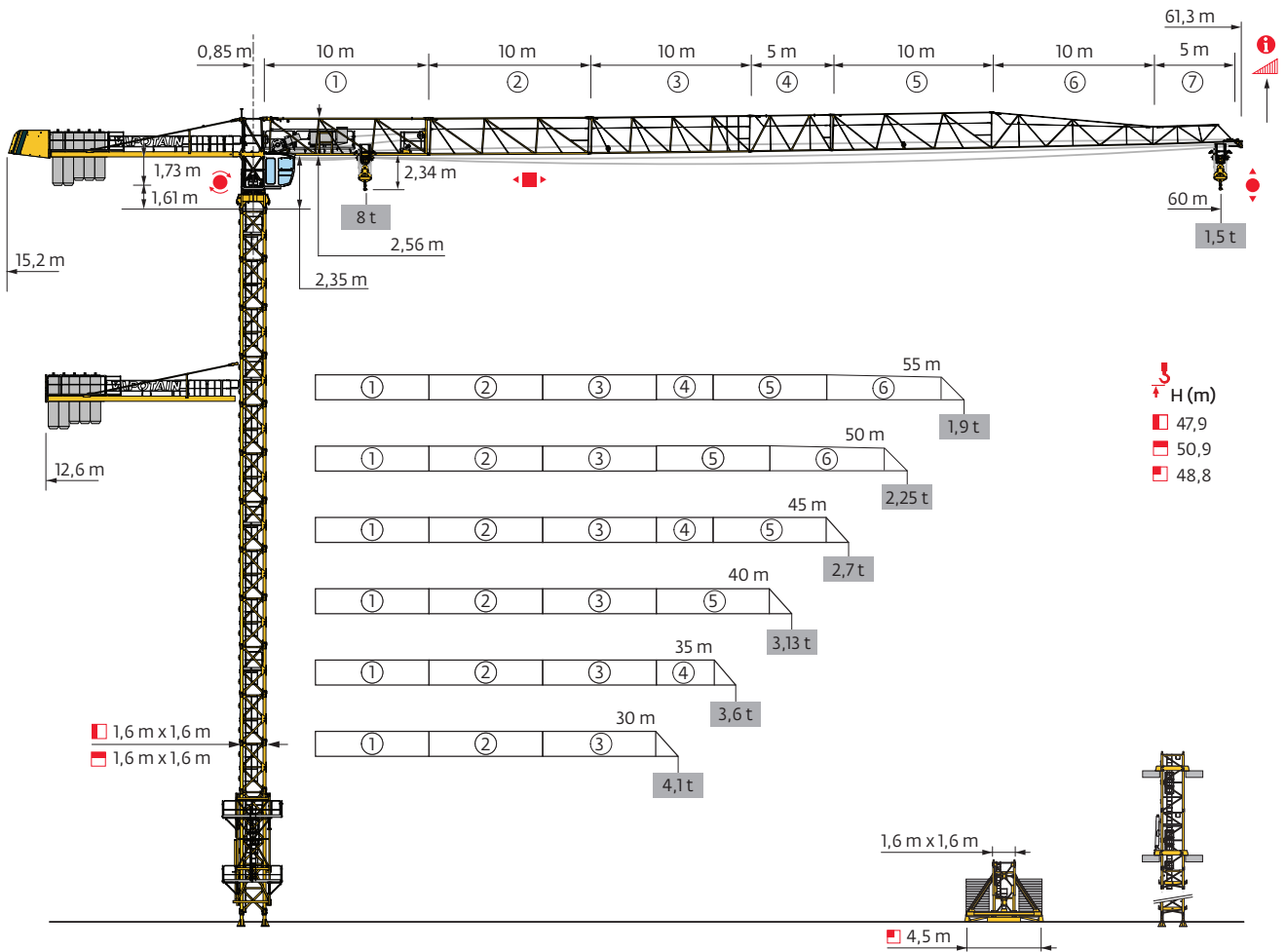


MCT 系列 MCT 138 H8



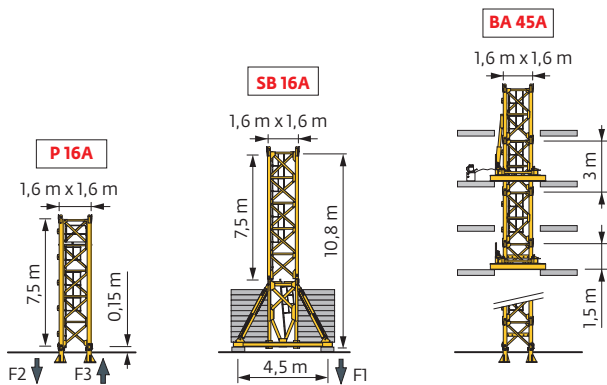
塔身组成 - 反力

□ 1,6 m - P 16A							
▲ (m)	30	35	40	45	50	55	60
↑ (m)	47,9	47,9	47,9	47,9	47,9	47,9	47,9
3,0 m	13	13	13	13	13	13	13
7,5 m (S46j)	1	1	1	1	1	1	1
F2 (t)	● 100 ■ 129	101 129	103 129	105 130	105 131	107 134	110 137
