



UNE 58-101
FEM 1001

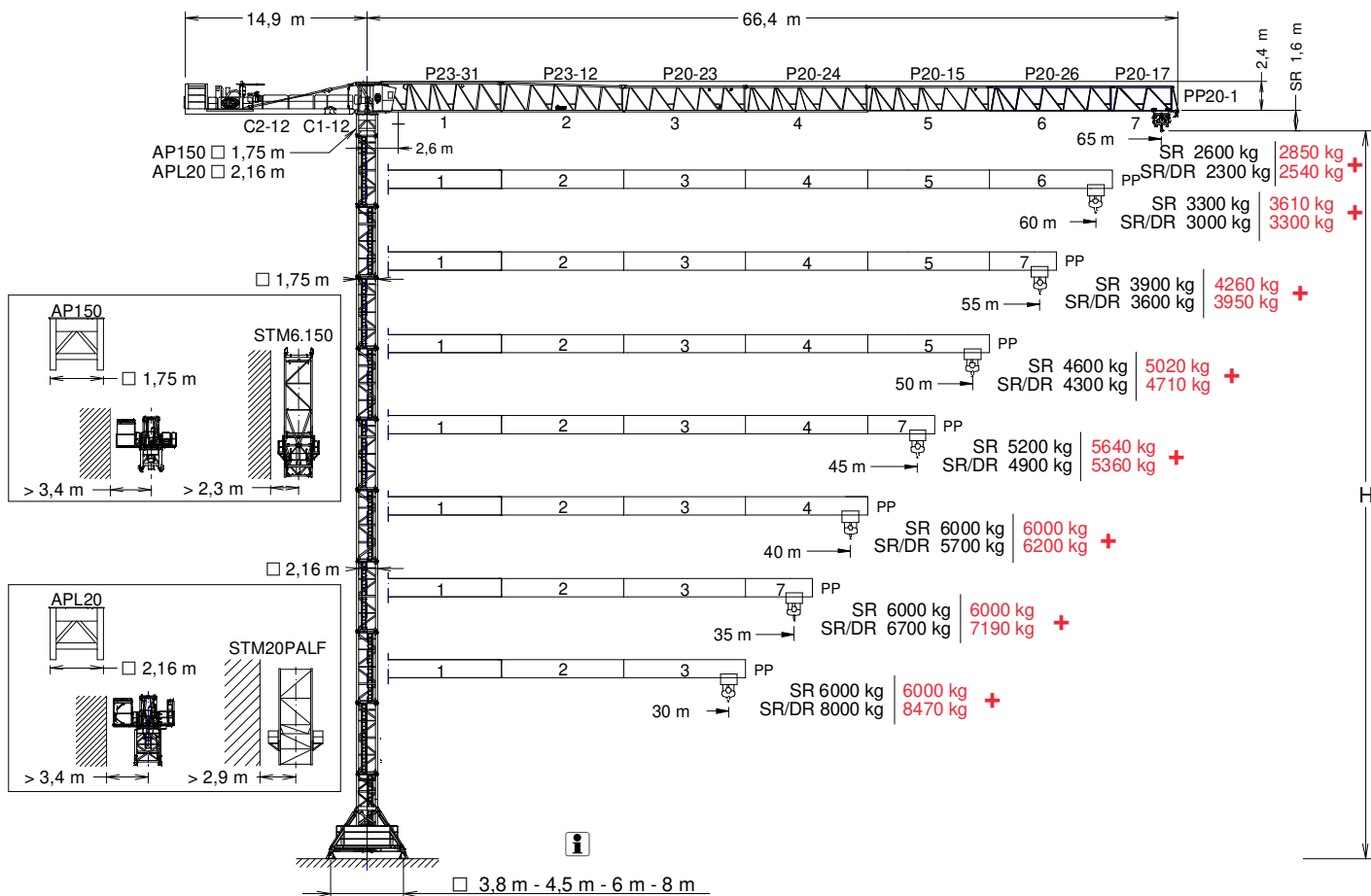
J235.12

GRUA TORRE / TOWER CRANE

GRUE A TOUR / TURMDREHKRAN / БАШЕННЫЙ КРАН / رافعة برجية

FEM 1001

UNE-EN-ISO 9001



*OPTIONAL EXTRA LIFT

C2-12	171.50.200
C1-12	171.50.050
P23-31	171.40.700
P23-12	171.41.000
P20-23	171.42.300

P20-24	171.43.200
P20-15	171.44.000
P20-26	171.45.200
P20-17	171.46.000
PP20-1	171.47.000

T3-150	161.32.000
T6-150	161.31.000
TD6-150	161.31.700
T12-150	161.31.500

TL20	153.31.000
TL20-5,6	204.31.400

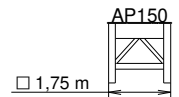
CUSTOMIZE YOUR CRANE

EXTRA Lift	OPTI Cube	TC Diagnosis SYSTEM	CLIMBING Solution	SAFETY Pack	Customization	ECO Mode	COMFORT Cabin	HIGH POWER Motors	JL25 Tower Crane Elevator	SMARTLINK BE SMART keep control



