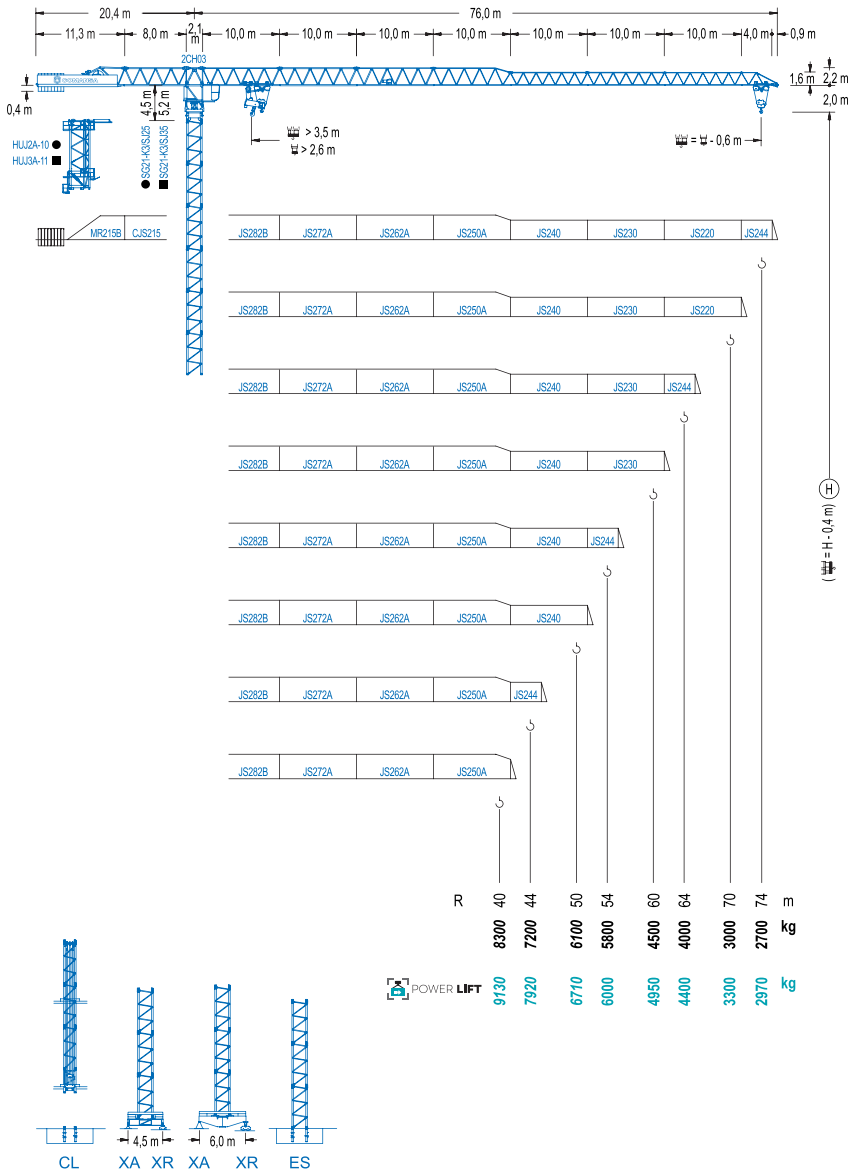
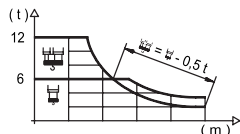




LOAD CHART

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

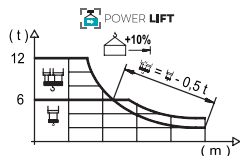
R (m)																				
74	20,2	23	25	28	30	33	35,9	37,3	40	44	50	54	60	64	70	74,0	74,0	74,0	74,0	kg
	12000	10320	9350	8160	7500	6670	6000	6000	5550	4980	4300	3930	3480	3220	2890	2700	2700	2700	2700	kg
70	20,7	23	25	28	30	33	36,8	38,5	40	44	50	54	60	64	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	kg
	12000	10610	9610	8390	7720	6870	6000	6000	5740	5160	4460	4080	3600	3340	3000	3000	3000	3000	3000	kg
64	23,7	25	28	30	33	35	38	42,1	44,8	50	54	60	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	m
	12000	11250	9850	9080	8100	7540	6820	6000	6000	5300	4860	4310	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	kg
60	24,4	28	30	33	35	38	43,5	46,5	50,00	54,00	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	m
	12000	10210	9410	8400	7830	7080	6000	6000	5530	5070	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	kg
54	27,1	30	33	35	38	40	48,4	52,4	54,0	54,0	54,0	54,0	54,0	54,0	54,0	54,0	54,0	54,0	54,0	m
	12000	10660	9530	8890	8060	7580	6000	6000	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	5800	kg
50	28,0	30	33	35	38	40	44	49,4	49,4	49,4	49,4	49,4	49,4	49,4	49,4	49,4	49,4	49,4	49,4	m
	11990	11070	9910	9240	8380	7890	7030	6100	6100	6100	6100	6100	6100	6100	6100	6100	6100	6100	6100	kg
44	28,1	30	33	35	38	40	43,4	43,4	43,4	43,4	43,4	43,4	43,4	43,4	43,4	43,4	43,4	43,4	43,4	m
	12000	11140	9970	9300	8440	7940	7200	7200	7200	7200	7200	7200	7200	7200	7200	7200	7200	7200	7200	kg
40	28,7	30	33	35	38	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	m
	12000	11410	10220	9540	8650	8300	8300	8300	8300	8300	8300	8300	8300	8300	8300	8300	8300	8300	8300	kg



