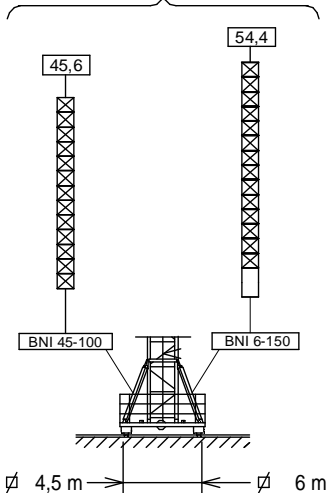


H = Altura máxima bajo gancho sin arriostrar (m).  
 Maximum height under hook without fastening (m).  
 Hauteur maximale sous crochet sans ancrage (m).  
 Max. Hakenhöhe ohne Verstreben (m).  
 Максимальная высота под крюком без крепления (m).  
 أقصى ارتفاع تحت الخطاف دون ربط (m)

T3-90	133.32.000	ABH 100	201.23.000
T6-90	133.31.000	P14-1R	145.40.500
T6-150	161.31.000	P14-2N	145.41.500
T6-150A	161.31.300	P14-16R	145.42.800
AN 90	133.21.000	P14-4N	145.43.000
AN 150	161.21.000	P14-17N	145.44.500
BNI 45-100	145.20.500	P14-15N	145.45.500
BNI 6-150	161.20.000	P14-6N	145.45.000
		P14-8N	145.47.500

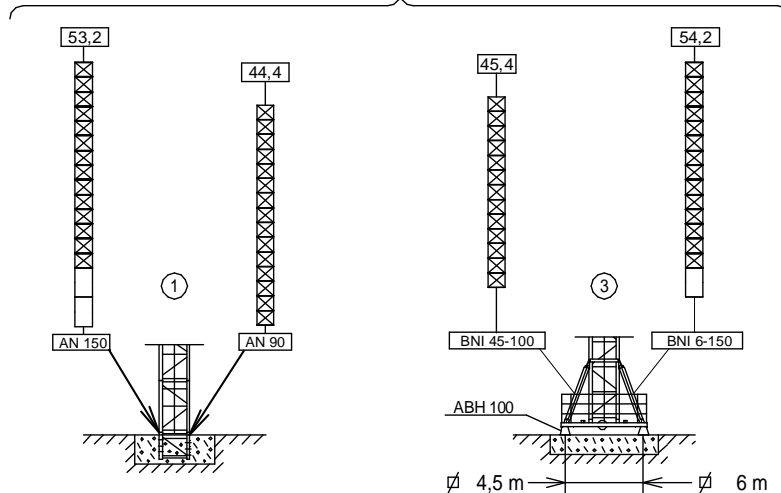
(H) TRASLACIÓN / TRAVELLING

TRASLACION / FORTBEWEGUNG / ПЕРЕМЕЩЕНИЕ / حركة



(H) ESTACIONARIA / STATIONARY

STATIONAIRE / STATIONÄR / СТАЦИОНАРНОЕ СОСТОЯНИЕ / ثابتة



- T 3-90
- T 6-90  
TD 6-90
- T6-150A
- T6-150  
TD6-150

Fecha / Date: 11/10/2022



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



Cargas máximas / Maximum loads / Charges maximales / Höchstlasten / Максимальные нагрузки / أقصى حمولة		SR-4.000 kg							
[m]	4000 kg @ ... (m)	Alcance del gancho [m] / Hook reach [m] Portée du crochet (m) / Reichweite des Hakens (m) / Радиус действия крюка (m) / مدى الخطاف							
		25	30	35	40	45	50	55	60
60	25,5 m	4000	3290	2720	2295	1960	1695	1480	1300
55	29,2 m	4000	3875	3220	2730	2350	2045	1800	—
50	29,2 m	4000	3900	3400	3025	2735	2500	—	—
45	32,5 m	4000	4000	3665	3120	2700	—	—	—
40	33,2 m	4000	4000	3755	3200	—	—	—	—
35	33,5 m	4000	4000	3800	—	—	—	—	—
30	30,0 m	4000	4000	—	—	—	—	—	—
25	25,0 m	4000	—	—	—	—	—	—	—