27/10/2025

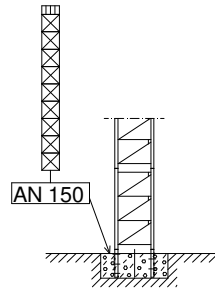
Reservado el derecho a modificaciones sin previo aviso. Declinamos toda responsabilidad derivada de la información proporcionada / Subject to modification, without prior notice. This information is supplied without liability / L'entreprise se réserve le droit de procéder à des modifications sans préavis. 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



SR

(H_{SR}) ESTACIONARIA 1 / STATIONARY 1 / STATIONAIRE 1 / STATIONÄR 1 / СТАЦИОНАРНОЕ СОСТОЯНИЕ / ثابتة

▽▽	H(m)	☒	☐
65 - 40	53,0	9	-
35 - 30	55,9	9	1

(H_{SR}) ESTACIONARIA 3 / STATIONARY 3 / STATIONAIRE 3 / STATIONÄR 3 / СТАЦИОНАРНОЕ СОСТОЯНИЕ / ثابتة

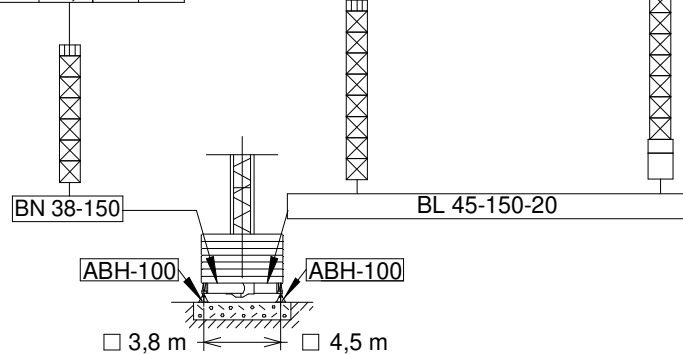
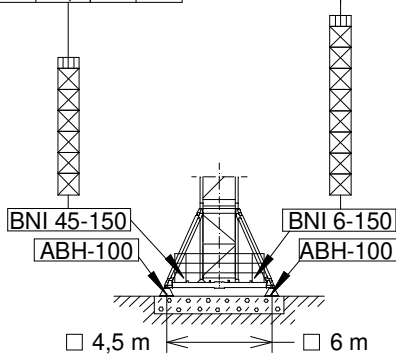
▽▽	H(m)	☒	☐
65 - 60	45,2	6	1
55 - 40	39,4	5	1
35 - 30	45,2	6	1

▽▽	H(m)	☒	☐
65 - 30	56,9	8	1

▽▽	H(m)	☒	☐
65 - 60	39,8	6	1
55 - 40	34,0	5	1
35 - 30	36,9	6	-

▽▽	H(m)	☒	☐
65 - 30	51,5	8	1

▽▽	H(m)	☐	☐	☒	☐
65 - 30	55,3	1	1	7	1

(H_{SR}) TRASLACIÓN / TRAVELLING / TRASLATION / FORTBEWEGUNG / ПЕРЕМЕЩЕНИЕ / متحركة

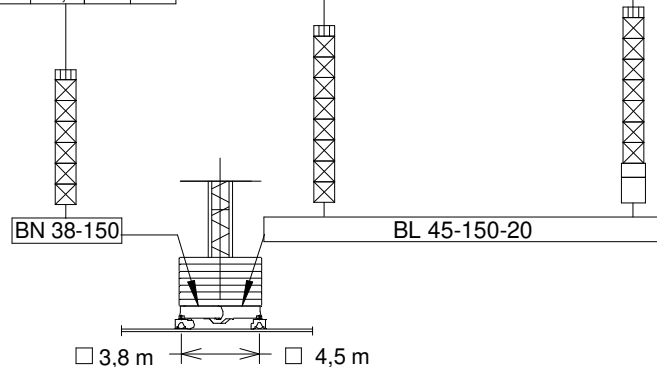
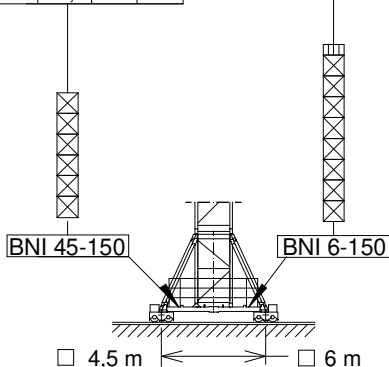
▽▽	H(m)	☒	☐
65 - 60	42,5	6	-
55 - 40	39,6	5	1
35 - 30	42,5	6	-

