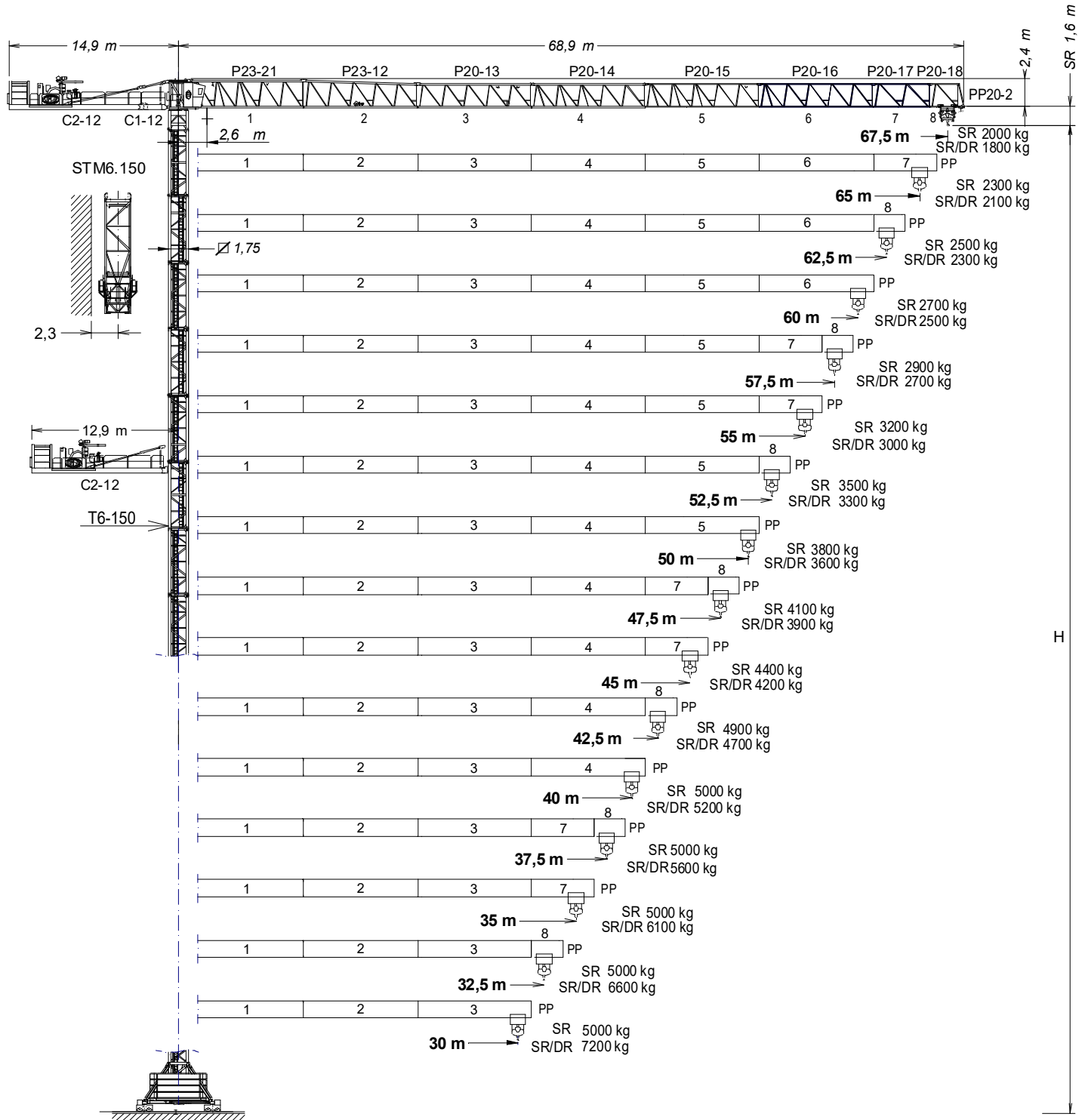




UNE 58-101
FEM 1001

UNE-EN-ISO 9001



C2-12	171.50.200
C1-12	171.50.050
P23-21	171.40.500
P23-12	171.41.000
P20-13	171.42.000

P20-14	171.43.000
P20-15	171.44.000
P20-16	171.45.000
P20-17	171.46.000
P20-18	171.46.500

PP20-2	171.47.500
T3-150	161.32.000
T6-150	161.31.000
TD6-150	161.31.700
T12-150	161.31.500

AN 150	161.21.000
BNI 45-150	161.20.500
BNI 6-150	161.20.000
ABH 100	201.23.000

Fecha / Date: 06/07/2021

FEM 1001

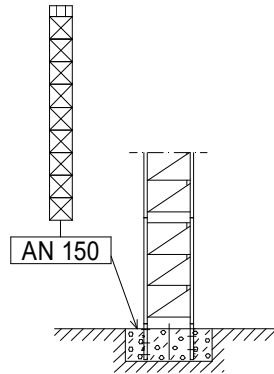


Reservado el derecho a modificaciones sin previo aviso. Declinamos toda responsabilidad derivada de la información proporcionada / Subject to modification, without prior notice. This information is supplied without liability / L'entreprise se réserve le droit de procéder à des modifications sans préavis. Nous déclinons toute responsabilité quant aux informations fournies / Мы оставляем за собой право на внесение изменений без предварительного уведомления. Мы снимаем с себя любую ответственность в отношении предоставленной информации / Onceden bildirilmeksizin değiştirilme hakkı saklıdır. Verilen bilgiler için hiçbir sorumluluk kabul etmemekteyiz. حقوق التغيير محفوظة دون إشعار مسبق. دون أدنى مسؤولية عن المعلومات المقدمة

