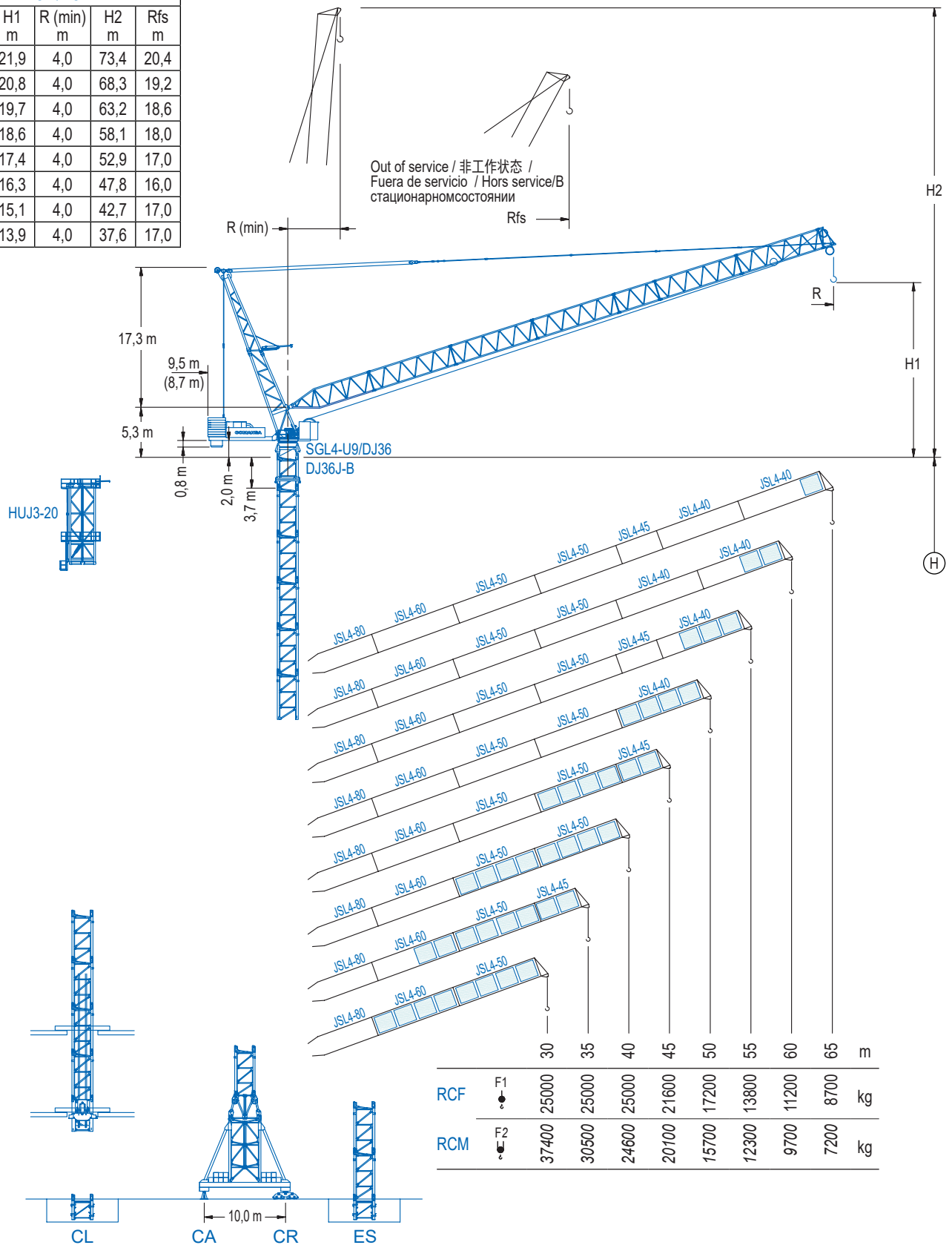


**COMANSA****LCL Series****CML800****50 t**

RCM/RCF				
R (max) m	H1 m	R (min) m	H2 m	Rfs m
65	21,9	4,0	73,4	20,4
60	20,8	4,0	68,3	19,2
55	19,7	4,0	63,2	18,6
50	18,6	4,0	58,1	18,0
45	17,4	4,0	52,9	17,0
40	16,3	4,0	47,8	16,0
35	15,1	4,0	42,7	17,0
30	13,9	4,0	37,6	17,0



