



尺寸与重量 Size and Weight

序号 No.	名称 Designation			长×宽×高 (mm) Measurements	重量 (Kg) Weight
1	7.5米基础节	7.5m Base Mast		7765×2110×2100	4145
2	L68B2标准节	Mast Section		3300×2110×2100	1443
3	L69B2标准节	Mast Section		3300×2110×2100	2065
4	套架	Climbing section		7250×4100×4050	5030
5	回转总成	Slewing Assembly		2600×2600×2500	7198
6	回转塔身	Slewing Mast		2310×1650×2000	1683
7	起重臂第1节	Jib Section		11230×1450×2370	4702
8	起重臂第2节	Jib Section II		10831×1450×2220	2380
9	起重臂第3节	Jib Section III		10290×1450×1884	1698
10	起重臂第4节	Jib Section IV		5265×1450×1840	740
11	起重臂第5节	Jib Section V		5250×1450×1821	680
12	起重臂第6节	Jib Section VI		5220×1450×1570	606
13	起重臂第7节	Jib Section VII		5190×1450×1555	470
14	起重臂第8节	Jib Section VIII		5165×1450×1550	400
15	起重臂第9节	Jib Section IX		5140×1450×1540	310
16	起重臂第10节	Jib Section X		5060×1450×1540	269
17	平衡臂第1节	Counter Jib Section I		6080×1840×2200	1595
18	平衡臂第2节	Counter Jib Section II		5990×260×1920	1550
20	小车	Trolley		2070×1650×1060	495
21	吊钩	Hook		1230×460×1505	935
22	10t变幅机构(含钢丝绳)	10t Trolley		1660×540×543	440
23	12t变幅机构(含钢丝绳)	12t Trolley		1580×650×685	480
24	10t起升机构(含钢丝绳)	10t Trolley		2016×1457×1027	3100
25	12t起升机构(含钢丝绳)	12t Trolley		2160×2044×1403	3600
26	平衡重1	Counterweight I		3720×1520×350	4750
27	平衡重2	Counterweight II		1960×1520×350	2500

► 地址：中国西安经开区泾渭新城泾朴路11号
Add.No. 11 Jingpu Road, Jingwei New Town, Xi'an, China
邮编 Zip Code:710201
传真 Fax:+86-29-86969509
电话 Tel:+86-29-86969506 86966510

* 技术参数如有变化，恕不另行通知。



STC250A/250B
Tower Crane



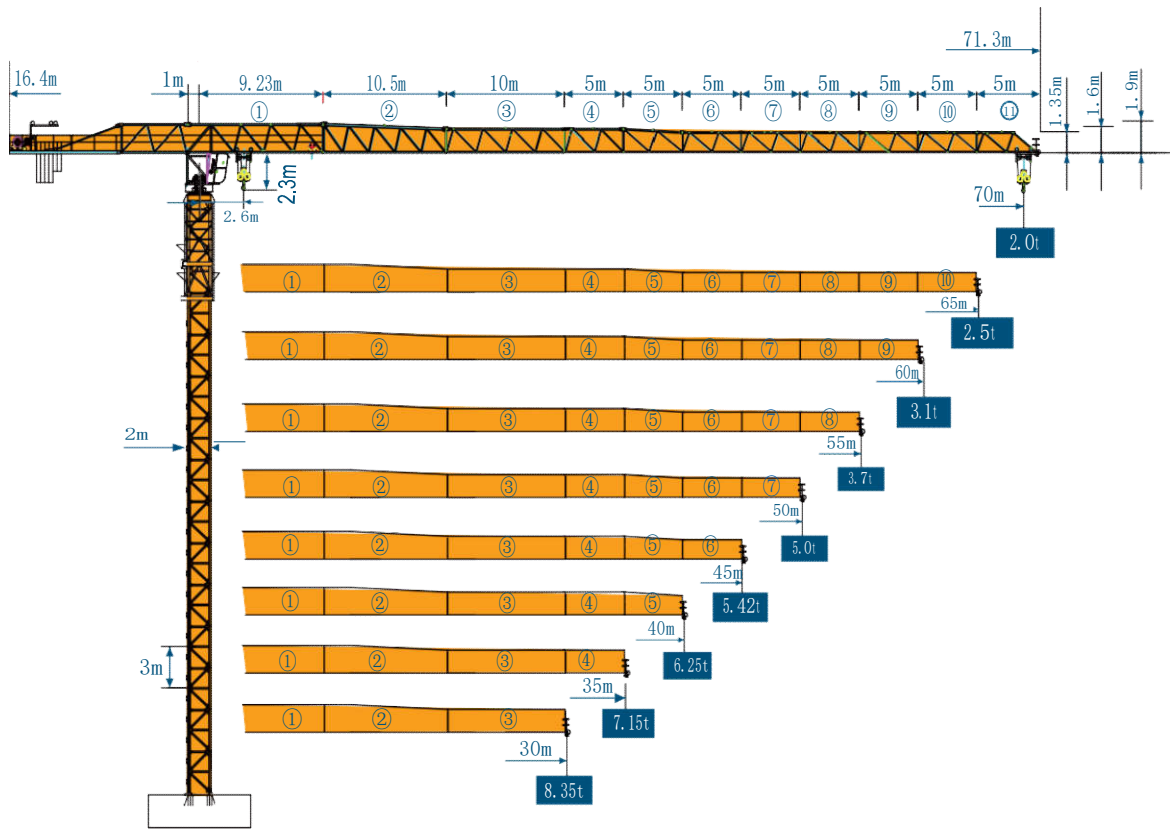
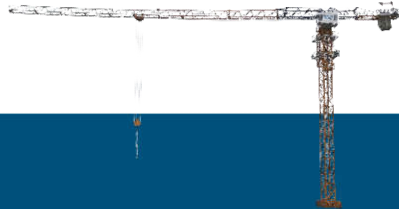
陕西建设机械股份有限公司
SHAANXI CONSTRUCTION MACHINERY CO.,LTD.



