

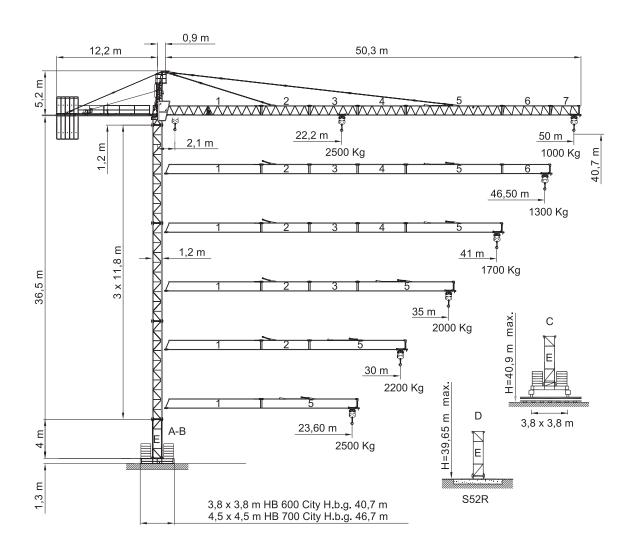
SAEZ CRANES

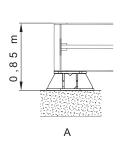
550 47

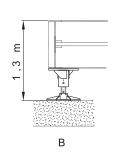


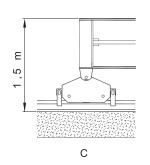


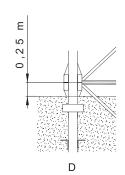
Sáez cranes











Bloque de contrapeso Counterweight blocks Gegengewichtsblöcke Bloc de contrepoid Blocco di contrappeso

		50 m			46,5 m	1		41 m			35 m			30 m			23,6 m	
me	Α	В	С	Α	В	С	Α	В	С	Α	В	С	Α	В	С	Α	В	С
	4	1	-	4	-	1	4	-	-	3	-	-	2	-	1	1	1	-
		10600 k	(g		10050 k	(g		9200 K	g		6900 K	9		5450 Kg	9		3700 K	3

Sky's the limit

Curvas de cargas, Load diagrams, Lastkurven, Courbes de charges, Curve di carico

	18	20	22,2	23,6	24	26	28	30	33	35	37	39	41	44	46,5	48	50
50 m	2500	2500	2500	2355	2300	2110	1945	1800	1620	1515	1420	1340	1265	1165	1090	1050	1000
	9	12	13,8	15	18	21	23,6	27	30	33	35	38	41	44	46,5	48	50
	4000	4000	4000	3650	2985	2505	2200	1870	1650	1470	1365	1230	1115	1015	940	900	850
	18	20	23,6	24	25,5	26	28	30	33	35	37	39	41	44	46,5	m	
46,5 m	2500	2500	2500	2500	2500	2455	2265	2100	1890	1770	1665	1570	1485	1370	1300	Kg	6
	9	12	15	15,8	18	21	23,6	27	30	33	35	38	41	44	46,5		
	4000	4000	4000	4000	3485	2935	2585	2205	1950	1740	1620	1465	1335	1220	1150	Kg '	
	18	20	23,6	24	26	28	28,9	30	33	35	37	39	41	m			
41 m	2500	2500	2500	2500	2500	2455	2265	2400	2160	2025	1905	1795	1700	Kg	8		
	9	12	15	17,9	18	21	23,6	27	30	33	35	38	41	m	_ _		
4	4000	4000	4000	4000	3980	3360	2965	2535	2245	2010	1875	1700	1550	Kg (
											_						
	18	20	23,6	24	26	28	28,5	30	33	35	m						
35 m	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2365	2135	2000	Kg	è					
	9	12	15	17,7	18	21	23,6	27	30	33	35	m					
	4000	4000	4000	4000	3930	3315	2930	2500	2215	1985	1850	∫ Kg ˈ					
	18	20	23,6	24	26	26,7	28	30	m								
30 m	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2370	2200	Kg	å							
	9	12	15	16,6	18	21	23,6	27	30	m							
	4000	4000	4000	4000	3650	3080	2715	2315	2050	Kg	-6-						
				m													
	18	20	23,6	Kg	Š.												
23,6 m	2500 9	2500 12	2500 15	15,5	18	21	23,6	m	11								
	4000	4000	4000	4000	3385	2855	2500	Kg									
								, 0									

Mecanismos, Mechanisms, Antriebe, Mécanismes, Meccanismi

	5 Hp (11I 84 S/R	′		·		6			
_		m/min	8	29	58	4	15	30	
	240	Kg	2500	2500	1000	4000	4000	2500	
•	240m	Kw	11	11	11	11	11	11	
4	■	m/min		30 / 60			30 / 60		
		Kw		1,0 / 1,8		1,0 / 1,8			
-		r.p.m	0,3	0,6	0,9	0,3	0,6	0,9	
		Kw		5,5		5,5			
	Ш	m/min	20			20			
4(D •	Kw		2 x 2,2			2 x 2,2		
	* 25 Hp (18,5 Kw) H.B.G. 84 S/R Ø10mm								
_		m/min	8	31	62	4	16	32	
	240m	Kg	2500	2500	1500	4000	4000	2600	
•	240M	Kw	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	