RCF Fixed Reaving / 无倍率变换 / Reenvío Fijo / Mouflage fixe / Фиксированная запасовка
 RCM Manual Reaving Change / 手动倍率变换 / Cambio Reenvíos Manual / Changement de mouflage manuel / Ручная смена запасовки

EN 14439**CM-DS-202506-040****LCL Series**

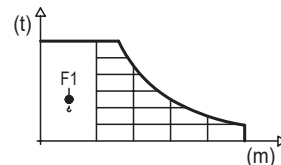
LOAD CHART

载荷曲线 / Diagrama de cargas / Diagramme de charges / Диаграмма распределения нагрузки

HFUP6L-132-250; HFUP6LB-132-250

RCF

R	F1	Qmax	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	↔(m) ↓(kg)
65	37,9	25000					25000	22370	17740	14530	12150	10290	8700	
60	38,6	25000					25000	23410	18950	15730	13260	11200		
55	38,9	25000					25000	23850	19590	16400	13800			
50	39,5	25000					25000	24520	20440	17200				
45	40,0	25000					25000	21600						
40	40,0	25000					25000							
35	35,0	25000					25000							
30	30,0	25000				25000								



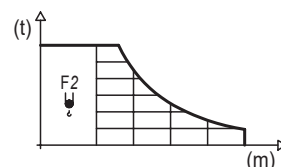
LOAD CHART

载荷曲线 / Diagrama de cargas / Diagramme de charges / Диаграмма распределения нагрузки

HFUP6L-132-250; HFUP6LB-132-250

RCM

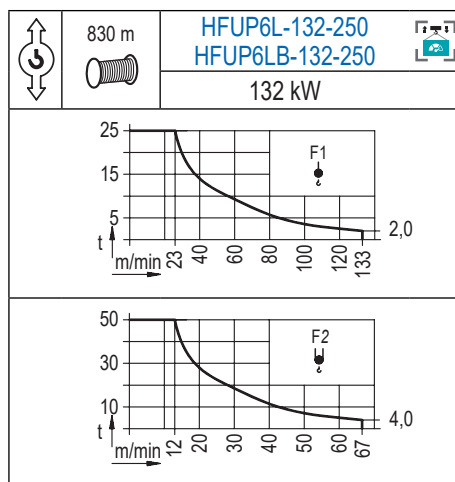
R	F2	Qmax	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	↔(m) ↓(kg)
65	32,2	30000				30000	25160	19250	15330	12510	10380	8680	7200	
60	25,2	42000			42000	30940	23960	19300	15960	13430	11420	9700		
55	22,4	50000		50000	41770	31410	24870	20360	17040	14450	12300			
50	22,7	50000		50000	43270	33200	26640	22010	18530	15700				
45	23,0	50000		50000	44660	35010	28510	23790	20100					
40	23,2	50000		50000	45420	35970	29480	24600						
35	23,6	50000		50000	46580	37170	30500							
30	23,7	50000		50000	46880	37400								



Valid data up to 80 m HUH. Additional heights on request / 此数据仅适用于吊钩高度80m 以下，其他高度请咨询。 / Datos válidos hasta 80 m de ABG. Para alturas mayores consultar / Données valables jusqu'à 80 m HSC. Pour des autres hauteurs, merci de nous consulter / Допустимые данные до 80 м ВПК. Для более высоких высотконсультируйтесь