STC250塔式起重机

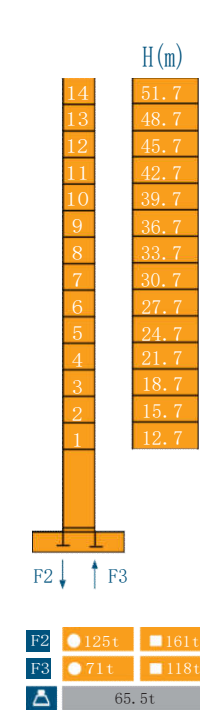
塔身 Mast 2m×2m 反力 Reactions

起重特性 Load Diagrams

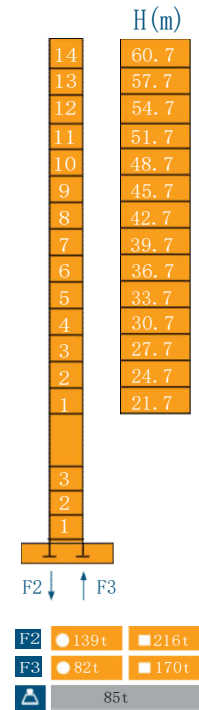


传动机构 Mechanisms									容绳量Rope	功率 Motor
	45LFV25	m/min	0~40	40~60	60~80	0~20	20~30	30~40	500m	45KW
		t	5.00	3.30	2.00	10.00	6.60	4.00		
	55LJF30A	m/min	0~46	46~68	68~92	0~23	23~34	34~46	695m	55kW
		t	6.00	3.00	1.50	12.00	6.00	3.00		
	4JXF4A	m/min	0~53							4kW
	6JXF5	m/min	0~53							5.5kW
	F7.5JH18T×2	r/min	0~0.68							2×7.5kW
	RT443	m/min	12.5/25							2×2.6/5.2kW
总装机容量 Mains	380V (±10%) /50Hz 80kVA									