▽▽	H(m)	☒	☐
65 - 30	57,2	8	1

▽▽	H(m)	☒	☐
65 - 60	40,0	6	1
55 - 40	34,2	5	1
35 - 30	37,1	6	-

▽▽	H(m)	☒	☐
65 - 30	51,7	8	1

▽▽	H(m)	☐	☐	☒	☐
65 - 30	55,5	1	1	7	1



☐ T3-150

☒ T6-150
TD6-150

☒ T12-150

☐ TL20/TX-150

☐ TL20-5,6

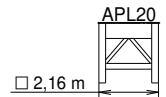
H_{SR}/DR = H_{SR}-0,5

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

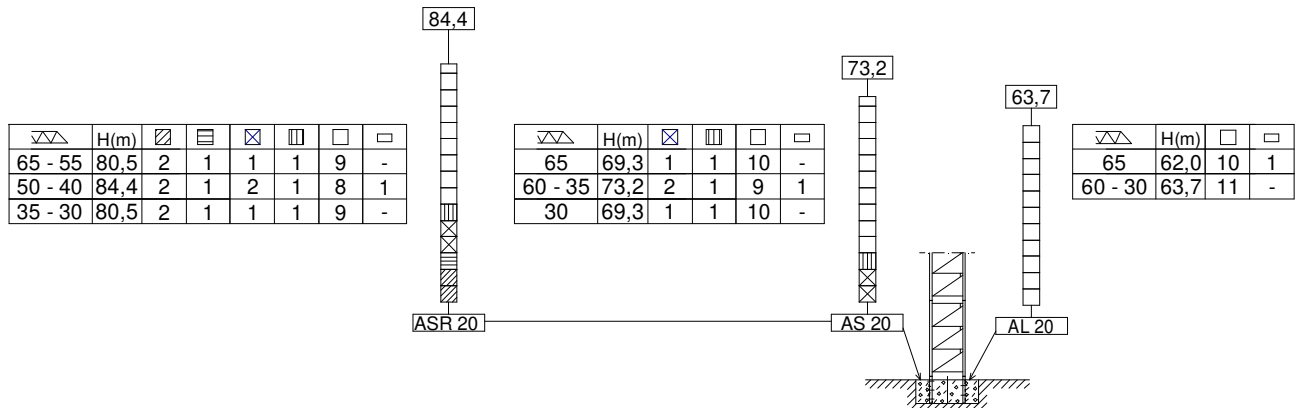
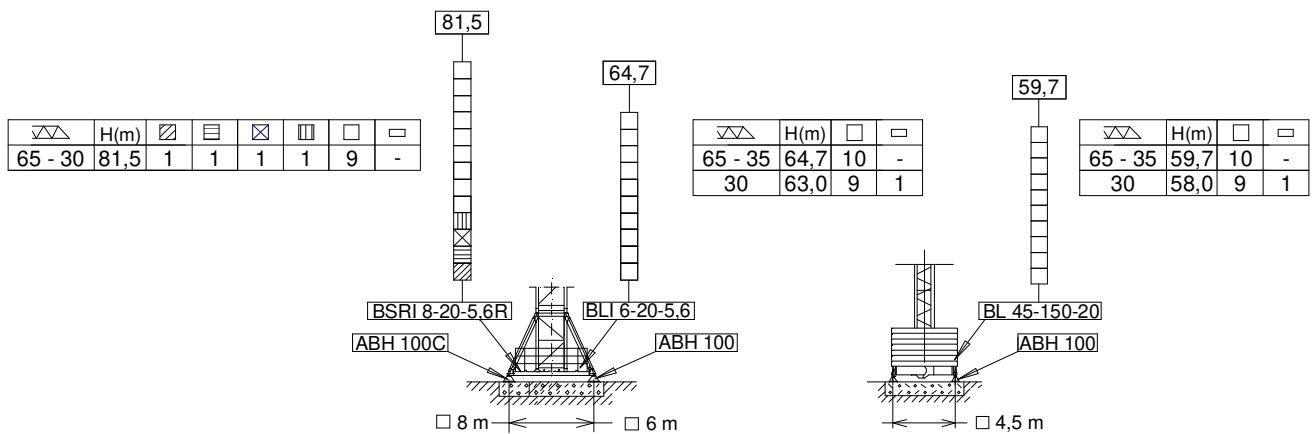
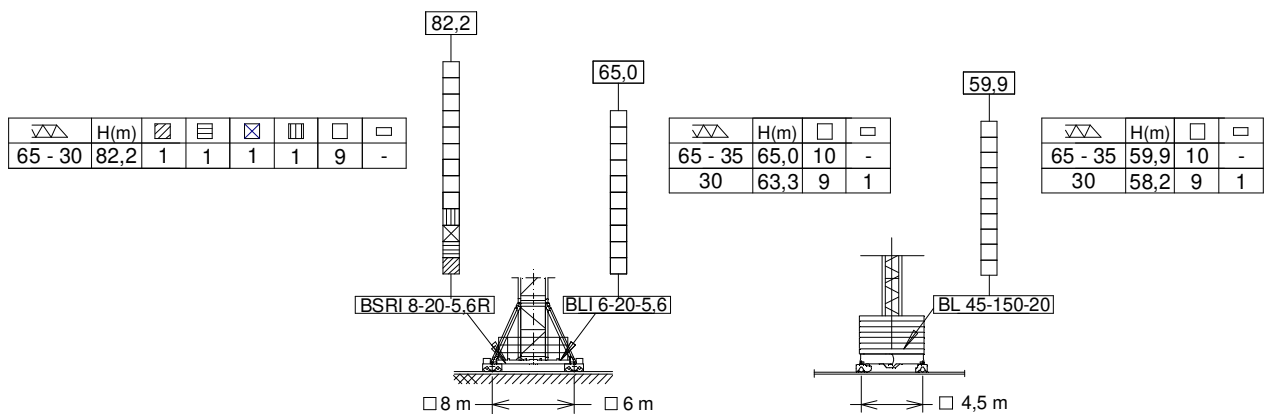
BNI 45-150 161.20.500
 BNI 6-150 161.20.000

