



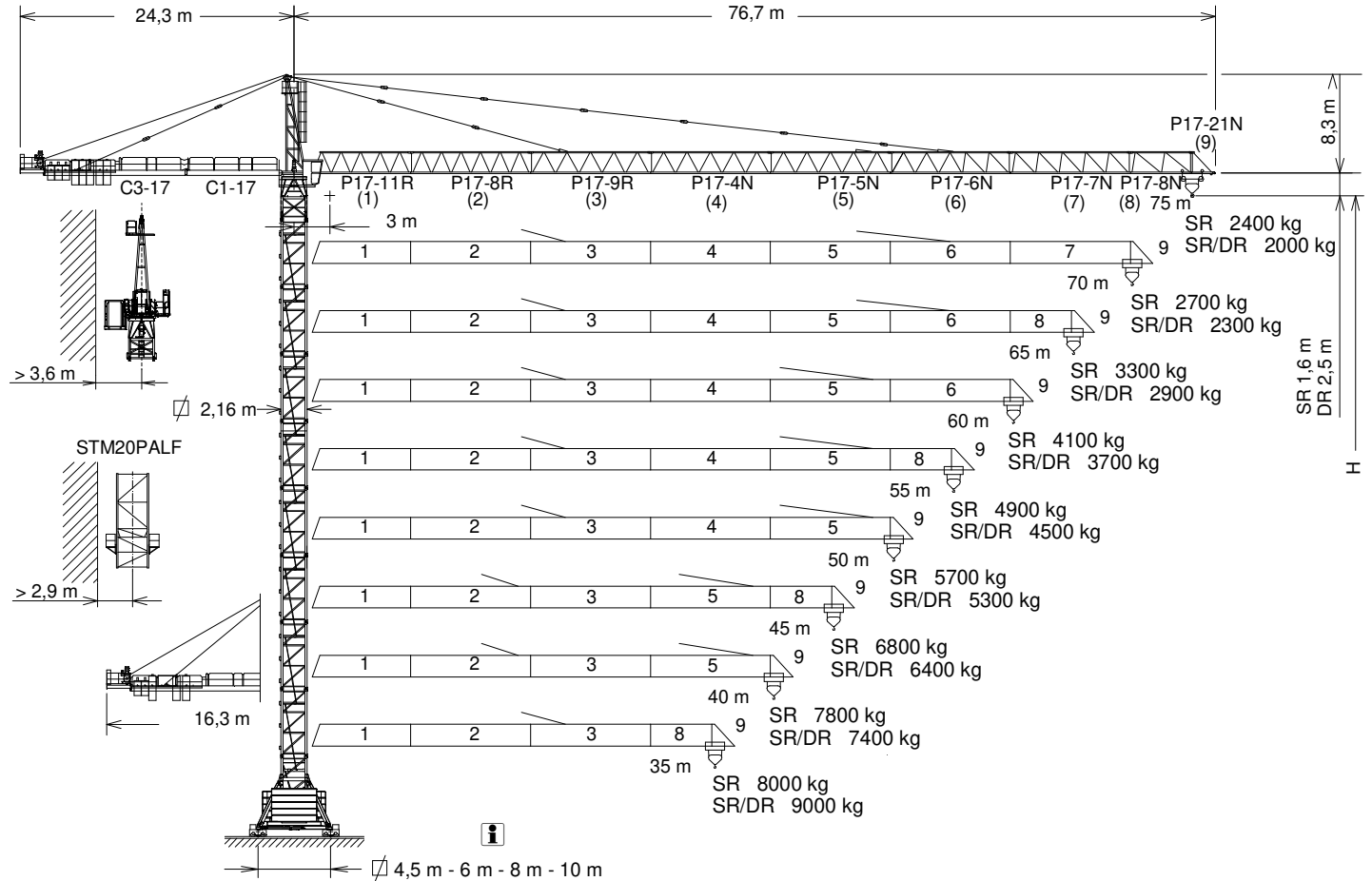
EN 14439
C25

J300N.16.A

GRUA TORRE / TOWER CRANE
GRUE A TOUR / TURMDREHKRAN / БАШЕННЫЙ КРАН / رافعة برجية

FEM 1005 - C25

UNE-EN-ISO 9001



$$H_{DR} = H_{SR} - 0,9$$

H= Altura máxima bajo gancho sin arriostrar (m). / Maximum height under hook without fastening (m). / Hauteur maximale sous crochet sans ancrage (m).
Max. Hakenhöhe ohne Verstreben (m). / Максимальная высота под крюком без крепления (m). / أقصى ارتفاع تحت الخطاف بدون ربط (m)

