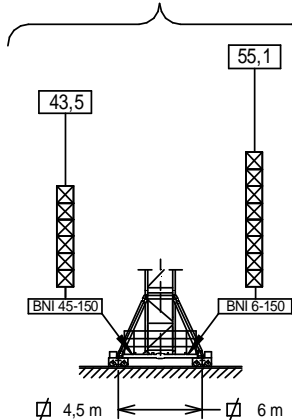


$H_{SR} =$  Altura máxima bajo gancho sin arriostrar (m).  
 Maximum height under hook without fastening (m).  
 Hauteur maximale sous crochet sans ancrage (m).  
 Max. Hakenhöhe ohne Verstreben (m).  
 Максимальная высота под крюком без крепления (m).  
 أقصى ارتفاع تحت الخطاف دون ربط (م)

P12-1N	167.40.000	T3-150	161.32.000
P12-2R	167.41.500	T6-150	161.31.000
P12-3N	167.42.000	TD6-150	161.31.700
P12-4N	167.43.000	T12-150	161.31.500
P12-5R	167.44.500	AN 150	161.21.000
P12-6N	167.45.000	BNI 45-150	161.20.500
P12-7N	167.46.000	BNI 6-150	161.20.000
P12-8N	167.47.000	ABH 100	201.23.000

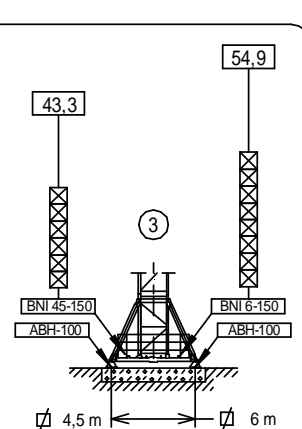
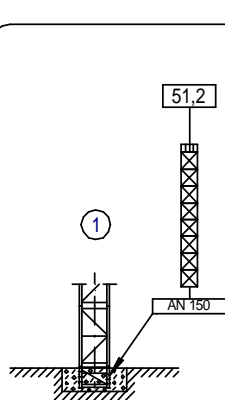
(H) TRASLACIÓN / TRAVELLING /

TRASLACION // FORTBEWEGUNG / ПЕРЕМЕЩЕНИЕ / متحركة



(H) ESTACIONARIA / STATIONARY /

STATIONAIRE / STATIONÄR / СТАЦИОНАРНОЕ СОСТОЯНИЕ / ثابتة



- ▣ T3-150
- ⊠ T6-150  
TD6-150
- ⊠ T12-150

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		ST-SR-5.000 kg								
[m]	5000 kg @ ... (m)	Alcance del gancho [m] / Hook reach [m] Portée du crochet (m) / Reichweite des Hakens (m) / Радиус действия крюка (m) / مدى الخطاف								
		30	35	40	45	50	55	60	65	
65	31,5	5000	4415	3761	3252	2845	2512	2235	2000	
60	31,6	5000	4441	3784	3272	2863	2529	2250	—	
55	31,8	5000	4474	3813	3298	2887	2550	—	—	
50	31,9	5000	4493	3829	3313	2900	—	—	—	
45	32,2	5000	4541	3871	3350	—	—	—	—	
40	32,4	5000	4574	3900	—	—	—	—	—	
35	32,6	5000	4600	—	—	—	—	—	—	
30	30,0	5000	—	—	—	—	—	—	—	

Cargas máximas / Maximum loads / Charges maximales / Höchstlasten / Максимальные нагрузки / أقصى حمولة		ST-DR - 10.000 kg									
[m]	10000 kg @ ... (m)	Alcance del gancho [m] / Hook reach [m] Portée du crochet (m) / Reichweite des Hakens (m) / Радиус действия крюка (m) / مدى الخطاف									
		20	25	30	35	40	45	50	55	60	65
65	17,1	8368	6470	5206	4302	3624	3097	2676	2331	2043	1800
60	17,1	8388	6487	5219	4314	3635	3106	2684	2338	2050	—
55	17,2	8421	6513	5241	4332	3651	3121	2697	2350	—	—
50	17,2	8429	6519	5246	4337	3655	3124	2700	—	—	—
45	17,3	8486	6565	5285	4370	3684	3150	—	—	—	—
40	17,3	8519	6591	5306	4388	3700	—	—	—	—	—
35	17,4	8539	6608	5320	4400	—	—	—	—	—	—
30	17,6	8660	6704	5400	—	—	—	—	—	—	—

CARACTERISTICAS DE MECANISMOS / MECHANISMS FEATURES

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

*opcional *optional *en option *optional *опция *اختياري						
	<b>EC3350VF</b> 24,3 kW	<b>*EC6080VF</b> 44,1 kW	<b>OG1508VF</b> 2x5,5 kW	<b>TC460VF</b> 3 kW	<b>TG2020VF</b> 2x7,3 kW	<b>TH1506</b> 11 kW
			0...0,8 r/min sl/min	5t 0...60 m/min 10t 0...30 m/min	0...20 m/min	1 m/min
				<b>P<sub>TOTAL</sub>( EC3350VF+ OG1508VF + TC460VF) = 38,3 kW</b> <b>P<sub>TOTAL</sub>( EC6080VF+ OG1508VF + TC460VF) = 58,1 kW</b>		
	H ≤ SR 324 m DR 162 m	H ≤ SR 534 m DR 267 m	  			
	844 m	1384 m				



