



SR1 (kg)		Cargas máximas / Maximum loads / Charges maximales / Максимальные нагрузки / Maksimum yük / أقصى حمولة SR1-2000 kg					2000 kg
Alcance del gancho [m] / Hook reach [m] / Portée du crochet (m) / Радиус действия крюка (m) / Kancanın yüksekliği (m) / مدى الخطاف							@...[m]
[m]	40	35	30	25	20		
40 m	1000	1179	1417	1750	2000	22,22	
35 m	---	1500	1792	2000	2000	27,22	
30 m	---	---	2000	2000	2000	30	
25 m	---	---	---	2000	2000	25	
20 m	---	---	---	---	2000	20	

SR2 (kg)		Cargas máximas / Maximum loads / Charges maximales / Максимальные нагрузки / Maksimum yük / أقصى حمولة SR2-2500 kg					2500 kg
Alcance del gancho [m] / Hook reach [m] / Portée du crochet (m) / Радиус действия крюка (m) / Kancanın yüksekliği (m) / مدى الخطاف							@...[m]
[m]	40	35	30	25	20		
40 m	1000	1179	1417	1750	2250	18,18	
35 m	---	1500	1792	2200	2500	22,27	
30 m	---	---	2000	2450	2500	24,55	
25 m	---	---	---	2500	2500	25	
20 m	---	---	---	---	2500	20	

CARACTERISTICAS DE MECANISMOS / MECHANISMS FEATURES / CARACTÉRISTIQUES DES

MÉCANISMES / ХАРАКТЕРИСТИКИ МЕХАНИЗМОВ / MEKANİZMALARIN ÖZELLİKLERİ / الخصائص الآلية

*opcional *optional *en option *опция *opsiyonel *اختياري								
	EC1846 SR2 13,2 kW	EC1856 SR1 13,2 kW	*EC2566VF SR2 18,4 kW	*EC2580VF SR1 18,4 kW	<input checked="" type="checkbox"/> 2,8/3,8 / 4,5m TG825VF 2x3 kW	OG608VF 4 kW	TC360 / *TC360VF 1,9 / *1,8 kW	TH1010 9,2 kW
	1,3   2,5   2,5 46   23   5	1,1   2   2 56   28   6	1,3   2,5 0.64   0.32	1,1   2 0.82   0.41	0...25 m/min	0...0,4 0,4...0,8 r/min sl/min	30/60 m/min *0...30 *30...60 m/min	1 m/min
	H ≤ SR 193 m		SR 189 m		 <b>P<sub>TOTAL</sub>(EC1846/EC1856 + OG608VF + TC360) = 19,1 kW</b> <b>P<sub>TOTAL</sub>(*EC2566VF/*EC2580VF + OG608VF + *TC360VF) = *24,2 kW</b> 400V 50Hz			
					 480V 60Hz EC1846 EC1856 TC360 TH1010 kW +20% m/min +20%			

LASTRES INFERIORES / LOWER BALLASTS / LESTS INFÉRIEURS / НИЖНИЙ БАЛЛАСТ / ALT AĞIRLIK TAŞLARI / ثقّل

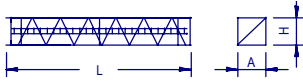
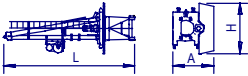
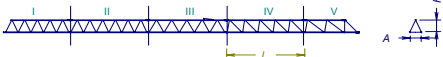

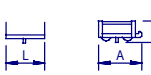

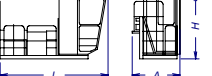

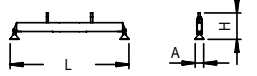

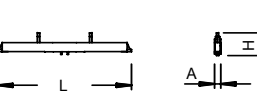
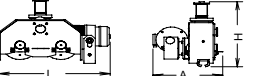
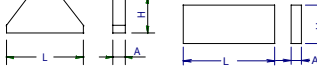
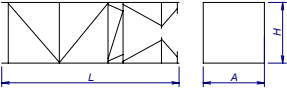
		H (m)							
		14	18	22	30	40	46	49	
BEX 45 / BTX 45		6		8		10		14	
BEX45L		8		10		12		14	
BEX 38R / BTX 38R		6		8		10		16	
BEX 38 / BTX 38		6		8		10		---	
BEX 38RL		8		10		12		16	
BEX 38L		8		10		12		---	
BEX 28 / BTX 28 BEX 28L		8	10		12	---			
		H (m)				20,3		30,4	
BE 434		8				10			
		H (m)				27,6		31,9	
BE 442		12		16		20			