C3-17	153.50.500	P17-4N	142.43.500	P17-8N	142.46.500	TS20-5,6A	204.31.500
C1-17	142.50.900	P17-5N	142.44.500	P17-21N	153.48.300	TS20-5,6	204.31.200
P17-11R	153.40.600	P17-6N	153.45.000	TL20	153.31.000	TSR20-5,6A	206.31.300
P17-8R	153.41.700	P17-7N	153.46.000	TL20-5,6	204.31.400	TSR20-5,6	206.31.000
P17-9R	153.42.000						

CUSTOMIZE YOUR CRANE

OPTIMUS
line



OPTI Cube



TC Diagnosis
SYSTEM



CLIMBING
Solution



SAFETY
Pack



Customization



ECO Mode



COMFORT
Cabin



HIGH POWER
Motors



JL25 Tower
Crane Elevator



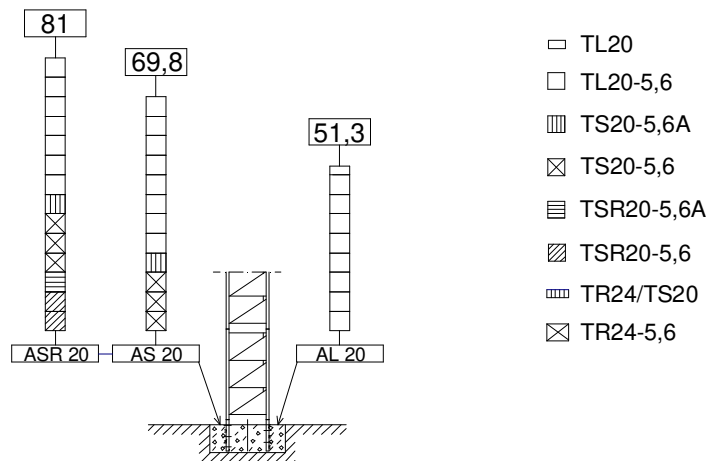
BE SMART
keep control



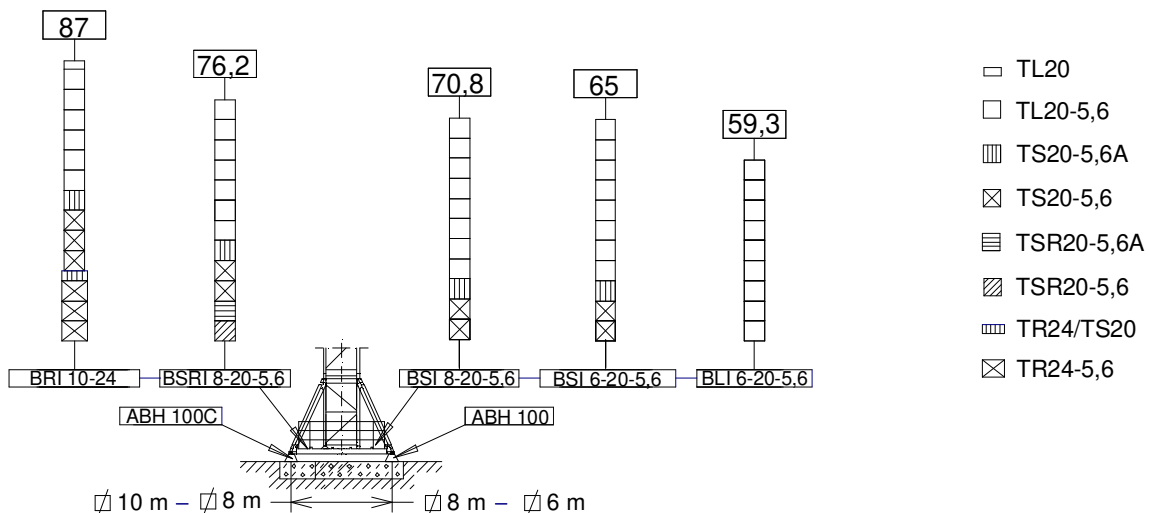
30/05/2025

Reservado el derecho a modificaciones sin previo aviso. Declinamos toda responsabilidad derivada de la información proporcionada / Subject to modification, without prior notice. This information is supplied without liability / L'entreprise se réserve le droit de procéder à des modifications sans préavis. Nous déclinons toute responsabilité quant aux informations fournies / Das Recht auf Änderungen ohne vorherige Ankündigung bleibt vorbehalten. Wir übernehmen keine Gewähr für die gemachten Angaben / Мы оставляем за собой право на внесение изменений без предварительного уведомления. Мы снимаем с себя любую ответственность в отношении предоставленной информации / حقوق التغيير محفوظة دون إشعار مسبق. دون أدنى مسؤولية عن المعلومات المقدمة