F3 (t)	● 72 ■ 105	73 104	74 104	75 104	74 105	75 106	78 109

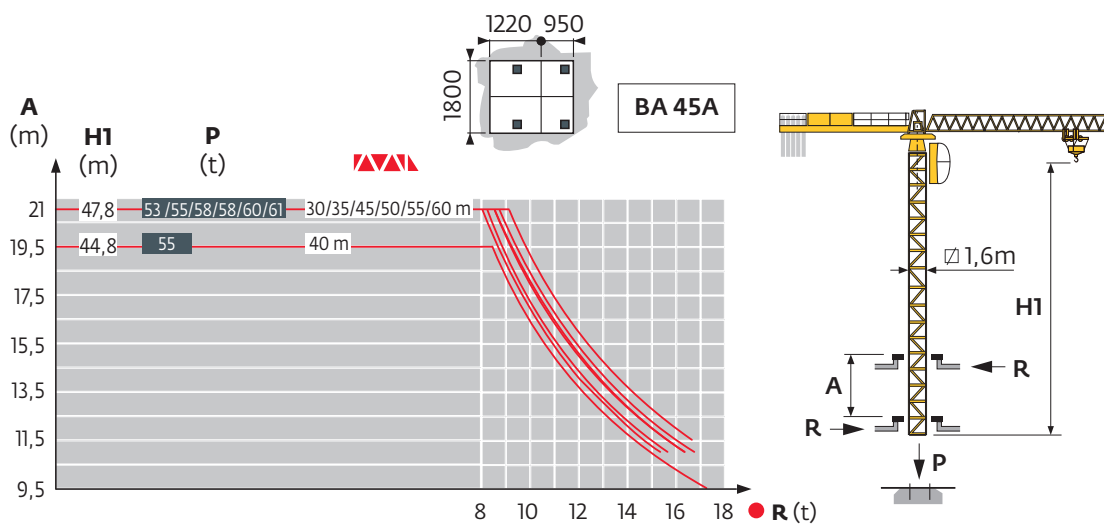
□ 1,6 m - P 16A							
▲ (m)	30	35	40	45	50	55	60
↑ (m)	50,9	50,9	50,9	50,9	50,9	50,9	50,9
3,0 m	14	14	14	14	14	14	14
7,5 m (S46jR)	1	1	1	1	1	1	1
F2 (t)	● 106 ■ 147	108 147	109 147	112 148	111 149	113 152	117 155
F3 (t)	● 78 ■ 122	78 121	80 121	81 121	80 122	81 124	85 127