BN 38-150 161.20.800
 BL 45-150-20 171.20.200

AN 150 161.21.000
 ABH 100 201.23.000



SR

(H_{SR}) ESTACIONARIA 1 / STATIONARY 1 / STATIONAIRE 1 / STATIONÄR 1 / СТАЦИОНАРНОЕ СОСТОЯНИЕ / ثابتة(H_{SR}) ESTACIONARIA 3 / STATIONARY 3 / STATIONAIRE 3 / STATIONÄR 3 / СТАЦИОНАРНОЕ СОСТОЯНИЕ / ثابتة(H_{SR}) TRASLACIÓN / TRAVELLING / TRASLATION / FORTBEWEGUNG / ПЕРЕМЕЩЕНИЕ / متحركة

□ TL20 □ TL20-5,6 ■ TS20-5,6 A ⊠ TS20-5,6 ■ TSR20-5,6A ▨ TSR20-5,6

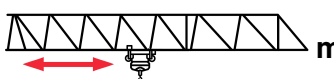
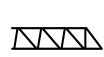
$$H_{SR/DR} = H_{SR} - 0,5$$

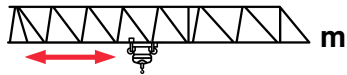
H_{SR} = Altura máxima bajo gancho sin arriostrar (m) / Maximum height under hook without fastening (m) / Hauteur maximale sous crochet sans ancrage (m)
 Max. Hakenhöhe ohne Verstreben (m) / Максимальная высота под крюком без крепления (m) / (m) أقصى ارتفاع تحت الخطاف بدون ربط

AL20 153.21.800
 AS20 160.21.010
 ASR20 160.21.200

BL45-150-20 171.20.200
 BLI 6-20-5,6 211.20.500
 BSRI 8-20-5,6R 206.20.500

ABH 100 201.23.000
 ABH 100C 170.23.000

 SR - 6 t											 EXTRA Lift
	6 t @ ... (m)	25	30	35	40	45	50	55	60	65	
65	31,3	6	6	5,30	4,57	4,0	3,55	3,17	2,86	2,60	
	33,7	6	6	5,76	4,97	4,36	3,87	3,47	3,13	2,85	+
60	35,3	6	6	6	5,23	4,58	4,07	3,65	3,30	—	
	38,0	6	6	6	5,67	4,99	4,44	3,99	3,61	—	+
55	37,4	6	6	6	5,57	4,89	4,35	3,90	—	—	
	40,3	6	6	6	6	5,32	4,74	4,26	—	—	+
50	39,3	6	6	6	5,89	5,17	4,60	—	—	—	
	42,4	6	6	6	6	5,63	5,02	—	—	—	+
45	39,5	6	6	6	5,92	5,20	—	—	—	—	
	42,6	6	6	6	6	5,64	—	—	—	—	+
40	40,0	6	6	6	6	—	—	—	—	—	
	40,0	6	6	6	6	—	—	—	—	—	+
35	35,0	6	6	6	—	—	—	—	—	—	
	35,0	6	6	6	—	—	—	—	—	—	+
30	30,0	6	6	—	—	—	—	—	—	—	
	30,0	6	6	—	—	—	—	—	—	—	+

