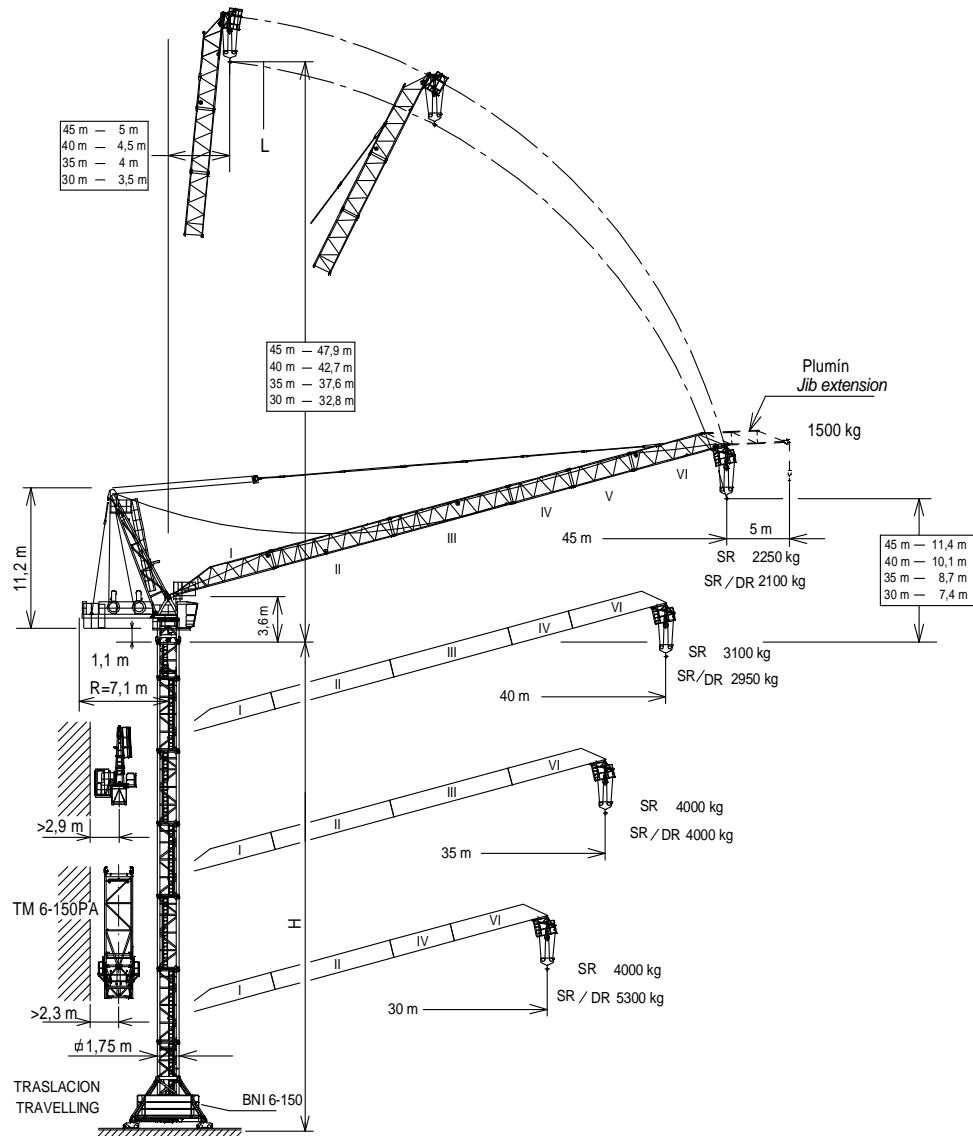




UNE 58-101
FEM 1001

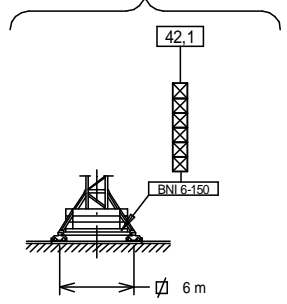
UNE-EN-ISO 9001



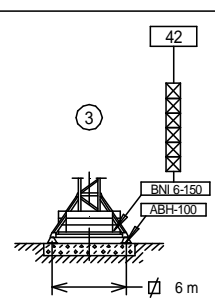
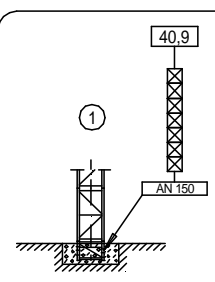
<p>H =</p> <p>Máxima altura de torre sin arriostrar (m). Maximum tower height without fastening (m). Hauteur maximale de tour sans ancrage (m). Максимальная высота башни без крепления (м). Desteksiz maksimum kule yüksekliği (m). أقصى ارتفاع للبرج بدون ربط (م)</p>	<p>* Tramo pluma / Jib section / Tronçon de flèche / Секция стрелы / Vom bölümü / أجزاء الذراع</p>	<p>TM 6-150PA ---- 161.35.500</p>	
	<p>** Punta de pluma / Jib end / Pointe de flèche / Конец стрелы / Vom ucu / مقدمة الذراع</p>	<p>*Tramo pluma I / Jib section I -----201.40.700</p>	<p>T6-150----- 161.31.000</p>
		<p>*Tramo pluma II / Jib section II -----201.41.700</p>	<p>TD6-150----- 161.31.700</p>
		<p>*Tramo pluma III / Jib section III -----201.42.700</p>	<p>T12-150 ----- 161.31.500</p>
		<p>*Tramo pluma IV / Jib section IV -----201.43.700</p>	<p>AN 150 ----- 161.21.000</p>
		<p>*Tramo pluma V / Jib section V -----201.44.700</p>	<p>BNI 6-150 ----- 161.20.000</p>
	<p>*Tramo pluma VI / Jib section VI -----201.45.900</p>	<p>ABH 100 ----- 201.23.000</p>	
	<p>**Punta pluma/Jib end-----200.45.700</p>		
	<p>***Plumín/Jib extensión -----200.46.000</p>		

*** Plumín / Jib extensión / Fléchette / Дополнительная стрела / Vinç kolu / ريشة اضافية

(H) TRASLACIÓN / TRAVELLING / متحركة



(H) ESTACIONARIA / STATIONARY / ثابتة



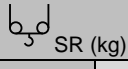

- T6-150
- TD6-150
- T12-150

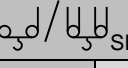

Fecha / Date: 24/10/2017

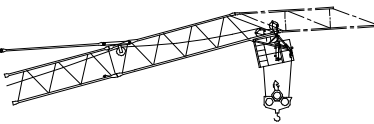

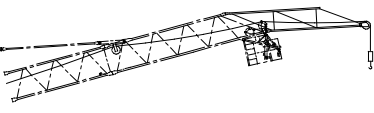







