

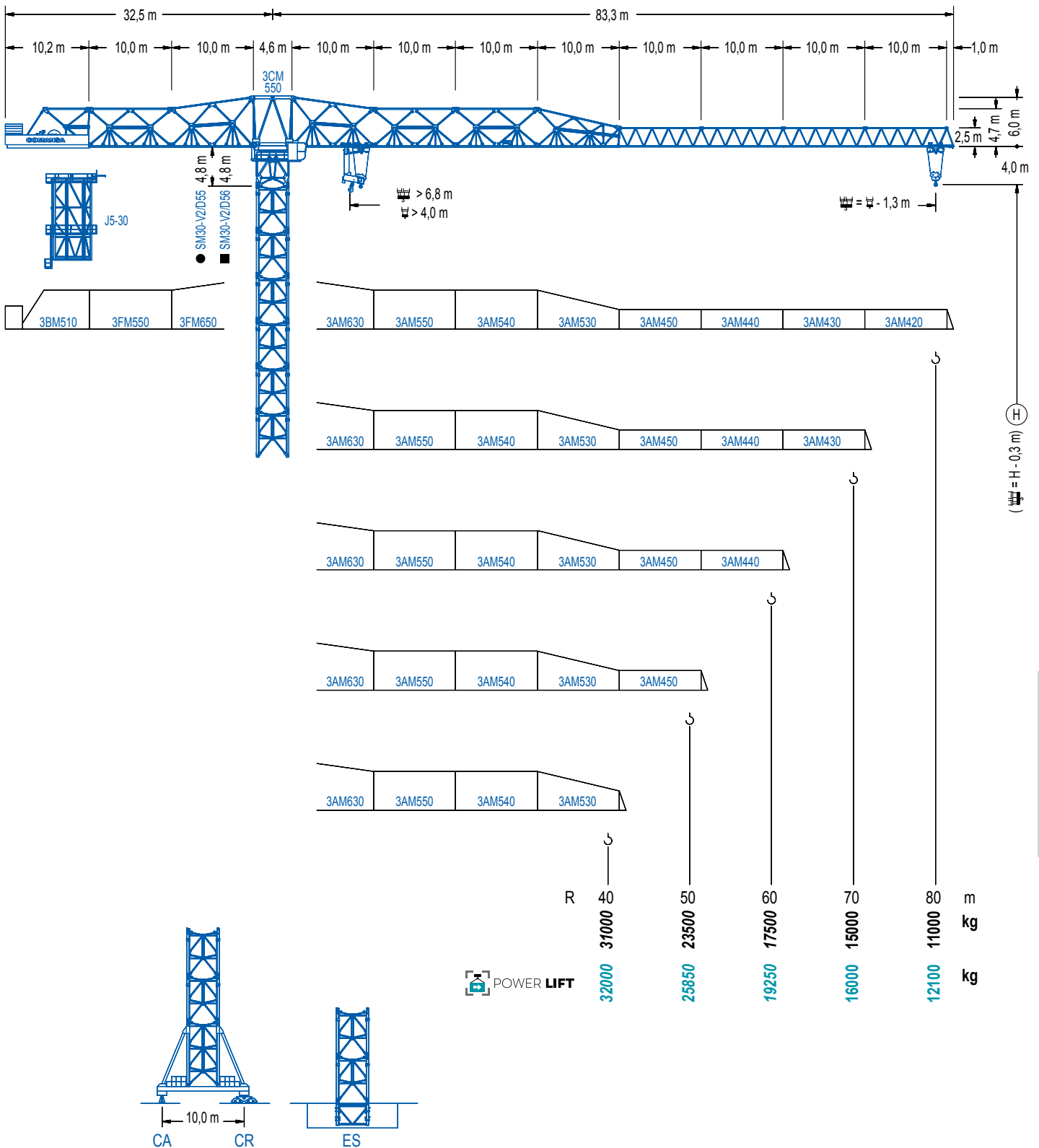


COMANSA

3000 Series

30 LC 1100

32 t



3000 Series

CE EN 14439

DIAGRAMA DE CARGAS

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

R (m)																				
80	29,6	32	35	38	40	42	45	48	50	51,8	57,8	60	62	65	68	70	72	75	78	80,0 m
	32000	29110	26110	23610	22160	20860	19130	17630	16730	16000	16000	15340	14780	14000	13290	12850	12440	11860	11330	11000 kg
70		33,4	35	38	40	42	45	48	50	52	55	58,7	66,1	67	68	70,0 m				
		32000	30270	27420	25780	24290	22330	20620	19590	18650	17380	16000	16000	15770	15500	15000 kg				
60			35,8	38	40	42	45	48	50	52	55	58,7	m							
			32000	29810	28040	26440	24320	22480	21380	20370	19000	17500 kg								
50				37,6	40	42	45	48	48,7	m										
				32000	29770	28090	25860	23920	23500 kg											
40					37,7	38,7	m													
					32000	31000 kg														