SR

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

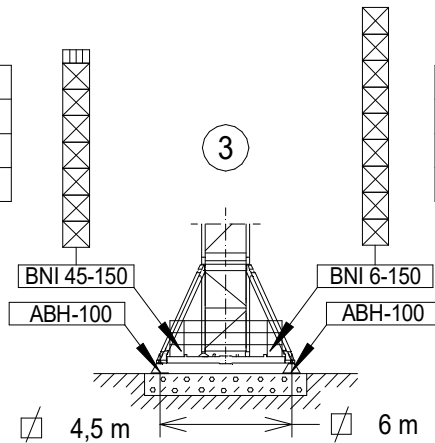
	H(m)		
67,5	53,0	9	-
65 - 30	55,9	9	1



-  T3-150
-  T6-150
-  TD6-150
-  T12-150

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

	H(m)		
67,5 - 60	48,1	7	-
57,5 - 45	51,0	7	1
42,5 - 30	48,1	7	-

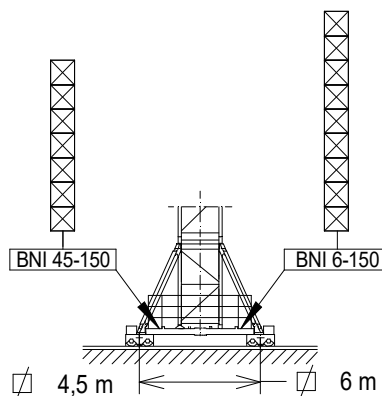


	H(m)		
67,5 - 57,5	56,9	8	1
55 - 40	59,8	9	-
37,5 - 30	56,9	8	1

-  T3-150
-  T6-150
-  TD6-150
-  T12-150

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

	H(m)		
67,5 - 45	48,3	7	-
42,5 - 32,5	45,4	6	1
30	48,3	7	-



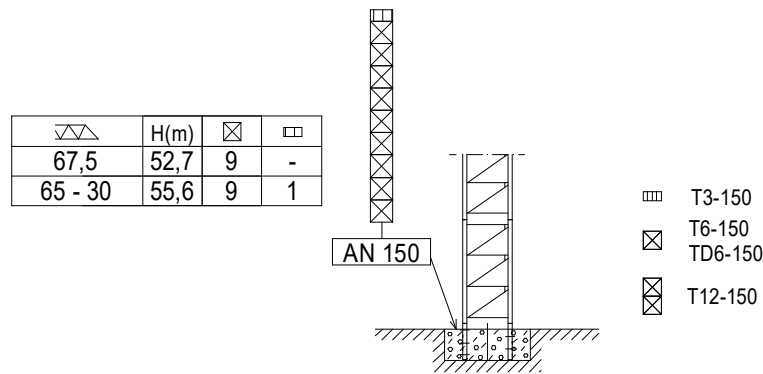
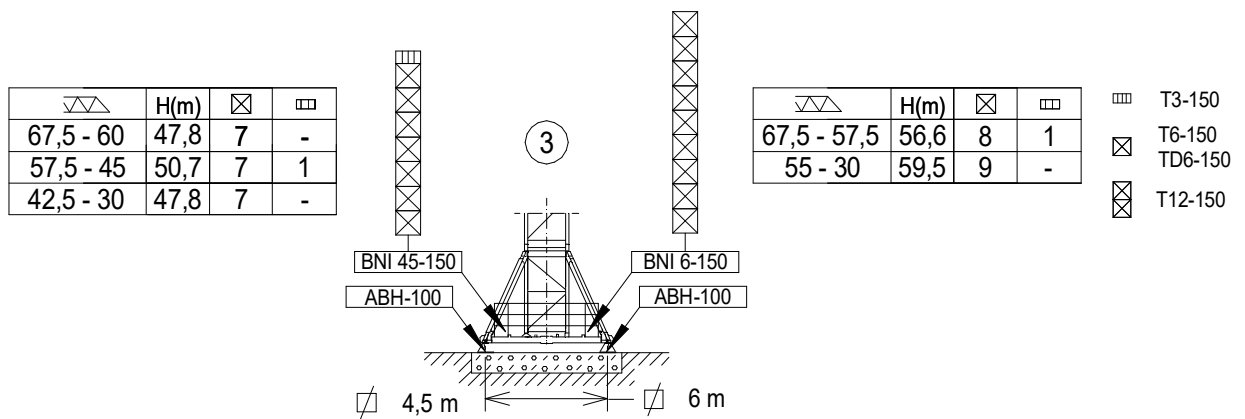
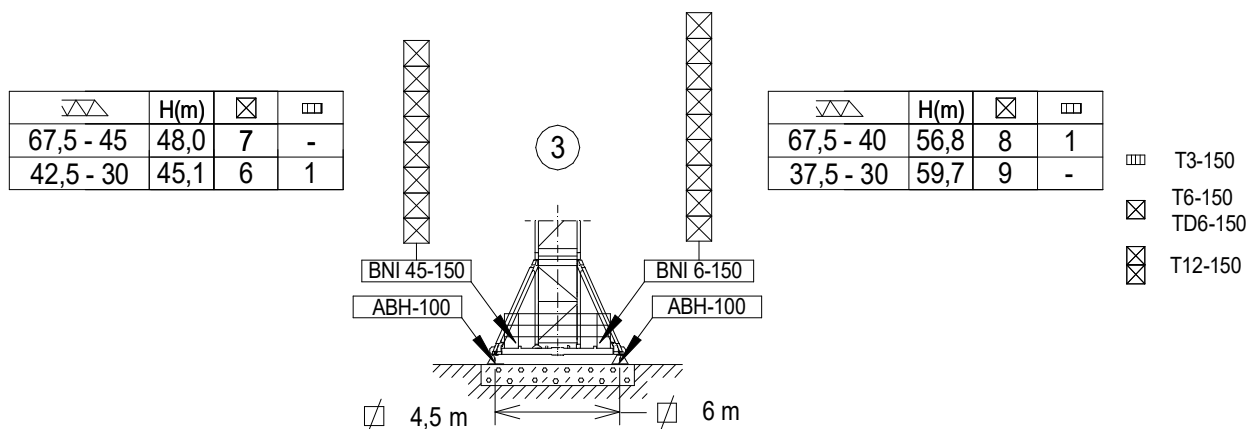
	H(m)		
67,5 - 57,5	57,1	8	1
55 - 40	60,0	9	-
37,5 - 30	57,1	8	1

-  T3-150
-  T6-150
-  TD6-150
-  T12-150

H=

Altura máxima bajo gancho sin arriostrar (m).
 Maximum height under hook without fastening (m).
 Hauteur maximale sous crochet sans ancrage (m).
 Максимальная высота под крюком без крепления (m).
 Bağlantısız maksimum kanca altı yüksekliği (m).
 أقصى ارتفاع تحت الخطاف بدون ربط (m)

