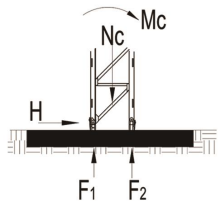


基础 Foundation



Stationary Crane
固定式起重机

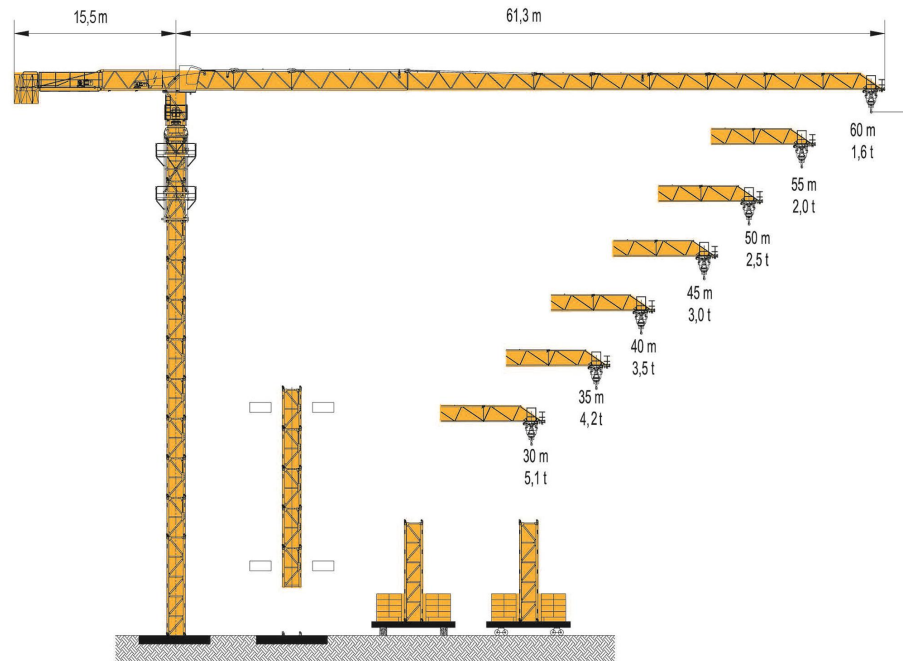
塔身 Tower	高度 (米) TH(m)	臂长 (米) Jib reach(m)	基础载荷 Foundation loadings			地脚反力 Corner forces	
			Mc (kN.m)	Nc (kN)	H (kN)	F1 (kN)	F2 (kN)
L46A	45,5	60	3202	595	97,3	-1266	1564
L68A	60,5	60	5250	738	144	-1672	2040

运输 Shipping

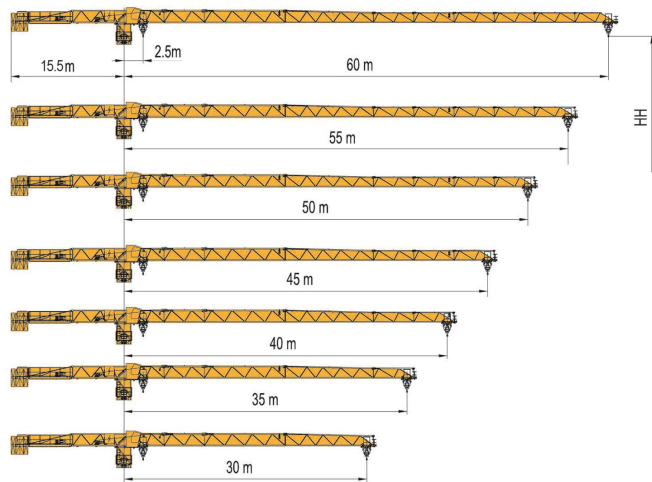
塔身 Tower	高度 (米) TH(m)	集装箱数量 Container QTY			
		FR	40' OP	40' HQ	20' GP
L46A	45,5			5	1
L68A	60,5			6	1

机构性能 Mechanisms

机构特性 Mechanisms specification											kW
起升 Hoisting		30LVF	m/min	68	51	34	34	25	17	450m	30
			t	1,75	2,5	4,0	3,75	5,1	8,0		
变幅 Trolleying		4T3V4	m/min	0-58							75Nm
回转 Slewing		RZV75 × 2	r/min	0,64							75Nm × 2
行走 Travelling		4RTVF4	m/min	22 / 11							4 × 3,4/1,7
 电源 Power Supply					380V 50Hz / 440V 60Hz						
KVA 供电容量 Necessary Electric Power					42,4 kVA						



