

LC 1600

DIAGRAMA DE CARGAS

Load chart / Diagramme de charges / Lastdiagramm / Diagramma di carico / Диаграмма распределения нагрузки

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	65,0 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	60,0 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	55,0 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	50,0 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	45,0 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	40,0 m	10000	8740	7890	7180	6570	6050	5590	5000	5000	4800 kg																						
35	19,6	22	24	26	28	30	32	34,5	m	10000	8740	7900	7180	6580	6050	5590	5100	kg																								
30	20,2	22	24	26	28	29,5	m	10000	9050	8170	7440	6810	6400	kg																												

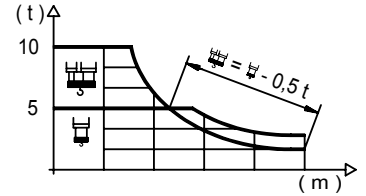
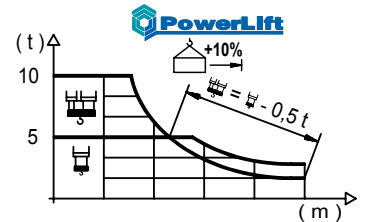


DIAGRAMA DE CARGAS POWERLIFT

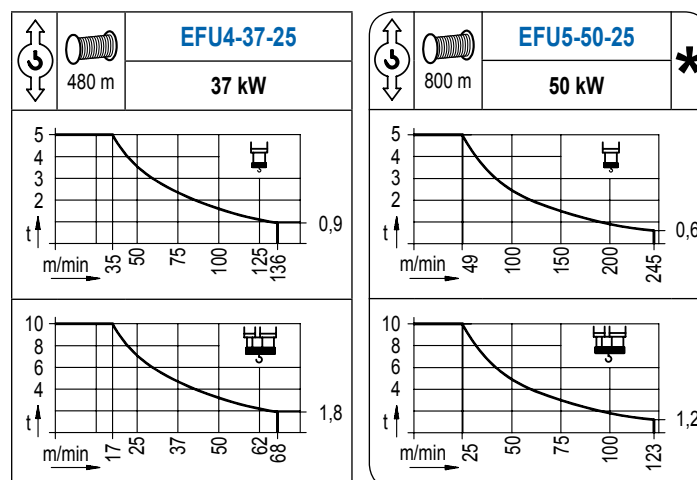
Load chart PowerLift / Diagramme de charges PowerLift / Lastdiagramm PowerLift / Diagramma di carico PowerLift / Диаграмма распределения нагрузки PowerLift

R (m)																																										
65	15,2	20	22	24	26	26,9	29,7	32	35	37	40	42	45	47	50	52	55	57	60	62	65,0 m	10000	7210	6420	5780	5230	5000	5000	4600	4150	3890	3560	3360	3100	2940	2730	2610	2440	2330	2190	2100	1980 kg
60	17,0	20	22	24	26	28	30,2	32,2	35	37	40	42	45	47	50	52	55	57	60,0 m	10000	8250	7360	6640	6020	5500	5000	5000	4550	4270	3910	3690	3410	3240	3010	2880	2690	2580	2420 kg				
55	17,7	20	22	24	26	28	30	31,6	35,0	37	40	42	45	47	50	52	55,0 m	10000	8690	7760	7000	6360	5810	5340	5000	5000	4690	4300	4060	3750	3570	3320	3170	2970 kg								
50	19,6	22	24	26	28	30	32	34,9	38,7	40	42	45	47	50,0 m	10000	8720	7870	7160	6550	6030	5580	5000	5000	4820	4560	4220	4020	3740 kg														
45	20,2	22	24	26	28	30	32	35	36,2	40,2	42	45,0 m	10000	9080	8200	7460	6830	6290	5820	5220	5000	5000	4760	4400 kg																		
40	21,1	22	24	26	28	30	32	35	37,8	40,0 m	10000	9520	8610	7840	7180	6620	6120	5490	5000	5000	5000 kg																					
35	21,2	22	24	26	28	30	32	34,5	m	10000	9560	8640	7860	7210	6640	6140	5610	kg																								
30	21,8	22	24	26	28	29,5	m	10000	9920	8970	8170	7490	7040	kg																												