 SR / DR - 6 / 12 t													 EXTRA Lift
	6 - 12 t @ ... (m)	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	
65	29,6 - 15,7	6 - 12	6 - 9,25	6 - 7,24	5,91	4,95	4,23	3,67	3,23	2,86	2,56	2,30	
	31,2 - 16,4	6 - 12	6 - 9,72	6 - 7,65	6 - 6,26	5,28	4,54	3,96	3,50	3,12	2,81	2,54	+
60	33,5 - 17,8	6 - 12	6 - 10,58	6 - 8,31	6 - 6,79	5,71	4,90	4,26	3,76	3,35	3,00	—	
	35,4 - 18,5	6 - 12	6 - 11,06	6 - 8,73	6 - 7,18	6 - 6,07	5,24	4,59	4,08	3,65	3,30	—	+
55	35,6 - 18,9	6 - 12	6 - 11,28	6 - 8,87	6 - 7,26	6 - 6,11	5,25	4,58	4,04	3,60	—	—	
	37,8 - 19,7	6 - 12	6 - 11,81	6 - 9,34	6 - 7,69	6 - 6,52	5,64	4,95	4,40	3,95	—	—	+
50	37,5 - 19,9	6 - 12	6 - 11,94	6 - 9,39	6 - 7,69	6 - 6,48	5,57	4,87	4,30	—	—	—	
	40,1 - 20,8	6 - 12	6 - 12	6 - 9,90	6 - 8,17	6 - 6,94	6 - 6,01	5,29	4,71	—	—	—	+
45	37,7 - 20,0	6 - 12	6 - 12	6 - 9,45	6 - 7,75	6 - 6,53	5,61	4,90	—	—	—	—	
	40,5 - 20,9	6 - 12	6 - 12	6 - 9,97	6 - 8,24	6 - 7,01	6 - 6,08	5,36	—	—	—	—	+
40	38,2 - 20,3	6 - 12	6 - 12	6 - 9,59	6 - 7,86	6 - 6,63	5,70	—	—	—	—	—	
	40,0 - 21,2	6 - 12	6 - 12	6 - 10,12	6 - 8,38	6 - 7,13	6 - 6,20	—	—	—	—	—	+
35	35,0 - 20,5	6 - 12	6 - 12	6 - 9,70	6 - 7,95	6 - 6,70	—	—	—	—	—	—	
	35,0 - 21,4	6 - 12	6 - 12	6 - 10,22	6 - 8,45	6 - 7,19	—	—	—	—	—	—	+
30	30,0 - 20,6	6 - 12	6 - 12	6 - 9,76	6 - 8	—	—	—	—	—	—	—	
	30,0 - 21,5	6 - 12	6 - 12	6 - 10,26	6 - 8,47	—	—	—	—	—	—	—	+

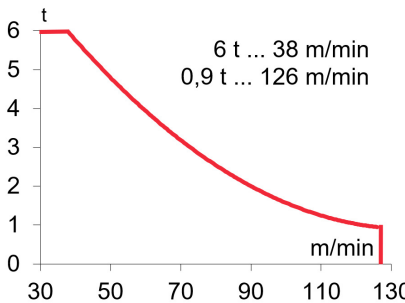
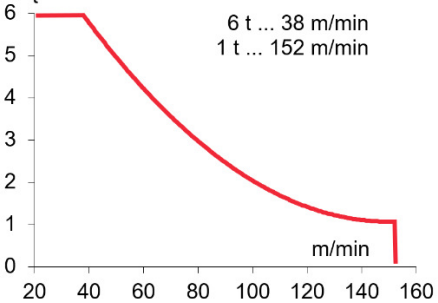
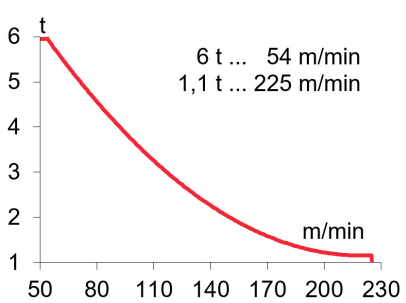
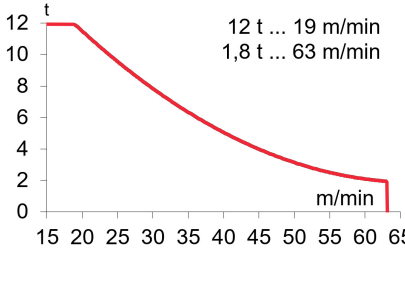
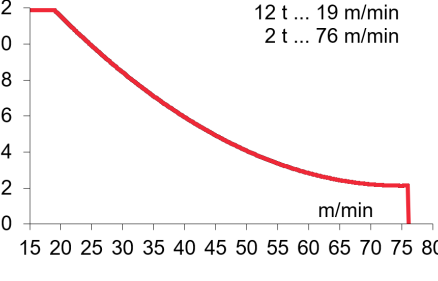
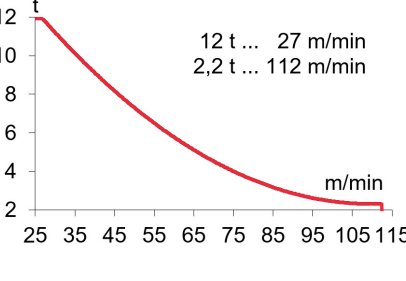
Datos válidos para / Valid data for

