

DIAGRAMA DE CARGAS

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

R (m)														
80	25,3	28	30	35	40	44,8	50,0	55	60	65	70	75	80,0	m kg
	25000	22130	20390	16940	14390	12500	12500	11220	10160	9280	8520	7870	7300	m kg
75	25,8	28	30	35	40	45,9	51,2	55	60	65	70	75,0	m kg	
	25000	22730	20950	17420	14800	12500	12500	11530	10460	9550	8770	8100	m kg	
70		27,3	30	35	40	45	48,6	54,4	60	65	70,0	m kg		
		25000	22410	18660	15890	13750	12500	12500	11190	10220	9400	m kg		
65			30,0	35	40	45	50	53,4	59,9	65,0	m kg			
			24950	20820	17770	15420	13550	12500	12500	11400	m kg			
60				33,8	40	45	50	55	59,1	m kg				
				25000	20550	17880	15760	14040	12850	m kg				
55				35,9	40	45	50	54,1	m kg					
				25000	21890	19060	16820	15300	m kg					
50				35,9	40	45	49,1	m kg						
				25000	22020	19180	17300	m kg						
45				35,6	40	44,1	m kg							
				25000	21860	19500	m kg							
40				35,4	39,1	m kg								
				25000	22300	m kg								
35				34,1	m kg									
				25000	m kg									
30				29,1	m kg									
				25000	m kg									

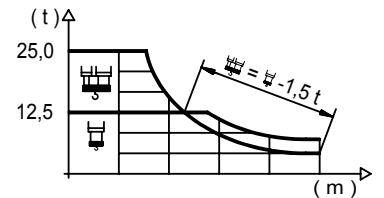
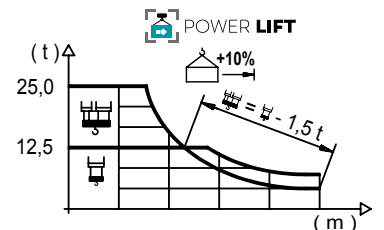


DIAGRAMA DE CARGAS POWERLIFT

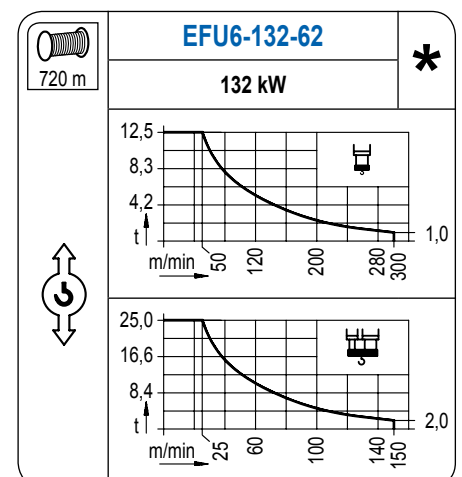
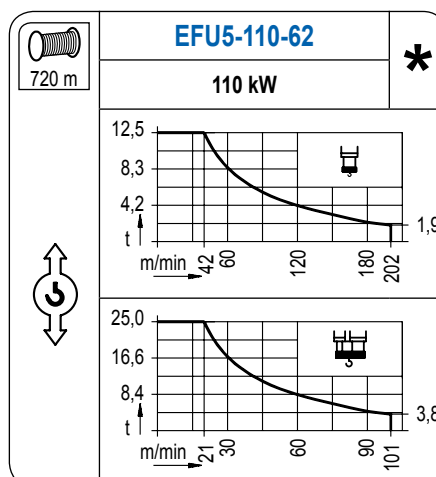
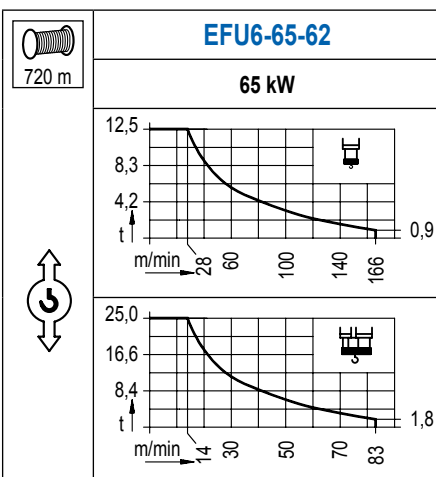
Load chart PowerLift / Diagramme de charges PowerLift / Lastdiagramm PowerLift / Diagramma di carico PowerLift / Диаграмма распределения нагрузки PowerLift

