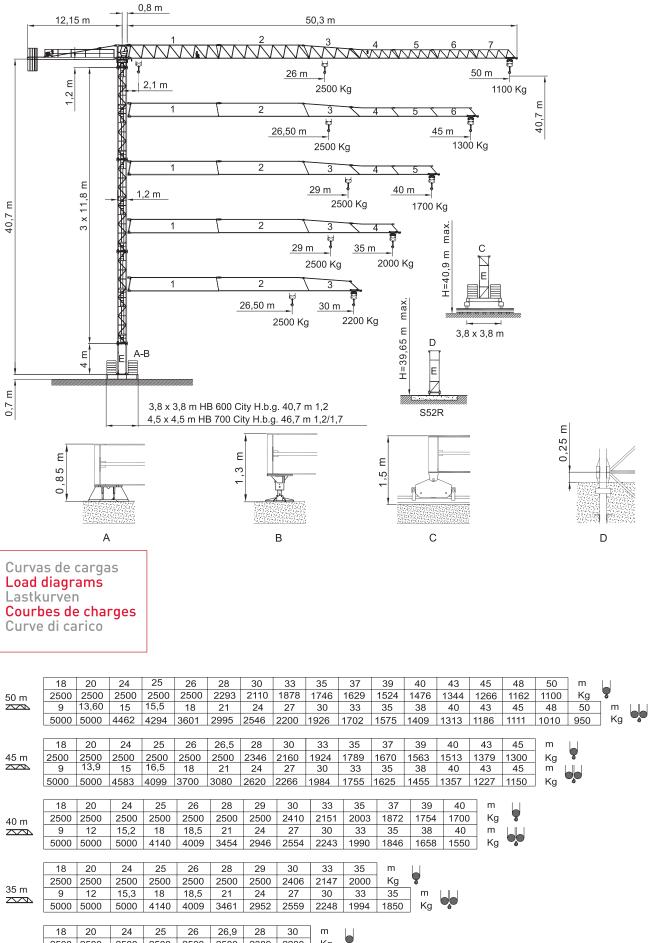




CRANES

TL 505 5T



						20,0		00			
	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2389	2200	Kg	8	
30 m	9	14,2	15	17,5	18	21	24	27	30	m	
	5000	5000	4717	3939	3811	3175	2703	2339	2050	Kg	

Sky's the limit

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

Mecanismos
Mechanisms
Antriebe
Mécanismes
Meccanismi

15 Hp (11,5 KW) 3V

	50	m	45 m			40 m		35 m		30 m	
m –	Α	В	Α	В	С	A	В	A	В	A	В
	3	2	3	1	1	3	1	2	2	2	1
	9700 Kg		9150 Kg		8300 Kg		7400 Kg		6000 Kg		

			H.			Kw) 3V Ø10mm		ę					
					•	m/min	8	29	58	4	15	30	
					240 m	Kg	2500	2500	1000	5000	5000	2500	
				•	240111	Kw	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	
* 25 Hp (18,5 Kw) 3V H.B.G. 84 S/R Ø 10mm													
					타	m/min	8	31	62	4	16	31	
				Ō	240m	Kg	2500	2500	1500	5000	5000	2600	
				•	24011	Kw	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	
						m/min	30 / 60			30 / 60			
	25 m	50 m	100 m	1		Kw	1,1 / 1,8			1,1 / 1,8			
\downarrow				6		r.p.m	0,3	0,6	0,9	0,3	0,6	0,9	
	4 x 16 mm ²	4 x 16 mm ²	4 x 25 mm ²			Nm		1 x 65		1 x 65			
+	$4 \times 25 \text{ mm}^2$	$4 \times 25 \text{ mm}^2$	4 x 25 mm ²			m/min		20		20			
Ľ	4 x 20 11111	4 x 23 mm	4 x 23 mm	•	•	Kw	2 x 2,2			2 x 2,2			
/	4 x 25 mm ²	4 x 25 mm ²	4 x 25 mm ²			,5 Kw) IN S/R Ø 10							

25 Hp (18,5 KW) 3V	4	1 x	25	mm²	4 x	25	mm ²	4 >	x 25	mm
25 Hp (18,5 KW) IN	/ 4	1 x	25	mm²	4 x	25	mm ²	4 >	x 25	mm

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

Opcional / Optional / Opzionale /

m/min

Kg

Kw

타

265m

ļ

Elevación / Hoisting / Heben / Levage / Sollevamento

8

2500

18,5

Distribución / Trolleying / Katzfahren / Distribution / Ditribuzione
Orientación / Slewing / Schwenken / Orientation / Rotazione

