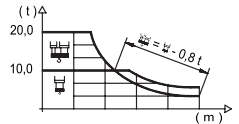


LOAD CHART

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

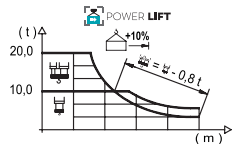
R (m)	HSC										HSC																										
	18,0	20	23	25	28	30	32,9	35,3	38	40	45	50	55	60	64	70	74	80,0	18,0	20	23	25	28	30	32,9	35,3	38	40	45	50	55	60	64	70	74	80,0	
80	20000	17750	15140	13760	12070	11140	10000	10000	9230	8720	7660	6820	6130	5560	5170	4670	4380	4000	10000	9230	8720	7660	6820	6130	5560	5170	4670	4380	4000	kg							
74	20000	17810	15190	13800	12110	11180	10000	10000	9270	8760	7700	6850	6160	5590	5190	4690	4400	10000	9270	8760	7700	6850	6160	5590	5190	4690	4400	kg									
70			22,6	25	28	30	33	35	38	41,4	44,6	50	55	60	64	70,0		10000	10600	10000	10000	8840	7960	7240	6740	6100	m										
64			22,4	25	28	30	33	35	38	41,2	44,4	50	55	60	64,0			10000	10980	10000	10000	8840	7920	7200	6700	6100	kg										
60				27,3	30	33	35	38	40	45	50,4	54,4	60,0					20000	18010	16190	15160	13810	13030	11390	10000	10000	9000	kg									
50					27,9	30	33	35	38	40	45	49,3						20000	18440	16580	15520	14150	13350	11680	10500	m											
40						27,9	30	33	35	38	39,3							20000	18440	16580	15520	14150	13600	kg													



LOAD CHART POWERLIFT

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

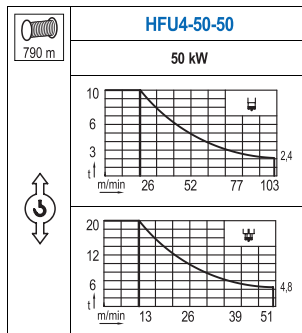
R (m)	HSC										HSC																												
	19,5	22	25	28	30	33	35,7	38,3	40	45	48	50	55	58	60	64	70	74	80,0	19,5	22	25	28	30	33	35,7	38,3	40	45	48	50	55	58	60	64	70	74	80,0	
80	20000	17420	15060	13230	12220	10950	10000	10000	9540	8380	7810	7460	6720	6330	6100	5670	5120	4810	4400	10000	9540	8380	7810	7460	6720	6330	6100	5670	6300	6130	5700	5160	4840	kg					
74	20000	17500	15130	13300	12280	11000	10000	10000	9590	8430	7850	7510	6760	6370	6130	5700	5160	4840	10000	9590	8430	7850	7510	6760	6370	6130	5700	6300	6130	5700	5160	4840	kg						
70			24,5	28	30	33	35	38	40	45,1	48,6	50	55	58	60	64	70,0		10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	9700	8740	8250	7950	7410	6710	m						
64			24,4	28	30	33	35	38	40	44,9	48,4	50	55	58	60	64,0			10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	9650	8700	8210	7910	7370	kg							
60				29,8	33	35	38	40	45	48	50	55,0	59,4	60,0				20000	17830	16700	15230	14380	12590	11700	11160	10000	10000	9900	kg										
50					30,3	33	35	38	40	45	48	49,3						20000	18170	17020	15520	14650	12830	11920	11550	m													
40						30,3	33	35	38	39,3								20000	18210	17050	15560	14960	kg																

