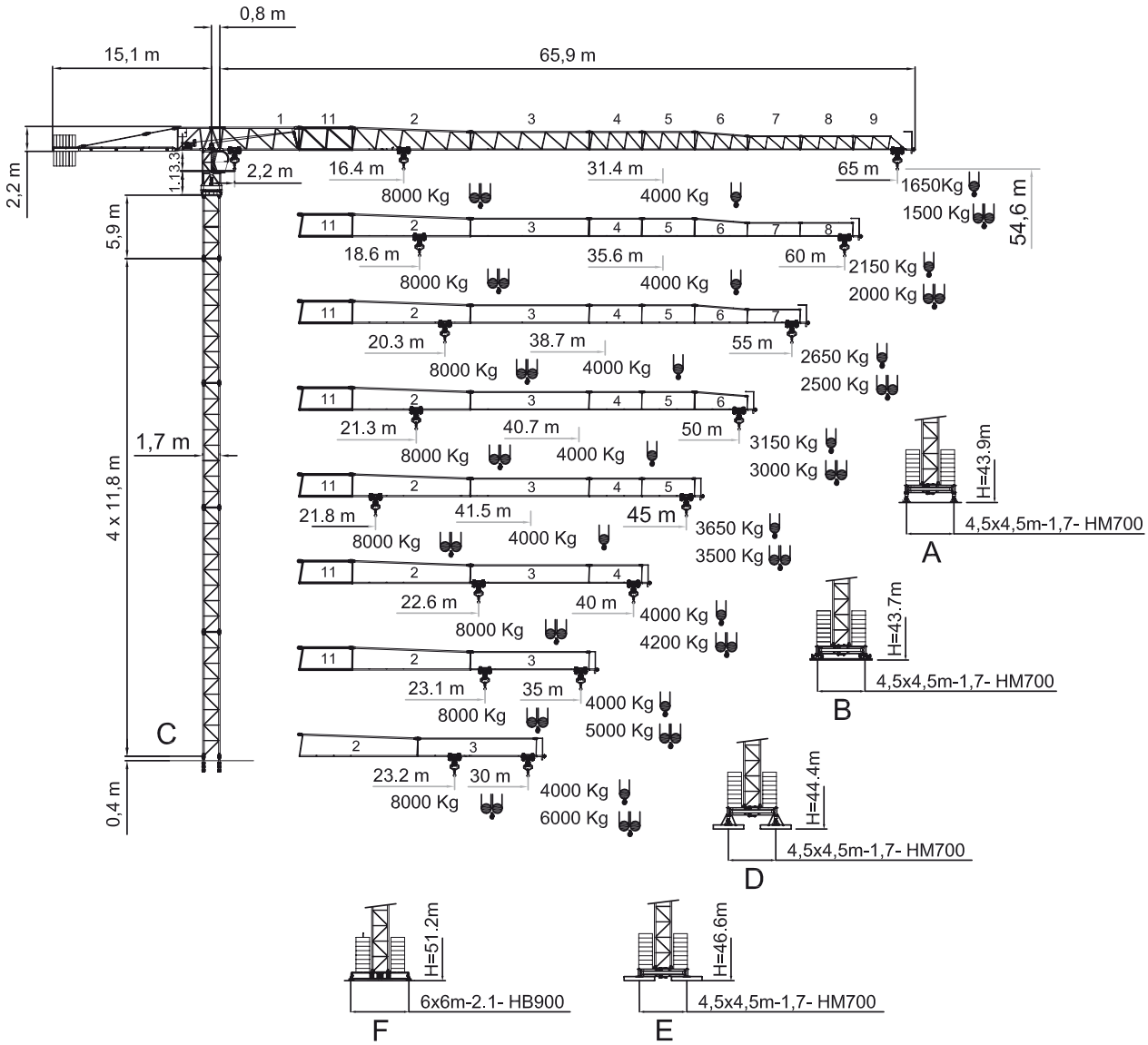
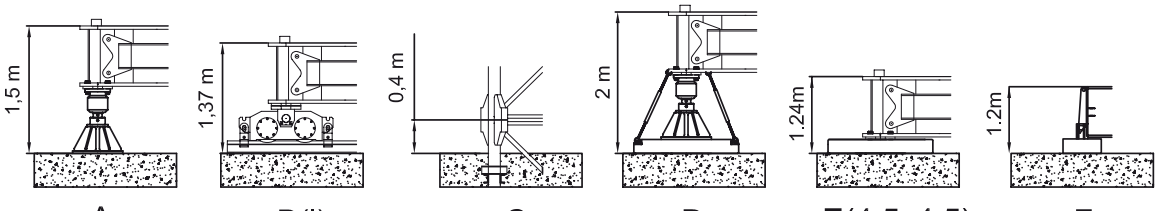
SÁEZ cranes

