

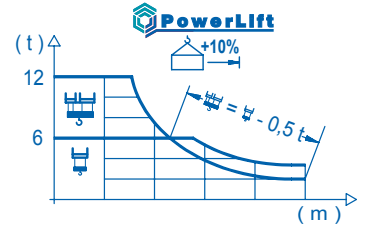
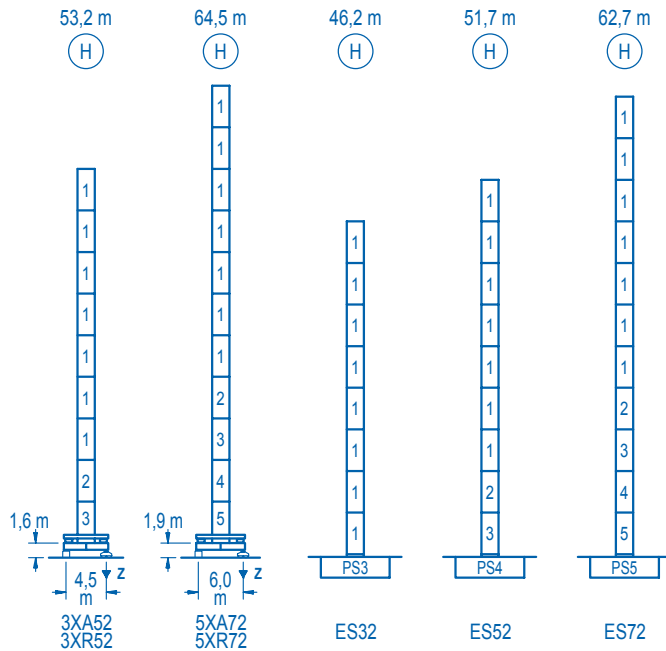


R (m)																								
65	12,4	16	18	20	22,1	23,5	26	28	30	32	35	37	40	42	45	47	50	52	55	57	60	62	65	m
	12000	8850	7690	6780	6000	6000	5350	4920	4550	4220	3810	3570	3260	3080	2840	2690	2500	2380	2220	2130	1990	1910	1800	kg
60	13,3	16	18	20	22	23,8	25,4	28	30	32	35	37	40	42	45	47	50	52	55	57	60	m		
	12000	9620	8370	7390	6590	6000	6000	5370	4970	4620	4170	3910	3570	3380	3110	2960	2750	2620	2450	2340	2200	kg		
55	14,3	16	18	20	22	24	25,6	27,5	30	32	35	37	40	42	45	47	50	52	55	m				
	12000	10490	9140	8070	7210	6490	6000	6000	5440	5060	4570	4290	3920	3710	3420	3250	3020	2890	2700	kg				
50	15,6	18	20	22	24	26	28,1	30,3	32	35	37	40	42	45	47	50	m							
	12000	10180	9000	8050	7260	6600	6000	6000	5650	5110	4800	4390	4160	3840	3650	3400	kg							
45	16,1	18	20	22	24	26	28	29,0	31,4	35	37	40	42	45	m									
	12000	10550	9340	8350	7540	6850	6270	6000	6000	5320	4990	4570	4330	4000	kg									
40	16,7	18	20	22	24	26	28	30,2	32,8	35	37	40	m											
	12000	11030	9760	8740	7890	7180	6570	6000	6000	5580	5240	4800	kg											
35	16,7	18	20	22	24	26	28	30,2	32,9	35	m													
	12000	11030	9770	8740	7900	7180	6580	6000	6000	5600	kg													
30	17,2	20	22	24	26	28	30,0	m																
	12000	10100	9050	8170	7440	6810	6400	kg																



Con el sistema **PowerLift** las cargas intermedias se incrementan un 10%. Consultar manual de instrucciones. With the **PowerLift** System, intermediate loads are increased by 10%. Please consult user guide. Avec le système **PowerLift**, les charges intermédiaires augmentent 10%. Consultez le manuel d'instructions. Mit dem **PowerLift** System, erhöhen sich die Lasten im mittlerem Bereich um 10%. Sehen Sie dazu im Handbuch die Anweisungen. Il Sistema **PowerLift** consente un incremento di tutte le portate intermedie del 10%. Consultare il manuale Istruzioni. С системой **PowerLift** промежуточные нагрузки увеличиваются на 10%. Смотрите инструкцию по применению.