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

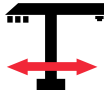
 $H \leq 70 \text{ m}$

H



EC60125VF 44,1 kW	*EC60152VF 45 kW	*EC88225VF 65 kW
 		
 		
 $H \leq$ SR 266 m DR 133 m	$H \leq$ SR 534 m DR 267 m	
 702 m	 1378 m	



 OG1507VF 2 x 5,5 kW	 TC770VF 5,5 kW	 TG2020VF 2 x 7,3 kW
0...0,8 r/min sl/min	6 t 0...70 m/min 12 t 0...35 m/min	0...20 m/min

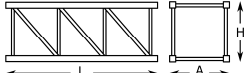
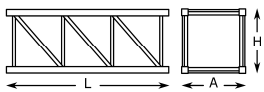
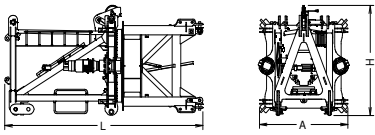
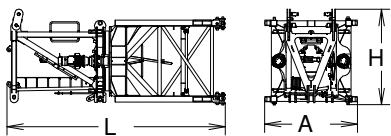
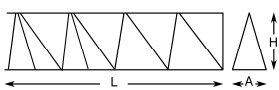
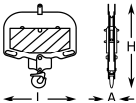
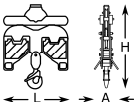
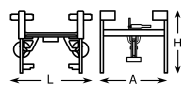
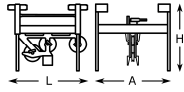
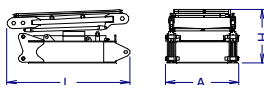
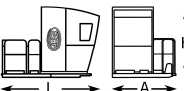
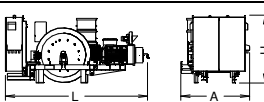
 3~ 400V 50Hz
480V 60Hz

KVA			
EC60125VF	46	58	71
EC60152VF	46	58	71
EC88225VF	51	67	82

LISTA DE EMBARQUE / PACKING LIST

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

J235.12

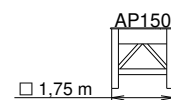
			L (m)	A (m)	H (m)	P/W(kg)
Torre inferior / Lower tower Tour inférieure / Unterer Turm البرج السفلي	TI-6-150 TLI20-5,6		6,175 5,886	2,190 2,306	2,190 2,357	3535 4235
Torre / Tower Tour / Turm / Башня / برج	T3-150 T6-150 TD6-150 T12-150 TL20 TL20-5,6		3,265 6,175 6,175 12,000 4,175 5,886	1,870 1,870 1,870 1,870 2,201 2,306	1,870 1,870 1,870 1,870 2,281 2,357	1550 2760 2930 5180 2095 2910
Torre asiento pista + Punta de torre + Orientación / Slewing table + Tower head + Slewing mechanism Tour pivot + Porte-flèche + Mécanisme d'orientation / Turmsitz + Turmspitze + Ausrichtung / Сиденье площадки + Верхней секции башни + поворотный механизм برج وحدة الدوارن + رأس البرج + آلية الدوارن	AP150		4,630	2,080	2,490	6030
Torre asiento pista + Punta de torre + Orientación / Slewing table + Tower head + Slewing mechanism Tour pivot + Porte-flèche + Mécanisme d'orientation / Turmsitz + Turmspitze + Ausrichtung / Сиденье площадки + Верхней секции башни + поворотный механизм برج وحدة الدوارن + رأس البرج + آلية الدوارن	APL20		5,780	2,370	2,940	6990
Tramo de pluma Jib section Tronçon de flèche Auslegerabschnitt Секция стрелы أجزاء الذراع	P23-31 P23-12+tr P20-23 P20-24 P20-15 P20-26 P20-17 PP20-1		10,280 10,280 10,235 10,190 10,190 10,190 5,180 0,890	1,356 1,126 1,126 1,126 1,126 1,126 1,126 1,290	2,495 2,475 2,215 2,195 2,155 2,215 2,215 2,500	2620 2570 1690 1205 815 585 350 130
Polipasto / Hook assembly Palan / Flaschenzug Полиспаст / بكرة	SR		0,860	0,200	1,126	220
	SR / DR		1,020	0,390	1,324	390
Carro / Trolley Chariot / Laufkatze Грузовая тележка / عرب	SR		1,560	1,935	1,891	320
	SR / DR		1,753	1,960	1,860	400
Contrapluma / Counterjib Contre-flèche / Gegenausleger Противовесная консоль / الذراع المعاكس	C1-12		2,398	1,430	1,100	1080
	C2-12		11,982	2,106	2,500	9245
Plataforma + Cabina / Platform + Cabin Plateforme + Cabine / Plattform + Führerstand Платформа + Кабина / منصة وكابينة			3,520	2,060	2,400	1120
Armario eléctrico + Plataforma Electrical cabinet + Platform / Armoire électrique + Plateforme / Stromkasten + Plattform / الخزانة الكهربائية والمنصة			2,655	1,317	2,339	821
Soporte + Elevación (sin cable) / Support + Hoisting (without rope) Bstützung + Hebewerk (ohne Seil) Опора + Подъем (без троса) / دعم ورفع (بدون كابل)			3,800	1,840	1,840	3710