LOAD CHART POWERLIFT

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

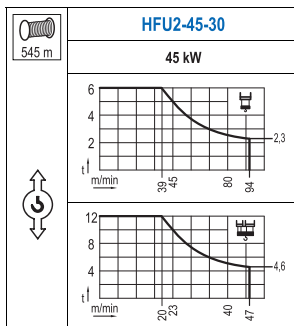
R (m)																				
74	21,7	23	25	28	30	33	38,6	40,3	44	50	54	60	64	70	74,0	74,0	74,0	74,0	74,0	m
	12000	11210	10160	8880	8180	7280	6770	6000	5440	4700	4300	3810	3530	3180	2970	2970	2970	2970	2970	kg
70	22,3	23	25	28,00	30	33	39,6	41,6	44	50	54	60	64	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	m
	12000	11540	10470	9150	8430	7510	6990	6000	5640	4880	4470	3960	3670	3300	3300	3300	3300	3300	3300	kg
64	25,5	28,00	30	33	35	38	45,5	48,7	54	60	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	m
	12000	10770	9940	8880	8280	7500	7040	6000	6000	5340	4740	4400	4400	4400	4400	4400	4400	4400	4400	kg
60	26,4	28	30	33	35	38	40	47,0	50,6	54	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	m
	12000	11180	10320	9220	8600	7800	7330	6000	6000	5580	4950	4950	4950	4950	4950	4950	4950	4950	4950	kg
54	29,2	33	35	38	40	44	53,4	54,0	54,0	54,0	54,0	54,0	54,0	54,0	54,0	54,0	54,0	54,0	54,0	m
	12000	10400	9700	8810	8290	7390	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	kg
50	30,2	33	35,00	38	40	44	49,40	49,40	49,40	49,40	49,40	49,40	49,40	49,40	49,40	49,40	49,40	49,40	49,40	m
	12000	10830	10110	9180	8640	7710	6710	6710	6710	6710	6710	6710	6710	6710	6710	6710	6710	6710	6710	kg
44	30,4	33	35	38	40	43,4	43,4	43,4	43,4	43,4	43,4	43,4	43,4	43,4	43,4	43,4	43,4	43,4	43,4	m
	12000	10920	10200	9260	8720	7920	7920	7920	7920	7920	7920	7920	7920	7920	7920	7920	7920	7920	7920	kg
40	31,1	33	35	38	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	39,4	m
	12000	11210	10470	9510	9130	9130	9130	9130	9130	9130	9130	9130	9130	9130	9130	9130	9130	9130	9130	kg

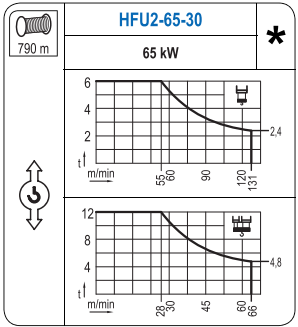


Valid data up to 100 m HUH. Additional heights on request / 此数据仅适用于吊钩高度100m 以下，其他高度请咨询。 / Datos válidos hasta 100 m de ABG. Para alturas mayores consultar / Données valables jusqu'à 100 m HSC. Pour des autres hauteurs, merci de nous consulter / Допустимые данные до 100 м ВПГ. Для более высоких высот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

MECHANISMS

机构 / Mecanismos / Mécanismes / Механизмы





	TFU-7.5
	7,5 kW
0 ⇔ 94 m/min	

	SWR-12
	3x 120 Nm
0 ⇔ 0,7 rpm	

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

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

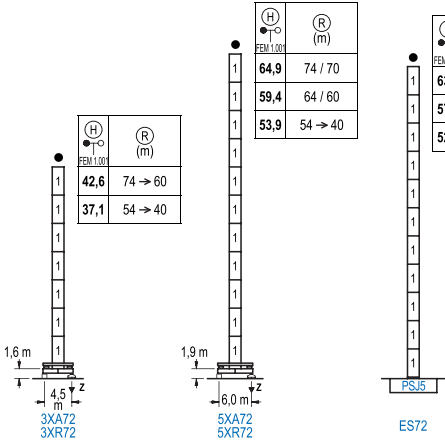
Hoist / 起升机构 / Elevación / Levage / Тип механизма (подъем)	Trolley / 变幅机构 / Carro / Chariot / Грузовая тележка	Slewing / 回转机构 / Giro / Rotation / Поворот	Travel / 行走机构 / Traslación / Translation / Ход	Operating voltage / 工作电压 / Tensión de alimentación / Tension de service / Напряжение источника питания	Required power / 需要功率 / Potencia requerida / Puissance requise / требуемая мощность
HFU2-45-30	TFU-7.5	(3x) SWR-12	(2x) RT-7.5	400 V 3ph 50 Hz	80 kVA
HFU2-65-30					100 kVA

