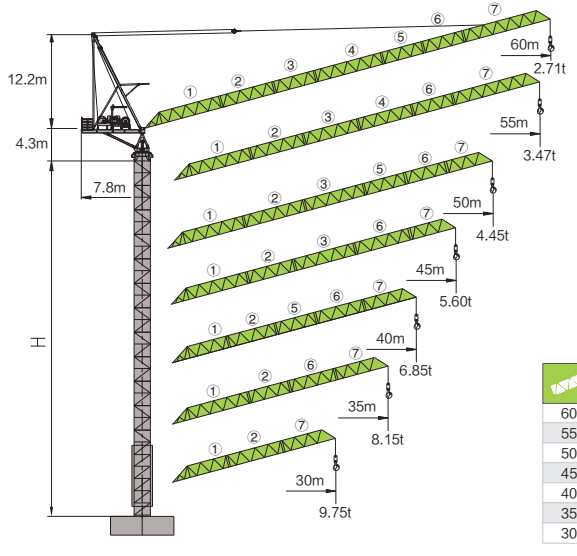
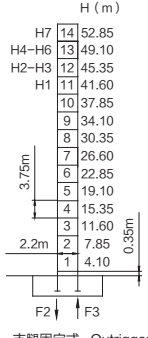


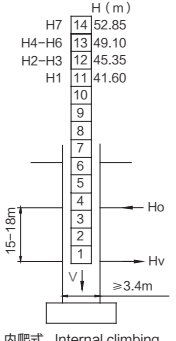
		H	(kg)	PHZ 2000	PHZ 3000	PHZ 4000	PHZ 4000A	PHZ 5500
60m	7.8m	H1	25500	1	2	2	3	1
55m	7.8m	H2	23500	0	2	2	3	1
50m	7.8m	H3	23500	0	2	2	3	1
45m	7.8m	H4	22500	1	1	2	3	1
40m	7.8m	H5	21500	1	2	1	2	1
35m	7.8m	H6	19500	1	0	2	3	1
30m	7.8m	H7	17500	0	0	2	3	1

塔身 Masts / 反力 Reactions / L250-20



支腿固定式 Outrigger

Outrigger	
F2	● 136t
	■ 242t
F3	● 85t
	■ 185t
	86.5t



内爬式 Internal climbing

Internal climbing	
Ho	● 33.9-36.3t
	■ 35.8-39.2t
Hv	● 25.0-25.6t
	■ 20.0-24.4t
V	135.7t