TLS 65 8T





DIN/FEM CE

EN 14439-FEM 1005- C25

SÁEZ cranes

Curvas de cargas- Load diagrams- Lastkurven- Courbes de charges- Curve di carico
График грузоподъёмности

65 m

10	15	20	25	30	31,45	35	40	45	50	55	60	65	m
4000	4000	4000	4000	4000	4000	3530	3020	2620	2300	2040	1830	1650	Kg
10	15	18	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	m
4000	4000	4000	4000	4000	4000	3330	2830	2440	2130	1880	1680	1500	Kg
10	15	16,4	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	m
8000	8000	8000	6380	4930	4000	3330	2830	2440	2130	1880	1680	1500	Kg

60 m

10	15	20	25	30	35	35.6	40	45	50	55	60	m
4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	3500	3050	2690	2390	2150	Kg
10	15	20	25	30	34.2	35	40	45	50	55	60	m
4000	4000	4000	4000	4000	4000	3890	3320	2880	2520	2240	2000	Kg
10	15	18.6	20	25	30	35	40	45	50	55	60	m
8000	8000	8000	7390	5730	4650	3890	3320	2880	2520	2240	2000	Kg

55 m

10	15	20	25	30	35	38.7	40	45	50	55	m
4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	3860	3360	2970	2650	Kg
10	15	20	25	30	35	37.3	40	45	50	55	m
4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	3680	3200	2810	2500	Kg
10	15	20	20,3	25	30	35	40	45	50	55	m
8000	8000	8000	8000	6320	5140	4300	3680	3200	2810	2500	Kg

50 m

10	15	20	25	30	35	40	40.7	45	50	m
4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	3560	3150	Kg
10	15	20	25	30	35	39.3	40	45	50	m
4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	3920	3410	3000	Kg
10	15	20	21,3	25	30	35	40	45	50	m
8000	8000	8000	8000	6710	5450	4570	3920	3410	3000	Kg

45 m

10	15	20	25	30	35	41.5	45	m
4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	3650	Kg
10	15	20	25	30	35	40	40.1	45	m
4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	3500	Kg
10	15	20	21.8	25	30	35	40	45	m
8000	8000	8000	8000	6880	5600	4690	4020	3500	Kg

40 m

10	15	20	25	30	35	40	m
4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	Kg
10	15	20	22	25	30	35	40	m
4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	Kg
10	15	20	22,6	25	30	35	40	m
8000	8000	8000	8000	7170	5840	4900	4200	Kg

35 m

10	15	20	25	30	35	m
4000	4000	4000	4000	4000	4000	Kg
10	15	20	22	25	30	35	m
4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	Kg
10	15	20	23,1	25	30	35	m
8000	8000	8000	8000	7320	5960	5000	Kg

30 m

10	15	20	25	30	m
4000	4000	4000	4000	4000	Kg
10	15	20	22	25	30	m
4000	4000	4000	4000	4000	4000	Kg
10	15	20	23,2	25	30	m
8000	8000	8000	8000	7370	6000	Kg

TLS 65 8T

TLS 65 8T

Mecanismos- Mechanisms- Antriebe- Mécanismes- Meccanismi - Приводы

45 Hp (33Kw) - INV-5V
H.B.G 126Mts S/R Ø12
H.B.G LEBUS 320Mts S/R Ø12

		m/min	0 – 6.3	0 – 42	0 – 56	0 – 76.4	0 – 104	0 – 15	0 – 21	0 – 28	0 – 38	0 – 52
	350 m	Kg	4000	4000	3000	2000	1250	8000	8000	6000	4000	2500
	LEBUS 734 m	Kw	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33

	m/min	11 / 37 / 75			11 / 37 / 75		
	Kw	3,0			3,0		
	r.p.m	0,3	0,6	0,9	0,3	0,6	0,9
	Nm	2 x 65			2 x 65		
	m/min	12 / 24			12 / 24		
	Kw	4 x 3			4 x 3		

