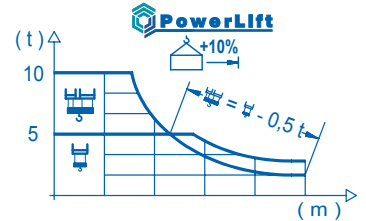
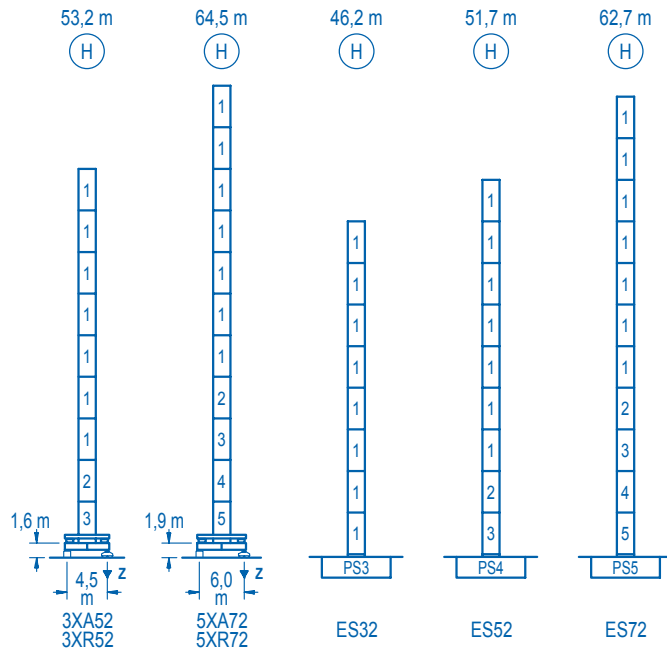


R (m)																						
65	14,4	20	22	24	25,6	27,6	30	32	35	38	40	42	45	47	50	52	55	57	60	62	65	m
	10000	6780	6030	5420	5000	5000	4550	4220	3810	3460	3260	3080	2840	2690	2500	2380	2220	2130	1990	1910	1800	kg
60	15,5	20	22	24	26	27,5	29,8	32	35	38	40	42	45	47	50	52	55	57	60			m
	10000	7390	6590	5930	5370	5000	5000	4620	4170	3790	3570	3380	3110	2960	2750	2620	2450	2340	2200			kg
55	16,7	20	22	24	26	28	29,7	32,3	35	38	40	42	45	47	50	52	55					m
	10000	8070	7210	6490	5890	5380	5000	5000	4570	4160	3920	3710	3420	3250	3020	2890	2700					kg
50	18,3	22	24	26	28	30	32,6	35,7	38	40	42	45	47	50								m
	10000	8050	7260	6600	6030	5550	5000	5000	4660	4390	4160	3840	3650	3400								kg
45	18,9	22	24	26	28	30	33,7	37,0	38	40	42	45										m
	10000	8350	7540	6850	6270	5770	5000	5000	4850	4570	4330	4000										kg
40	19,6	22	24	26	28	30	32	35,0	38,6	40												m
	10000	8740	7890	7180	6570	6050	5590	5000	5000	4800												kg
35	19,6	22	24	26	28	30	32	35,0														m
	10000	8740	7900	7180	6580	6050	5590	5100														kg
30	20,2	22	24	26	28	30,0																m
	10000	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.

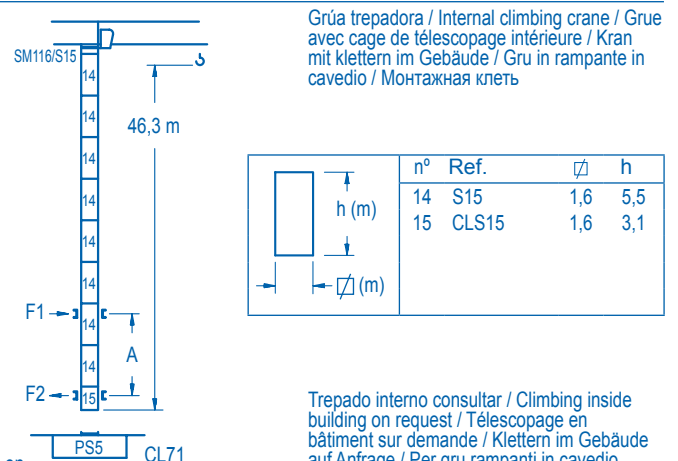
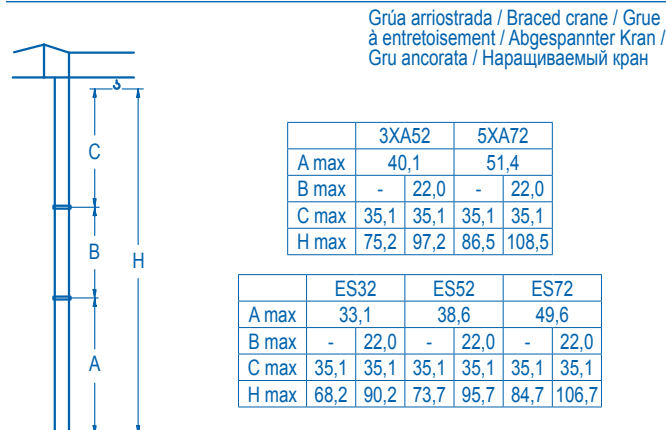
Alturas bajo gancho / Heights under hook \varnothing 2,0 m
 Hauteurs sous crochet / Hakenhöhen
 Altezza sotto gancio / Высота под крюком