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 الثقل العائد للارتفاع الأعلى

# LISTA DE EMBARQUE / PACKING LIST /

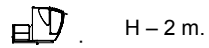
LISTE DE COLISAGE / СПИСОК ПОСТАВКИ / ÇEKİ LİSTESİ / قائمة التحميل

J4010

DENOMINACIÓN / DENOMINATION / DÉSIGNATION / НАЗВАНИЕ / AÇIKLAMA / اسم		L [m]	A [m]	H [m]	P / W [kg]	
Torre Tower Tour Башня Kule برج	TR 8RM – TR 8M TR 12 – TN 12 TR 4 TN 4 TN 2		8,07 12,01 3,96 4,09 2,29	1,19 1,19 1,18 1,19 1,19	1,19 1,19 1,18 1,19 1,19	2575-2515 2840-2780 1070 1055 785
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 Сиденье площадки + верхняя секция башни + поворотный механизм + подъемный механизм Göbek +kulenin kafa bölümü+mekanizma+vinç kulesi مجموعة وحدة الدوارن + رأس البرج + آلية الدوران + آلية الرفع			6,97	1,65	2,42	3622
Tramo de pluma Jib section Tronçon de flèche Секция стрелы Vom bölümü أجزاء الذراع	P09 1L (I) P09 2L (II) P09 3L (III) P09 4L (IV) P09 6L (V)		10,13 10,13 10,15 5,26 5,23	1 0,86 0,86 0,86 0,86	1,15 1,09 1,09 1,09 1,03	650 550 565 250 185
Polipasto / Hook assembly / Palan / Полиспаст / Kanca takımı / بكرة	SR		0,76	0,16	0,96	135
Carro / Trolley / Chariot / Грузовая тележка / Şaryo / عربة	SR		1	1,33	0,73	110
Contrapluma con plataformas / Counterjib with platforms Contre-flèche avec plateformes / Противовесная консоль с платформами / Platformlu kuyruk / المنصة مع المقابل			9,95	1,4	0,4	815
Plataforma y cabina / Platform and cabin / Plateforme et cabine Платформа и кабина / Platform ve kabin / منصة وكابينة			3,69	1,63	2,25	820
Contrapeso / Counterweight / Contrepoids / Противовес / Denge ağırlığı / موازن معاكسة	Grande / Big / Grand / Большой / Büyük / كبير Pequeño / Small / Petit / Малый / Küçük / صغير		1,08 1,08	0,50 0,50	2,02 1,30	2360 1500
Base grúa Testero largo Crane base Long carriage Base de la grue. Palonnier long Основание крана. Длинная передняя часть Vinç tabanı. Uzun vinç arabası قاعدة الرافعة. مقدمة طويلة (للكابينة)	BTX 28 BTX 38 BTX 38R BTX 45		4,70 6,11 6,11 7,01	0,64 0,64 0,64 0,64	1,53 1,53 1,57 1,57	1346 1576 1792 2065
	BTX 28L BTX 38L BTX 38RL BTX 45L		6,45 5,46 5,46 4,01	0,55 0,55 0,55 0,55	0,97 0,97 0,88 0,88	1320 1160 850 660
Mecanismo traslación grúa / Crane travelling mechanism Mécanisme de translation de la grue / Механизм перемещения крана / Yürüyüş mekanizmalı vinç / آلية رفع الرافعة	BEX 28 BEX 38 BEX 38R BEX 45		4,15 5,56 5,56 6,55	0,3 0,3 0,3 0,3	1,27 1,27 1,40 1,41	1160 1390 1590 1863
	Mecanismo traslación grúa / Crane travelling mechanism Mécanisme de translation de la grue / Механизм перемещения крана / Yürüyüş mekanizmalı vinç / آلية رفع الرافعة			0,96	0,56	0,66
Lastre / Ballast / Lest / Балласт / Alt ağırlık taşları / ثقيل	☒ 2,8m ☒ 3,8m - ☒4,5m BE 442 BE 434		3,00 4,00 2,09 3,40	0,44 0,34 0,34 0,34	1,30 1,30 2,10 1,69	3700 4100 3450 4300
Torre de montaje / Jacking cage / Tour de montage / Монтажная башня / Kaldırma kafesi / برج التركيب			7,14	1,76	1,71	3200
Torre de montaje sin puerta, carro, plataforma carro y viga de apoyo Jacking cage without door, trolley, trolley platform and beam assembly Tour de montage sans porte, chariot, plateforme de chariot et poutre de soutien Монтажная башня без двери, грузовой тележки, платформы грузовой тележки и опорной балки Kapsız kaldırma kafesi, vinç köprüsü arabası, vinç köprüsü arabası platformu ve giriş takımı برج التركيب بدون بوابة ، وعربة ومنصة متحركة وعارضة تدعيم	TMU 1.18		7,14	1,76	1,71	2450