FEM 1001

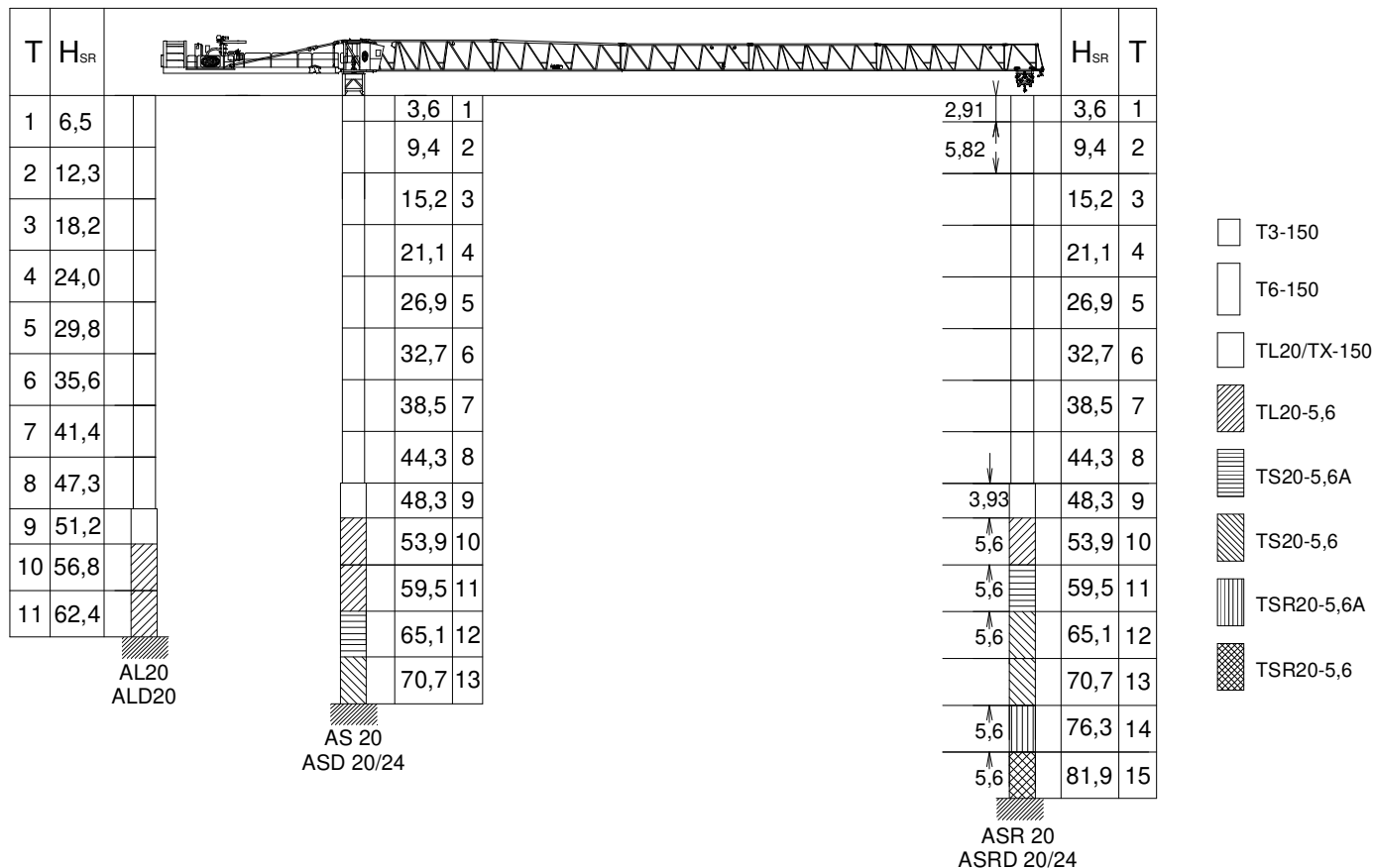


27/10/2025

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



SR



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

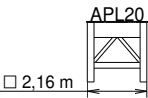
$$H_{SR/DR} = H_{SR} - 0,5$$

TL20/TX-150.....	161.36.000
TL20-5,6	204.31.400
TS20-5,6A	204.31.500
TS20-5,6.....	204.31.200
TSR20-5,6A.....	206.31.300
TSR20-5,6	206.31.000