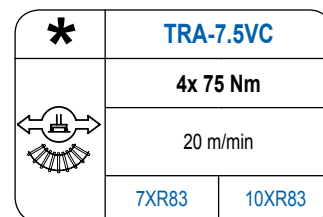
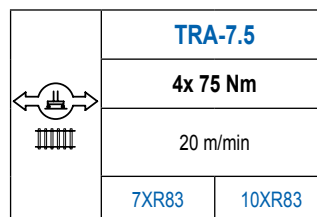
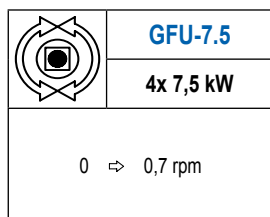
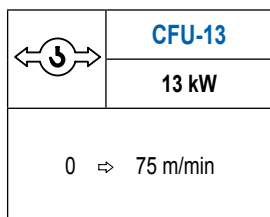
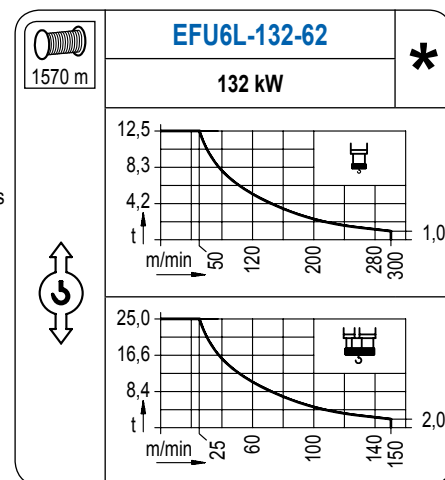
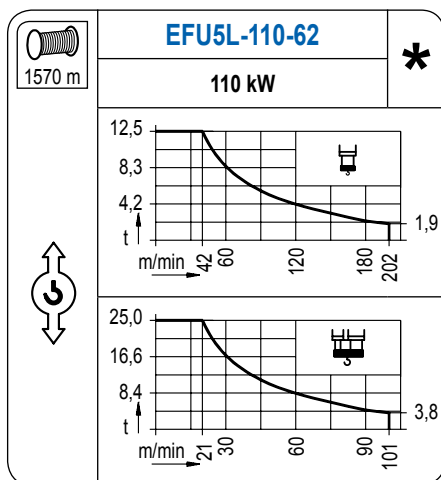
R (m)														
80	27,3	28	30	35	40	45	48,5	54,2	60	65	66	71	80,0	m kg
	25000	24280	22380	18640	15870	13740	12500	12500	11140	10180	10010	9210	8030	m kg
75		28,0	30	35	40	45	49,7	55,6	60	65	66	75,0	m kg	
		25000	23010	19170	16330	14150	12500	12500	11470	10480	10300	8910	m kg	
70			29,6	35	40	45	50	52,8	59,1	65	70,0	m kg		
			25000	20560	17540	15220	13370	12500	12500	11240	10340	m kg		
65			32,2	35	40	45	50	55	57,5	65,0	m kg			
			25000	22680	19380	16840	14830	13200	12500	12500	m kg			
60				36,5	40	45	50	55	59,1	m kg				
				25000	22480	19580	17290	15420	14140	m kg				
55				38,6	40	45	50	54,1	m kg					
				25000	23980	20910	18480	16830	m kg					
50				38,8	40	45	49,1	m kg						
				25000	24160	21080	19030	m kg						
45				38,6	40	44,1	m kg							
				25000	24020	21450	m kg							
40				38,5	39,1	m kg								
				25000	24530	m kg								
35				34,1	m kg									
				25000	m kg									
30				29,1	m kg									
				25000	m kg									



MECANISMOS

Mechanisms / Mécanismes / Antriebe / Meccanismi / Механизмы





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		
EFU6-65-62	CFU-13	(4x) GFU-7.5	(4x) TRA-7.5	400 V 3ph 50 Hz	205 kVA
EFU5-110-62					270 kVA
EFU5L-110-62					270 kVA
EFU6-132-62					310 kVA
EFU6L-132-62					310 kVA

