax. +34 943 - 18 70 20  
E-mail: jaso@jaso.com  
http://www.jaso.com

Fecha / Date: 16-03-07

DELEGACION / DELEGATION

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