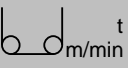
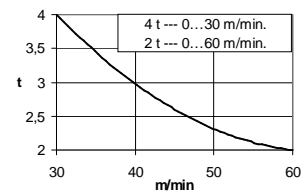
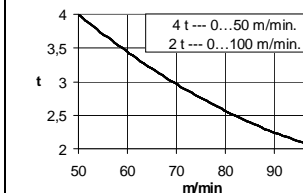
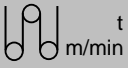
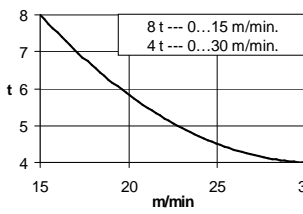
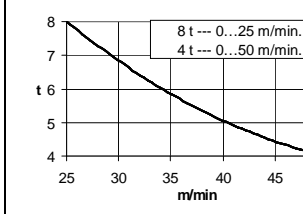


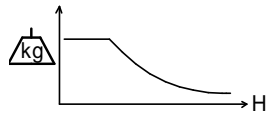
Reservado el derecho a modificaciones sin previo aviso. Declinamos toda responsabilidad derivada de la información proporcionada / Subject to modification, without previous warning. This information is supplied without liability / L'entreprise se réserve le droit de procéder à des modifications sans 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 / Önceden bildirilmeksizin değiştirilme hakkı saklıdır. Verilen bilgiler için hiçbir sorumluluk kabul etmemekteyiz



 SR (kg)		Cargas máximas / Maximum loads / Charges maximales / Максимальные нагрузки / Maksimum yük / أقصى حمولة SR - 4000 kg				
 [m]	4000 kg @ ... (m)	Alcance del gancho [m] / Hook reach [m] / Portée du crochet (m) / Радиус действия крюка (m) / Kancanın yüksekliği (m) / مدى الخطاف				
		25	30	35	40	45
45 m	34,2	4000	4000	3850	2950	2250
40 m	35,0	4000	4000	4000	3100	—
35 m	35,0	4000	4000	4000	—	—
30 m	30,0	4000	4000	—	—	—

 SR / DR (kg)		Cargas máximas / Maximum loads / Charges maximales / Максимальные нагрузки / Maksimum yük / أقصى حمولة SR/DR - 4000 / 8000 kg				
 [m]	4000/8000 @ ... (m)	Alcance del gancho [m] / Hook reach [m] / Portée du crochet (m) / Радиус действия крюка (m) / Kancanın yüksekliği (m) / مدى الخطاف				
		25	30	35	40	45
45 m	33,5/21,6	4000/6500	4000/4850	3700	2800	2100
40 m	34,2/21,9	4000/6600	4000/5000	3850	2950	—
35 m	35/22,2	4000/6800	4000/5150	4000	—	—
30 m	30/22,4	4000/6900	4000/5300	—	—	—