MECHANISMS

机构 / Mecanismos / Mécanismes / Механизмы



	LFU2-110-95
	110 kW
	2 min

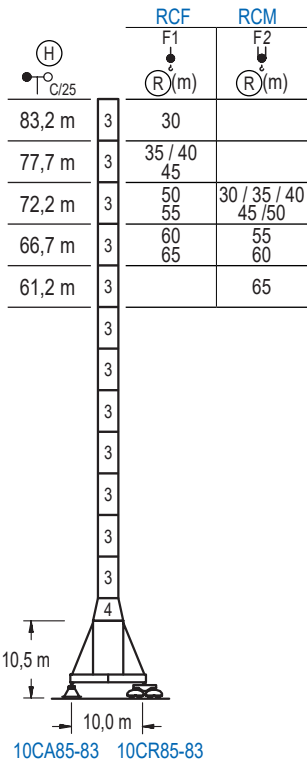
	SFU-7.5
	4x 7,5 kW
	0 ⇔ 0,7 rpm

	RT-12
	4x 120 Nm
	20 m/min
	10CR

Hoist / 起升机构 / Elevación / Levage / Тип механизма (подъем)	Luffing / 仰臂机构 / Abatimiento / Relevage / Складывание	Slewing / 回转机构 / Giro / Rotation / Поворот	Travel / 行走机构 / Traslación / Translation / Verfahrbewegung / Traslazione / Ход	Operating voltage / 工作电压 / Tensión de alimentación / Tension de service / Напряжение источника питания	Required power / 需要功率 / Potencia requerida / Puissance requise / требуемая мощность
HFUP6L-132-250 HFUP6LB-132-250	LFU2-110-95	(4x) SFU-7.5	(4x) RT-12	400 V 3 ph 50 Hz	245 kVA

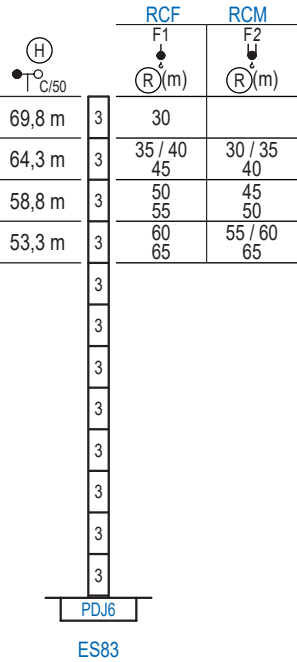
Optional / 选项
Opcional / En
option / En
Опционально

*



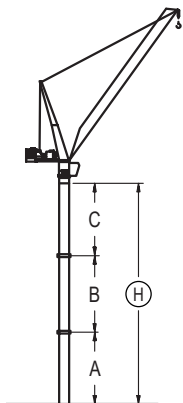
	n°	Ref.	□	h
	3	DJ36B	2,5	5,5
	4	TDJ56DJ36	4,0	3,0

			G (t)	Z max (kN)
	ES	10CA85-83 10CR85-83	160,0	2599
	FS	10CA85-83 10CR85-83	160,0	2798
ES In operation / 工作状态 / En servicio / En service // При работе FS Out of service / 非工作状态 / Fuera de servicio / Hors service / В стационарном состоянии				



			R1 (kN)	R2 (kN)
	ES	ES83	-5606	4067
	FS	ES83	-5963	4674
ES In operation / 工作状态 / En servicio / En service // При работе FS Out of service / 非工作状态 / Fuera de servicio / Hors service / В стационарном состоянии				

Other wind zones , additional hook heights, tie frames or internal climbing on request / 其他风区, 另外的吊钩高度, 外附着或内爬配置请咨询 / Otras zonas de viento, alturas superiores, arriostramientos o trepado interno consultar / Autres zones de vent, des hauteurs supplémentaires, entretoisements où grues avec cage de télescopage intérieure, sur demande / При других ветренных зонах, при большой высоте, привязках к зданию или наращивании крана внутри здания проконсультируйтесь с нами



RCF (H) C/25

10CA85-83

(R) F1	65		60		55		50		45		40 / 35		30	
A max	52,0		52,0		57,5		57,5		63,0		63,0		68,5	
A min	46,5		46,5		46,5		46,5		52,0		46,5		46,5	
B max	-	27,5	-	27,5	-	33,0	-	33,0	-	38,5	-	38,5	-	38,5
B min	-	27,5	-	27,5	-	33,0	-	33,0	-	33,0	-	38,5	-	33,0
C max	42,2	36,7	42,2	42,2	47,7	42,2	47,7	47,7	53,2	47,7	53,2	53,2	53,2	53,2
H max	94,2	116,2	94,2	121,7	105,2	132,7	105,2	138,2	116,2	149,2	116,2	154,7	121,7	160,2

RCF (H) C/25

ES83

(R) F1	65 / 60		55 / 50		45 / 40 / 35		30	
A max	38,6		44,1		49,6		55,1	
A min	33,1		33,1		33,1		33,1	
B max	-	27,5	-	33,0	-	38,5	-	38,5
B min	-	27,5	-	33,0	-	38,5	-	33,0
C max	42,2	42,2	47,7	47,7	53,2	53,2	53,2	53,2
H max	80,8	108,3	91,8	124,8	102,8	141,3	108,3	146,8