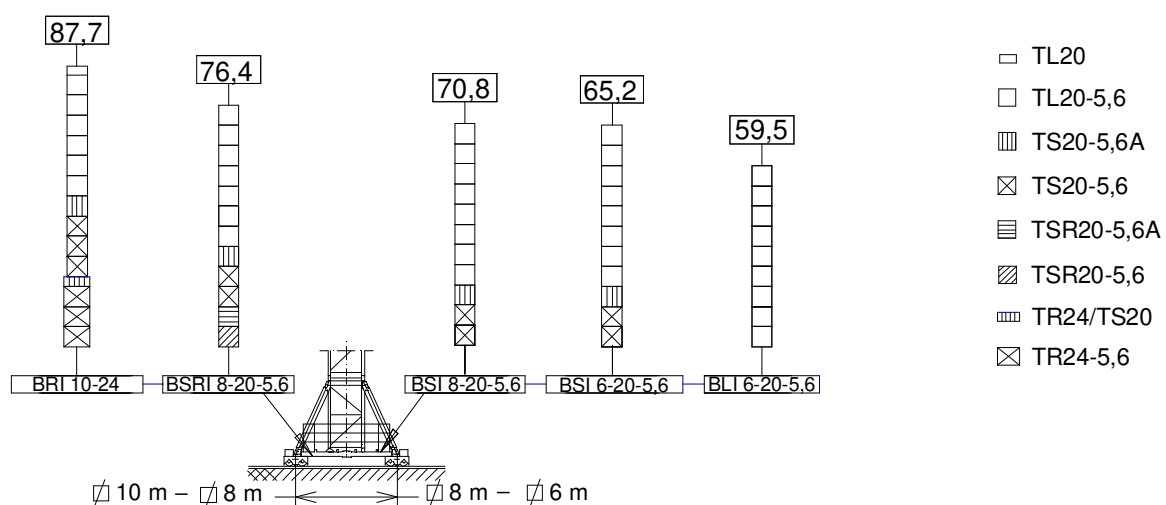
(HSR) ESTACIONARIA 1 / STATIONARY 1 / STATIONAIRE 1 / STATIONÄR 1 / СТАЦИОНАРНОЕ СОСТОЯНИЕ / ثابتة



(HSR) ESTACIONARIA 3 / STATIONARY 3 / STATIONAIRE 3 / STATIONÄR 3 / СТАЦИОНАРНОЕ СОСТОЯНИЕ / ثابتة



(HSR) TRASLACION / TRAVELLING / TRASLATION / FORTBEWEGUNG / ПЕРЕМЕЩЕНИЕ / متحركة



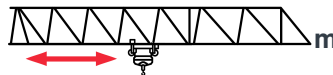
BLI 6-20-5,6 211.20.500
 BSI 6-20-5,6 211.20.300
 BSI 8-20-5,6 211.20.000

BSRI 8-20-5,6 204.20.000
 BRI 10-24 156.20.500

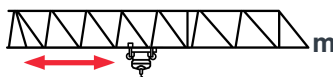
ABH 100 201.23.000
 ABH 100C 170.23.000



FEM 1005 - C25



 8.000 kg @ ... (m)		25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75
75	27,6	8000	7290	6130	5255	4575	4030	3585	3215	2905	2635	2400
70	28,1	8000	7450	6260	5370	4680	4125	3675	3295	2975	2700	—
65	30,5	8000	8000	6870	5900	5150	4550	4060	3650	3300	—	—
60	33,6	8000	8000	7645	6580	5755	5095	4555	4100	—	—	—
55	35,8	8000	8000	8000	7060	6180	5480	4900	—	—	—	—
50	37	8000	8000	8000	7340	6430	5700	—	—	—	—	—
45	38,9	8000	8000	8000	7760	6800	—	—	—	—	—	—
40	39,1	8000	8000	8000	7800	—	—	—	—	—	—	—
35	35	8000	8000	8000	—	—	—	—	—	—	—	—



