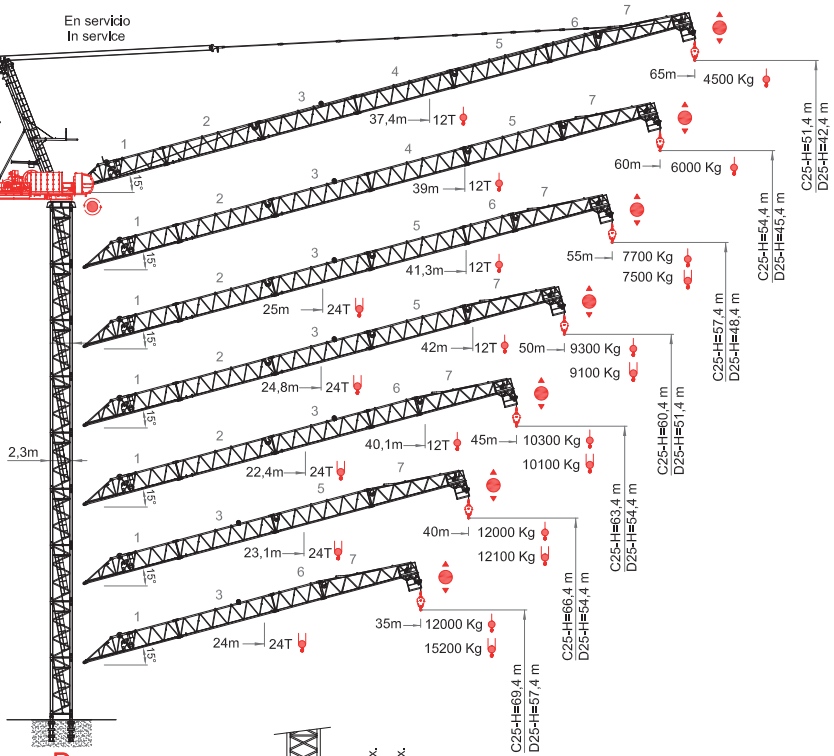
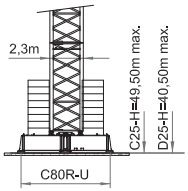
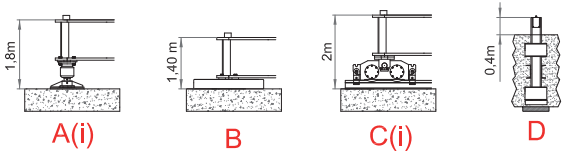






ⓘ Consultarnos - Consultateci - Consult us - Nous consulter - Auf anfrage - советоваться