RCM (H) C/25

10CA85-83

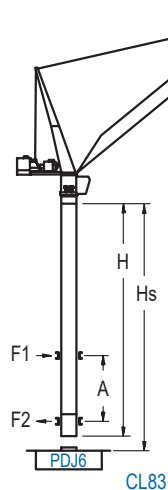
(R) F2	65		60 / 55		50 / 45		40 / 35 / 30	
A max	46,5		52,0		57,5		57,5	
A min	46,5		46,5		46,5		46,5	
B max	-	27,5	-	27,5	-	33,0	-	38,5
B min	-	27,5	-	27,5	-	33,0	-	38,5
C max	42,2	36,7	42,2	42,2	47,7	47,7	53,2	53,2
H max	88,7	110,7	94,2	121,7	105,2	138,2	110,7	149,2

RCM (H) C/25

ES83

(R) F2	65		60 / 55		50 / 45		40 / 35 / 30	
A max	38,6		38,6		44,1		49,6	
A min	33,1		33,1		33,1		33,1	
B max	-	27,5	-	27,5	-	33,0	-	38,5
B min	-	27,5	-	27,5	-	33,0	-	33,0
C max	42,2	36,7	42,2	42,2	47,7	47,7	53,2	53,2
H max	80,8	102,8	80,8	108,3	91,8	124,8	102,8	141,3

Other wind zones , additional hook heights, tie frames or internal climbing on request / 其他风区, 另外的吊钩高度, 外附着或内爬配置请咨询 / Otras zonas de viento, alturas superiores, arriostramientos o trepado interno consultar / Autres zones de vent, des hauteurs supplémentaires, entretoisements où grues avec cage de télescopage intérieure, sur demande / При других ветренных зонах, при большой высоте, привязках к зданию или наращивании крана внутри здания проконсультируйтесь с нами



RCF (H) $\frac{C}{25}$	F1 (R)(m)	Hs < 500 m	
		A max (m)	A min (m)
62,5 m (6x DJ36B + 4x DJ36A + CLDJ36A-28)	30	24,6	10,0
62,5 m (6x DJ36B + 4x DJ36A + CLDJ36A-28)	35	24,6	16,0
62,5 m (6x DJ36B + 4x DJ36A + CLDJ36A-28)	40	24,6	16,0
62,5 m (6x DJ36B + 4x DJ36A + CLDJ36A-28)	45	24,6	16,0
62,5 m (6x DJ36B + 4x DJ36A + CLDJ36A-28)	50	24,6	16,0
57,0 m (5x DJ36B + 4x DJ36A + CLDJ36A-28)	55	24,6	16,0
57,0 m (5x DJ36B + 4x DJ36A + CLDJ36A-28)	60	24,6	17,0
51,5 m (4x DJ36B + 4x DJ36A + CLDJ36A-28)	65	21,9	16,0

RCM (H) $\frac{C}{25}$	F2 (R)(m)	Hs < 320 m	
		A max (m)	A min (m)
62,5 m (6x DJ36B + 4x DJ36A + CLDJ36A-28)	30	24,6	14,0
62,5 m (6x DJ36B + 4x DJ36A + CLDJ36A-28)	35	24,6	15,0
62,5 m (6x DJ36B + 4x DJ36A + CLDJ36A-28)	40	24,6	16,0
62,5 m (6x DJ36B + 4x DJ36A + CLDJ36A-28)	45	24,6	17,0
57,0 m (5x DJ36B + 4x DJ36A + CLDJ36A-28)	50	24,6	15,0
57,0 m (5x DJ36B + 4x DJ36A + CLDJ36A-28)	55	24,6	16,0
51,5 m (4x DJ36B + 4x DJ36A + CLDJ36A-28)	60	21,9	15,0
51,5 m (4x DJ36B + 4x DJ36A + CLDJ36A-28)	65	21,9	16,0

	n°	Ref.	Ø	h
		DJ36B	2,5	5,5
		DJ36A	2,5	5,5
		CLDJ36A-28	2,5	3,8

Other wind zones , additional hook heights, tie frames or internal climbing on request / 其他风区, 另外的吊钩高度, 外附着或内爬配置请咨询 / Otras zonas de viento, alturas superiores, arriostramientos o trepado interno consultar / Autres zones de vent, des hauteurs supplémentaires, entretoisements où grues avec cage de télescopage intérieure, sur demande / При других ветренных зонах, при большой высоте, привязках к зданию или наращивании крана внутри здания проконсультируйтесь с нами