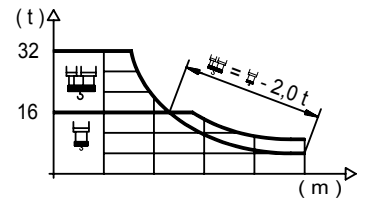


DIAGRAMA DE CARGAS POWERLIFT

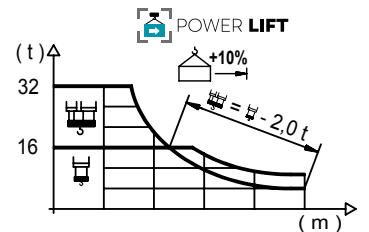
Load chart PowerLift / Diagramme de charges PowerLift / Lastdiagramm PowerLift / Diagramma di carico PowerLift / Диаграмма распределения нагрузки PowerLift

R (m)																				
80	31,5 32000	33 30270	35 28200	38 25530	40 23980	42 22580	45 20740	48 19130	50 18170	54 16470	55,2 16000	62,7 16000	65 15360	70 14120	72 13670	75 13040	78 12460	80,0 12100	m kg	
70			35,8 32000	38 29830	40 28060	42 26460	45 24340	48 22500	50 21400	55 19010	58 17780	60 17030	63,0 16000	70,0 16000	m kg					
60				38,6 32000	40 30640	42 28920	45 26630	48 24640	50 23450	55 20870	58 19540	58,7 19250	m kg							
50					40,7 32000	42 30830	45 28410	48 26300	48,7 25850	m kg										
40						38,7 32000	m kg													

**POWER LIFT**

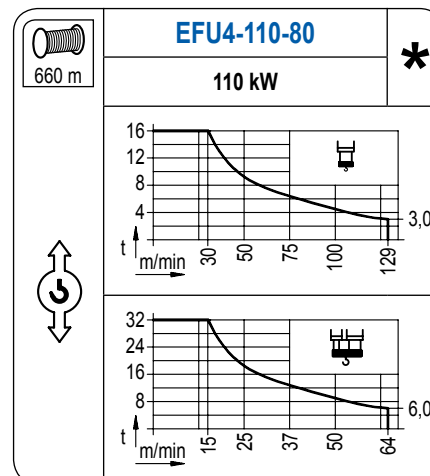
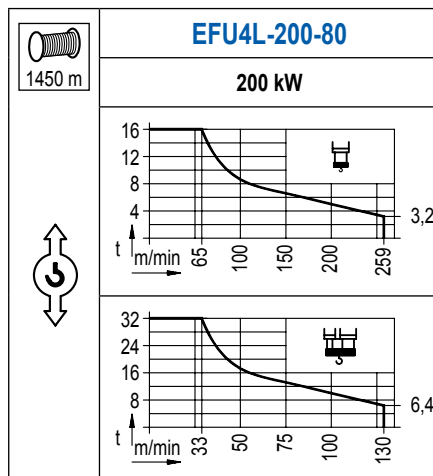






MECANISMOS

Mechanisms / Mécanismes / Antriebe / Meccanismi / Механизмы



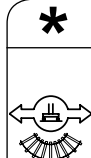
MECANISMOS

Mechanisms / Mécanismes / Antriebe / Meccanismi / Механизмы

	CFU-18
	18 kW
0 ⇔ 90 m/min	

	GFU-15
	4x 15 kW
0 ⇔ 0,7 rpm	

	TRA-12
	4x 120 Nm
	20 m/min
10XR65-A	10CR85

	TRA-12VC
	4x 120 Nm
	20 m/min
10XR65-A	10CR85

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		
EFU4L-200-80	CFU-18	(4x) GFU-15	(4x) TRA-12	400 V 3ph 50 Hz	475 kVA
EFU4-110-80					330 kVA

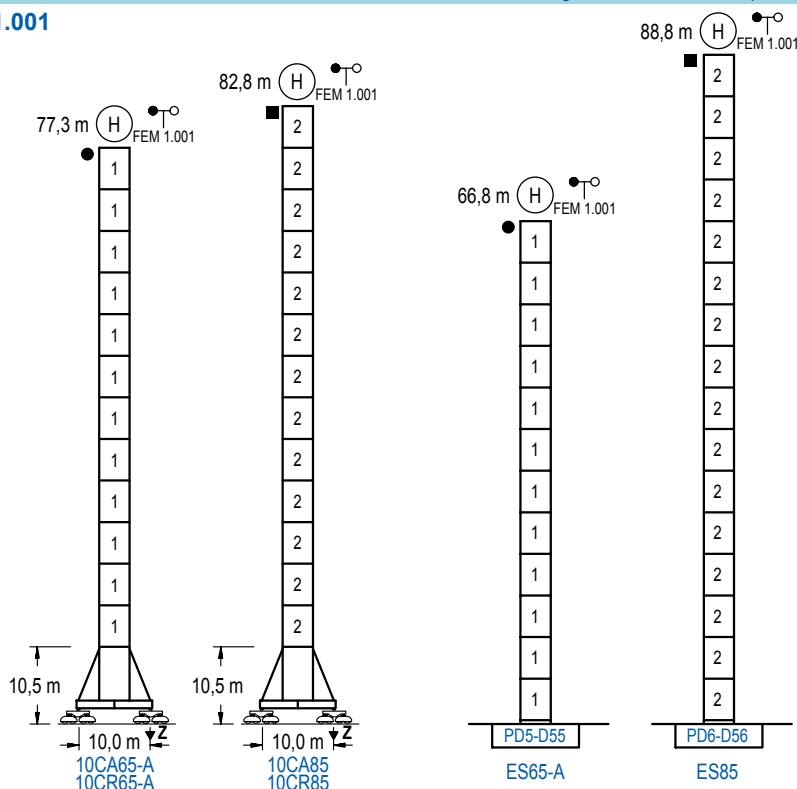
Opcional / Optional / En option / Kaufoption / Opzionale / Опционально
*