SL

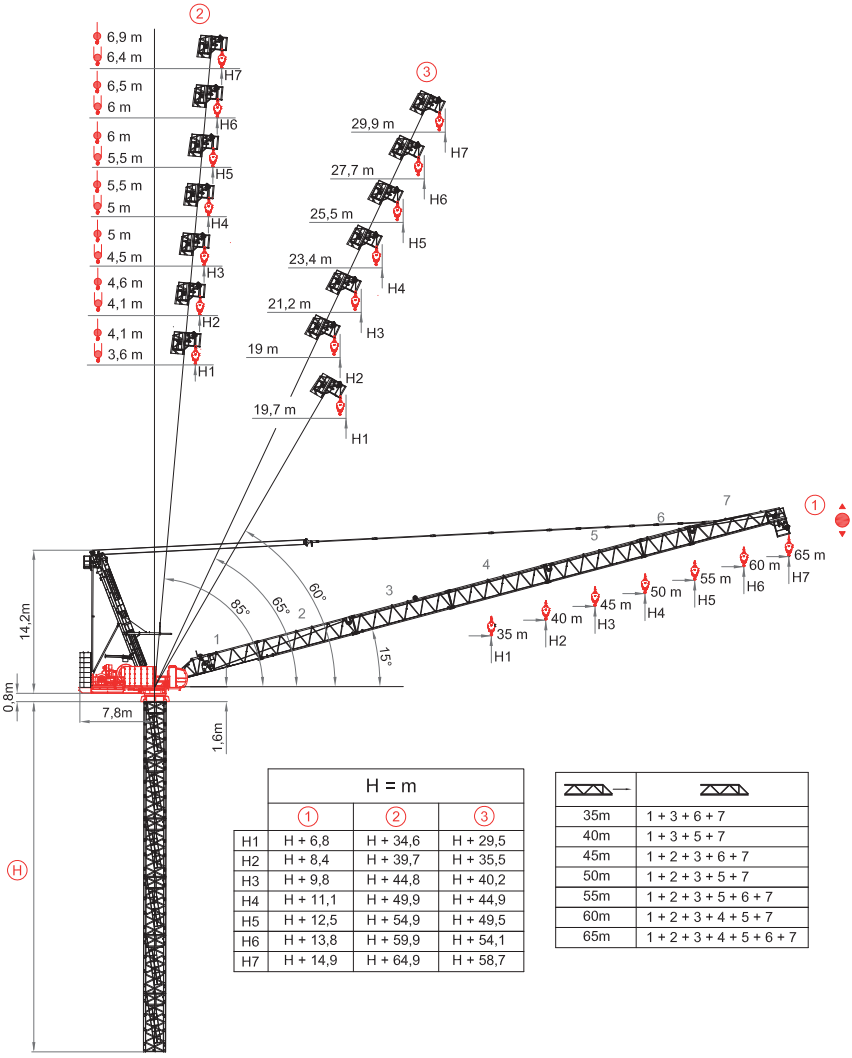
S. Link S.D.S

ISO 9001

DIN/FEM CE

EN 14439-FEM 1005- C25/D25

SAEZ I+D+i | EKO Power Control | Remote Assistance 24 | Zoning | Anti-Collision | Operator Access



	H = m		
	①	②	③
H1	H + 6,8	H + 34,6	H + 29,5
H2	H + 8,4	H + 39,7	H + 35,5
H3	H + 9,8	H + 44,8	H + 40,2
H4	H + 11,1	H + 49,9	H + 44,9
H5	H + 12,5	H + 54,9	H + 49,5
H6	H + 13,8	H + 59,9	H + 54,1
H7	H + 14,9	H + 64,9	H + 58,7

35m	1 + 3 + 6 + 7
40m	1 + 3 + 5 + 7
45m	1 + 2 + 3 + 6 + 7
50m	1 + 2 + 3 + 5 + 7
55m	1 + 2 + 3 + 5 + 6 + 7
60m	1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 7
65m	1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7

① Pluma maxima - Portée maxi - Sbraccio massimo - Maximum jib - Max. Ausleger

② Pluma min. en servicio - Portée min. in service - Minimum jib (in service) - Sbraccio min. In servizio - Mindst. Ausleger In Betrieb

③ Pluma min. fuera de servicio - Portée min. hors service - Minimum jib (out of service) - Sbraccio min. fuori servizio - Mindst. Ausleger ausser Betrieb

(H) Altura torre - Hauteur mat - Tower height - Altezza torre - Turmhohe

SL

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

65 m

10	15	20	25	30	35	37,4	39,8	46,4	50,4	55,8	60,1	65	m
12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	11800	9100	7900	6500	5500	4500	Kg

60 m

10	15	20	25	30	31	35	39	44,9	50	55,6	60	m
12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	10300	8600	7100	6000	Kg

55 m

10	15	20	25	30	35	40	41,3	44,5	50	55	m
12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	11100	9200	7700	Kg
10	15	20	22	25	29,3	35,3	40,7	45,4	50,5	55	m
24000	24000	24000	24000	24000	19600	15200	12300	10400	8700	7500	Kg

50 m

10	15	20	25	30	35	40	42	45,5	50	m
12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	10900	9300	Kg
10	15	20	22	24,8	30,4	35,5	40	44,9	50	m
24000	24000	24000	24000	24000	18800	15200	12800	10800	9100	Kg

45 m

10	15	20	25	30	32	35	40,1	45	m
12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	10300	Kg
10	15	20	22,4	25,8	30,6	34,8	40,5	45	m
24000	24000	24000	24000	21800	17600	14700	11800	10100	Kg

40 m

10	15	20	25	30	32	35	40	m
12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	Kg
10	15	20	23,1	25,9	29,8	35,2	40	m
24000	24000	24000	24000	23400	18200	14600	12100	Kg

35 m

10	15	18	25	30	33	35	m
12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	Kg
10	15	20	24	25,1	30,9	35	m
24000	24000	24000	24000	23100	17900	15200	Kg

35 m	40 m	45 m	50 m
30 / 36 T			

ⓘ Consultarnos - Consultateci - Consult us - Nous consulter - Auf anfrage - советоваться