* Opcional / Optional / Opzionale / Опция

Elevación / Hoisting / Heben / Levage / Sollevamento / Механизм подъема

Distribución / Trolleying / Katzfahren / Distribution / Ditribuzione / Механизм передвижения грузовой тележки

Orientación / Slewing / Schwenken / Orientation / Rotazione / Механизм поворота

Traslacion / Travelling / Schienenfahren / Translation / Traslazione / Механизм передвижения

Cable / Rope / Seil / Câble / Fune / Кабель

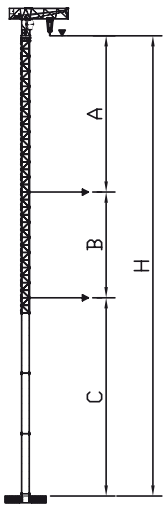
2000/14/CEE 2005/88/CEE	2006/95 /CEE	400 V 50 Hz	100m 4x35mm2	GENERADOR 300 kVA	POTENCIA INSTALADA 60 KW
2000/14/CEE 2005/88/CEE	2006/95 /CEE	380 V 60 Hz	100m 4x35mm2	OPCIONAL	

Bloque de contrapeso- Counterweight blocks- Gegengewichtsblöcke- Bloc de contrepoid- Blocco di contrappeso - Плиты противовеса

	65 m			60 m			55 m			50 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C
	8	-	-	8	-	-	7	1	-	6	2	-
	20000 Kg			20000 Kg			19000 Kg			18000 Kg		

	45 m			40 m			35 m			30 m		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C
	6	1	-	6	-	-	4	2	-	3	2	-
	16500 Kg			15000 Kg			13000 Kg			10500 Kg		

Proceso de trepado- External climbing- Kletterkrane- Telescopable- Sopralzo idraulico - Процесс наращивания крана



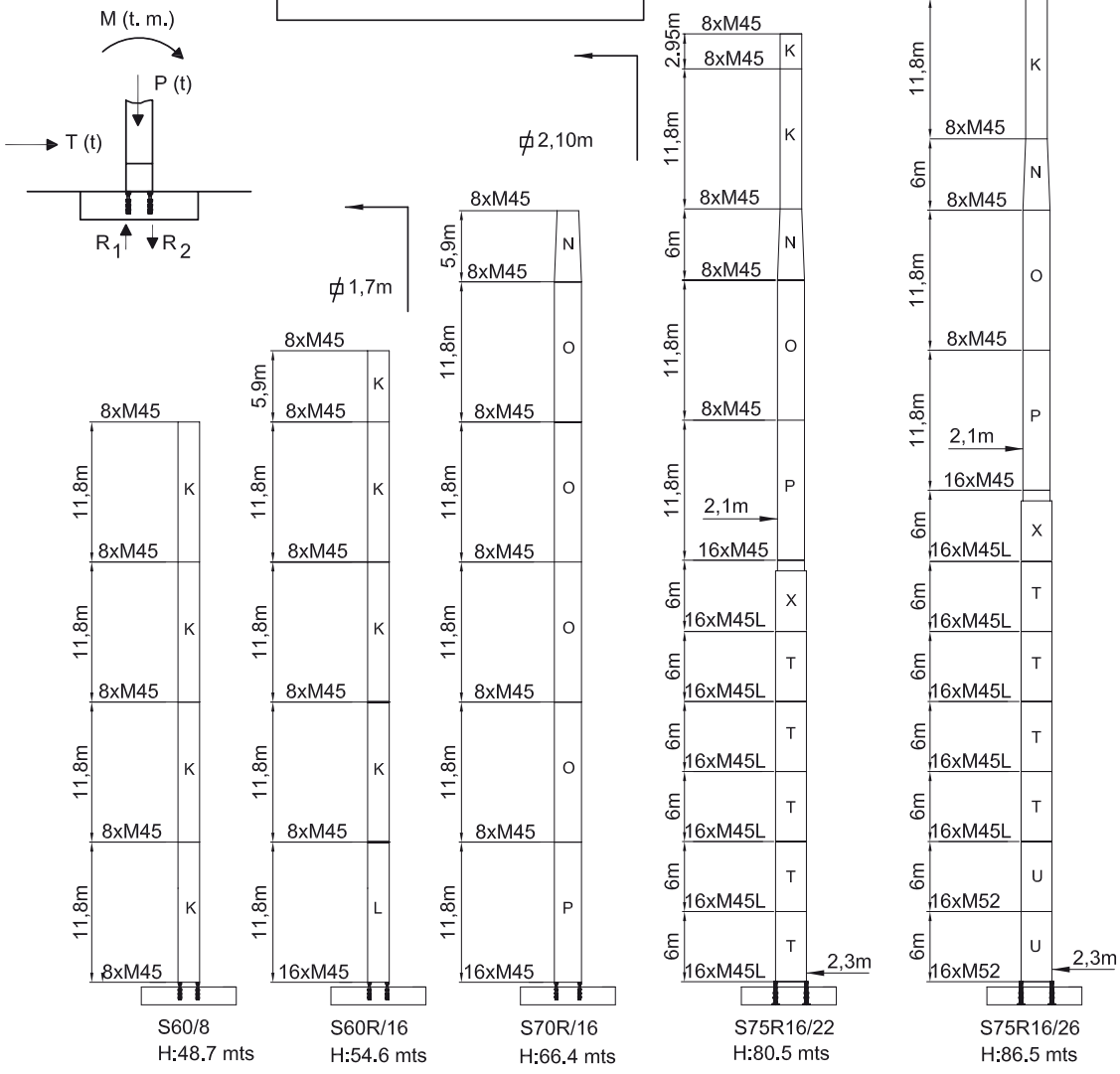
	S17-8/8 MTS
A max.	30
B max.	20.7
C max.	48
H max.	ⓘ