SR / DR

(H_{SR/DR}) ESTACIONARIA 1 / STATIONARY 1 / STATIONAIRE / СТАЦИОНАРНОЕ СОСТОЯНИЕ / SABIT / ثابتة(H_{SR/DR}) ESTACIONARIA 3 / STATIONARY 3 / STATIONAIRE / СТАЦИОНАРНОЕ СОСТОЯНИЕ / SABIT / ثابتة(H_{SR/DR}) TRASLACIÓN / TRAVELLING / TRASLATION / ПЕРЕМЕЩЕНИЕ / RAY YÜRÜYÜŞLÜ / متحركة

H=

Altura máxima bajo gancho sin arriostrar (m).
 Maximum height under hook without fastening (m).
 Hauteur maximale sous crochet sans ancrage (m).
 Максимальная высота под крюком без крепления (m).
 Bağlantısız maksimum kanca altı yüksekliği (m).
 أقصى ارتفاع تحت الخطاف بدون ربط (m)

CARGAS / LOADS / CHARGES / НАГРУЗКИ / YÜKLER / الأحمال																				J200.10
لج س ر (ت)		Cargas máximas / Maximum loads / Charges maximales / Максимальные нагрузки / Maksimum yük / أقصى حمولة																		
SR – 5 t																				
 [m]	5 t @ ...(m)	Alcance del gancho [m] / Hook reach [m] / Portée du crochet (m) / Радиус действия крюка (m) / Kancanın yüksekliği (m) / مدى الخطاف																		
	15	20	25	30	32,5	35	37,5	40	42,5	45	47,5	50	52,5	55	57,5	60	62,5	65	67,5	
67,5	30,5	5	5	5	5	4,7	4,3	4,0	3,7	3,5	3,2	3,0	2,9	2,7	2,6	2,4	2,3	2,2	2,1	2,0
65,0	32,9	5	5	5	5	5	4,7	4,3	4,0	3,8	3,5	3,3	3,1	3,0	2,8	2,7	2,5	2,4	2,3	—
62,5	33,9	5	5	5	5	5	4,8	4,5	4,2	3,9	3,7	3,4	3,2	3,1	2,9	2,8	2,6	2,5	—	—
60,0	34,8	5	5	5	5	5	5	4,6	4,3	4,0	3,8	3,5	3,3	3,2	3,0	2,8	2,7	—	—	—
57,5	35,4	5	5	5	5	5	5	4,7	4,4	4,1	3,8	3,6	3,4	3,2	3,1	2,9	—	—	—	—
55,0	36,9	5	5	5	5	5	5	4,9	4,6	4,3	4,0	3,8	3,6	3,4	3,2	—	—	—	—	—
52,5	38,1	5	5	5	5	5	5	5	4,7	4,4	4,2	3,9	3,7	3,5	—	—	—	—	—	—
50,0	39,0	5	5	5	5	5	5	5	4,9	4,6	4,3	4,0	3,8	—	—	—	—	—	—	—
47,5	39,7	5	5	5	5	5	5	5	5	4,6	4,4	4,1	—	—	—	—	—	—	—	—
45,0	40,1	5	5	5	5	5	5	5	5	4,7	4,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42,5	41,7	5	5	5	5	5	5	5	5	4,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40,0	40,0	5	5	5	5	5	5	5	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37,5	37,5	5	5	5	5	5	5	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35,0	35,0	5	5	5	5	5	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32,5	32,5	5	5	5	5	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30,0	30,0	5	5	5	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