SL

SL 450 R

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

	65 m	60 m	55 m	50 m
	A	A	A	A
	7	7	7	7
	42700 Kg	42700 Kg	42700 Kg	42700 Kg

	45 m	40 m	35 m
	A	A	A
	7	6	6
	42700 Kg	36600Kg	36600 Kg

Mecanismos - Mechanisms - Antriebe - Mécanismes - Meccanismi - Приводы

165 Hp (123Kw)-INV LEBUS 780 m		HBG 780m Ø26				HBG 390m Ø26			
	m/min	0—52	0—90	0—130	0—248	0—26	0—45	0—65	0—124
	Kg	12000	6500	3880	1700	24000	13000	7760	3400
	Kw	123	123	123	123	123	123	123	123

		-
		2 min. de 15° a 85° 2 minutes from 15° to 85°
	Kw	93
	r.p.m.	0—0,72
	Kw	2 x 21
	m/min	①
	Kw	①

① Consultarnos-Consultatecl-Consult us-Nous consulter-Auf anfrage-советоваться

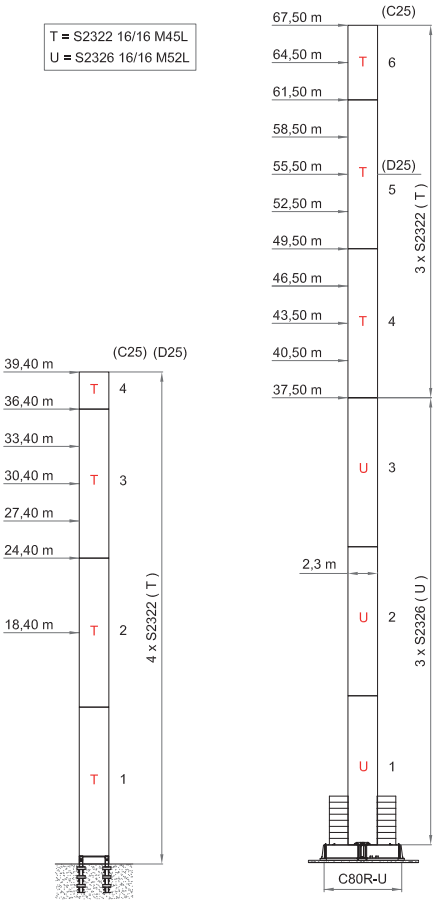
165Hp (123Kw) - INV

2000/14/CEE 2005/88/CEE	2006/95 /CEE	400 V 50 Hz Imax.= 485 A Fuse= 500 A	TOTAL POWER 315 KVA	GENERATOR 500 KVA	100m 6PX120+GND	150m 6PX120+GND	200m 6PX120+GND
		* 480 V 60 Hz Imax.= 400 A Fuse = 500 A					

Elevación / Holsting / Heben / Levage / Sollevamento
Elevación de pluma / Luffing / Ausleger-Einziehen / Relevage / Brandeggio
Orientación / Slewing / Schwenken / Orientation / Rotazione
Traslacion / Travelling / Schienenfahren / Translation / Traslazione
Cable / Rope / Seil / Câble / Fune

SL

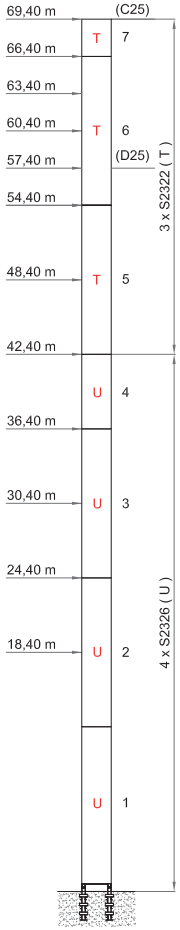
FEM 1005-C25-D25 / EN 14439 - Mástil - Masts - Maste - Mat - Torre - Комплектация башни



(m)	max. H(m)	
	FEM 1005 C25	FEM 1005 D25
35	39,40	39,40
40	36,40	36,40
45	33,40	33,40
50	30,40	30,40
55	30,40	27,40
60	27,40	27,40
65	27,40	24,40