 8.000 16.000 @ ... (m)		10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75
75	27,3 14,8	8000 16000	8000 15770	8000 11470	8000 8885	7165	5935	5015	4295	3725	3255	2865	2530	2250	2000
70	27,7 15,0	8000 16000	8000 16000	8000 11655	8000 9040	7290	6045	5110	4380	3800	3325	2925	2590	2300	—
65	29,9 16,2	8000 16000	8000 16000	8000 12670	8000 9850	7970	6625	5615	4830	4205	3690	3265	2900	—	—
60	32,7 17,7	8000 16000	8000 16000	8000 13985	8000 10900	8000 8845	7375	6275	5415	4730	4170	3700	—	—	—
55	34,6 18,7	8000 16000	8000 16000	8000 14900	8000 11630	8000 9455	7895	6730	5820	5095	4500	—	—	—	—
50	35,7 19,3	8000 16000	8000 16000	8000 15415	8000 12045	8000 9795	8000 8190	6990	6050	5300	—	—	—	—	—
45	37,4 20,2	8000 16000	8000 16000	8000 12675	8000 10325	8000 8645	7380	6400	—	—	—	—	—	—	—
40	37,5 20,3	8000 16000	8000 16000	8000 12705	8000 10350	8000 8665	7400	—	—	—	—	—	—	—	—
35	38,7 21,0	8000 16000	8000 16000	8000 13180	8000 10740	8000 9000	—	—	—	—	—	—	—	—	—

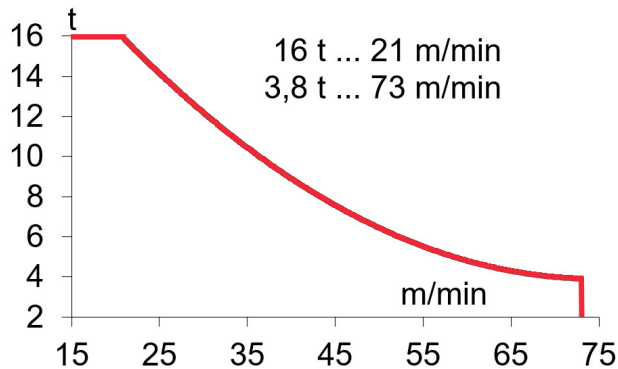
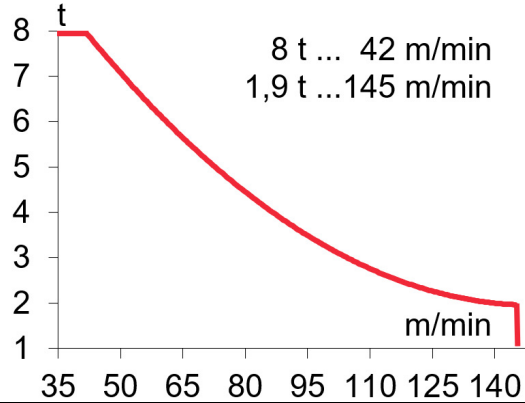
Datos válidos para / Valid data for

Données valables pour / Gültige Daten für / Допустимые данные для / البيانات الصالحة لـ