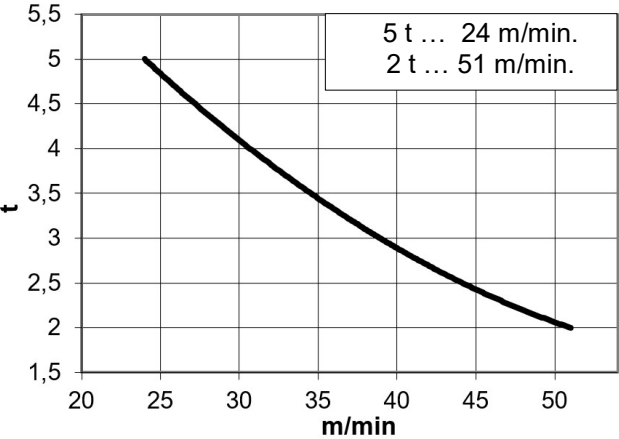
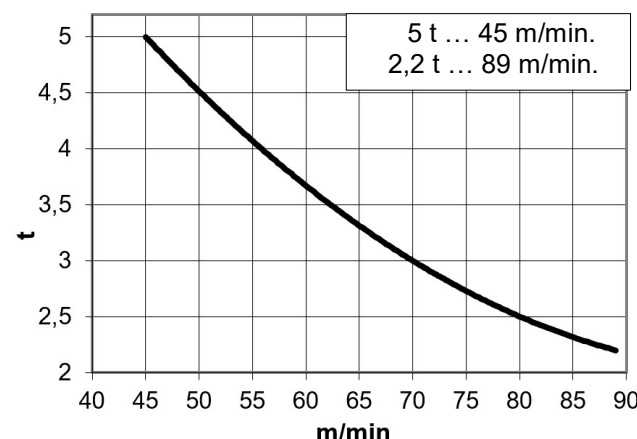
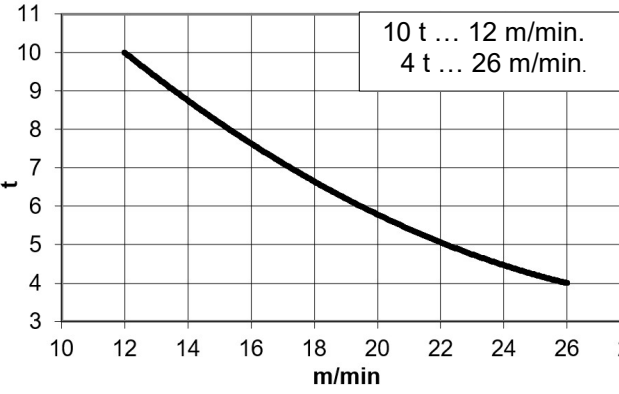
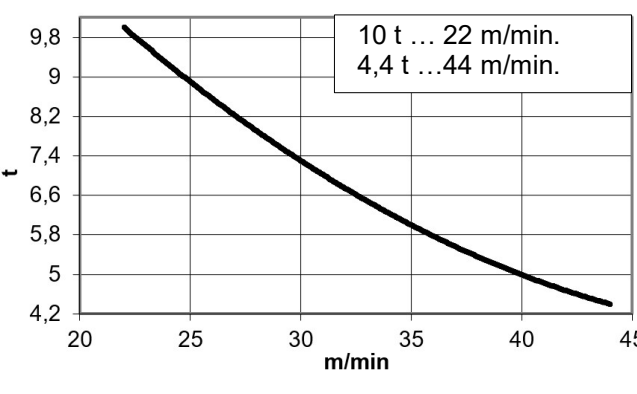
CARGAS / LOADS / CHARGES / НАГРУЗКИ / YÜKLER / الأحمال																				J200.10	
		Cargas máximas / Maximum loads / Charges maximales / Максимальные нагрузки / Maksimum yük / أقصى حمولة																			
SR/DR (t)		SR / DR – 5 / 10 t																			
 [m]	5 / 10 t @ ... (m)	Alcance del gancho [m] / Hook reach [m] / Portée du crochet (m) / Радиус действия крюка (m) / Kancanın yüksekliği (m) / مدى الخطاف																			
		15	20	25	30	32,5	35	37,5	40	42,5	45	47,5	50	52,5	55	57,5	60	62,5	65	67,5	
	67,5	29,5-15,7	5-10	5-7,7	5-6,0	4,9	4,5	4,1	3,8	3,5	3,3	3,0	2,8	2,7	2,5	2,4	2,2	2,1	2,0	1,9	1,8
	65,0	31,9-17,0	5-10	5-8,4	5-6,6	5-5,4	4,9	4,5	4,1	3,8	3,6	3,3	3,1	2,9	2,8	2,6	2,5	2,3	2,2	2,1	—
	62,5	32,8-17,5	5-10	5-8,7	5-6,8	5-5,5	5-5,1	4,6	4,3	4,0	3,7	3,5	3,2	3,0	2,9	2,7	2,6	2,4	2,3	—	—
	60,0	33,6-17,9	5-10	5-8,9	5-7,0	5-5,7	5-5,2	4,8	4,4	4,1	3,8	3,6	3,3	3,1	3,0	2,8	2,6	2,5	—	—	—
	57,5	34,3-18,2	5-10	5-9,1	5-7,1	5-5,8	5-5,3	4,9	4,5	4,2	3,9	3,6	3,4	3,2	3,0	2,9	2,7	—	—	—	—