Traslacion / Travelling / Schienenfahren / Translation / Traslazione

31

2500

18,5

62

1500

18,5

4

5000

18,5

16

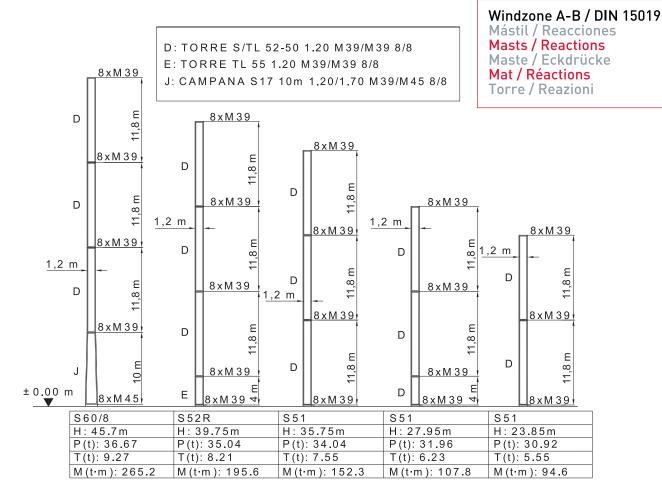
5000

18,5

31

2600

18,5

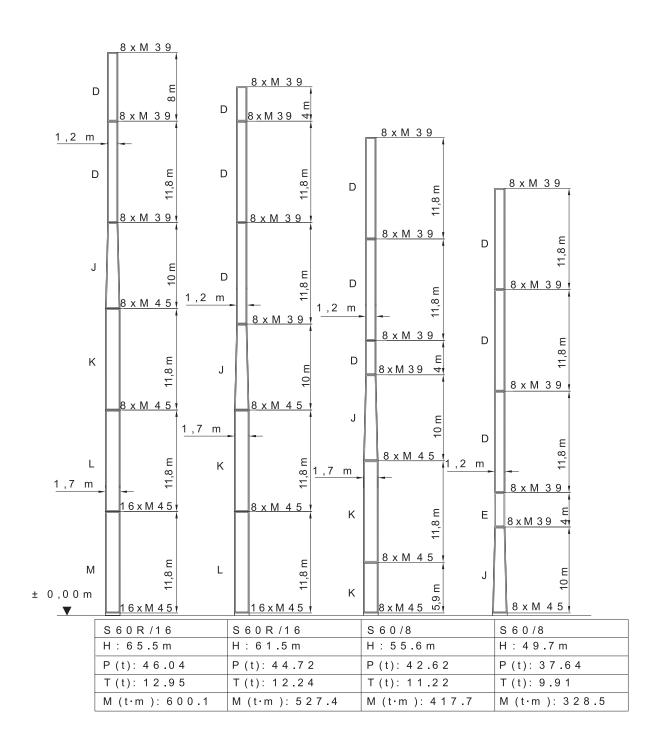


2

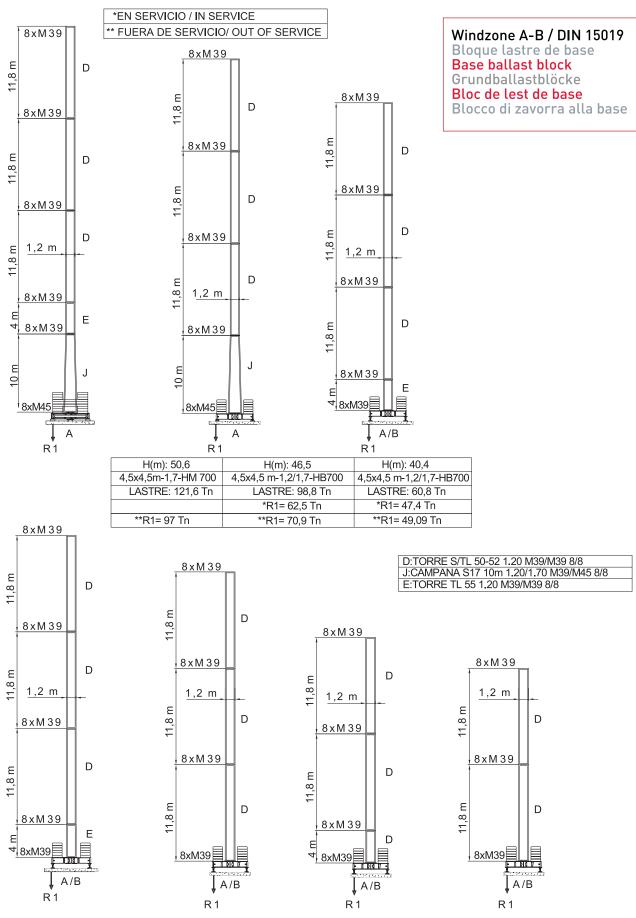
TL 505 5T

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

> D : TORRE S/TL 52-50 1.20 M 39/M 39 8/8 E : TORRE TL 55 1.20 M 39/M 39 8/8 J : CAMPANA S 17 10m 1.20/1.70 M 39/M 45 8/8 K : TORRE S 17 1.70 M 45 8/8 L : TORRE S 17 1.70 M 45 16/8 M : TORRE S 17 1.70 M 45 16/16



Sky's the limit



	1		
H(m): 40,4	H(m): 36,4	H(m): 28,6	H(m): 24,6
3,8X3,8m1,2 HB600	3,8 X 3,8 m 1,2 H.B 600	3,8 X 3,8 m 1,2 H.B 600	3,8 X 3,8 m 1,2 H.B 600
LASTRE: 76 Tn	LASTRE: 76 Tn	LASTRE: 45,6 Tn	LASTRE: 45,6 Tn
*R1= 55,75 Tn	*R1= 54,27 Tn	*R1= 41,42 Tn	*R1= 37,31 Tn
**R1= 57,36 Tn	**R1= 54,66 Tn	**R1= 35,83 Tn	**R1= 28,9 Tn

TL 505 5T

			L(m)	W(m)	H(m) Pe	so(Ka)
Pluma tramo primero / Jib heel section Ausleger-Anlenkstück / Pied de flèche Settore articolato di braccio		1	11,74	1	1,7	1544
Elemento intermedio de pluma Intermediate jib section/Ausleger-Zwischenstück		2	11,74	1	1,7	1064
Elément interm. de flcche / Spezzone di braccio	L 3 W	3	6,5	1	1,31	502
		4 5	5 5	1 1	1,16 1,16	312 262
	L W 4 5,6,7	6	5	1	1,16	202
		7	5	1	1,16	154
Contrapluma/ Counter-jib						
Gegenausleger / Contre-flcche Controbraccio			11,49 4,05	0,28 0,30	1,28 0,58	1502 96
Elemento de torre / Tower section			44.0	4.0	4.00	2017
Turmstück / Elcment de mât		D	11,8	1,2	1,38	3017
Elemento di torre		D	8,0	1,2	1,38	2075
		D	5,9	1,2	1,38	1560
