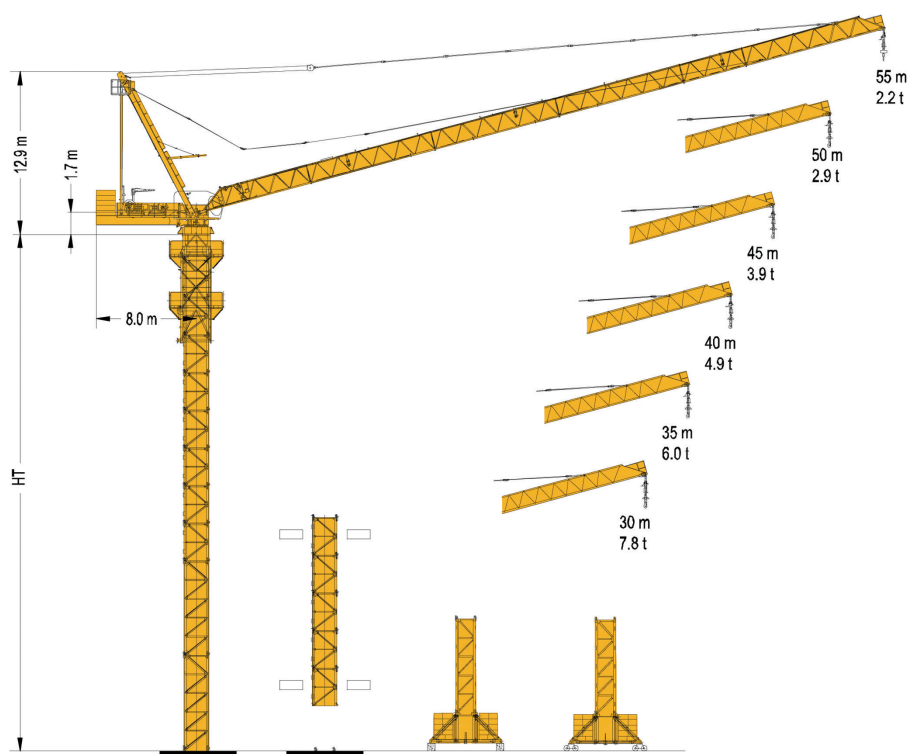
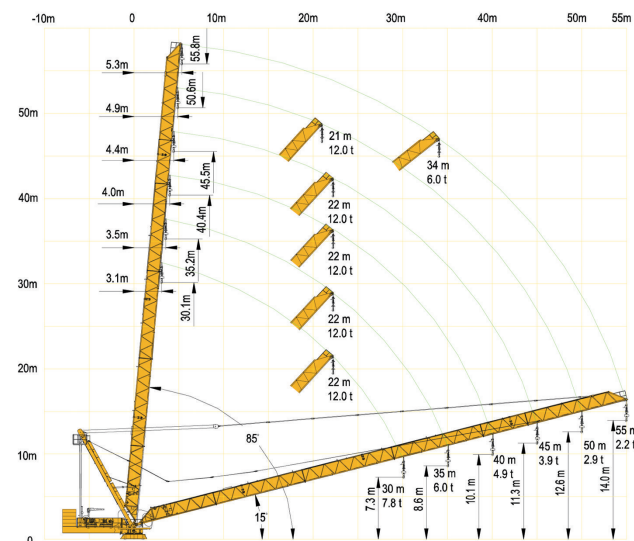