Optional /
Optional / En
option / Kaufoption
/ Opzionale /
Опционально

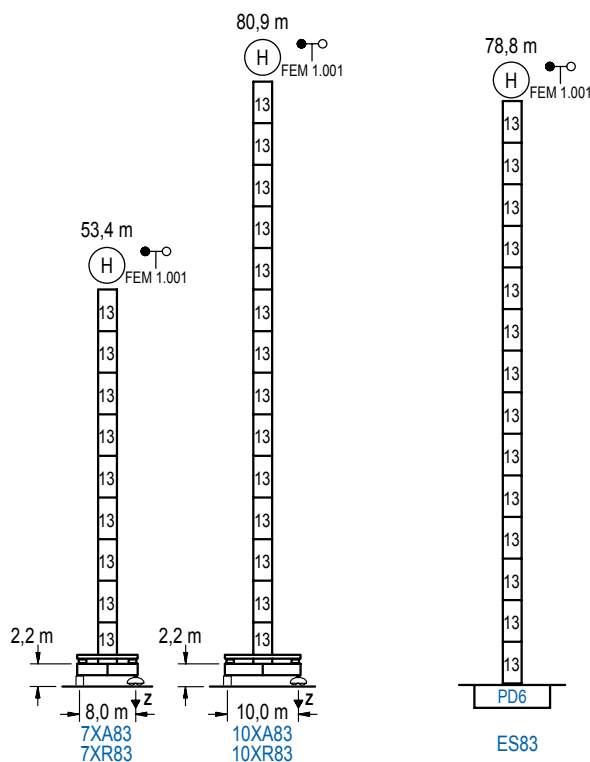
*

ALTURAS BAJO GANCHO

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

Ø 2,5 m

FEM 1.001



n°	Ref.	h (m)	h (m)
13	D36B	2,5	5,5

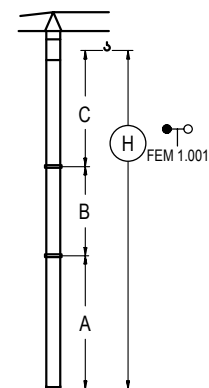
Z máx.	En servicio / In operation / En service / In Betrieb / In servizio / При работе	7XR83..... 167 t 10XR83..... 167 t
	Fuera de servicio / Out of service / Hors service / Ausser Betrieb / Fuori servizio / В стационарном состоянии	7XR83..... 138 t 10XR83..... 193 t

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 о при большой высоте проконсультируйтесь с нами

GRÚA ARRIOSTRADA

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

FEM 1.001



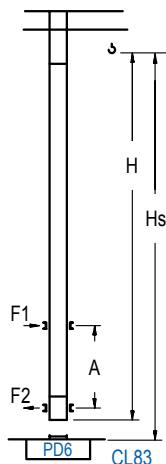
	7XA83	10XA83
A max	40,7	68,2
A min	40,7	40,7
B max	49,5	49,5
B min	33,0	33,0
C max	62,2	62,2
H max	102,9	152,4

	ES83
A max	66,1
A min	38,6
B max	49,5
B min	33,0
C max	62,2
H max	128,3

GRÚA TREPADORA

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

FEM 1.001



H FEM 1.001	Hs < 400 m	
	A max (m)	A min (m)
60,5 m 6x D36B + 4x D36A + CLD36A-28	21,9	9,0
55,0 m 5x D36B + 4x D36A + CLD36A-28	19,1	9,0
49,5 m 4x D36B + 4x D36A + CLD36A-28	16,4	9,0

nº	Ref.	h
13	D36B	2,5
22	D36A	2,5
19	CLD36A-28	2,5

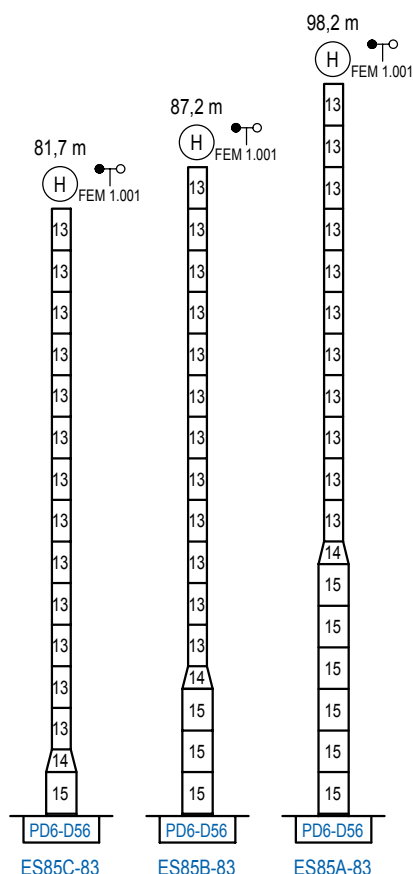
Otras zonas de viento, alturas superiores, arriostramientos o trepado interno consultar / Other wind zones, additional hook heights, tie frames or internal climbing on request / Autres zones de vent, des hauteurs supplémentaires, entretoisements ou grues avec cage de télescopage intérieure, sur demande / 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

ALTURAS ESPECIALES

Special heights / Spéciaux hauteurs / Extra Höhen / Conformazioni raccordate per altezze speciali / Для специальной высоты

Ø 4,0 m

FEM 1.001



nº	Ref.	h
13	D36B	2,5
14	TD56D36	4,0
15	D56	4,0

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