Fecha / Date: 11/10/2022

FEM 1005 - C25

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** **J185**

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	TI-6-150				
Torre / Tower / Tour / Turm / Башня / برج	T6-150 TD6-150 T3-150 T12-150				
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 + поворотный механизм / برج وحدة الدوارن + قاعدة رأس البرج + آلية الدوران					
Punta de torre / Tower head / Porte-flèche / Turmspitze / верхняя секция башни / رأس البرج					
Conjunto asiento pista, punta de torre, orientación / Slewing table assembl +, tower head + slewing / Groupe pivot + porte-flèche + mécanisme d'orientation / Gruppe Turmsitz + Turmspitzenbasis + Ausrichtung / Сиденье площадки + верхняя секция башни + поворотный механизм / مجموعة وحدة الدوارن + رأس البرج + آلية الدوران					
Tramo de pluma / Jib section / Tronçon de flèche / Auslegerabschnitt / Секция стрелы / أجزاء الذراع	P12-1N (1) P12-2R (2) P12-3N (3) P12-4N (4) P12-5R (5) P12-6N (6) P12-7N (7) P12-8N (8)				
Polipasto / Hook assembly / Palan / Flaschenzug / Полупаст / ككرة	SR/DR				
Tirante sostén pluma / Jib support tie / Tirant de fleche / Haltestange / Ausleger / Растяжка поддержки стрелы / مشد دعامة الذراع	2x 2x 1x				
Carro / Trolley / Chariot / Laufkatze / Грузовая тележка / عربة	SR/DR				
Contrapluma con plataformas / Counterjib with platforms / Contre-flèche avec plateformes / Gegenausleger+Plattformen / Противовесная консоль с платформами / الذراع المقابل مع المنصة					
Prolongación contrapluma con plataforma / Counterjib extension with platform / Prolongement contre-flèche avec plateforme / Verlängerung gegenausleger mit plattform / Удлинение противовесной консоли с платформой / امتداد الذراع المعاكس مع الممرات					
Plataforma y cabina / Platform and cabin / Plateforme et cabine / Plattform + Führerstand / Платформа и кабина / منصة وكابينة					
Soporte y elevación (sin cable) / Support and hoisting (without rope) / Support et levage (sans câble) / Abstützung und Hebewerk (ohne Seil) / Опора и подъем (без троса) / دعم ورفع (إدون كآل)					
Estructura torre de montaje / Jacking cage structure / Structure de tour de montage / Konstruktion des montage turms / Структура монтажной башни / هيكل برج التركيب	TM6-150				

**LASTRES INFERIORES / LOWER BALLASTS /** **J185**

LESTS INFÉRIEURS / UNTERER BALLAST / НИЖНИЙ БАЛЛАСТ / ثقل					
BNI 45-150	H (m)	20,1	31,8	40,5	43,5
	P (t)	48	60	84	96
BNI 6-150	H (m)	43,5	49,3		55,1
	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 / للأعلى / استخدام الثقل العائد للارتفاع الأعلى / للارتفاعات البينية يرجى استخدام الثقل العائد للارتفاع الأعلى /  
 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 / للأعلى / استخدام الثقل العائد للارتفاع الأعلى / للارتفاعات البينية يرجى استخدام الثقل العائد للارتفاع الأعلى



Fecha / Date: 11/10/2022

FEM 1005 - C25

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

T	H											H	T
1	7,5	T6-150	T3-150	161.32.000	4,6	1	2,91	5,82	T6-150	161.31.000	7,5	1	
2	13,3		T6-150		10,5	2					13,3	2	
3	19,1				16,5	3					19,1	3	
4	25,0				22,1	4					25,0	4	
5	30,8				27,9	5					30,8	5	
6	36,6				33,7	6					36,6	6	
7	42,4				39,5	7					42,4	7	
8	48,3				45,4	8					48,3	8	
9	52,2	TL20/TX-150	TL20/TX-150	161.36.000	49,3	9	3,93		TL20-5,6	204.31.400	52,0	10	
10	57,8	TL20-5,6	TL20-5,6		55,4	10	5,6		TS20-5,6A	204.31.500	57,6	11	
			TS20-5,6A		60,5	11	5,6		TS20-5,6	204.31.200	63,2	12	
			TS20-5,6		66,1	12	5,6		TSR20-5,6A	206.31.300	68,8	13	
							5,6		TSR20-5,6	206.31.000	74,4	14	
							5,6						

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

AS 20	ASD 20/24
ASR 20	ASRD 20/24

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

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

Transporte / Transport / Transport / Transport / **نقل / Transportierung**

H=51,2 + AN150

7x

8x **HIGH CUBE 40'**

h <sub>max</sub> : T6-150T + 6xT6-150	
h (m)	42,2
D (m)	18 – 19,6
P (KN)	794    694
R <sub>max</sub> (KN)	92    261

T6-150T = 161.32.500

Trepado interno / Internal climbing / Télescopage intérieur  
Innere Klettersystem / Внутренняя лестница التسلق الداخلي

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



Ctra./Rd. Madrid - Irún Km. 415 - 20.213 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

Fecha / Date: 11/10/2022

FEM 1005 - C25

DELEGACION / 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