Cargas máximas / Maximum loads / Charges maximales / Höchstlasten / Максимальные нагрузки / أقصى حمولة		DR - 8.000 kg									
[m]	8000 kg @ ... (m)	Alcance del gancho [m] / Hook reach [m] Portée du crochet (m) / Reichweite des Hakens (m) / Радиус действия крюка (m) / مدى الخطاف									
		15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
60	13,7 m	7225	5180	3955	3140	2555	2120	1780	1505	1285	1100
55	15,6 m	8000	6045	4650	3715	3050	2550	2165	1850	1600	—
50	15,6 m	8000	6175	4885	4025	3410	2945	2585	2300	—	—
45	17,3 m	8000	6800	5250	4220	3480	2930	2500	—	—	—
40	17,6 m	8000	6940	5365	4310	3560	3000	—	—	—	—
35	17,8 m	8000	7005	5415	4355	3600	—	—	—	—	—
30	17,3 m	8000	6770	5225	4200	—	—	—	—	—	—
25	17,2 m	8000	6735	5200	—	—	—	—	—	—	—

CARACTERISTICAS DE MECANISMOS / MECHANISMS FEATURES

CARACTÉRISTIQUES DES MÉCANISMES / MERKMALE DER MECHANISMEN / ХАРАКТЕРИСТИКИ МЕХАНИЗМОВ / الخصائص الآلية

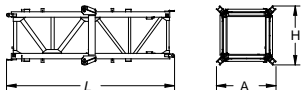


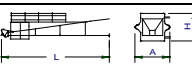
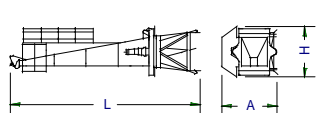
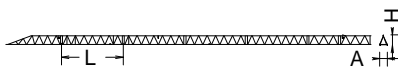
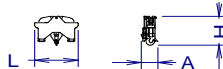
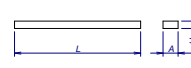
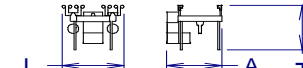
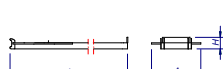



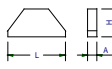
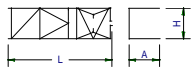
*opcional *optional *en option *optional *опция اختياري*						
	<b>EC3360VF</b> 24,3 kW	<b>*EC60100VF</b> 44,1 kW	<b>OG1508VF</b> 2x5,5 kW	<b>TC465VF</b> 3 kW	<b>TG1125VF</b> 2x4 kW	<b>TH1210</b> 9,2 kW
			0...0,8 r/min sl/min	0...15 15...32 32...65 m/min	0...25 m/min	1 m/min
			 400V 50Hz	<b>P<sub>TOTAL</sub>( EC3360VF+ OG1508VF + TC465VF) = 38,3 kW</b> <b>P<sub>TOTAL</sub>( EC60100VF+ OG1508VF + TC465VF) = 58,1 kW</b>		
	$H \leq \begin{matrix} SR & 322 \text{ m} \\ DR & 161 \text{ m} \end{matrix}$	$H \leq \begin{matrix} SR & 534 \text{ m} \\ DR & 267 \text{ m} \end{matrix}$				
	844 m	1384 m				

Fecha / Date: 11/10/2022

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 / 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 / محفوظة دون إشعار مسبق، دون أدنى مسؤولية عن المعلومات المقدمة / حقوق التغيير محفوظة دون إشعار مسبق.