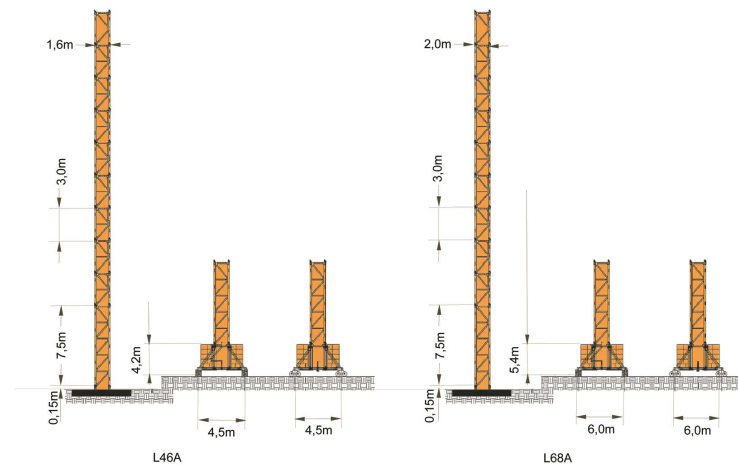
起重臂 Jib



载荷特性 Load Diagrams

60m	2.2	10	14.6	15	18	20	23	25	30	35	40	45	50	55	60	m
		4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,71	3,10	2,65	2,30	2,02	1,79	1,60	t
		8,00	8,00	7,78	6,32	5,60	4,76	4,32	3,47	2,87	2,43	2,08	1,81	1,59	1,40	t
55m	2.2	10	15	16.3	18	20	23	25	30	35	40	45	50	55	m	
		4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,42	2,93	2,55	2,25	2,00	t	
		8,00	8,00	8,00	7,18	6,37	5,44	4,94	4,00	3,34	2,84	2,46	2,15	1,90	t	
50m	2.2	10	15	17.8	18	20	23	25	30	35	40	45	50	m		
		4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,78	3,25	2,83	2,50	t		
		8,00	8,00	8,00	7,89	7,01	5,99	5,45	4,42	3,70	3,15	2,73	2,40	t		
45m	2.2	10	15	18	18.6	20	23	25	30	35	40	45	m			
		4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,44	3,00	t			
		8,00	8,00	8,00	8,00	7,39	6,32	5,75	4,67	3,91	3,34	2,90	t			
40m	2.2	10	15	18	18.9	20	23	25	30	35	40	m				
		4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,50	t				
		8,00	8,00	8,00	8,00	7,51	6,43	5,85	4,75	3,98	3,40	t				
35m	2.2	10	15	18	19.8	20	23	25	30	35	m					
		4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	t					
		8,00	8,00	8,00	8,00	7,91	6,77	6,16	5,01	4,20	t					
30m	2.2	10	15	18	20	20.1	23	25	30	m						
		4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	t						
		8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	6,88	6,27	5,10	t						

塔身 Tower

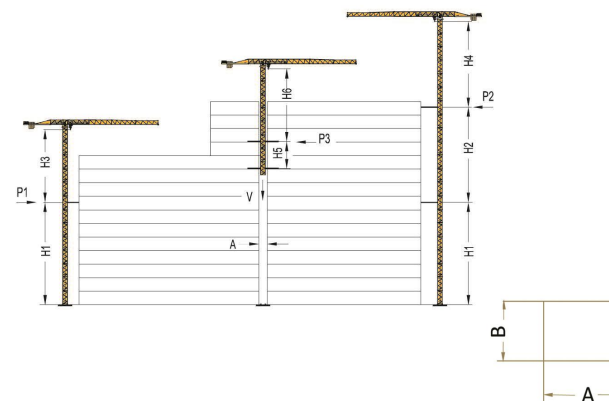


Tower configuration

塔身组成

序号 No.	塔身 Tower	基础节 Base Mast	标节 Mast	高度 (米) HT(m)	臂长 (米) Jib reach(m)
1	L46A	1	12	45.5	30 - 60
2	L68A	1	17	60.5	30 - 60

附着 Anchorages



塔身 Mast	m	L46A		L68A	
		工作状态 Working	非工作状态 Off Working	工作状态 Working	非工作状态 Off Working
H1	33.0	—	—	48.0	—
H2	24.0	—	—	36.0	—
H3	33.5	—	—	48.5	—
H4	33.5	—	—	48.5	—
H5	15.0	—	—	18.0	—
H6	24.5	—	—	33.5	—
P1	—	8.8	21.2	—	9.0
P2	—	10.6	21.0	—	12.9
V	—	63.8	53.8	—	73.8
A	2.2	—	—	2.6	—
B	1.80	—	—	2.2	—