	55,0	35,7-19,0	5-10	5-9,5	5-7,4	5-6,1	5-5,6	5-5,1	4,7	4,4	4,1	3,8	3,6	3,4	3,2	3,0	—	—	—	—	—
	52,5	36,8-19,6	5-10	5-9,8	5-7,7	5-6,3	5-5,8	5-5,3	4,9	4,5	4,2	4,0	3,7	3,5	3,3	—	—	—	—	—	—
	50,0	37,7-20,1	5-10	5-10	5-7,9	5-6,5	5-5,9	5-5,4	5-5,0	4,7	4,4	4,1	3,8	3,6	—	—	—	—	—	—	—
	47,5	38,3-20,4	5-10	5-10	5-8,0	5-6,6	5-6,0	5-5,5	5-5,1	4,8	4,4	4,2	3,9	—	—	—	—	—	—	—	—
	45,0	38,7-20,6	5-10	5-10	5-8,1	5-6,6	5-6,1	5-5,6	5-5,2	4,8	4,5	4,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	42,5	40,3-21,4	5-10	5-10	5-8,5	5-6,9	5-6,4	5-5,9	5-5,4	5-5,0	4,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	40,0	40,0-22,0	5-10	5-10	5-8,7	5-7,2	5-6,6	5-6,0	5-5,6	5-5,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	37,5	37,5-22,1	5-10	5-10	5-8,7	5-7,2	5-6,6	5-6,0	5-5,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	35,0	35,0-22,2	5-10	5-10	5-8,8	5-7,2	5-6,6	5-6,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32,5	32,5-22,2	5-10	5-10	5-8,8	5-7,2	5-6,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30,0	30,0-22,1	5-10	5-10	5-8,8	5-7,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

