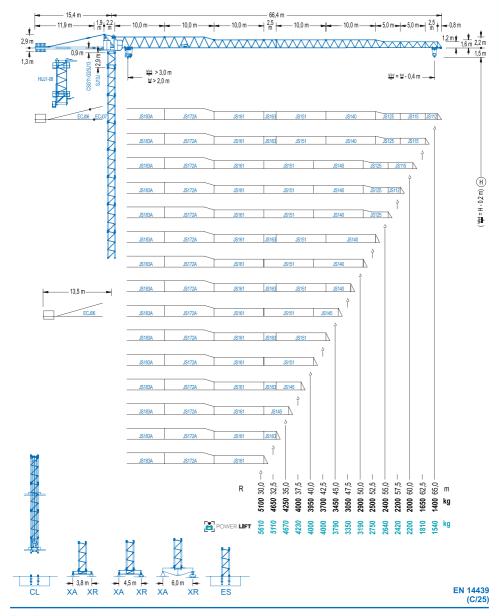


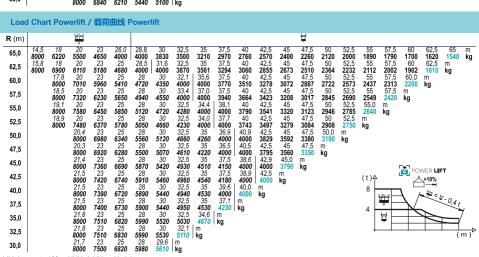
1100 Series

11 CM 160

8 t

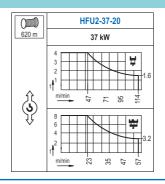


Load Chart / 载荷曲线 R (m) 3520 30 3890 2950 35 3270 35 3730 35 26,8 **4000 1400** 65.0 32,5 3210 37,5 37,5 3020 37,5 3450 37,5 50 2160 50 2480 52,5 1830 52,5 2040 52,5 2340 52,5 40 2810 60 1740 26,9 **4000** 29,3 **4000** 32,5 3560 15,1 **8000 4850 2450** 1930 55 2220 55 2320 55 2400 57,5 **1830** 62,5 **1650** 5720 20 6530 20 6800 20 7020 20 7560 20 7490 19,9 8000 19,9 62,5 kg 16,8 **8000** 17,4 **5540** 23 30,1 **4000** 31,2 **3210** 40 47,5 **2630** 47,5 57,5 **2100** 57,5 **5020 4380** 32,9 **4000** 42,5 2990 2800 60,0 kg 34,1 4000 57.5 17,9 8000 17,6 8000 19,0 23 5970 35,1 4000 35 3970 34,3 47,5 2840 47,5 2810 47,5 52,5 2530 37,5 3720 37,5 40 3460 40 3410 50 2680 50 2650 **5410** 32,1 4000 42,5 3230 3030 **4730** 55,0 kg 5880 23 31,8 **4000** 34,7 **4000** 32 42,5 3190 **2990** 52,5 **2500 5330** 52,5 37,6 kg 42,5 3490 42,5 3460 42,5 3680 2900 **4710** 50.0 32 4310 32 4600 32 18,9 8000 25 5790 34,0 4000 35,9 4000 40 3700 45 3240 23 6380 23 6780 23 6810 23 6780 23 6780 37,3 4000 39,4 4000 39,6 4000 39,6 4000 **4660 5060** 47,5 kq 3940 40 3960 40 **3450** 45,0 m kg **5410** 42.5 32 4600 32 4600 (t) A **6160** 35,9 **4000** 40,0 19,9 8000 20,1 8000 # = W. O.4 t kg 35,9 **4000** 37,5 **4000 5400** 37,5 **5040** 30 **4660** 32,5 **6870** 23 **6240 5470** 35 m 4250 kg 35.0 20. 32.5 4650 kg 30.0 5100 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。

Mechanisms / 机构



Mechanisms / 机构





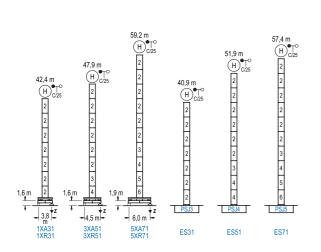


	POWER / 功率				Required power	
Hoist / 起升机构	Trolley / 变幅机构	Slewing / 回转机构	Travel / 行走机构	Operating voltage / 工作电压	需要功率	
HFU2-37-20	TFU-4.0	(2x) SWR-7.5	(2x) RT2-5.5 (2x) RT-7.5	400 V 3ph 50 Hz	110 kVA	