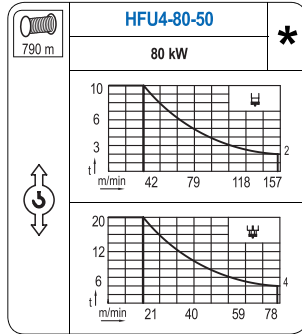


Valid data up to 100 m HUH. Additional heights on request / 此数据仅适用于吊钩高度100m 以下, 其他高度请咨询。 / Datos válidos hasta 100 m de ABG. Para alturas mayores consultar / Données valables jusqu'à 100 m HSC. Pour des autres hauteurs, merci de nous consulter / Допустимые данные до 100 м ВПК. Для более высоких высот консультируйтесь

MECHANISMS

机构 / Mecanismos / Mécanismes / Механизмы





For mechanisms with high drum capacity, request loads. / 使用大容绳机构，起升载荷需考虑扣除钢丝绳的重量。 / Para mecanismos de alta capacidad de cable consultar cargas. / Pour des mécanismes avec une grande capacité de câble il faut consulter. / Проконсультируйтесь о нагрузках при механизмах с большой вместимостью кабеля.

	TFU-7.5
	7,5 kW
0 ⇄ 94 m/min	

	SFU-7.5
	4x 7,5 kW
0 ⇄ 0,7 rpm	

	RT-7.5	RT-7.5
	2x 75 Nm	4x 75 Nm
20 m/min		
	5XR43	7XR63

	RT-7.5VC	RT-7.5VC
	2x 75 Nm	4x 75 Nm
20 m/min		
	5XR43	7XR63

Hoist / 起升机构 / Elevación / Leverage / Carro / Chariot / / Тип механизма (подъем)	Trolley / 变幅机构 / / Carro / Chariot / / Грузовая тележка	Slewing / 回转机构 / / Giro / Rotation / / Поворот	Travel / 行走机构 / / Traslación / / Traslación / / Translation / Ход	Operating voltage / 工作电压 / Tensión de alimentación / / Tension de service / / Напряжение источника питания	Required power / 需要功率 / Potencia requerida / / Puisseance requise / / требуемая мощность
HFU4-50-50	TFU-7.5	(4x) SFU-7.5	(2x) RT-7.5 (4x) RT-7.5	400 V 3ph 50 Hz	80 kVA
HFU4-80-50					110 kVA

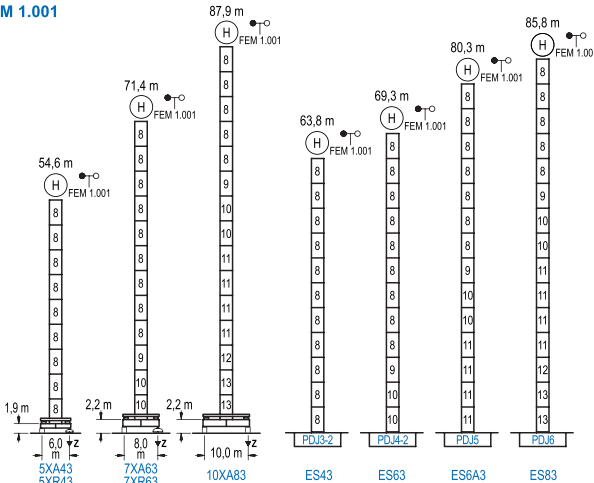
Optional / 选项 / Opcional / En option / En Опционально
*

HEIGHTS UNDER HOOK

吊钩以下高度 / Alturas bajo gancho / Hauteurs sous crochet / Высота под крюком

□ 2.5 m

FEM 1.001



	n°	Ref.	h
	8	DJ33	2,5 5,5
	9	TDJ34	2,5 5,5
	10	DJ34	2,5 5,5
	11	DJ35	2,5 5,5
	12	TDJ36B	2,5 5,5
	13	DJ36B	2,5 5,5

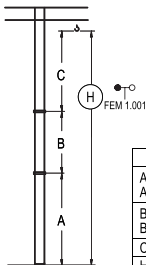
R max. 最大压力	In operation / 工作状态 / En servicio / En service / При работе	5XR43..... 136 t 7XR63..... 125 t 10XA83..... 133 t
	Out of service / 非工作状态 / Fuera de servicio / Hors service / В стационарном состоянии	5XR43..... 102 t 7XR63..... 141 t 10XA83..... 188 t