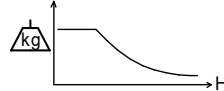


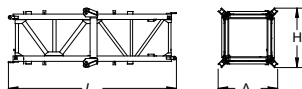
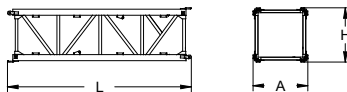
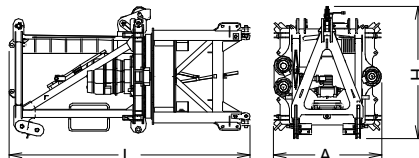
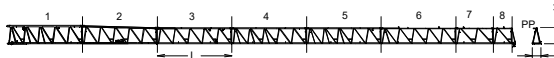
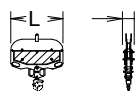
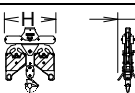
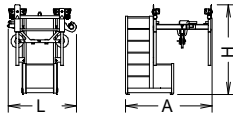
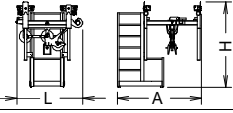
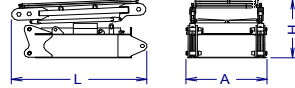
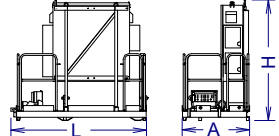
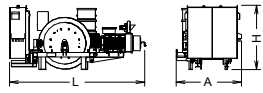
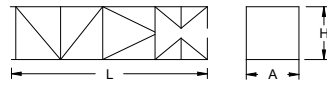
Fecha / Date: 06/07/2021

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 / Мы оставляем за собой право на внесение изменений без предварительного уведомления. Мы снимаем с себя любую ответственность в отношении предоставленной информации / Onceden bildirilmeksizin değiştirilme hakkı saklıdır. Verilen bilgiler için hiçbir sorumluluk kabul etmemekteyiz / حقوق التغيير محفوظة دون إشعار مسبق. دون أدنى مسؤولية عن المعلومات المقدمة