动臂式塔式起重机 Luffing Tower Crane

GHD5522-12



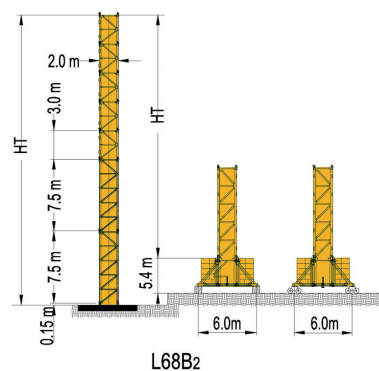
起重臂 Jib



载荷特性 Load Diagrams

55m		5.3	18	20	23	25	28	30	34	35	40	45	50	55	m
			6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	5.70	4.50	3.50	2.80	2.20	t
50m		4.9	18	20	21	23	25	28	30	35	40	45	50	m	
			6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	5.70	4.50	3.60	2.90	t	
			12.00	12.00	12.00	10.50	9.40	7.90	7.10	5.50	4.30	3.40	2.70	t	
45m		4.4	18	20	22	23	25	28	30	35	40	45	m		
			6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	4.80	3.90	t		
			12.00	12.00	12.00	10.90	9.70	8.20	7.40	5.80	4.60	3.70	t		
40m		4.0	18	20	22	23	25	28	30	35	40	m			
			6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	4.90	t			
			12.00	12.00	12.00	10.90	9.70	8.30	7.50	5.80	4.70	t			
35m		3.5	18	20	22	23	25	28	30	35	m				
			6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	t				
			12.00	12.00	12.00	11.00	9.80	8.40	7.60	6.00	t				
30m		3.1	18	20	22	23	25	28	30	m					
			6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	t					
			12.00	12.00	12.00	11.20	10.00	8.60	7.80	t					

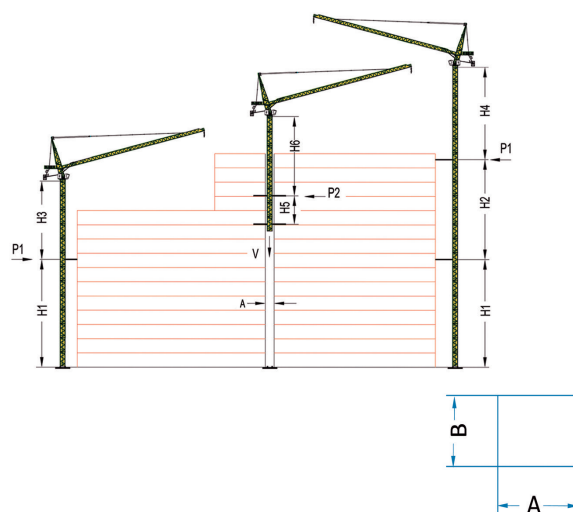
塔身 Tower



Tower configuration
塔身组成

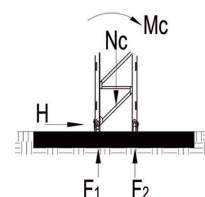
序号 No.	塔身 Tower	基础节1 Base Mast 1	基础节1 Base Mast 1	标节 Mast	高度 (米) HT(m)	臂长 (米) Jib reach(m)
1	L68B2	1	1	9	42,1	55 - 50
2	L68B2	1	1	10	45,1	45 - 40
3	L68B2	1	1	11	48,1	30

附着 Anchorages



塔身 Tower	L68B2		
	m	工作状态 Working	非工作状态 Off Working
		t	t
H1	34,5	—	—
H2	21,0	—	—
H3	28,6	—	—
H4	28,6	—	—
H5	15,0	—	—
H6	22,6	—	—
P1	—	14,9	28,2
P2	—	14,9	22,3
V	—	75,5	65,5
A	2,6		
B	2,2		

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)
L68B2	42,1	55	2306	753	108	-1230	1597

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
L68B2	42,1			8	1

机构性能 Mechanisms

机构特性 Mechanisms specification											kW
起升 Hoisting		45LVF30	m/min	70,4	52,8	35,3	35,2	26,4	17,6	600m	45
			t	2,5	3,8	6,0	5,0	7,6	12,0		
拉臂 Luffing		37FVF30	min	15° ~ 18° t=2.0							37
回转 Slewing		RZV95×2	r/min	0,60							95Nm×2
行走 Travelling		4RTVF4	m/min	22							4×4
 电源 Power Supply						380V 50Hz / 440V 60Hz					
 供电容量 Necessary Electric Power						96,5 kVA					