□ 1,6 m - SB 16A							
▲ (m)	30	35	40	45	50	55	60
↑ (m)	39,8	39,8	36,8	39,8	39,8	48,8	48,8
3,0 m	9	9	8	9	9	12	12
7,5 m (S46j)	1	1	1	1	1	1	1
F1 (t)	● 52 ■ 52	52 52	50 45	54 52	53 53	72 87	74 89

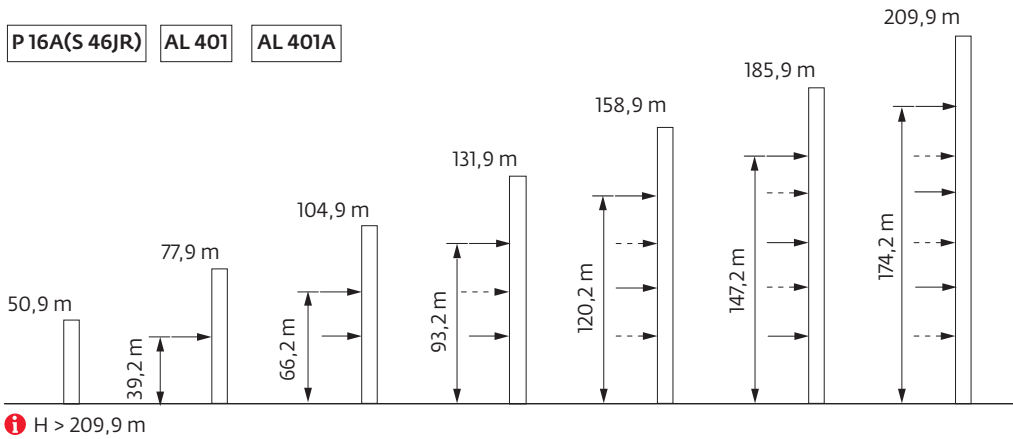
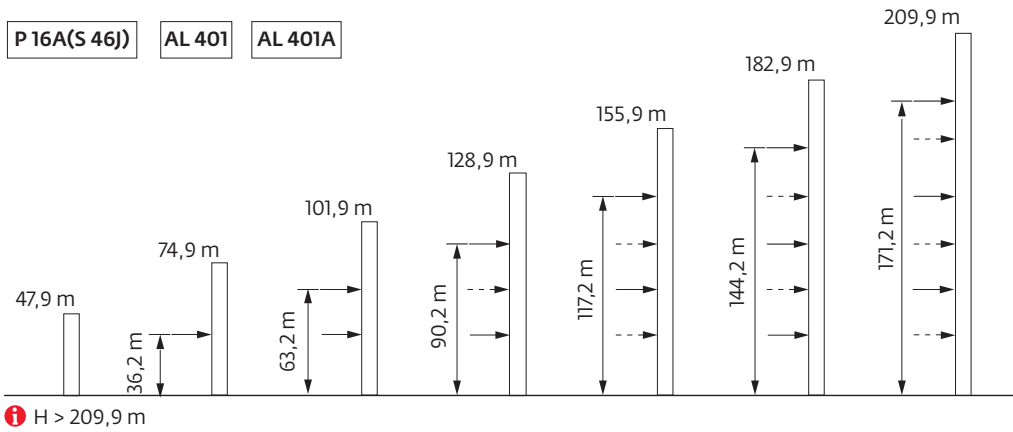
□ 1,6 m - BA 45A							
▲ (m)	30	35	40	45	50	55	60
↑ (m)	47,8	47,8	44,8	47,8	47,8	47,8	47,8
3 m	14	14	13	14	14	14	14
3 m (L46C)	1	1	1	1	1	1	1
1,5 m (L46F)	1	1	1	1	1	1	1