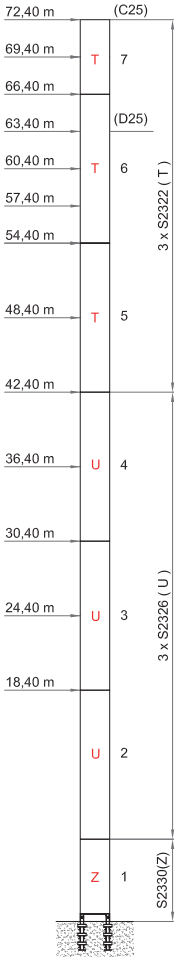
(m)	max. H(m)	
	FEM 1005 C25	FEM 1005 D25
35	67,50	55,50
40	64,50	52,50
45	61,50	52,50
50	58,50	49,50
55	55,50	46,50
60	52,50	43,50
65	49,50	40,50

T = S2322 16/16 M45L
U = S2326 16/16 M52L
Z = S2330 16/24 M52L
ZR = S2330R 24/24 M52L



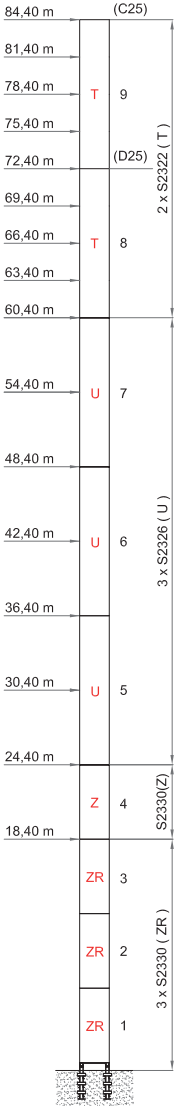
D

(m)	max. H(m) FEM 1005 C25	FEM 1005 D25
35	69,40	57,40
40	66,40	54,40
45	63,40	54,40
50	60,40	51,40
55	57,40	48,40
60	54,40	45,40
65	51,40	42,40



D

(m)	max. H(m) FEM 1005 C25	FEM 1005 D25
35	72,40	63,40
40	69,40	60,40
45	69,40	57,40
50	66,40	54,40
55	63,40	51,40
60	60,40	51,40
65	57,40	48,40



D

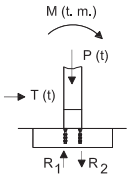
(m)	max. H(m) FEM 1005 C25	FEM 1005 D25
35	84,40	72,40
40	81,40	69,40
45	78,40	66,40
50	75,40	63,40
55	72,40	60,40
60	69,40	57,40
65	66,40	54,40

S2322 "T" C25	JIB (m)	65	60	55	50	45	40	35
	TH (m)	27,40	27,40	30,40	30,40	33,40	36,4	39,4
	M (T·m)	717	717	770,7	770,7	748	742,8	768,6
	T (t)	4,96	4,96	5,11	5,11	12,49	5,22	5,17
	P (t)	137,91	137,91	146,23	146,23	119,65	149,45	151,34
	R_1(t)	212,8	212,8	229,2	229,2	228,1	218,8	227,2
	R_2(t)	-281,7	-281,7	-302,4	-302,4	-287,9	-293,5	-302,9
S2322 "T" D25	JIB (m)	65	60	55	50	45	40	35
	TH (m)	24,40	27,40	27,40	30,40	33,40	36,4	39,4
	M (T·m)	696,9	703,8	703,8	780,1	748	742,8	768,6
	T (t)	4,79	4,72	4,72	5,22	12,49	5,22	5,17
	P (t)	135,28	136,96	136,96	153,02	119,65	149,45	151,34
	R_1(t)	206,5	208,5	208,5	230,8	228,1	218,8	227,2
	R_2(t)	-274,2	-276,9	-276,9	-307,3	-287,9	-293,5	-302,9

S2326 "U" C25	JIB (m)	65	60	55	50	45	40	35
	TH (m)	51,4	54,4	57,40	60,4	63,4	66,4	69,4
	M (T·m)	1317,4	1312,2	1318,3	1260,9	1345,9	1381,2	1387,2
	T (t)	27,08	27,39	27,80	18,04	28,6	28,74	28,90
	P (t)	142,70	144,3	147,5	149,5	152,5	147,4	150,5
	R_1(t)	418,7	416,5	417,8	397,5	426,1	439,5	440,8
	R_2(t)	-419	-488,7	-491,6	-472,2	-502,3	-513,2	-516,1
S2326 "U" D25	JIB (m)	65	60	55	50	45	40	35
	TH (m)	42,4	45,4	48,40	51,4	54,4	54,4	57,4
	M (T·m)	1351,9	1350,4	1356,5	1376,4	1388,5	1388,5	1293,1
	T (t)	31,18	31,6	31,86	32,52	32,89	32,89	31,77
	P (t)	133,9	135,5	137,4	140,7	142,4	142,4	136,6
	R_1(t)	432,8	431,9	433,5	439,5	443,3	443,3	411,8
	R_2(t)	-499,7	-499,6	-502,2	-509,9	-514,5	-514,5	-480,1