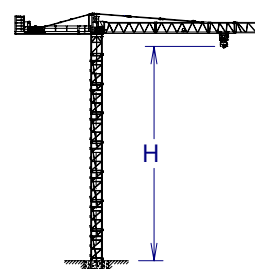
T	H						H	T
1	4,5	TN 4	146.32.000	TN 4	TN 4	TN 4	4,5	1
2	8,5	TN 4		TN 4	TN 4	TN 4	3,96	2
3	20,3	TN 12	146.31.000	TN 12	TN 12	TN 12	11,88	3
4	32,2	TR 12	146.30.000	TR 12	TR 12	TR 12	11,88	4
5	40,1	TR 8M	146.30.800	TR 8M	TR 8M	TR 8M	7,86	5
6	43,9	TX-90/TXXR	202.36.500	TX-90/TXXR	TX-90/TXXR	TX-90/TXXR		
7	46,8	T 3-90	133.32.000	T 3-90	T 3-90	T 3-90	0,83	43,9
8	49,8						2,95	46,8
9	52,7						5,82	55,7
		AN 90		T6-150A	T6-150A	T6-150A		61,5
				T6-150	T6-150	T6-150		65,4
				TL20 / Tx 150	TL20 / Tx 150	TL20 / Tx 150	3,93	69,3
				TL20	TL20	TL20	3,89	73,2
				TS20A	TS20A	TS20A	3,87	77,1
				TS20	TS20	TS20	3,87	81
				AS 20	AS 20	AS 20	3,87	84,9
				ASR 20	ASR 20	ASR 20	3,87	88,8
				ASRD 20/24	ASRD 20/24	ASRD 20/24		

- AN 90 133.21.000
- AND 90 133.21.800
- 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

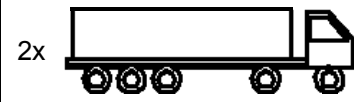


T: Torre / Tower / Tour / Башни / Kuleler / أبراج  
 H: Altura / Height / Hauteur / Высота / Yükseklik / ارتفاع

Transporte / Transport / Transport / Транспортировка / Taşıma / نقل

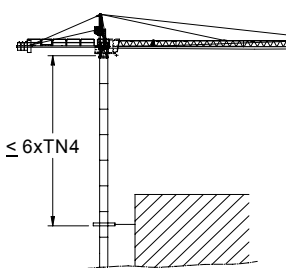


H=38,4 + AN12



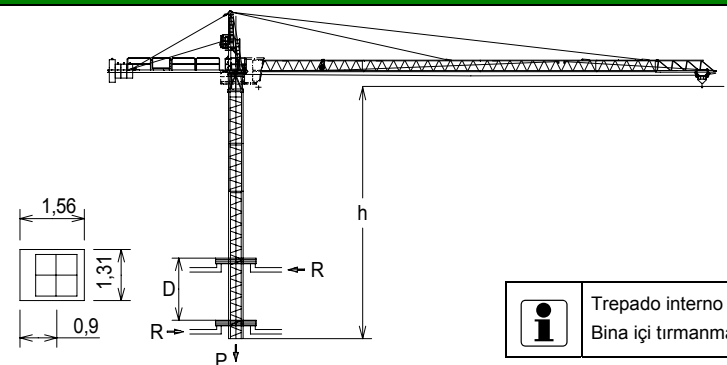
2x

3x HIGH CUBE 40'



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

TREPADO / CLIMBING / TÉLESCOPAGE / ЛЕСТНИЦА / TIRMANMA / التسلق



h<sub>max</sub>: 3xTR4 + 6xTN4

	▶	■
h (m)	36	
D (m)	5,1 - 10	
P (KN)	316	291
Rmax (KN)	142	251

TR4: 800.32.300



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



Viento fuera de servicio / Out of service wind / Vitesse du vent hors service / Ветровая нагрузка в покое / Rüzgar devre dışı / الريح خارج الخدمة

- 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