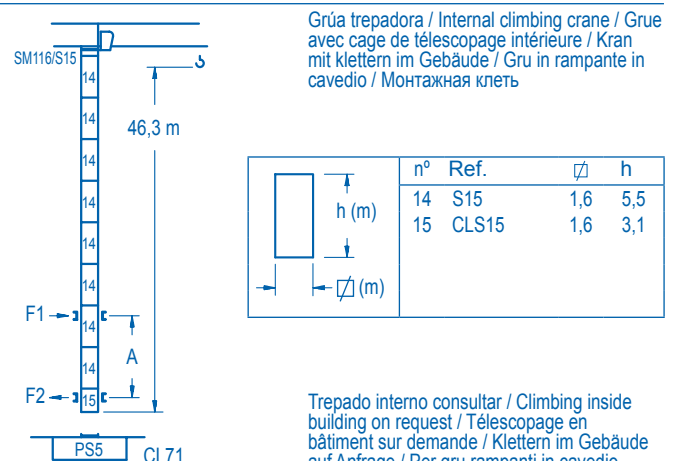
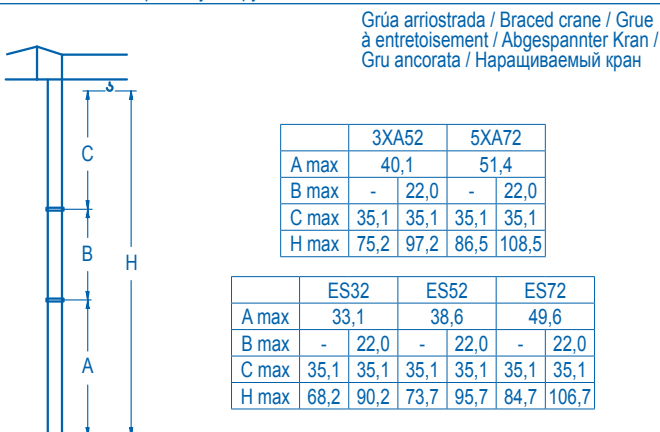
Alturas bajo gancho / Heights under hook  $\varnothing$  2,0 m  
 Hauteurs sous crochet / Hakenhöhen  
 Altezza sotto gancio / Высота под крюком



n°	Ref.	$\varnothing$	h
1	S23	2,0	5,5
2	TS24	2,0	5,5
3	S24	2,0	5,5
4	TS25	2,0	5,5
5	S25	2,0	5,5