DENOMINACIÓN / DENOMINATION / DÉSIGNATION / BEZEICHNUNG / НАЗВАНИЕ / اسم		L [m]	A [m]	H [m]	P / W [kg]		
Torre inferior / Lower tower Tour inférieure / Unterer Turm Нижняя башня / البرج السفلي	T16-90		6,146	2,085	2,085	2500	
	T16-150		6,175	2,190	2,190	3535	
Torre / Tower Tour / Turm / Башня / برج	T3-90		3,190	1,818	1,818	1200	
	T6-90		6,140	1,818	1,818	2250	
	T6-150A		6,175	1,870	1,870	2760	
	T6-150		6,175	1,870	1,870	2760	
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 + Turmspitzebasis + Ausrichtung / Сиденье площадки + основание верхней секции башни + поворотный механизм / برج وحدة الدوران + آلية الدوران			3,390	2,060	2,150	3700	
Punta de torre / Tower head Porte-flèche / Turmspitze / верхняя секция башни / رأس البرج			6,090	1,915	1,930	1700	
Conjunto asiento pista, punta de torre, orientación y elevación Slewing table assembly, tower head, slewing and hoisting mechanism Groupe pivot + porte-flèche + mécanisme d'orientation + de levage Gruppe Turmsitz + Turmspitzebasis + Ausrichtung + Hebewerk Сиденье площадки + верхняя секция башни + поворотный механизм + подъемный механизм مجموعة وحدة الدوران + رأس البرج + آلية الدوران + آلية الرفع			8,370	2,615	2,720	5400	
Tramo de pluma Jib section Tronçon de flèche Auslegerabschnitt Секция стрелы أجزاء الذراع	P14-1R (1)		8,665	1,366	1,698	1030	
	P14-2N (2)		10,160	1,226	1,630	1150	
	P14-16R (3)		10,160	1,226	1,630	1140	
	P14-4N (4)		5,270	1,226	1,630	495	
	P14-17N (5)		10,160	1,226	1,630	695	
	P14-15N (6)		10,160	1,226	1,550	695	
	P14-6N (7)		5,270	1,226	1,545	323	
	P14-8N (8)		2,095	1,366	1,740	195	
Polipasto / Hook assembly / Palan Flaschenzug / Полуснаст / ككرة		SR/DR		1,420	0,500	1,000	400
Tirante sostén pluma / Jib support tie Tirant de fleche / Haltestange Ausleger Растяжка поддержки стрелы مشد دعامة الذراع	Largo / Long		5,30	0,70	1,750	650	
	Corto / Short		4,90	0,445	1,750	450	
Carro / Trolley / Chariot / Laufkatze / Грузовая тележка / عربة		SR/DR		2,005	1,665	1,525	390
Contra-pluma con plataformas / Counterjib with platforms Contre-flèche avec plateformes / Gegenausleger+Plattformen Противовесная консоль с платформами / الذراع المقال مع المنصة			11,950	1,490	0,709	2495	
Soporte y elevación / Support and hoisting Support et levage / Abstützung + Hebewerk / Опора и подъем / دعم ورفع		EC3360VF EC60100VF		2,655	2,315	1,750	2160
Plataforma y cabina / Platform and cabin / Plateforme et cabine Plattform + Führerstand / Платформа и кабина / منصة وكابينة			3,760	2,050	2,400	1280	
Contrapeso / Counterweight Contrepoids / Gegengewicht Противовес / موازن معاكسة	Grande / Big / Grand / Groß / Большой / كبير		1,080	0,500	2,025	2360	
	Pequeño / Small / Petit / Klein / Малый / صغير		1,080	0,500	1,305	1500	
Lastre / Ballast / Lest / Ballast / Балласт / ثقل			3,800	0,580	1,500	6000	
Estructura torre de montaje / Jacking cage structure Structure de tour de montage / Konstruktion des montageturms / Структура монтажной башни / هيكل التركيب		TM 6-150		10,320	2,420	2,310	3500

**LASTRES INFERIORES / LOWER BALLASTS / LESTS INFÉRIEURS / UNTERER BALLAST / НИЖНИЙ БАЛЛАСТ / ثقل**

BNI 45-100	H (m)	19,2	31	36,9	45,6
	P (t)	36	48	60	84
BNI 6-150	H (m)	25	36,8	42,7	54,4
	P (t)	36	48	60	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 للارتفاع الأعلى /



Fecha / Date: 11/10/2022



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 /