- * Opcional / Optional / Opzionale /
- Elevación / Hoisting / Heben / Levage / Sollevamento
- Distribución / Trolleying / Katzfahren / Distribution / Ditribuzione
- Orientación / Slewing / Schwenken / Orientation / Rotazione
- Traslacion / Travelling / Schienenfahren / Translation / Traslazione

Sky's the limit

	25 m	50 m	100 m
15 Hp (11,5 KW)	4 x 16 mm ²	4 x 16 mm ²	4 x 25 mm ²
25 Hp (18,5 KW)	4 x 25 mm ²	4 x 25 mm ²	4 x 25 mm ²

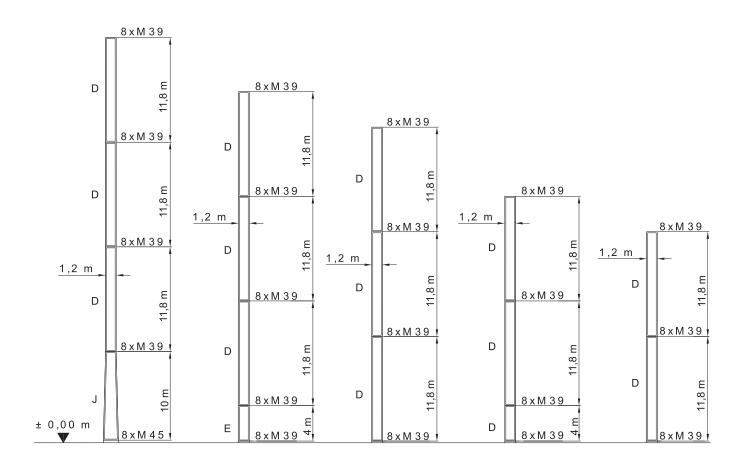
CEI 38 IEC 38	400 V 50 Hz	*380 V 60 Hz	*25 Hp (18,5 Kw) 31 Kw / 120 kVA 15 Hp (11Kw) 3V 24 Kw / 90 kVA
------------------	----------------	-----------------	--

Windzone A-B / DIN 15019 Mástil / Reacciones Masts / Reactions Maste / Eckdrücke Mat / Réactions Torre / Reazioni

D: TORRE S/TL 50-52 1.20 M39/M39 8/8

E: TORRE TL 55 1.20 M39/M39 8/8

J: CAMPANA S17 10m 1.20/1.70 M39/M45 8/8



S60/8	S52R	S 5 1	S 5 1	S 5 1
H: 45,7 m	H: 39,65 m	H: 35,65 m	H: 27,85 m	H: 23,85 m
M (t.m): 200,7	M (t.m): 150,9	M (t.m): 95,1	M (t.m): 80,9	M (t.m): 74,9
T(t): 6,4	T(t): 6,1	T(t): 5,9	T(t): 5,4	T(t): 4,9
P(t): 28,5	P(t): 26,8	P(t): 26,5	P(t): 24,8	P(t): 24,1

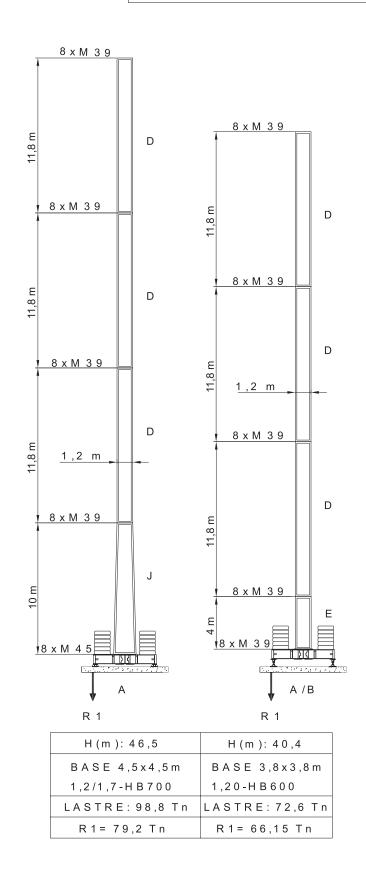
Windzone A-B / DIN 15019

Bloque lastre de base Base ballast block Grundballastblöcke Bloc de lest de base Blocco di zavorra alla base