 $H \leq 70 \text{ m}$



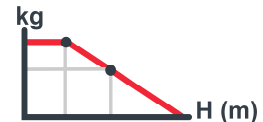
EC88145VF
65 kW



H ≤ SR 328 m
DR 164 m



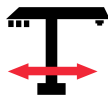
863 m



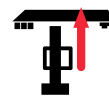
OG2207VF
3 x 5,5 kW



TC770VF
5,5 kW



TG4025VF
4 x 7,5 kW



TH2006
15 kW

0...0,8
r/min
sl/min

4000 kg
0...90 m/min
8000 kg
0...70 m/min
16000 kg
0...35 m/min

0...25
m/min

0,6 m/min



3~

400V 50Hz
480V 60Hz

KVA			
EC88145VF	58	74	89

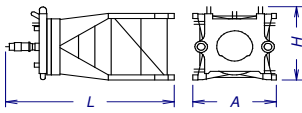
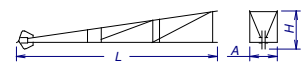
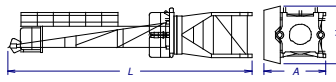
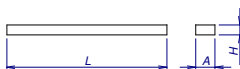
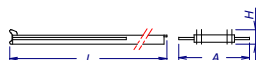
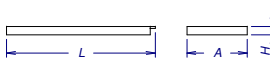


FEM 1005 - C25

LISTA DE EMBARQUE / PACKING LIST

LISTE DE COLISAGE / KOLLI LISTE / СПИСОК ПОСТАВКИ / قائمة التحميل

J300N.16.A

		L (m)	A (m)	H (m)	P/W (kg)	
Torre inferior / Lower tower Tour inférieure / Unterer Turm البرج السفلي / Нижняя башня	TLI20-5,6	5,89	2,31	2,36	4235	
	TSI20-5,6	5,97	2,33	2,39	5390	
	TSRI20-5,6	5,99	2,26	2,26	6562	
	TRID24-5,6	5,99	3,20	3,20	8400	
Torre / Tower Tour / Turm / Башня / برج	TL20	4,18	2,20	2,28	2095	
	TL20-5,6	5,89	2,31	2,36	2910	
	TS20-5,6A	5,98	2,38	2,33	3530	
	TS20-5,6	5,97	2,33	2,39	3550	
	TSR20-5,6A	5,93	2,39	2,33	4170	
	TSR20-5,6	5,99	2,26	2,26	4210	
	TR24-5,6	5,99	2,76	2,84	4760	
	TRD24-5,6	5,98	2,74	2,29	5280	
Torre asiento pista + Base punta de torre + Orientación Slewing table + Tower head base + Slewing mechanism Tour pivot + Base du porte-flèche + Mécanisme d'orientation Turmsitz + Turmspitzenbasis + Ausrichtung / Сиденье площадки + Основание верхней секции башни + Оворотный механизм / وحدة الدوارن + قاعدة رأس البرج + آلية الدوران			5,08	2,53	2,27	7390
Punta de torre / Tower head / Porte-flèche Turmspitze / верхняя секция башни / رأس البرج			8,19	1,41	1,82	2820
Punta de torre + Base punta de torre + Torre asiento pista + Orientación / Tower head + Tower head base + Slewing Table + Slewing mechanism / Porte-flèche + Base du porte- flèche + Tour pivot + Mécanisme d'orientation / Turmspitze + Turmspitzenbasis + Turmsitz + Ausrichtung / Основание верхней секции башни + Верхняя секция башни + Сиденье площадки + Оворотный механизм قاعدة رأس البرج + وحدة الدوارن + آلية الدوران + رأس البرج			12,15	3,05	2,48	10750
Tramo de pluma Jib section Tronçon de flèche Auslegerabschnitt Секция стрелы أجزاء الذراع	P17-11R (1)	8,80	1,60	1,90	1800	
	P17-8R (2)	10,16	1,60	2,04	2120	
	P17-9R (3)	10,17	1,60	2,04	2020	
	P17-4N (4)	10,19	1,60	1,89	1698	
	P17-5N (5)	10,19	1,60	1,99	1538	
	P17-6N (6)	10,19	1,60	1,99	1505	
	P17-7N (7)	10,19	1,60	1,89	1250	
	P17-8N (8)	5,30	1,60	1,89	747	
	P17-21N (9)	2,13	1,74	2,22	375	
Polipasto / Hook assembly Palan / Flaschenzug Полиспаст / بكرة	SR	1,08	0,32	0,93	320	
	DR	1,20	0,40	1,62	582	
Carro / Trolley Chariot / Laufkatze Грузовая тележка / عرب	SR	1,78	2,32	1,70	540	
	DR	2,19	2,32	1,73	860	
Tirante sostén pluma / Jib support tie / Tirant de fleche / Haltestange Ausleger / Растяжка поддержки стрелы / مشد دعامة الذراع			4,97	0,40	0,74	1605
			6,02	0,22	0,71	870
Contrapluma + Plataformas / Counterjib + Platforms Contre-flèche + Plateformes / Egenausleger+ Plattformen Противовесная консоль + Платформами / الزراع المقابل مع المنصة			12,10	2,76	0,62	3085
Prolongación contrapluma + Plataforma / Counterjib extension + Platform / Prolongement contre-flèche + Plateforme / Verlängerung gegenausleger + Plattform Длинение противовесной консоли + Платформой امتداد الزراع المعاكس مع الممرات			8,30	1,91	0,58	1925