Optional / 选项 / Opcional / En option / Опционально
*

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

Ø 2,0 m

FEM 1.001



	n°	Ref.	Ø	h
	1	SJ25	2,0	5,5
	1xSJ25= 1xSJ25M			

R max. 最大压力	In operation / 工作状态 / En servicio / En service / При работе	3XR72..... 100 t 5XR72..... 103 t
	Out of service / 非工作状态 / Fuera de servicio / Hors service / В стационарном состоянии	3XR72..... 76 t 5XR72..... 134 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 /
Нарисываемый кран

FEM 1.001

	3XA72				5XA72			
R (m)	74 → 60	54 → 40			74 / 70	64 / 60	54 → 40	
A max	29.1	23.6			51.4	45.9	40.4	
A min	23.6	23.6			23.6	23.6	23.6	
B max	-	33.0	-	33.0	-	33.0	-	33.0
B min	-	16.5	-	16.5	-	16.5	-	16.5
C max	52.0	46.5	46.5	46.5	46.5	46.5	46.5	46.5
H max	81.1	108.6	70.1	103.1	97.9	130.9	92.4	125.4

	ES72			
R (m)	74 / 70	64 / 60	54 → 40	
A max	49.6	44.1	38.6	
A min	22.1	22.1	22.1	
B max	-	33.0	-	33.0
B min	-	16.5	-	16.5
C max	46.5	46.5	46.5	46.5
H max	96.1	129.1	90.6	123.6

INTERNAL CLIMBING CRANE

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

FEM 1.001

R (m)	74 → 40		
Hs < 400 m			
55.4 m	22.3	10.0	
4xSJ25+TDJ23A+4xLDJ23A+CLDJ23A-12			
49.9 m	19.6	9.0	
3xSJ25+TDJ23A+4xLDJ23A+CLDJ23A-12			
44.4 m	16.8	7.0	
2xSJ25+TDJ23A+4xLDJ23A+CLDJ23A-12			

n°	Ref.	h	h
1	SJ25	2.0	5.5
2	TDJ23A	2.0	5.5
4	DJ23A	2.0	5.5
18	CLDJ23A-12	2.0	3.4

1xSJ25=1xSJ25M			
----------------	--	--	--

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 большей высоте проконсультируйтесь с нами

HEIGHTS UNDER HOOK

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

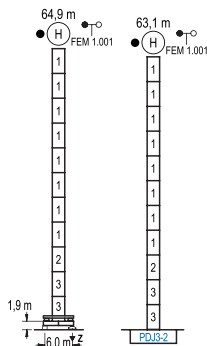
Ø 2,0 m

HEIGHTS UNDER HOOK

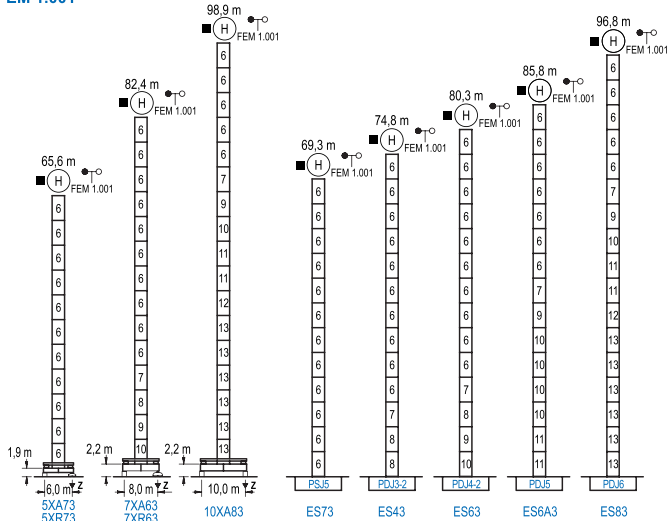
吊钩以下高度 / Alturas bajo gancho / Hauteurs sous crochet /
Высота под крюком

Ø 2,5 m

FEM 1.001



FEM 1.001



n°	Ref.	h	h	n°	Ref.	h	h	n°	Ref.	h	h	n°	Ref.	h	h
1	SJ25	2.0	5.5	6	SJ35	2.5	5.5	9	TDJ34	2.5	5.5	12	TDJ36B	2.5	5.5
2	TDJ23A	2.0	5.5	7	TDJ33A	2.5	5.5	10	DJ34	2.5	5.5	13	DJ36B	2.5	5.5
3	DJ23	2.0	5.5	8	DJ33	2.5	5.5	11	DJ35	2.5	5.5				
1xSJ25=1xSJ25M															

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 большей высоте проконсультируйтесь с нами