ⓘ Consultarnos-Consultateci-Consult us-Nous consulter-Auf anfrage
Другие высоты подъема и наращивание крана по запросу

SÁEZ cranes

FEM 1005-C25 / EN 14439- Mástil / Reacciones- Masts / Reactions- Maste / Eckdrücke- Mat / Réactions- Torre / Réazioni / Реакции - Комплектация башни

K = S17 8/8
L = S17 16/8
N = S21-S17 8/8
O = S21 8/8
P = S21 16/8
X = C2322/21 16/16 M45/M45L
T = S2322 16/16 M45L
U = S2326 16/16 M52/M45L



H (m)	25,1	31	36,9	42,8	48,7	51,7	54,6
M (T·m)	232.4	281.3	352	419.6	518.3	564.5	615.2
T (t)	6,2	7.4	8.8	9.7	11.2	11.6	12.3
P (t)	45.3	51.4	53.5	55.6	57.7	58.9	62.8
R_1 (t)	98.2	119.7	152.5	184	223	251.3	274.2
R_2 (t)	-120.8	-145.4	-179.2	-211.7	-258.7	-280.8	-305.7

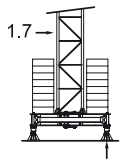
H (m)	86.5	80.5	74.5	66,4	63,5	60,5	57,6
M (T·m)	1387.6	1180	970.2	764.2	708.9	657.6	611.2
T (t)	27.6	24.6	22	17.5	17	16.4	15.8
P (t)	102.7	94	89.4	85.5	83.9	82.6	81.4
R_1(t)	453	383.6	312.3	258.2	238.6	221.3	204.5
R_2(t)	-504.3	-430.7	-350	-296	-275.5	-256.5	-238.7

TLS 65 8T

TLS 65 8T

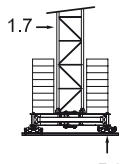
FEM 1005-C25 / EN 14439- Bloque lastre de base- Base ballast block- Grundballastblöcke - Bloc de lest de base- Blocco di zavorra alla base - Балласты опорной рамы

(A)



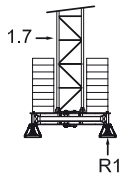
	H (m)	20,3 m	23,3 m	26,2 m	29,2 m	32,1 m	35,1 m	38 m	41 m	43,9 m
	R1 (t)	73,6 t	74,4 t	75,6 t	78,8 t	80 t	81,3 t	82,4 t	86,7 t	103 t
4,5 x 4,5 m-1,7- HM 700	Z (t)	83,6 t	83,6 t	83,6 t	91,2 t	91,2 t	91,2 t	91,2 t	106,4 t	106.4t