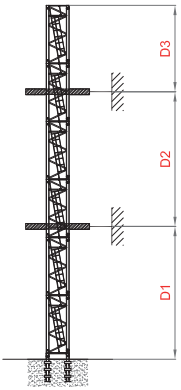
S2330 "Z" C25	JIB (m)	65	60	55	50	45	40	35
	TH (m)	57,4	60,4	63,4	66,40	69,40	69,40	72,40
	M (T·m)	1551,5	1548,8	1558,9	1467,5	1594,9	1594,9	1499,2
	T (t)	29,26	29,56	29,98	29,81	30,77	30,77	29,85
	P (t)	149,1	150,7	153,9	156,4	158,9	158,9	153,1
	R_1(t)	497,8	496,5	499,2	467	510,4	510,4	478,8
	R_2(t)	-572,4	-571,9	-576,1	-545,2	-589,8	-589,8	-555,4
S2330 "Z" D25	JIB (m)	65	60	55	50	45	40	35
	TH (m)	48,4	51,4	51,4	54,40	57,40	60,40	63,40
	M (T·m)	1616,6	1617,7	1617,7	1504,3	1523,3	1562,9	1559,2
	T (t)	33,98	34,39	34,39	33,76	34,42	34,62	34,51
	P (t)	140,3	141,9	141,9	143,3	146,3	141,2	143
	R_1(t)	522,5	522,5	522,5	483	488,8	503,7	502
	R_2(t)	-592,6	-593,4	-593,4	-554,7	-562	-574,3	-573,5

S2330R "ZR" C25	JIB (m)	65	60	55	50	45	40	35
	TH (m)	66,4	69,4	72,4	75,4	78,4	81,4	84,4
	M (T·m)	1954,1	1955	1962,1	1868,7	2013,1	2067,6	2064,5
	T (t)	32,98	33,27	33,42	33,25	34,22	34,64	34,51
	P (t)	160,5	162,1	164	166,5	169	165,2	167
	R_1(t)	633,9	633,8	635,7	602,9	652,1	671,8	670,3
	R_2(t)	-714,1	-714,8	-717,7	-686,2	-736,6	-754,4	-753,8
S2330R "ZR" D25	JIB (m)	65	60	55	50	45	40	35
	TH (m)	54,4	57,4	60,4	63,4	66,4	69,4	72,4
	M (T·m)	1903,6	1907,4	1917,5	1948,9	1967,8	2020,2	2016,3
	T (t)	36,82	37,21	37,44	38,12	38,47	38,99	38,85
	P (t)	146,6	148,2	150,1	153,4	155,1	151,3	153,1
	R_1(t)	619,9	620,8	623,8	633,8	639,9	659	657,2
	R_2(t)	-693,2	-694,9	-710,5	-710,5	-717,5	-734,6	-733,7



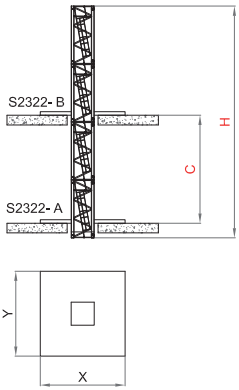
Proceso de trepado - Climbing - Kletterkrane - Telescopable - Sopralzo idraulico - Процесс наращивания крана

TREPADO EXTERNO / EXTERNAL CLIMBING / GEANKERTER KRAN /
GRUE ANDRÉE / GRU ANCORATA / ВОСХОЖДЕНИЕ ЭКСТЕРНО



	"U" S 23 26		
	D1 mIn/max	D2 mIn/max	D3 max
35m	36m/42m	24m/30m	24
40m	30m/42m	24m/30m	24
45m	30m/36m	24m/30m	21
50m	30m/36m	24m/30m	21
55m	30m/36m	24m/30m	21
60m	24m/30m	24m/30m	18
65m	24m/30m	24m/30m	18