	- Con el plumín colocado: reducir los valores del diagrama de cargas en 250kg. - With jib extension assembled: reduce the load diagram values in 250kg.	*opcional *optional *en option *опция *opsiyonel *اختياري		
	Plumín: - Carga: 1500kg a tiro directo para cualquier alcance. Jib extension: - Load: 1500kg direct pull for any jib reach.	EC 3360 VF	*EC 60100 VF	
		1500 kg	0 ... 80 m/min	0 ... 140 m/min

CARACTERISTICAS DE MECANISMOS / MECHANISMS FEATURES / CARACTÉRISTIQUES DES MÉCANISMES / ХАРАКТЕРИСТИКИ МЕХАНИЗМОВ / MEKANİZMALARIN ÖZELLİKLERİ / الخصائص الآلية						J138PA.A					
*opcional *optional *en option *опция *opsiyonel *اختياري						EC3360VF 24,3 kW	*EC60100VF 44,1 kW	TG2020VF 2x7,3 kW	OG117VF 2x4 kW	EP3315VF 24,2 kW	TH151 11 kW
			0...20 m/min	0...0,8 r/min sl/min	1,5 min	1 m/min					
			 400V 50Hz				P _{TOTAL} (EC3360VF + OG1107VF + EP3315VF) = 56,5 Kw P _{TOTAL} (*EC60100VF + OG1107VF + EP3315VF) = *76,4 Kw				
	H ≤ SR 426 m DR 213 m										

LISTA DE EMBARQUE / PACKING LIST / LISTE DE COLISAGE / СПИСОК ПОСТАВКИ / ÇEKİ LİSTESİ / قائمة التحميل		J138PA.A					
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	T1-6-150			6,175	2,190	2,190	3.535
Torre / Tower / Tour	T6-150			6,175	1,870	1,870	2.760
Башня / Kule / برج	TD6-150			6,175	1,870	1,870	2.930
	TT6-150			6,175	1,870	1,870	2.760
	T3-150			3,265	1,870	1,870	1.550
	T12-150			12,000	1,870	1,870	5.180
Torre asiento pista + base punta de torre + orientación / Slewing table + tower head base + slewing mechanism / Tour pivot + base du porte-flèche + mécanisme d'orientation / Сиденья площадки + основание верхней секции башни + поворотный механизм / Göbek + kule kafa bölümü tabanı + mekanizma / برج وحدة الدوارن + قاعدة رأس البرج + آلية الدوران				4,860	2,100	2,035	6.700
Estructura punta de torre sin base / Tower head structure without base / Structure de porte-flèche sans base / Структура верхней секции башни без основания / Tabansız kule başının yapısı / هيكل رأس البرج بدون قاعدة				10,60	1,795	1,660	3765
Conjunto punta de torre sin base y con pasteca / Tower head assembly without base and with reeving block / Groupe porte-flèche sans base et avec moufle / Верхняя секция башни без основания и с блоком / Tabansız kule başının makara düzeneği ile birleştirilmesi / مجموعة رأس البرج مع بكرة				10,87	2,230	2,100	4800
Tramo de pluma / Jib section / Tronçon de flèche / Секция стрелы / Vom bölümü / أجزاء الذراع	[I] [II] [III] [IV] [V] [VI]			9,165	1,700	1,540	1200
				10,120	1,226	1,540	1115
				10,120	1,226	1,540	925
				5,230	1,226	1,540	470
				5,230	1,226	1,540	440
				7,995	1,248	1,540	810
Plumín / Jib extensión / Fléchette / Дополнительная стрела / Vinç kolu / ريشة اضافية				7,141	0,852	1,315	285
Punta de pluma / Jib end / Pointe de flèche / Конец стрелы / Vom ucu / مقدمة الذراع				1,785	2,000	1,455	334
Polipasto / Hook assembly / Palan / Полуснаст / Kanca takımı / بكرة / Gancho / Hook				1,120	0,370	1,735	360
				0,200	0,233	0,897	120
Tirante sostén pluma / Jib support tie / Tirant de fleche / Растяжка поддержки стрелы / Kol destek bağları / مشد دعامة الذراع				4,950	0,200	0,400	650
Estructura contrapluma / Counterjib structure / Structure de contre-flèche / Структура противовойсешной консоли / kuiruk yapısı / هيكل الذراع المعاكس				5,770	1,875	0,540	1030
Contrapluma con mecanismos / Counterjib with mechanisms / Contre-flèche avec mécanismes / Противовесная консоль с механизмами / Mekanizmalı kuiruk / الذراع المعاكس مع الآليات				5,770	2,100	2,195	4960
Plataforma y cabina / Platform and cabin / Plateforme et cabine / Платформа и кабина / Platform ve kabin / منصة وكابينة				3,420	2,060	2,400	1095
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	3.500