(B)



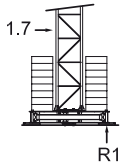
H (m)	20,1 m	23,1 m	26 m	29 m	31,9 m	34,9 m	37,8 m	40,8 m	43,7 m
R1 (t)	73,6 t	74,4 t	75,6 t	78,8 t	80 t	81,3 t	82,4 t	86,7 t	103 t
4,5 x 4,5 m-1,7- HM 700 Z (t)	83,6 t	83,6 t	83,6 t	91,2 t	91,2 t	91,2 t	91,2 t	106,4 t	106,4t

(D)



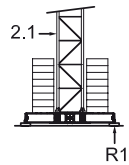
H (m)	20,8 m	23,8 m	26,7 m	29,7 m	32,6 m	35,6 m	38,5 m	41,5 m	44,4 m
R1 (t)	73,6 t	74,4 t	75,6 t	78,8 t	80 t	81,3 t	82,4 t	86,7 t	103 t
4,5 x 4,5 m-1,7- HM 700 Z (t)	83,6 t	83,6 t	83,6 t	91,2 t	91,2 t	91,2 t	91,2 t	106,4 t	106,4t

(E)



	H (m)	20 m	23 m	25.9 m	28.9 m	31.8 m	34.8 m	37.7 m	40.7 m	43,6 m
	R1 (t)	73,6 t	74,4 t	75,6 t	78,8 t	80 t	81,3 t	82,4 t	86,7 t	103 t
4,5 x 4,5 m-1,7- HM 700	Z (t)	83,6 t	83,6 t	83,6 t	91,2 t	91,2 t	91,2 t	91,2 t	106,4 t	106,4t
	H (m)	46,6 m								
	R1 (t)	125 t								
	Z (t)	121,6 t								

(F)



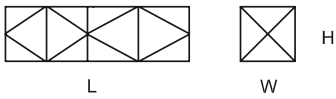
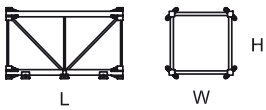
H (m)	18.8 m	24.7 m	30.6 m	36.5 m	42.4 m	48.3 m	51.2 m
R1 (t)	44 t	46.1 t	52 t	59.8 t	77.7 t	104 t	115.8 t
6 x 6 m-2,1/1,7- HB 900 Z (t)	45.6 t	45.6 t	45.6 t	60.5 t	68.4 t	91.2 t	98.8 t

SÁEZ cranes

		L(m)	W(m)	H(m)	Peso(Kg)
Pluma tramo primero / Jib heel section / Ausleger-Anlenkstück / Pied de fleche / Settore articolato di braccio / Корневая секция стрелы		11.9	1.25	2.3	5800
Elemento intermedio de pluma / Intermediate jib section / Ausleger-Zwischenstück Elément interm. de fleche / Spezzone di braccio / Промежуточная секция стрелы	2	11.6	1.13	2.25	2194
	3	11.6	1.13	1.8	1720
	4	5.3	1.13	1.8	620
	5	5.3	1.13	1.8	530
	6	5.3	1.13	1.8	470
	7	5.3	1.13	1.45	376
	8	5.3	1.13	1.45	326
	9	5.15	1.13	1.4	248
	11	5.15	1.13	2.25	1280
Gancho, Carro y Puntera / Hook, Trolley and jib head / Lasthaken - Laufkatze-Cabeça de Lança Crochet - Chariot-Pointe de fleche / Gancio - Carrello e Punta freccia / Крюк -Грузовая тележка		1.2	1.35	0.8	290
		0.8	0.15	1.5	330
		0.8	1.2	1.4	108
Contrapluma / Counter-jib / Gegenausleger / Contre-fleche / Controbraccio / Консоль противовеса		11.94	1.8	0.6	2575
Bloque de contrapeso / Counterweight blocks / Gegengewichtsblöcke / Bloc de contrepoids / Blocco di contrappeso / Плита противовеса		3.2	1.25	0.29	2500
		1.83	1.25	0.29	1500
Base Cruciforme 4,5 X4,5 / Crossbase 4,5 X 4,5 / Fundamentkreuz 4,5 X 4,5 / Châsis 4,5 X 4,5 / Carro base 4,5 X 4,5 / Опорная рама крестовина		6.7	1.1	1.2	5750
Vigas auxil. de base / Half base beams / Halbträger für fundamentkreuz / Semipoutre de châsis de base / Travi di congiunzi di congiunzione Вспомогательная балка опорной рамы		4.4	0.3	0.55	220
Bloque lastre de base / Base ballast block / Grundballastblöcke / Bloc de lest de base Blocco di zavorra alla base / Плита балласта опорной рамы		440	0.3	1.2	3800