TREPADO INTERNO / BOTTOM CLIMBING CRANE / KLETTERKRANE IM GEBÄUDE / TÉLESCOPAGE SUR DALLES /
GRU CLIMBING / ВНУТРЕННИЙ ПРОЦЕСС ТЕЛЕСКОПИРОВАНИЯ



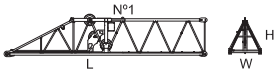
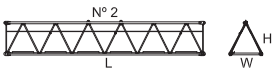
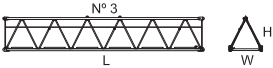
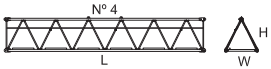
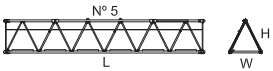
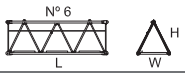
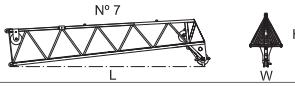
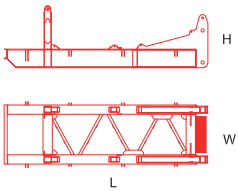
	C (m)	H (m)
35m	13	48
	15	54
	16	54
40m 45m 50m	13	42
	15	48
	16	48
55m 60m	13	36
	15	42
	16	42
65m	13	36
	15	36
	16	36

X (m)	3
Y (m)	2,5

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

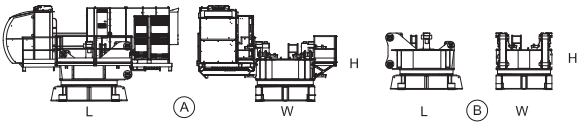
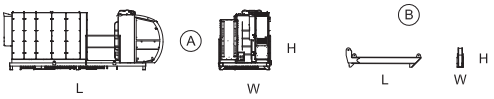
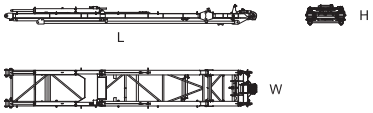
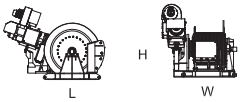
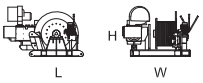
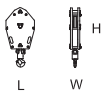
SL

Dimensiones y transporte - dimensions and transport - Abmessungen und Transport - dimensions et des transporte - dimensioni e trasporti - Размеры и транспорта

	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 	10,4	1,91	2,19	3670
Elemento intermedio de pluma / Intermediate jib section / Ausleger-Zwischenstück / Elément interm. de fleche / Spezzone di braccio / Промежуточная секция стрелы 	10,37	1,90	1,91	2100
Elemento intermedio de pluma / Intermediate jib section / Ausleger-Zwischenstück / Elément interm. de fleche / Spezzone di braccio / Промежуточная секция стрелы 	10,37	1,90	1,91	1675
Elemento intermedio de pluma / Intermediate jib section / Ausleger-Zwischenstück / Elément interm. de fleche / Spezzone di braccio / Промежуточная секция стрелы 	10,37	1,90	1,91	1560
Elemento intermedio de pluma / Intermediate jib section / Ausleger-Zwischenstück / Elément interm. de fleche / Spezzone di braccio / Промежуточная секция стрелы 	10,37	1,90	1,91	1560
Elemento intermedio de pluma / Intermediate jib section / Ausleger-Zwischenstück / Elément interm. de fleche / Spezzone di braccio / Промежуточная секция стрелы 	5,27	1,90	1,91	800
Elemento final de pluma / Intermediate jib section / Ausleger-Zwischenstück / Elément interm. de fleche / Spezzone di braccio / Промежуточная секция стрелы 	10,37	1,90	2,44	2240
Contrapluma / Counter-jib / Gegenausleger / Contre-fleche / Controbraccio / Консоль противовеса 	6,55	2,10	2,50	7545

SL

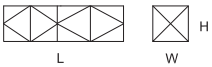
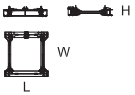
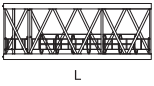
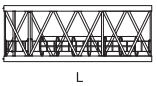
SL 450 R