LASTRES INFERIORES / LOWER BALLASTS / LESTS INFÉRIEURS / НИЖНИЙ БАЛЛАСТ / ALT AĞIRLIK TAŞLARI / ثقلى					J138PA.A
BNI 6-150	H (m)	21,6	27,5	33,3	42,1
	P (t)	48	60	72	96

H: Altura bajo gancho / Height under hook / Hauteur maximale sous crochet / Высота под крюком / Kanca altı yüksekliği / 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 / Для промежуточных высот возьмите балласт, соответствующий большей высоте / Orta yükseklikler için daha üst bir yüksekliğe karşılık gelen ağırlığı alınız. / لارتفاعات البينية يرجى استخدام الثقلى العائد للارتفاع الأعلى /
حقوق التغيير محفوظة دون إشعار مسبق. دون أدنى مسؤولية عن المعلومات المقدمة

Fecha / Date: 24/10/2017



Reservado el derecho a modificaciones sin previo aviso. Declinamos toda responsabilidad derivada de la información proporcionada / Subject to modification, without previous warning. 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 / Önceden bildirilmeksizin değiştirilme hakkı saklıdır. Verilen bilgiler için hiçbir sorumluluk kabul etmemekteyiz

FEM 1001

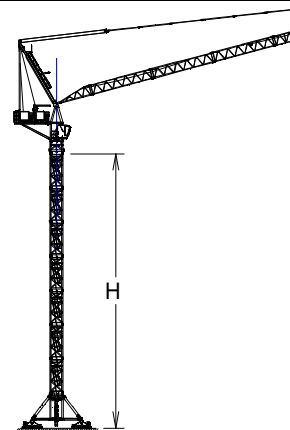
T	H					H	T
1	3,2	T 3-150	2,91	T 6-150	6,1	1	
2	9,0	T 6-150	5,82				
3	14,8				11,9	2	
4	20,6				17,8	3	
5	26,4				23,6	4	
6	32,3				29,4	5	
7	38,1				35,2	6	
8	42,0	TL20/TX150	3,93	TL20/TX150	39,1	7	
9	47,6	TL 20-5,6	5,6	TL20-5,6	44,7	8	
				TS20-5,6A	50,3	9	
				TS20-5,6	55,9	10	
				TSR20-5,6A	61,5	11	
				TSR20-5,6	67,1	12	

AN 150 161.21.000
AND 150 161.21.050
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

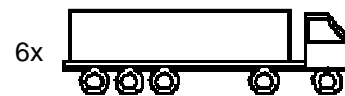
T: Torre / Tower / Tour / Башни / Kuleler / أبراج
H: Altura / Height / Hauteur / Высота / Yükseklik / ارتفاع

Otras configuraciones de torre / Other tower configuration / Autres configurations / Прочие конфигурации / Diğer konfigürasyonlar / مكونات أخرى

Transporte
Transport / Transport /
Транспортировка / Taşıma / نقل



H=42,1 m + + BNI6-150



7x HIGH CUBE 40'

$h_{max} = T6150T + 5xT6-150 + 1xT3-150$

	▶	■
h (m)	39	
D (m)	16,1 - 19	
P (KN)	716	636
Rmax (KN)	147	277

T6-150T: 161.32.500

Trepado interno / Internal climbing. / Télescopage intérieur / Внутренняя лестница / Bina içi tırmanma / التسلق الداخلي

- ⚠ Viento fuera de servicio / Out of service wind / Vitesse du vent hors service / Ветровая нагрузка в покое / Rüzgar devre dışı / الرياح خارج الخدمة
- ℹ Consultar / Consult / Nous consulter / Консультируйтесь / Danışınız / الرجوع إلى
- ▶ En servicio / In service / En service / В работе / Devrede / في الخدمة
- Fuera de servicio / Out of service / Hors service / В покое / Devre dışı / 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: 24/10/2017

FEM 1001

DELEGACION / DEALER

Reservado el derecho a modificaciones sin previo aviso. Declinamos toda responsabilidad derivada de la información proporcionada / Subject to modification, without previous warning. 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 / Önceden bildirilmeksizin değiştirilme hakkı saklıdır. Verilen bilgiler için hiçbir sorumluluk kabul etmemekteyiz /

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