FEM 1005 - C25



30/05/2025

Reservado el derecho a modificaciones sin previo aviso. Declinamos toda responsabilidad derivada de la información proporcionada / Subject to modification, without prior notice. This information is supplied without liability / L'entreprise se réserve le droit de procéder à des modifications sans préavis. Nous déclinons toute responsabilité quant aux informations fournies / Das Recht auf Änderungen ohne vorherige Ankündigung bleibt vorbehalten. Wir übernehmen keine Gewähr für die gemachten Angaben / Мы оставляем за собой право на внесение изменений без предварительного уведомления. Мы снимаем с себя любую ответственность в отношении предоставленной информации / حقوق التغيير محفوظة دون إشعار مسبق دون أدنى مسؤولية عن المعلومات المقدمة /

LISTA DE EMBARQUE / PACKING LIST

LISTE DE COLISAGE / KOLLI LISTE / СПИСОК ПОСТАВКИ / قائمة التحميل

J300N.16.A

		L (m)	A (m)	H (m)	P/W (kg)
Plataforma + Cabina / Platform + Cabin Plateforme + Cabine / Plattform + Führerstand Платформа + Кабина / منصة وكابينة		3,760	2,050	2,400	1280
Soporte + Elevación (sin cable) / Support + Hoisting (without rope) / Support + Levage (sans câble) Abstützung + Hebewerk (ohne Seil) Опора + Подъем (без троса) دعم ورفع (بدون كابل)		1,75	1,01	1,92	2485
Transporte torre de montaje / Jacking cage transport Transport de tour de montage / Transport Montageturm Транспортировка монтажной башни / نقل برج التركيب		9,96	1,85	2,53	6615

LASTRES INFERIORES / LOWER BALLASTS

LESTS INFÉRIEURS / UNTERER BALLAST / НИЖНИЙ БАЛЛАСТ / ثقل

J300N.16.A

BRI 10-24	H (m)	67,0	78,2	87,7
	P (t)	60	72	96
BSRI 8-20-5,6	H (m)	57,9	65,2	76,4
	P (t)	60	72	120
BSI 8-20-5,6	H (m)	52,3	59,6	70,8
	P (t)	60	72	96
BSI 6-20-5,6	H (m)	31,6	42,8	59,6
	P (t)	60	72	96
BLI 6-20-5,6	H (m)	31,5	42,7	59,5
	P (t)	60	72	96

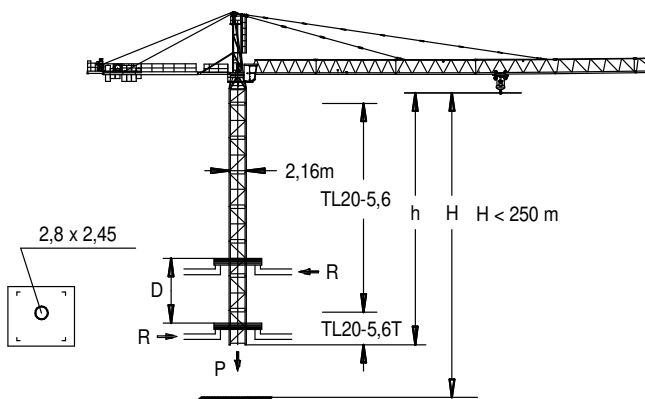
H: Altura bajo gancho / Height under hook / Hauteur maximale sous crochet / Höhe unter dem Haken / Высота под крюком / الارتفاع أسفل الخطاف

Para alturas intermedias tomar el lastre correspondiente a la altura superior / For intermediate heights take the ballast corresponding to the higher height / Pour les hauteurs intermédiaires, opter pour le lest correspondant à la hauteur immédiatement supérieure / Für Zwischenhöhen den entsprechenden Ballast auf für die höhere Höhe wählen / Для промежуточных высот возьмите балласт, соответствующий большей высоте / للارتفاعات البينية يرجى استخدام الثقل العائد