Other wind zones or additional hook heights on request / 其他风区或另外的吊钩高度请咨询 / Otras zonas de viento o alturas superiores consultar / Autres zones de vent ou des hauteurs supplémentaires sur demande / При других ветренных зонах о при большой высоте проконсультируйтесь с нами

BRACED CRANE

外附着塔机 / Grúa arriostrada / Grue à entretoisement / Нарастиваемый кран

FEM 1.001



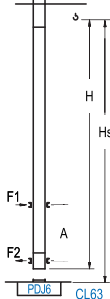
	5XA43	7XA63	10XA83
A max	40,4	57,2	73,7
A min	23,9	24,2	62,7
B max	33,0	33,0	33,0
B min	16,5	16,5	16,5
C max	52,7	47,2	47,2
C min	47,2	47,2	47,2
H max	93,1	120,6	104,4
H min	120,9	153,9	153,9

	ES43	ES63	ES6A3	ES83
A max	49,6	55,1	66,1	71,6
A min	22,1	22,1	44,1	60,6
B max	33,0	33,0	33,0	33,0
B min	16,5	16,5	16,5	16,5
C max	47,2	47,2	47,2	47,2
C min	47,2	47,2	47,2	47,2
H max	96,8	129,8	102,3	135,3
H min	113,3	146,3	118,8	151,8

INTERNAL CLIMBING CRANE

内爬塔机 / Grúa trepadora / Grue avec cage de télescopage intérieure / Кран с самоподъемом

FEM 1.001



H	Hs < 400 m	
	A max (m)	A min (m)
62,0 m 5x DJ33+TDJ34 + 4x DJ34A+CLDJ34A-24	21,9	10,0
56,5 m 4x DJ33+TDJ34 + 4x DJ34A+CLDJ34A-24	19,1	8,0
51,0 m 3x DJ33+TDJ34 + 4x DJ34A+CLDJ34A-24	16,4	8,0

n°	Ref.	∅	h
8	DJ33	2,5	5,5
9	TDJ34	2,5	5,5
20	DJ34A	2,5	5,5
21	CLDJ34A-24	2,5	3,8

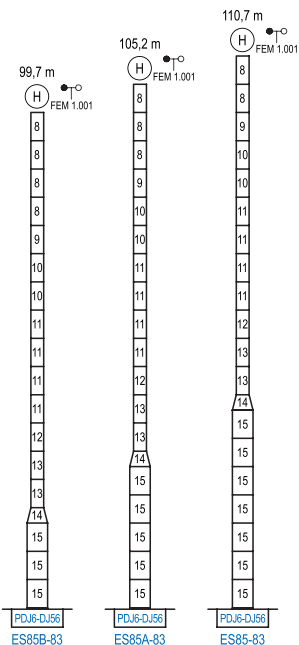
Other wind zones or additional hook heights on request / 其他风区或另外的吊钩高度请咨询 / Otras zonas de viento o alturas superiores consultar / Autres zones de vent ou des hauteurs supplémentaires sur demande / При других ветренных зонах или при большой высоте проконсультируйтесь с нами

SPECIAL HEIGHTS

特殊高度 / Alturas especiales / Spéciaux hauteurs / Для специальной высоты

∅ 4,0 m

FEM 1.001



n°	Ref.	∅	h
8	DJ33	2,5	5,5
9	TDJ34	2,5	5,5
10	DJ34	2,5	5,5
11	DJ35	2,5	5,5
12	TDJ36B	2,5	5,5
13	DJ36B	2,5	5,5
14	TDJ56DJ36	4,0	3,0
15	DJ56	4,0	5,5

Other wind zones or additional hook heights on request / 其他风区或另外的吊钩高度请咨询 / Otras zonas de viento o alturas superiores consultar / Autres zones de vent ou des hauteurs supplémentaires sur demande / При других ветренных зонах или при большой высоте проконсультируйтесь с нами