FEM 1001

*opcional *optional *en option *опция *opsiyonel *اختياري		
	EC3351VF 24,3 kW	*EC6089VF 44,1 kW
	 5 t ... 24 m/min. 2 t ... 51 m/min.	 5 t ... 45 m/min. 2,2 t ... 89 m/min.
	 10 t ... 12 m/min. 4 t ... 26 m/min.	 10 t ... 22 m/min. 4,4 t ... 44 m/min.
	H ≤ SR 348 m DR 174 m	H ≤ SR 534 m DR 267 m
	911 m	1378 m

				 400V 50Hz	 
TG2020VF 2 x 7,3 kW	OG2208VF 3 x 5,5 kW	TC770VF 5,5 kW	TH1506 11 kW		
0...20 m/min	0...0,8 r/min sl/min	5 t 0...70 m/min 10 t 0...35 m/min	1 m/min	P_{TOTAL} (EC3351VF + OG2208VF + TC770VF) = 46,3 kW P_{TOTAL} (EC6089VF + OG2208VF + TC770VF) = 66,1 kW	

DENOMINACIÓN / DENOMINATION / DÉSIGNATION / НАЗВАНИЕ / AÇIKLAMA / اسم		L [m]	A [m]	H [m]	P / W [kg]	
Torre inferior / Lower tower / Tour inférieure / Нижняя башня / Alt kule / البرج السفلي	TI-6-150		6,175	2,190	2,190	3535
Torre / Tower Tour / Башня / Kule / برج	T6-150 TD6-150 TT6-150 T3-150 T12-150		6,175 6,175 6,175 3,265 12,000	1,870 1,870 1,870 1,870 1,870	1,870 1,870 1,870 1,870 1,870	2760 2930 2760 1550 5180
Torre asiento pista + punta de torre + orientación Slewing table + tower head + slewing mechanism Tour pivot + porte-flèche + mécanisme d'orientation Сиденье площадки + верхней секции башни + поворотный механизм Göbek + kule kafa bölümü + mekanizma برج وحدة الدوارن + رأس البرج + آلية الدوران			4,630	2,080	2,490	6900
Tramo de pluma Jib section Tronçon de flèche Секция стрелы Bom bölümü أجزاء الذراع	P23-21 P23-12+tr P20-13 P20-14 P20-15 P20-16 P20-17 P20-18 PP20-2		10,280 10,280 10,235 10,190 10,190 10,190 5,180 2,680 0,890	1,356 1,126 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 2,190 2,500	2575 2570 1620 1195 815 570 350 190 130
Polipasto / Hook assembly Palan / Полуснаст Kanca takımı / بكرة	SR – 5 t SR / DR – 10 t	 	0,904 0,950	0,200 0,368	1,016 1,216	170 328
Carro / Trolley Chariot / Грузовая тележка Şaryo / عربة	SR – 5 t SR / DR – 10 t	 	1,540 1,539	1,956 1,959	1,896 1,896	305 355
Contrapluma / Counterjib / Contre-flèche Противовесная консоль Kuyruk / الذراع المعاكس	C1-12		2,398	1,430	1,100	1080
Contrapluma / Counterjib / Contre-flèche Противовесная консоль Kuyruk / الذراع المعاكس	C2-12		11,982	2,106	2,500	5535
Plataforma y cabina / Platform and cabin Plateforme et cabine / Платформа и кабина Platform ve kabin / منصة وكابينة			3,520	2,060	2,400	1120
Armario eléctrico y plataforma Electrical cabinet and platform armoire électrique et plateforme			2,655	1,317	2,339	821
Soporte y elevación (sin cable) / Support and hoisting (without rope) / Support et levage (sans câble) Опора и подъем (без троса) / Destek ve vinç kulesi (kabloşuz) / دعم ورفع (بدون كابل)			3,200	1,560	1,700	2410
Estructura torre de montaje Jacking cage structure Structure de tour de montage Структура монтажной башни Kaldırma kafesi yapısı / هيكل برج التركيب	TM6-150		10,320	2,420	2,310	3500