内爬塔机



附着





负荷曲线




△ (m)			12	15	17	20	22	25	27	30	32	35	37	40	42	45	47	50	52	55	57	60	m
△	8 t	4 t																					
60	1,9 → 15,3	27,6 → 28,1	8	8	7,1	5,9	5,2	4,5	4,1	3,7	3,4	3,1	2,85	2,6	2,45	2,2	2,1	1,95	1,85	1,7	1,6	1,5	t
55	1,9 → 16,5	29,8 → 30,3	8	8	7,7	6,4	5,7	4,9	4,5	4	3,7	3,4	3,1	2,85	2,7	2,45	2,35	2,15	2,05	1,9			t
50	1,9 → 16,9	30,7 → 31,2	8	8	7,9	6,6	5,9	5,1	4,7	4,1	3,9	3,5	3,3	2,95	2,8	2,55	2,45	2,25					t
45	1,9 → 17,6	31,9 → 32,5	8	8	8	6,9	6,2	5,3	4,9	4,3	4	3,7	3,4	3,1	2,95	2,7							t
40	1,9 → 17,6	32,0 → 32,6	8	8	8	6,9	6,2	5,3	4,9	4,3	4	3,7	3,4	3,13									t
35	1,9 → 17,3	31,4 → 32,0	8	8	8	6,8	6,1	5,2	4,8	4,2	4	3,6											t
30	1,9 → 16,9		8	8	7,9	6,6	5,9	5,1	4,6	4,1												t	

△ = △ - 0,09 t max

压重

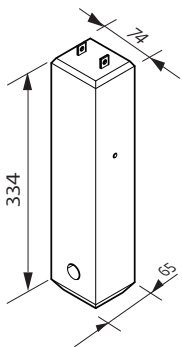
 (t) / 1,6 m -SB 16A- 							
高度 (m)	30	35	40	45	50	55	60
48,8	-	-	-	-	-	84	84
45,8	-	-	-	-	-	66	66
42,8	-	-	-	-	-	48	54
39,8	42	42	-	42	42	48	48
36,8	42	42	42	42	42	42	48
33,8	36	36	42	42	42	42	42
30,8	36	36	36	36	36	42	42
27,8	36	36	36	36	36	36	42
24,8	36	36	36	36	36	36	36
21,8	36	36	36	36	30	36	36
18,8	36	36	36	36	30	30	30
15,8	36	36	36	36	30	30	30

起重臂重量&平衡臂配重

高度 (m)	40 LVFC 			
	2250 kg	3450 kg	3700 kg	总重 (kg)
60 m	0	2	3	18000
55 m	0	3	2	17750
50 m	1	4	0	16050
45 m	1	4	0	16050
40 m	0	3	1	14050
35 m	1	1	2	13100
30 m	2	1	1	11650

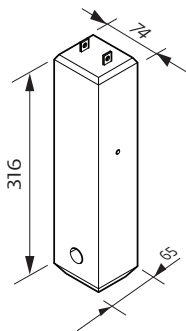
CCB 3700 kg

(cm)



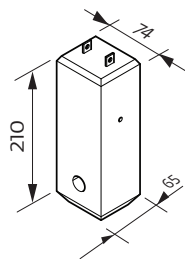
CD 3450 kg

(cm)



CE 2250 kg

(cm)

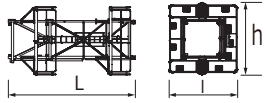
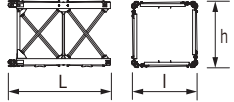
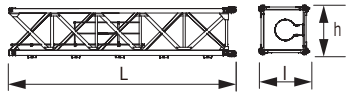
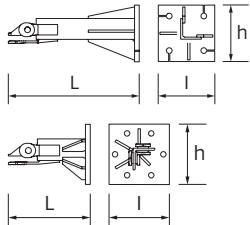
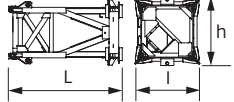
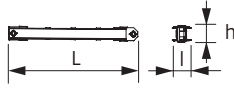
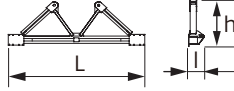