للا تفاع الأعلى

TREPADO / CLIMBING / TÉLESCOPAGE / KLETTERSISTEM / ЛЕСТНИЦА / التسلق

J300N.16.A



h_{max}:
TL20-5,6T + 6 x TL20-5,6 + 2 x TL20

	▶	■
h (m)	49,6	
D (m)	16,4 – 20	
P (KN)	1164	1004
R _{max} (KN)	171	389

TL20-5,6T = 136.32.700

Trepado interno / Internal climbing / Télescopage / Inneres klettersystem / Внутренняя лестница / التسلق الداخلي

TRANSPORTE / TRANSPORT / TRANSPORT / TRANSPORT / ТРАНСПОРТИРОВКА / نقل

J300N.16.A



H = 9 x TL20-5,6 + BLI 6-20-5,6 +

11 x



11 x



30/05/2025

Reservado el derecho a modificaciones sin previo aviso. Declinamos toda responsabilidad derivada de la información proporcionada / Subject to modification, without prior notice. This information is supplied without liability / L'entreprise se réserve le droit de procéder à des modifications sans préavis. Nous déclinons toute responsabilité quant aux informations fournies / Das Recht auf Änderungen ohne vorherige Ankündigung bleibt vorbehalten. Wir übernehmen keine Gewähr für die gemachten Angaben / Мы оставляем за собой право на внесение изменений без предварительного уведомления. Мы снимаем с себя любую ответственность в отношении предоставленной информации / حقوق التغيير محفوظة دون إشعار مسبق. دون أدنى مسؤولية عن المعلومات المقدمة