MECANISMOS


Mechanisms / Mécanismes / Antriebe / Meccanismi / Механизмы





MECANISMOS

Mechanisms / Mécanismes / Antriebe / Meccanismi / Механизмы

	CFU-7.5
	7,5 kW
0 ⇔ 94 m/min	

	GFU-7.5
	2x 7,5 kW
0 ⇔ 0,7 rpm	

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

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

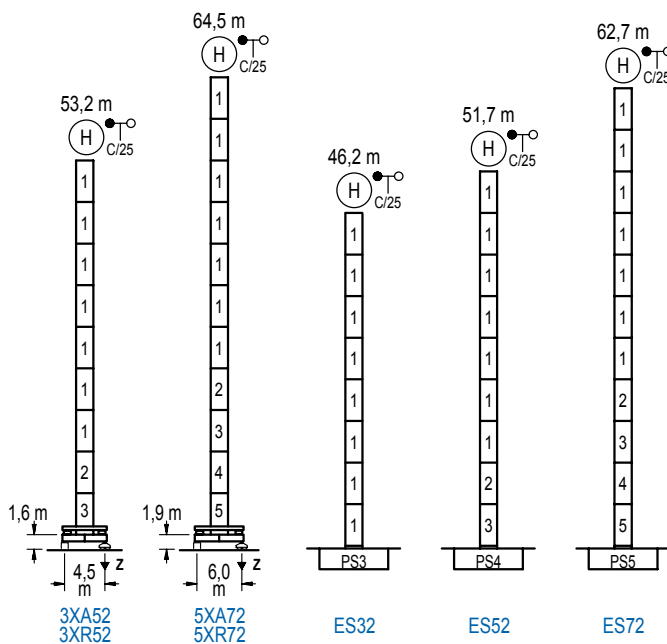
POTENCIA / POWER / PUISSANCE / LEISTUNG / POTENZA / МОЩНОСТЬ				Tensión de alimentación / Operating voltage / Tension de service / Betriebsspannung / Tensione di alimentazione / Напряжение источника питания	Generador / Generator / Générateur / Generator / Generatore / Генератор
Elevación / Hoist / Levage / Hub / Sollevamento / Тип механизма (подъем)	Carro / Trolley / Chariot / Laufkatze / Carrello / 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 3ph 50 Hz	115 kVA
EFU5-50-25					150 kVA

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

ALTURAS BAJO GANCHO

Heights under hook / Hauteurs sous crochet / Hakenhöhen / Altezza sotto gancio / Высота под крюком

∅ 2,0 m

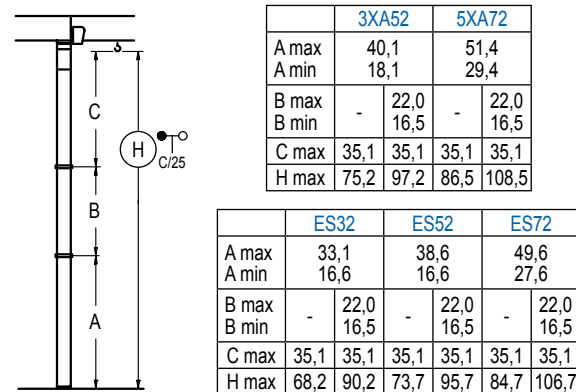


n°	Ref.	∅	h
1	S23	2,0	5,5
2	TS24	2,0	5,5
3	S24	2,0	5,5
4	TS25	2,0	5,5
5	S25	2,0	5,5
1x S25 = 1x S25M			

Z máx.	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

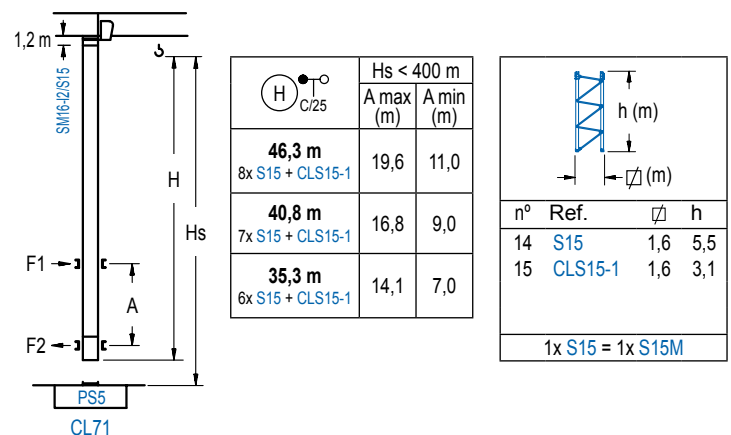
GRÚA ARRIOSTRADA

Braced crane / Grue à entretoisement / Abgespannter Kran / Gru ancorata / Нарастиваемый кран