Heights Under Hook / 吊钩以下高度

≠ 1,6 m

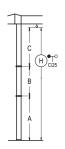


	nº	Ref.	⊭	h				
	2	SJ13	1,6	5,5				
	3	TSJ14	1,6	5,5				
h (m)	4	SJ14	1,6	5,5				
	5	TSJ15	1,6	5,5				
- □ (m)	6	SJ15	1,6	5,5				
	1xSJ13= 1xSJ13M							
	1xSJ15= 1xSJ15M							

R max.	In operation 工作状态	1XR3173 t 3XR5171 t 5XR7177 t
最大压力	Out of service 非工作状态	1XR3171 t 3XR5178 t 5XR71110 t

Braced crane / 外附着塔机

Internal Climbing Crane / 内爬塔机



	1X/	431	3X	A51	5XA71			
A max	29,1		34	1,6	45,9			
A min	18	3,1	18	3,1	29,4			
B max		22,0		22,0		22,0		
B min	-	16,5	_	16,5	-	16,5		
C max	35,3	35,3	35,3	35,3	35,3	35,3		
H max	64,4	86,4	69,9 91,		81,2	103,2		
•								
	ES	31	ES	551	ES	71		

	ES	ES31		51	ES71		
A max	27,6 16,6		38,6 22,1		44,1 27,6		
A min							
B max		22,0		22,0		22,0	
B min	-	16,5	-	16,5	-	16,5	
C max	35,3	35,3	35,3	35,3	35,3	35,3	
H max	62,9	84,9	73,9	95,9	79,4	101,4	

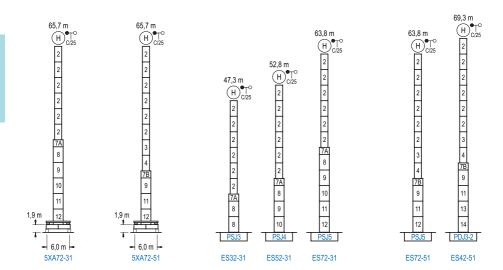
)—————————————————————————————————————
	H Hs
F1 3	r
F2 -3	
PS	J5

○ •••0	Hs < 400 m			
(H)C/25	A max (m)	A min (m)		
43,9 m SJ13J+5xSJ13+TSJ14+ TSJ15+CLSJ15-08	16,8	11,0		
38,4 m SJ13J+4xSJ13+TSJ14+ TSJ15+CLSJ15-08	14,1	9,0		
32,9 m SJ13J+3xSJ13+TSJ14+ TSJ15+CLSJ15-08	11,4	7,0		

h (m)									
nº	Ref.	Ø	h						
2	SJ13	1,6	5,5						
	TSJ14	1,6	5,5						
5	TSJ15	1,6	5,5						
23	CLSJ15-08	1,6	3,1						
	1xSJ13= 1xS	SJ131	И						

Other wind zones or additional hook heights on request 其他风区或另外的吊钩高度请咨询

CL71



	n⁰	Ref.	Ø	h	nº	Ref.	Ø	h	n⁰	Ref.	Ø	h
NT	2	SJ13	1,6	5,5	7A	TMSJ23/PMSJ3	2,0	1,0	11	TSJ25	2,0	5,5
	3	TSJ14	1,6	5,5	7B	TMSJ23/PMSJ4	2,0	1,0	12	SJ25	2,0	5,5
h (m)	4	SJ14	1,6	5,5	8	SJ23	2,0	5,5	13	TDJ23A	2,0	5,5
i	5	TSJ15	1,6	5,5	9	TSJ24	2,0	5,5	14	DJ23	2,0	5,5
- (m)	6	SJ15	1,6	5,5	10	SJ24	2,0	5,5				
45 ()		1xSJ13= 1x								1x SJ25= 1x	S 125M	
		1xSJ15= 1x	SJ15M							180020-18	OUZUM	

Other wind zones or additional hook heights on request 其他风区或另外的吊钩高度请咨询



CM-DS-201809-003 11 CM 160 e t