ALTURAS BAJO GANCHO

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

Ø 4,0 m

FEM 1.001



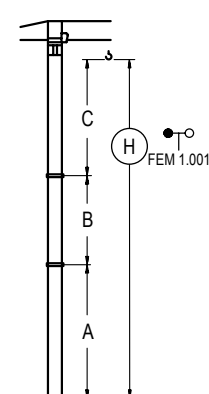
n°	Ref.	h (m)	h (m)
1	D55	4,0	5,5
2	D56	4,0	5,5

Z máx.	En servicio / In operation / En service / In Betrieb / In servizio / При работе	10CR65-A...227 t 10CR85231 t
	Fuera de servicio / Out of service / Hors service / Ausser Betrieb / Fuori servizio / В стационарном состоянии	10CR65-A...212 t 10CR85310 t

GRÚA ARRIOSTRADA

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

FEM 1.001

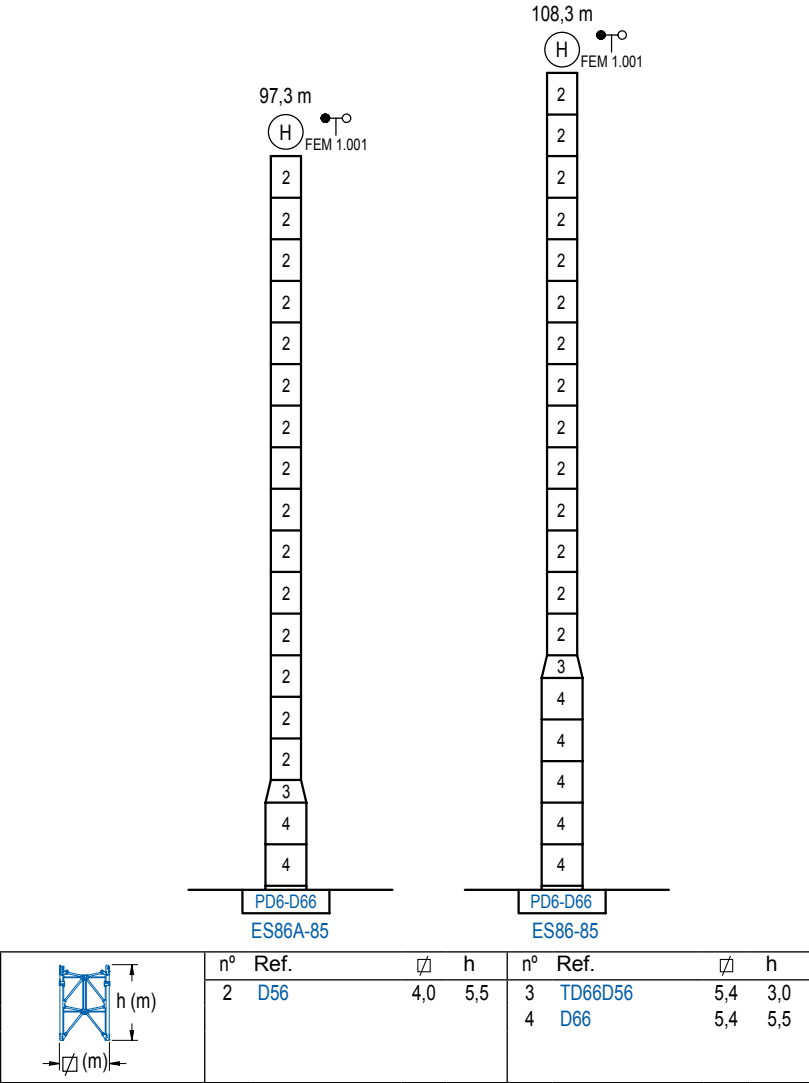


	10CA65-A	10CA85
A max	60,0	65,5
A min	32,5	32,5
B max	-	33,0
B min	-	22,0
C max	50,3	50,3
H max	110,8	143,3

	ES65-A	ES85
A max	49,5	71,5
A min	22,0	33,0
B max	-	33,0
B min	-	22,0
C max	50,3	50,3
H max	99,8	132,8

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

FEM 1.001



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

3000 Series