尺寸重量表









塔机回转部分 : 60 m - 40 LVFC 20-1





塔机回转部分		L (m)	l (m)	h (m)	kg (+/- 5%)	
平衡臂		14,47	1,64	1,74	2620	
塔帽		4,33	1,15	1,88	1538	
驾驶室	CI25	3,38	2,1	2,32	700	
塔机回转部分		RCV145	2,33	2,1	2,06	3054
		RVF 152	2,08	2,1	2,06	2893
起升机构	40 LVFC	1,77	1,35	0,75	850	
起重臂根部节	①	10,33	2,30	2,56	2287	
起重臂节		②	10,2	1,05	2,34	1321
		③	10,16	1,05	2,31	1195
		⑤	10,1	1,05	2,28	613
起重臂节	④	5,13	1,05	2,28	418	
起重臂节	⑥	10,08	1,05	2,25	409	
起重臂节	⑦	5,04	1,05	1,14	177	
起重臂节	⑧	1,52	1,57	0,61	94	
小车	SM/DM	1,32	1,46	0,77	237	
吊钩		0,78	0,18	1,58	203	

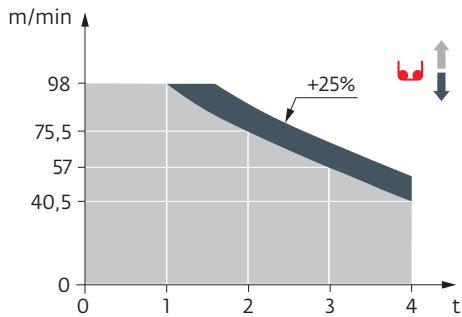
顶升装置		L (m)	l (m)	h (m)	kg (+/- 5%)	
顶升套架		6,8	3,65	3,9	3430	
塔身节						
L 46		3,24	1,67	1,72	1180	
S 46J		7,74	1,73	1,68	2592	
S 46JR		7,74	1,73	1,68	3060	
塔机底座						
固定支脚		P 16A	1,14	0,49	0,49	185
		R 16A	0,69	0,5	0,5	145
行走基节		3,61	1,96	1,96	2645	
斜撑		3,18	0,24	0,25	230	
底架		5,08	0,61	1,79	1115	

机构

380 V - 50 Hz											hp	kW	
	40 LVFC 20-1	m/min	40,5	57	75,5	98	20,3	28,5	37,8	49	40	30	375m
		t	4	3	2	1	8	6	4	2			
	RCV 145	tr/min U/min -rpm	0 → 0,8								2 x 6	2 x 4,4	
	RVF 152 Optima +	tr/min U/min -rpm	0 → 0,76								2 x 5,5	2 x 4	
	5 D3 V4	m/min	15 → 30 → 58								5	3,7	
	6 DVFC 4-2	m/min	0 → 80								5,5	4,0	
													

 IEC 60204-32	
380 V (+10% -10%) 50 Hz	40 LVFC : 46 kVA

40 LVFC 20-1 Optima



- 上翘度
- 工作状态下的反力
- 非工作状态下的反力
- 起重机在无载荷、无配重、独立高度状态下的压重
- 总配重
- 17,5m卡车
- 40'立方集装箱
- 紧固的附着框
- 松开的附着框
- 起升
- 变幅
- 回转
- 行走
- 额定功率
- 参阅内爬
- 联系我们

此商业文件不承担法律责任，对于任何技术信息，请查阅相应说明书。

马尼托瓦克致力于提供最具创意、最先进和最齐全的起重解决方案。我们的产品卓越超群，在世界各地久负盛名。

了解更多信息，体验我们全面一流的产品及众多行业应用请访问：



www.manitowocranes.com/zh-CN

官微：马尼托瓦克 扫描二维码关注我们，随时随地了解马尼托瓦克最新资讯！



马尼托瓦克起重设备（中国）有限公司

工厂地址：江苏省张家港市经济开发区（南）区金塘路71号
 市场总部：上海市漕溪北路333号中金国际广场B座1103室
 总机：021-6457 0066
 传真：021-6457 4985
 邮编：200030