D: TORRE S/TL 50-52 1.20 M39/M39 8/8

E: TORRE TL 55 1.20 M39/M39 8/8

J: CAMPANA S17 10m 1.20/1.70 M39/M45 8/8

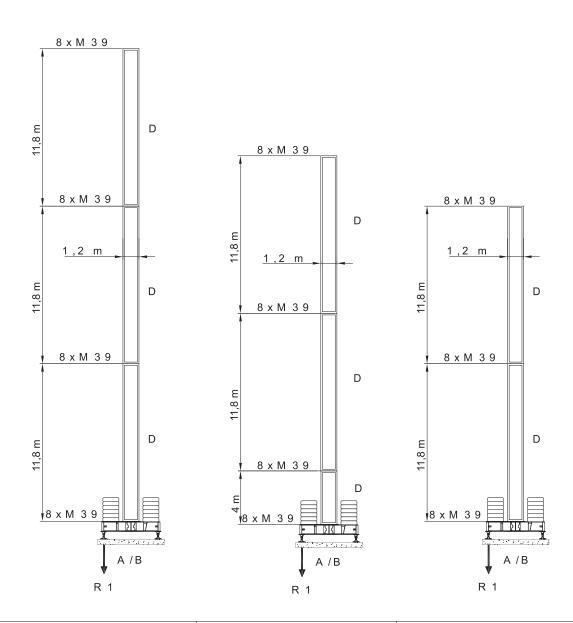


Sky's the limit

Windzone A-B / DIN 15019

Bloque lastre de base Base ballast block Grundballastblöcke Bloc de lest de base Blocco di zavorra alla base

D: TORRE S/TL 50-52 1.20 M39/M39 8/8



H (m): 36,4	H (m): 28,6	H (m): 24,6
BASE 3,8 x 3,8 1,2 HB600	BASE 3,8 x 3,8 1,2 HB600	BASE 3,8 x 3,8 1,2 HB600
LASTRE: 53 Tn	LASTRE: 53 Tn	LASTRE: 45,6 Tn
R 1 = 46,96 Tn	R 1 = 43,12 Tn	R 1 = 39,2 Tn

			L(m)	W(m) H	l(m) Pe	eso(Kg)
Pluma tramo primero / Jib heel section Ausleger-Anlenkstück / Pied de flèche Settore articolato di braccio	1 L	1	11,85	1,04	1,32	982
Elemento intermedio de pluma Intermediate jib section /	2 1 1 1 1 1 1 1 1 1					
Ausleger-Zwischenstück Elément interm. de floche /	VV	2	5,94	0,95	1,32	465
Spezzone di braccio	5	3	5,94	0,95	1,22	475
		4	5,94	0,95	1,22	450
	L VV	5	11,74	0,95	1,32	915
	3,4,6,7 L	6 7	5,14 3,64	0,95 0,95	1,22 1,22	328 225
Contrapluma/ Counter-jib Gegenausleger/	I 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28		11,5	0,26	1,48	1480
Contre-floche Controbraccio	T		4,05	0,33	0,58	96
Elemento de torre / Tower section Turmstück / Elcment de mât		_				
Elemento di torre		D	11,8	1,2	1,38	3017
		D	8,0	1,2	1,38	2075
		D	5,9	1,2	1,38	1560
		D	4,0	1,2	1,38	1100
	L	Е	11,8	1,2	1,38	3782
		E	8,0	1,2	1,38	2654
		Е	5,9	1,2	1,38	2090
		Ε	4	1,2	1,38	1527
		J	10	1,85	1,38	3520
Bloque de contrapeso /	. ~!	Α	2,94	0,30	1,25	2300
Counterweight blocks Gegengewichtsblöcke /	± :	В	2,94	0,18	1,25	1400
Bloc de contrepoids Blocco di contrappeso		С	1,70	0,18	1,25	850
Bloque lastre de base /						
Base ballast block Grundballastblöcke / Bloc de lest de base Blocco di zavorra alla base	□ □ □ □ □ W		4,4	1,2	0,3	3800
Gancho y Carro /						
Hook and Trolley	<u>L</u>		0,75	0,12	1,40	164
Lasthaken - Laufkatze / Crochet - Chariot			0,96	1,10	0,62	118
Gancio e Carrello						
Cabeza de torre /	<u>.</u> L					
Tower head Turmspitze /	T		6,5	1,8	1,7	3504
Porte - flcche			0,0	.,0	.,.	2301
Testa di torre						
Viga principal base / Main base beam						
Hauptträger für fundamentkreuz Poutre de châssis de base Trave principale della base	L Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z		5,72	0,67	0,65	1560

			L(m)	W(m) I	H(m) F	eso(Kg)
Semiviga secundaria base / Half base beam Halbträger für fundamentkreuz Semipoutre de châssis de base Semitrave secondaria della base	L T		2,77	0,45	0,665	800
Elemento de empotre / Foundation anchor /		S51	1,2	1,38	1,42	496
Fundamentanker / Élément de scellement /		S52R	1,2	1,38	1,42	594
El annegare.	W	S60/8	1,85	1,85	1,6	956

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.

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.





SAEZ Cranes. Autovía Murcia - San Javie. 30155 Baños y Mendigo . Murcia. Spain T + 34 968 60 66 00 F + 34 968 60 66 08 saezcranes.com