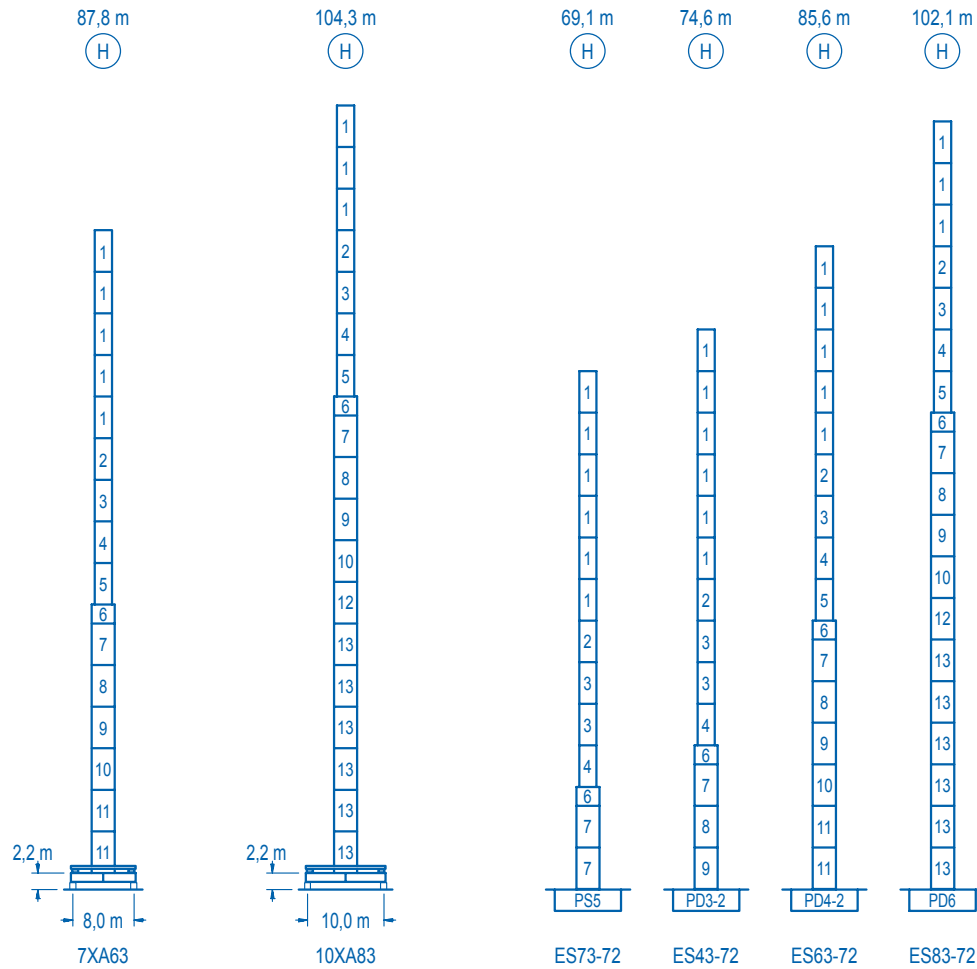
Z max.	En servicio / In operation / En service / In Betrieb / In servizio / При работе	3XR52..... 88 t 5XR72..... 88 t
	Fuera de servicio / Out of service / Hors service / Ausser Betrieb / Fuori servizio / В стационарном состоянии	3XR52..... 100 t 5XR72..... 133 t

Otras zonas de viento o alturas superiores consultar / Other wind zones or additional hook heights on request / Autres zones de vent ou des hauteurs supplémentaires sur demande / Andere Windzonen oder weitere Hakenhöhen auf Anfrage / Per zone con velocità del vento particolari o altezze superiori consultare il fabbricante / При других ветренных зонах or при большой высоте проконсультируйтесь с нами




Otras zonas de viento o alturas superiores consultar / Other wind zones or additional hook heights on request / Autres zones de vent ou des hauteurs supplémentaires sur demande / Andere Windzonen oder weitere Hakenhöhen auf Anfrage / Per zone con velocità del vento particolari o altezze superiori consultare il fabbricante / При других ветренных зонах or при большой высоте проконсультируйтесь с нами


Trepado interno consultar / Climbing inside building on request / Télescopage en bâtiment sur demande / Klettern im Gebäude auf Anfrage / Per gru rampanti in cavedio si consiglia di consultare il fabbricante / Проконсультируйтесь у нас on наращивании крана внутри здания





n°	Ref.	$\varnothing$	h	n°	Ref.	$\varnothing$	h	n°	Ref.	$\varnothing$	h	n°	Ref.	$\varnothing$	h
1	S23	2,0	5,5	4	TS25	2,0	5,5	7	S35	2,5	5,5	10	TD34	2,5	5,5
2	TS24	2,0	5,5	5	S25	2,0	5,5	8	TD33A	2,5	5,5	11	D34	2,5	5,5
3	S24	2,0	5,5	6	TMS35S25	2,5	1,0	9	D33	2,5	5,5	12	TD36A	2,5	5,5
												13	D36	2,5	5,5