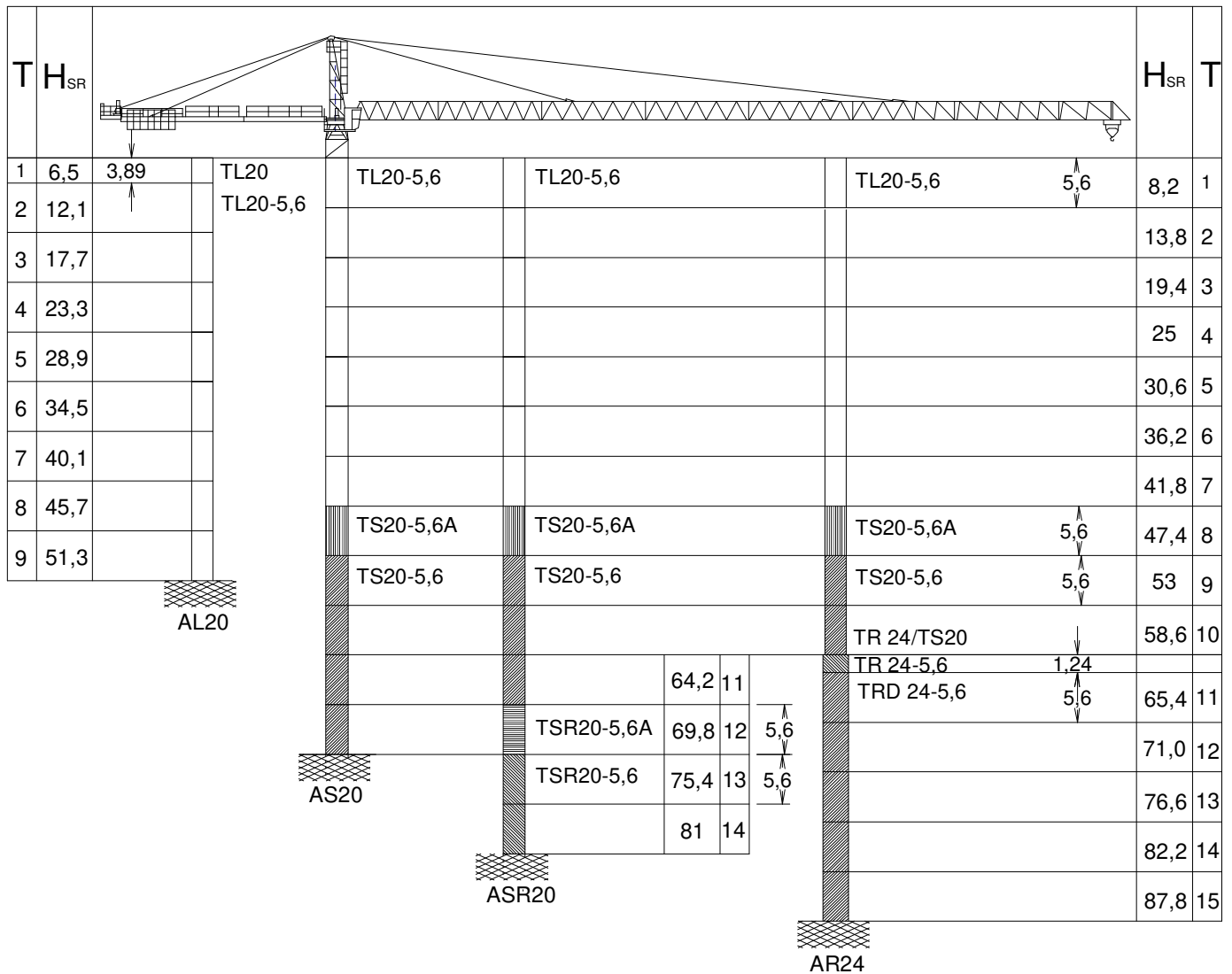


FEM 1005 - C25

COMPOSICIONES DE TORRE / TOWER COMPOSITIONS

COMPOSITIONS DE LA TOUR / TURMZUSAMMENSETZUNGEN / КОНСТРУКЦИЯ БАШНИ / مكونات البرج

J300N.16.A



T : Torre / Tower / Tour / Turm / Башни / أبراج
H : Altura / Height / Hauteur / Höhe / Высота / ارتفاع

TL20.....	153.31.000	TSR20-5,6A.....	206.31.300	TRD24-5,6.....	206.32.300	ASD 20/24.....	160.21.080
TL20-5,6.....	204.31.400	TSR20-5,6.....	206.31.000	AL 20.....	153.21.800	ASR 20.....	160.21.200
TS20-5,6A.....	204.31.500	TR24/TS20.....	156.36.400	ALD 20.....	160.21.250	ASRD 20/24.....	156.21.000
TS20-5,6.....	204.31.200	TR24-5,6.....	206.32.000	AS 20.....	160.21.010	AR24.....	156.21.200

ⓘ Otras configuraciones de torre / Other tower configuration / Autres configurations / Andere turmkonfigurationen / Прочие конфигурации / مكونات أخرى

🚧 Viento fuera de servicio / Out of service wind / Vitesse du vent hors service / Wind außer betrieb / Ветровая нагрузка в покое / الريح خارج الخدمة

📄 Consultar / Consult / Nous consulter / Anfragen / Консультируйтесь / الرجوع إلى

▶ En servicio / In service / En service / In betrieb / В работе / في الخدمة

■ Fuera de servicio / Out of service / Hors service / Außer betrieb / В покое / خارج الخدمة

★ Opcional / Optional / En option / Optional / Опция / اختياري



Ctra./ Rd. Madrid – Irún - Km. 415 - 20213 IDIAZABAL (Gipuzkoa) - ESPAÑA / SPAIN
P.O. Box, 23 - 20.200 - BEASAIN - E-mail: jaso@jaso.com
Tel. +34 943 - 18 70 00 • Fax. +34 943 - 18 70 20
www.jaso.com

30/05/2025



FEM 1005 - C25

DELEGACIÓN / DEALER

Reservado el derecho a modificaciones sin previo aviso. Declinamos toda responsabilidad derivada de la información proporcionada / Subject to modification, without prior notice. This information is supplied without liability / L'entreprise se réserve le droit de procéder à des modifications sans préavis. Nous déclinons toute responsabilité quant aux informations fournies / Das Recht auf Änderungen ohne vorherige Ankündigung bleibt vorbehalten. Wir übernehmen keine Gewähr für die gemachten Angaben / Мы оставляем за собой право на внесение изменений без предварительного уведомления. Мы снимаем с себя любую ответственность в отношении предоставленной информации / حقوق التغيير محفوظة دون إشعار مسبق. دون أدنى مسؤولية عن المعلومات المقدمة