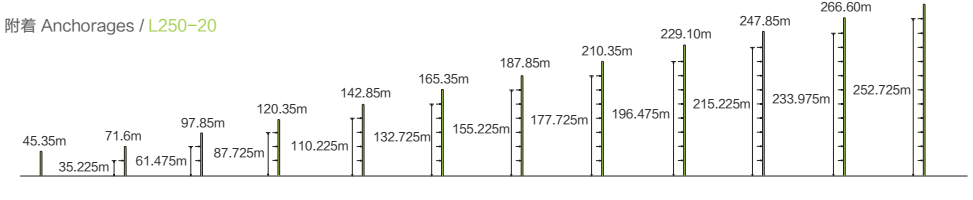
● 工作状态反力 Reactions in service

■ 非工作状态反力 Reactions out of service

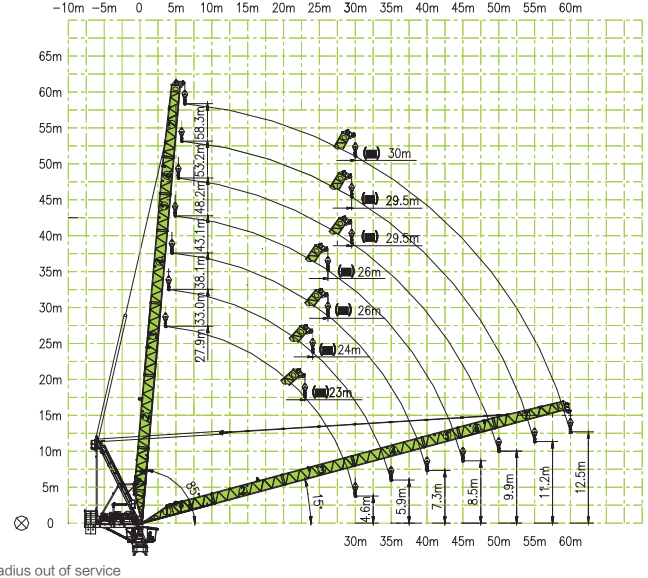
独立高度、最大起重臂的自重（不含平衡重、吊重和外爬升系统）
Weight with max free-standing height,max jib(without counter-weight,load and external climbing system)

请联系我们 Please consult us

附着 Anchorages / L250-20



起重臂 Luffing jib



■ 非工作状态最小幅度 Minimum radius out of service
⊗ 臂根铰点 Hinge point at jib foot

起重特性 Load diagram

Radius		Max Capacity m/t	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
60		6.2～25.9/10.00		10.00		8.29	6.72	5.52	4.57	3.81	3.20	2.71
55		5.8～27.2/10.00		10.00		8.81	7.14	5.87	4.88	4.09	3.47	
50		5.4～28.0/10.00		10.00		9.18	7.49	6.21	5.22	4.45		
		5.1～13.9/20.00	19.08	14.10	10.91	8.72	7.11	5.89	4.97	4.32		
45		4.6～28.7/10.00		10.00		9.49	7.79	6.55	5.60			
		4.5～14.1/20.00	19.33	14.43	11.32	9.20	7.53	6.29	5.40			
40		4.5～28.9/10.00		10.00		9.60	8.01	6.85				
		4.2～14.6/20.00	19.85	14.81	11.63	9.45	7.89	6.78				
35		4.3～28.8/10.00		10.00		9.58	8.15					
		4.1～15.2/20.00	20.00	15.15	11.86	9.63	8.10					
30		3.6～29.3/10.00		10.00		9.75						
		3.3—16.0/20.00	20.00	15.46	11.88	9.55						

传动机构 Mechanisms

配置 Configuration									kW	
			Ⅲ	Ⅳ	Ⅴ	Ⅲ	Ⅳ	Ⅴ		
起升 Hoisting	H75FL100-710D	m/min	0~40	0~80	0~100	0~20	0~40	0~50	75	710m ⓘ(6 layers)
		t	10	5	2.5	20	10	5		
回转 Slewing	HPW75F1.130C HPW75F2.130C	r/min	0～0.61						2×145 N.m	ⓘ超出咨询我们 Consult us if overtop
变幅 Trollering	L45FL50	min	2.2min(15° ~85°)						45	
	380V(±10%) 50Hz	135 kW								

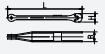
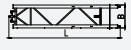
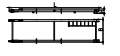
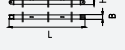
运输单元 Packing list / 上装 Upper Parts / L250-20

序号 No.	名称 Description	形状 Sketch	长 L(m)	宽 B(m)	高 H(m)	单件重量 Weight per Piece(t)	数量 Qty
1	臂节Ⅰ Jib Ⅰ		10.65	1.76	1.56	2.33	1
2	臂节Ⅱ Jib Ⅱ		10.23	1.76	1.56	1.27	1
3	臂节Ⅲ Jib Ⅲ		10.23	1.76	1.56	1.13	1
4	臂节Ⅳ Jib Ⅳ		10.23	1.76	1.56	1.04	1
5	臂节Ⅴ Jib Ⅴ		5.22	1.76	1.56	0.59	1
6	臂节Ⅵ Jib Ⅵ		5.22	1.76	1.56	0.61	1