	L(m)	W(m)	H(m)	Peso(Kg)
Unidad de rotacion / Complete slewing unit / Drehbühne / Orientation / Rotazione / Оголовок башни				
	(A) 6,84	5,44	3,74	19920
	(B) 3,17	2,30	2,32	14985
Cabina y soporte / Cabin and platform / Kabine und wartungs / Cabine et support / Cabina e supporto / Кабина с основой				
	(A) 6,84	2,26	2,56	4935
	(B) 2,34	0,20	0,60	230
Caballete de pluma / Jib gantry / Auslegerabspannbock / Chevalet de haubange de flèche / Tirante braccio / портáл стрелы				
	12,9	1,92	1,07	6820
Equipo de elevacion / Hoist winch / Heben / Levage / Sollevamento / подъёмник				
	3,47	2,58	2,50	8800
Equipo de Pluma abatible / Luffing winch / Einziehwerk / Relevage / Brandegglo / Стрелоподъемный механизм				
	2,43	2,07	1,53	4300
Gancho Inferior / Lower Hook / Den unteren Haken / Crochet Inférieure/ Gancio Inferiore / Нижний крюк				
	0,73	0,29	1,53	600

SL

		L(m)	W(m)	H(m)	Peso(Kg)
Elemento de torre S23 / Tower section S23 / Turmstück S23 / Elément de mât S23 / Elemento di torre S23 / Башенные секции S23	T	3	2,27	2,29	3250
	T	6	2,27	2,29	4780
	T	12	2,27	2,29	9000
	U	3	2,31	2,34	4134
	U	6	2,31	2,34	6200
	U	12	2,31	2,34	11180
	Z	6	2,31	2,34	7825
	ZR	6	2,31	2,34	7925
Elemento de empotre / Foundation anchor / Fundamentanker / Pieds de scellement El annegare / Анкерные крепления	S75R16/22	0,5	0,5	2	1400
	S75R16/26	0,5	0,5	2,4	2100
	S75R16/30	0,5	0,5	2	2972
	S75R24/30	0,5	0,5	2	3600
	DIMA	2,31	2,34	0,8	1650
Bloque de contrapeso / Counterweight blocks / Gegengewichtsblöcke / Bloc de contrepoids / Blocco di contrappeso / Плита противовеса	A	5	1,1	0,51	6100
Base C80R-U / base C80R-U / Haupträger für fundamentkreuz C80R-U / Base C80R-U / Base C80R-U		11,8	2,38	1,40	17200
Bloque lastre de base / Base ballast block / Grundballastblöcke / Bloc de lest de base / Blocco di zavorra alla base	A	4,5	0,51	0,9	5000
		5,8	0,4	1,5	8000
Bloque apoyo de base / Base support block / Grundballastblöcke / Bloc de appui de base / Blocco di appoggio alla base		2	0,5	2	5000
Marco trepado externo / Tie-frame / Cadre d´encrage externe / Sopralzo con ancoraggio esterno / внешняя рамка пристежки		3,52	3,49	0,42	3900

SL 450 R

	L(m)	W(m)	H(m)	Peso(Kg)
Jaula de telescopaje tipo S23 / Climbing cage type S23 / Hydraulikbühne S23 / Cage de telescopage type S23 / Gabbia di montaggio S23 / Монтажная обойма S23				
Completa / Full / Vollständige / Complete / completa / полный 	11,6	3,2	3,3	13500
Estructura / Steel frame / Struktur / Construction / Struttura / структура				9550
Hidraulico y accesorios / Hydraulic and accessories / Hydraulik-und Zubehör / hydraulique et accessoires / idrauliche ed accessori / Гидравлические и аксессуары				3950
Marco trepado interno S23 / Floor climbing frame S23 / Cadre d´encrage interne S23 / Sopralzo Interno S23 / внутренняя рамка пристежки S23 	3,2	2,8	0,6	4720
Hidraulico y accesorios / Hydraulic and accessories / Hydraulik-und Zubehör / hydraulique et accessoires / idrauliche ed accessori / Гидравлические и аксессуары				3081
Tramo trep. A S23 / Tower section A S23 / Turmstück A S23 / Elément de mât A S23 / Elemento di torre a S23 / Башенные секции A S23 	A 6	2,27	2,29	4854
Tramo trep. B S23 / Tower section B S23 / Turmstück B S23 / Elément de mât B S23 / Elemento di torre B S23 / Башенные секции B S23 	B 6	2,27	2,29	4850



40" HC x 14 - HBG 36 mt



x 13 - HBG 36 mt

SL