		D	4,0	1,2	1,38	1100
		Е	11,8	1,2	1,38	3782
		T _T E	8,0	1,2	1,38	2654
		Е	5,9	1,2	1,38	2090
	L W	Е	4,0	1,2	1,38	1527
		J	10	1,85	1,38	3520
		ĸ	11,8	1,85	1,85	4600
		ĸ	5,9	1,85	1,85	2472
		K	3	1,85	1,85	1425
		L M	11,8 11,8	1,85 1,85	1,85 1,85	5520 5670
Gancho y Carro / Hook and Trolley Lasthaken - Laufkatze / Crochet - Chariot Gancio e Carrello			0,75 0,96	0,12 1,10	1,40 0,62	164 184
Cabeza de torre / Tower head	·					
Turmspitze / Porte - flcche Testa di torre			2,94	1,8	1,7	2998
Viga principal base /Main base beam Hauptträger für fundamentkreuz Poutre de châssis de base Trave principale della base	± ± ± ± ± ± ± ± ± ± ± ± ± ±		5,72	0,67	0,65	1570
Semiviga secundaria base /						
Half base beam Halbträger für fundamentkreuz Semipoutre de châssis de base Semitrave secondaria della base			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
Elannegare		S60/8	1,85	1,85	1,6	956
		S60R/16	1,85	1,85	1,6	1108
Bloque de contrapeso /Counterweight blocks Gegengewichtsblöcke / Bloc de contrepoids		A	2,94	0,30	1,25	2300
Blocco di contrappeso		B C	2,94 1,70	0,18 0,18	1,25 1,25	1400 850
Bloque lastre de base / Base ballast block Grundballastblöcke / Bloc de lest de base Blocco di zavorra alla base			4,4	1,2	0,3	3800

Sky's the limit

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.



Windzone A-B / DIN 15019 max. fuerza de servicio 150km/h Maximun wind speed out of service 150 km/h Maximale windstärke, ohne Betrieb 150 km/h Vent maximum, hors service 150 km/h Vento max, fuori di servizio 150 km/h





CRANES

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