TLS 65 8T

	L(m)	W(m)	H(m)	Peso(Kg)
Elemento de empotre / Foundation anchor / Fundamentanker / Pieds de scellement El annegare / Анкерное крепление				
S60/8	1,85	1,85	1,6	956
S60/R16	1,85	1,85	1,6	1108
S70/8	2,27	2,27	1,6	1122
S70R/16	2,27	2,27	1,6	1274
S75R16/20	0.35	0.35	1.6	1200
S75R16/22	0.5	0.5	2	2840
S75R16/26	0.5	0.5	2.4	3160
S75R24/26	0.5	0.5	2.4	3400
Dima	2.31	2.34	0.8	1650
Niveladores / Levellers / Spindel pyramide / Niveleurs / Piedi regolabile / Уравнители	1,20	1,20	0,90	250
Traslacion / Travelling bogies / Kranfahren / Traslation / Traslazione / Рельсовый ход	1,15	1,25	0,45	505
	1,15	0,25	0,45	450
Elemento de torre / Tower section / Turmstück / Elément de mât / Elemento di torre / Секция башни				
K	11,8	1,85	1,85	4600
K	5,9	1,85	1,85	2472
K	3	1,85	1,85	1425
L	11,8	1,85	1,85	5520
O	11,8	2,27	2,27	5044
O	5,9	2,27	2,27	2640
O	3	2,27	2,27	1545
P	11,8	2,27	2,27	5700
N	5,9			3500
X	6	2.27	2,29	4000
T	6	2,27	2,29	4300
U	6	2,31	2,34	5910
Z	6	2,61	2,34	5980
Unidad de rotacion / Complete slewing unit / Drehbühne / Partie tournante / Unitá di rotazione / Поворотная платформа	4,40	2,00	2,00	6600
Bloque apoyo de base / Base support block / Grundballastblöcke / Bloc de appui de base Blocco di appoggio alla base / Опорные плиты опорной рамы	3,75	0,5	1,2	5400

	L(m)	W(m)	H(m)	Peso(Kg)
Cabina y soporte / Cabin and platform / Kabine und wartungs / Cabine et support / Cabina e supporto / Кабина с основой	3,00	1,15	2,35	558
Viga principal base 6x6 / Main base beam / Hauptträger für fundamentkreuz Poutre de châssis de base / Trave principale della base / Несущая балка опорной рамы	8,65	0,78	0,92	4300
Semiviga secundaria base 6x6 / Half base beam / Halbträger für fundamentkreuz Semipoutre de châssis de base / Semitrave secondaria della base / Вспомогательная балка опорной рамы	4,27	0,68	0,97	2025
Jaula de telescopaje tipo K / Climbing cage type K / Hydraulikbühne Cage de telescopage type K / Gabbia di montaggio K / Монтажная обойма тип - К 	7,35	2,1	2,1	6400
Tramo trepador / Tower element / Turmstück Elément de mâture / Elemento di torre monolitico Монтажная секция башни 	3	1,85	1,85	1425

DECLINAMOS TODA RESPONSABILIDAD DERIVADA DE LA INFORMACION PROPORCIONADA.
This information is supplied without liability.
Sämtliche Angaben erfolgen ohne Gewähr.
Ces renseignements sont sans garantie.
Le indicazioni contenute si intendono salvo errori ed omissioni.

ESPECIFICACIONES SUJETAS A MODIFICACIONES SIN PREVIO AVISO.
Specifications subject to modification without notice.
Obiges kann ohne berstaendigung geaendert werden.
Specifications susceptibles de modification sans avis préalable.
Specifiche suscettibili di variazioni senza preavviso.