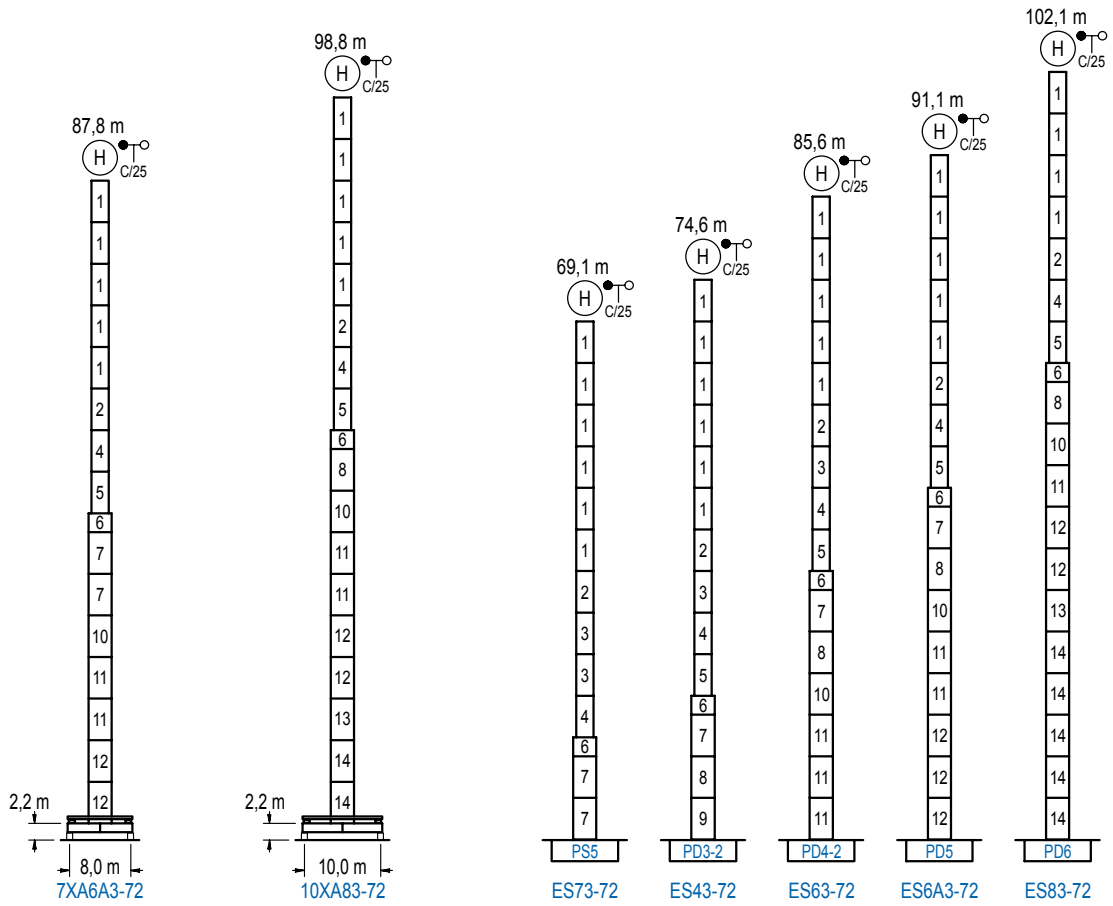


GRÚA TREPADORA

Internal climbing crane / Grue avec cage de télescopage intérieure / Kran mit klettern im Gebäude / Gru in rampante in cavedio / Кран с самоподъемом



Otras zonas de viento, alturas superiores, arriostramientos o trepado interno consultar / Other wind zones, additional hook heights, tie frames or internal climbing on request / Autres zones de vent, des hauteurs supplémentaires, entretoisements ou grues avec cage de télescopage intérieure, sur demande / Andere Windzonen, weitere Hakenhöhen, Abspannungen zum Gebäude oder Klettern im Gebäude auf Anfrage / Per zone con velocità del vento particolari, altezze superiori, ancoraggi o rampante in cavedio, consultare il fabbricante / При других ветренных зонах, при большой высоте, привязках к зданию или наращивании крана внутри здания проконсультируйтесь с нами



n°	Ref.	∅	h	n°	Ref.	∅	h	n°	Ref.	∅	h	n°	Ref.	∅	h
1	S23	2,0	5,5	4	TS25	2,0	5,5	7	S35	2,5	5,5	11	D34	2,5	5,5
2	TS24	2,0	5,5	5	S25	2,0	5,5	8	TD33A	2,5	5,5	12	D35	2,5	5,5
3	S24	2,0	5,5	6	TMS35S25	2,5	1,0	9	D33	2,5	5,5	13	TD36B	2,5	5,5
				1x S25 = 1x S25M				10	TD34	2,5	5,5	14	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



Construcciones Metálicas COMANSA S. A.

Tel.: (+34) 948 335 020 / Fax: (+34) 948 330 810 / E-mail: info@comansa.com
Polígono Urbizkain, Crta. Aoiz Nº1 31620 Huarte (Navarra)- SPAIN

DS.1308.02

02/15

16 LC 185/10 t