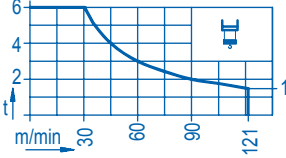
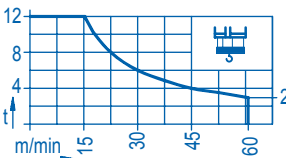
Otras zonas de viento o alturas superiores consultar / Other wind zones or additional hook heights on request / Autres zones de vent ou des hauteurs supplémentaires sur demande / Andere Windzonen oder weitere Hakenhöhen auf Anfrage / Per zone con velocità del vento particolari o altezze superiori consultare il fabbricante / При других ветренных зонах о при большой высоте проконсультируйтесь с нами


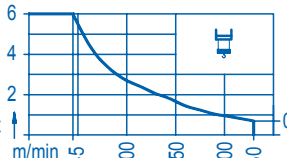
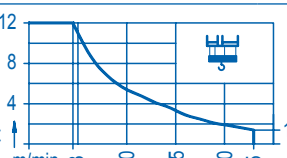
	<b>CFU-7.5</b>
	<b>7,5 kW</b>
0 ⇄ 94 m/min	


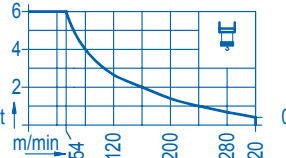
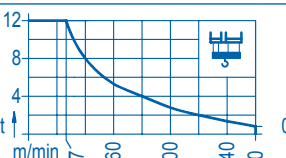
	<b>GFU-7.5</b>
	<b>2 x 7.5kW</b>
0 ⇄ 0,7 rpm	


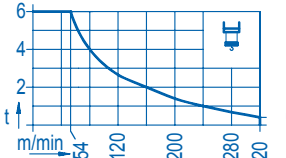
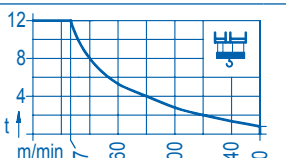
	<b>TRA-7.5</b>
	<b>2 x 75 Nm</b>
0 ⇄ 20 m/min	
3XR52	5XR72

	<b>TRA-7.5VC</b> *
	<b>2 x 75 Nm</b>
0 ⇄ 20 m/min	
5XR72	

	<b>EFU4-37-30</b>
	<b>37 kW</b>
	 

	<b>EFU5-50-30</b> *
	<b>50 kW</b>
	 

	<b>EFU6-65-30</b> *
	<b>65 kW</b>
	 

	<b>EFU6L-65-30</b> *
	<b>65 kW</b>
	 

POTENCIA / POWER / PUISSANCE / LEISTUNG / POTENZA / МОЩНОСТЬ				Tensión de alimentación / Operating voltage / Tension de service / Betriebsspannung / Tensione di alimentazione / Напряжение источника питания	Generador / Generator / Générateur / Generator / Generatore / Генератор
Elevación / Hoist / Levage / Hub / Sollevamento / Тип механизма (подъем)	Carro / Trolley / Chariot / Laufkatze / Carrelo / Грузовая тележка	Giro / Slewing / Rotation / Drehbewegung / Rotazione / Поворот	Traslación / Travel / Translation / Verfahrbewegung / Traslazione / Ход	400 V 3ph 50 Hz	115 kVA
EFU4-37-30	CFU-7.5	(2x) GFU-7.5	(2x) TRA-7.5		150 kVA
EFU5-50-30					170 kVA
EFU6-65-30					

Opcional / Optional / En option / Kaufoption / Opzionale / Опционально
*



Construcciones Metálicas COMANSA S. A.

Tel.: (34) 948 335 020  
 Fax: (34) 948 330 810  
 e-mail: info@comansa.com  
 www.comansa.com

Polígono Urbizkain  
 E-31620 HUARTE-PAMPLONA.- SPAIN

DS.1145.03	11/11	16LC185/12 t
------------	-------	--------------