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

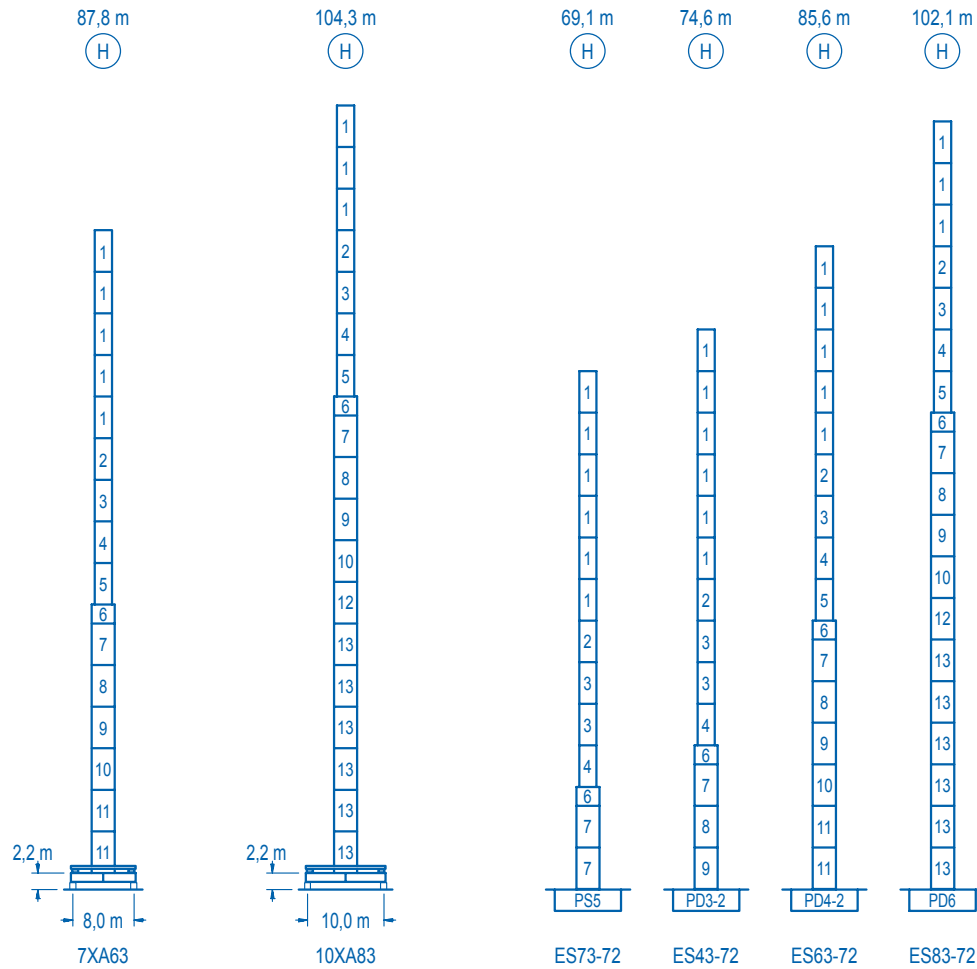
Z max.	En servicio / In operation / En service / In Betrieb / In servizio / При работе	3XR52..... 88 t 5XR72..... 88 t
	Fuera de servicio / Out of service / Hors service / Ausser Betrieb / Fuori servizio / В стационарном состоянии	3XR52..... 100 t 5XR72..... 133 t

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 / Télescope 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

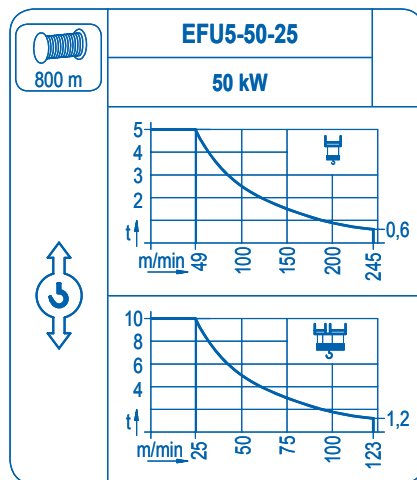
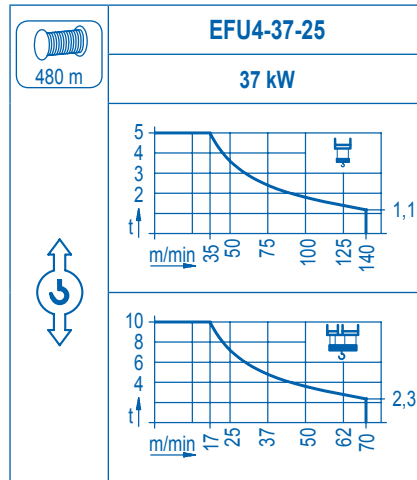
Otras zonas de viento o alturas superiores consultar / Other wind zones or additional hook heights on request / Autres zones de vent ou des hauteurs supplémentaires sur demande / Andere Windzonen oder weitere Hakenhöhen auf Anfrage / Per zone con velocità del vento particolari o altezze superiori consultare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

	CFU-7.5
	7,5 kW
0 ⇄ 94 m/min	

	GFU-7.5
	2 x 7.5kW
0 ⇄ 0,7 rpm	

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

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



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		
EFU4-37-25	CFU-7.5	(2x) GFU-7.5	(2x) TRA-7.5	400 V	115 kVA
EFU5-50-25				3ph	150 kVA
				50 Hz	

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.1145.02	11/11	16LC185/10 t
------------	-------	--------------