序号 No.	名称 Description	形状 Sketch	长 L(m)	宽 B(m)	高 H(m)	单件重量 Weight per Piece(t)	数量 Qty
7	臂节Ⅶ Jib Ⅶ		10.85	1.76	1.56	1.71	1
8	回转塔身 Slewing Mast		2.00	1.80	2.04	1.20	1
9	吊钩 Hook		2.07	0.26	0.75	0.40	1
10	变幅滑轮组 Pulley Assembly		1.14	0.61	0.58	0.12	1
11	回转总成 Slewing Assembly		2.97	2.77	2.60	7.20	1
12	平衡臂结构 Counter Jib Structure		8.12	1.95	0.96	3.88	1

运输单元 Packing list / 上装 Upper Parts / L250-20

序号 No.	名称 Description	形状 Sketch	长 L(m)	宽 B(m)	高 H(m)	单件重量 Weight per Piece(t)	数量 Qty
13	平衡臂下撑杆 Counter Jib Under Stay		4.20	1.83	0.25	0.66	1
14	变幅机构 Luffing Mechanism		2.86	1.76	1.57	3.03	1
15	起升机构 Hoisting Mechanism		3.80	2.37	1.77	7.21	1
16	司机室 Cabin		4.49	1.25	2.14	1.85	1
17	拉杆A (变幅拉板) Luffing Tie Bar A		2.64	0.09	0.14	0.60	1
18	拉杆B (变幅拉板) Luffing Tie Bar B		5.14	0.09	0.14	0.11	7

序号 No.	名称 Description	形状 Sketch	长 L(m)	宽 B(m)	高 H(m)	单件重量 Weight per Piece(t)	数量 Qty
19	拉板 (变幅拉板) Luffing Tie Bar		1.41	0.19	0.18	0.04	1
20	前撑杆及滑轮组(A字架) Frontal-up Stay Bar and Pulley block		1.98	0.75	2.45	0.75	1
21	前下撑杆 (A字架) Frontal-down Stay Bar		11.69	1.95	0.50	2.13	1
22	后撑杆 (A字架) Back Stay Bar		11.02	1.81	0.37	0.91	1
23	斜撑杆 (A字架) Diagonal Stay		5.76	0.16	0.24	0.22	2
24	缓冲器 (A字架) Spring Buffer		3.61	1.89	0.32	0.41	1

运输单元 Packing list / 下装 Bottom Parts / L250-20

序号 No.	名称 Description	形状 Sketch	长 L(m)	宽 B(m)	高 H(m)	单件重量 Weight per Piece(t)	数量 Qty
1	固定支腿 Anchor		0.50	0.50	2.22	0.41	4
2	基础节 Base Section		2.30	2.22	4.02	2.57	1
3	标准节(A片) Tower Section (Piece A)		4.02	1.98	0.36	0.67	10*
4	标准节(B片) Tower Section (Piece B)		4.02	1.98	0.36	0.69	10*
5	标准节(C片) Tower Section (Piece C)		4.02	1.98	0.36	0.61	10*
6	标准节(D片) Tower Section (Piece D)		4.02	1.98	0.36	0.60	10*

序号 No.	名称 Description	形状 Sketch	长 L(m)	宽 B(m)	高 H(m)	单件重量 Weight per Piece(t)	数量 Qty
7	内爬标准节 Internal Climbing Tower Section		4.02	2.34	2.30	2.98	10*
8	内爬基础节 Internal Climbing Base Section		4.02	2.34	2.30	5.06	1
9	爬升架 Climbing Frame		9.71	2.76	2.95	4.94	1
10	顶升机构 Climbing Mechanism		2.08	2.91	0.27	0.53	1
11	内爬框架 Internal climbing frame		2.29	0.80	0.78	0.80	6
12	内爬基节 Internal climbing base tower section		4.02	2.19	2.43	5.06	1
13	泵站 Pump		0.66	0.45	1.00	0.35	1