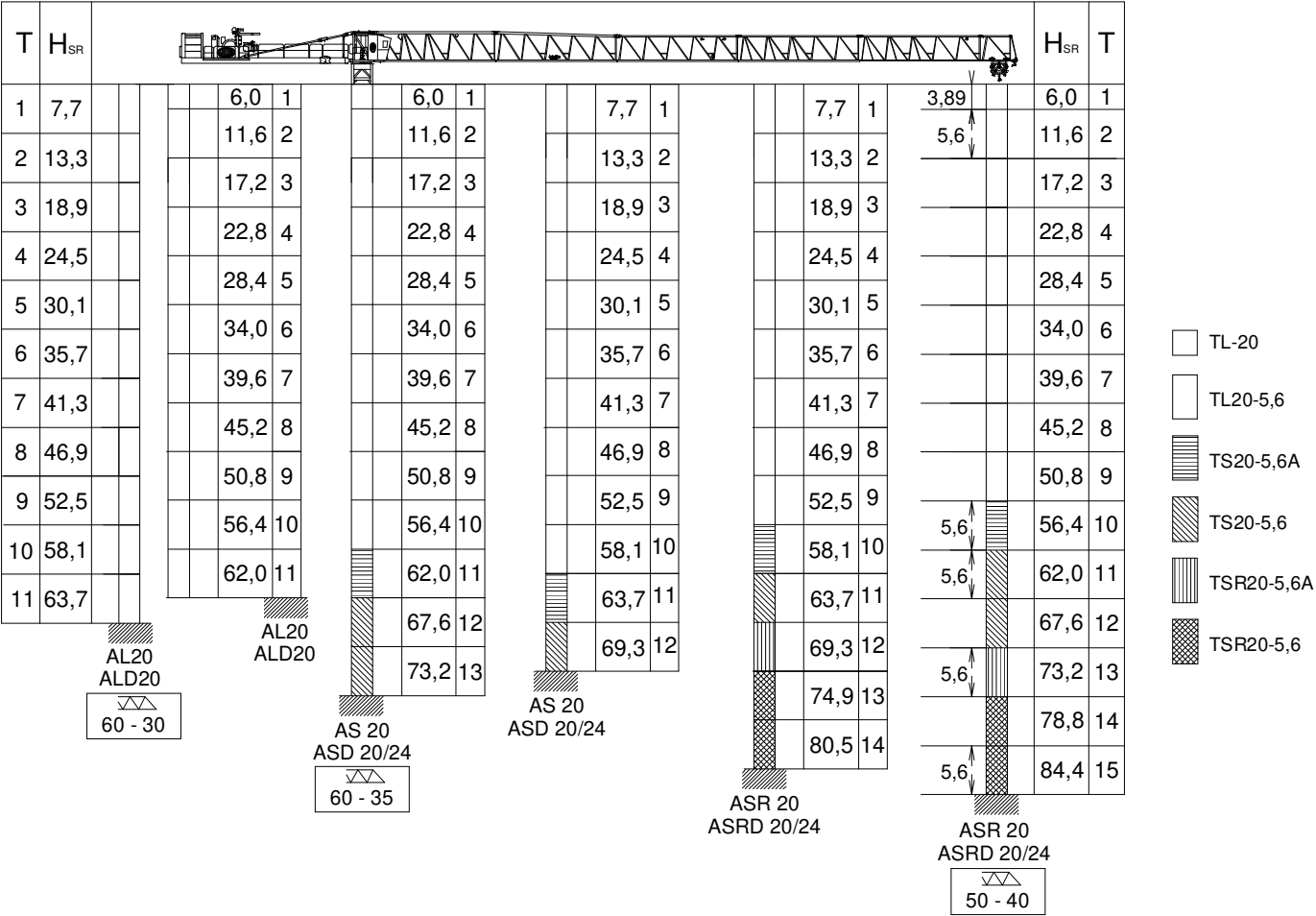
AL 20.....	153.21.800
ALD 20.....	160.21.250
AS 20	160.21.010
ASD 20/24	160.21.080
ASR 20	160.21.200
ASRD 20/24.....	156.21.000



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



SR



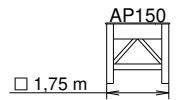
T: Torre / Tower / Tour / Turm / Башни / أبراج
H: Altura / Height / Hauteur / Höhe / Высота / ارتفاع

$H_{SR/DR} = H_{SR} - 0,5$

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



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



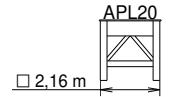
H = 8 x T6-150 + AN150 + SR/DR +



8 x



9 x



H = 10 x TL20-5,6 + ALD20 + SR/DR +



9 x



10 x



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

27/10/2025



FEM 1001

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