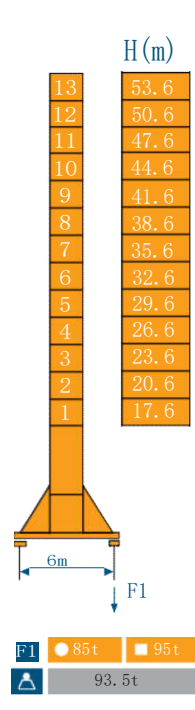
固定式 Stationary



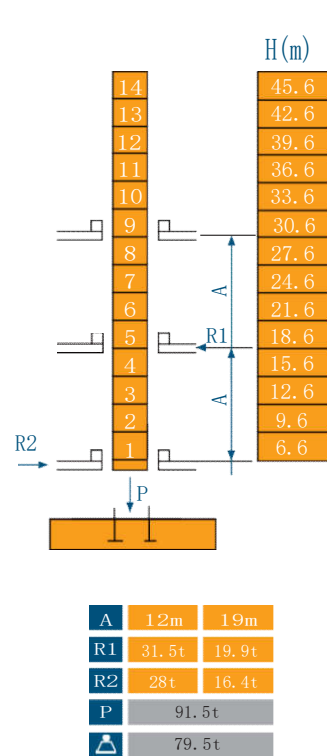
固定式 Stationary



行走式 Travelling

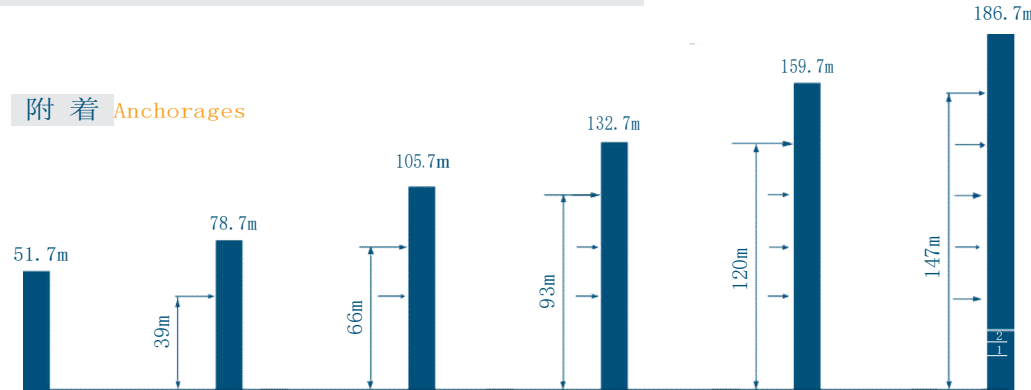


内爬式 Climbing



- : 工作状态 In service
- : 非工作状态 Out of service
- △ : 无吊载、无配重、最长起重臂和最大高度时的自重 Without load and ballast with longest jib and maximum height

附着 Anchorages



STC250A (10t)		Max. Capacity t/m	2.6	10	15	17.5	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
70m		5	38.56	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	4.76	4.05	3.48	3.02	2.63	2.31	2.00
		10	21.41	10.0	10.0	10.0	10.0	8.26	6.56	5.36	4.46	3.77	3.22	2.77	2.40	2.09	1.82
65m		5	40.42	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	4.32	3.73	3.24	2.84	2.50		
		10	22.69	10.0	10.0	10.0	10.0	8.88	7.07	5.79	4.84	4.11	3.52	3.05	2.65	2.32	
60m		5	42.78	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	4.67	4.04	3.53	3.10			
		10	24.04	10.0	10.0	10.0	10.0	9.54	7.61	6.26	5.25	4.47	3.85	3.43	2.92		
55m		5	44.22	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	4.88	4.23	3.70				
		10	24.88	10.0	10.0	10.0	10.0	9.94	7.95	6.54	5.49	4.69	4.04	3.52			
50m		5	50.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00				
		10	28.15	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	9.26	7.66	6.47	5.55	4.82				
45m		5	45.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00					
		10	27.66	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	9.06	7.49	6.32	5.42					
40m		5	40.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00						
		10	27.41	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	8.96	7.41	6.25						
35m		5	35.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00							
		10	26.66	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	8.66	7.15							
30m		5	30.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00								
		10	25.88	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	8.35								

STC250B (12t)		Max. Capacity t/m	2.6	10	15	17.5	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
70m		6	33.41	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	5.65	4.73	4.01	3.45	2.98	2.60	2.28	2.00
		12	18.67	12.0	12.0	12.0	12.0	11.04	8.39	6.65	5.43	4.52	3.81	3.25	2.79	2.41	2.09
65m		6	35.30	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	5.09	4.34	3.74	3.25	2.84	2.50		
		12	19.73	12.0	12.0	12.0	12.0	11.81	8.99	7.15	5.85	4.89	4.14	3.55	3.06	2.66	2.32
60m		6	37.32	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	5.48	4.68	4.05	3.53	3.10			
		12	20.85	12.0	12.0	12.0	12.0	9.64	7.68	6.31	5.28	4.49	3.86	3.35	2.92		
55m		6	38.53	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	5.72	4.89	4.24	3.70				
		12	21.54	12.0	12.0	12.0	12.0	10.03	8.01	6.58	5.52	4.70	4.05	3.52			
50m		6	43.50	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	5.74	5.00					
		12	24.29	12.0	12.0	12.0	12.0	11.6	9.31	7.69	6.49	5.56	4.82				
45m		6	42.67	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	5.60					
		12	23.84	12.0	12.0	12.0	12.0	11.34	9.09	7.51	6.33	5.42					
40m		6	40.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00							
		12	23.62	12.0	12.0	12.0	12.0	11.21	8.99	7.42	6.25						
35m		6	35.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00								
		12	22.95	12.0	12.0	12.0	12.0	10.83	8.67	7.15							
30m		6	30.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00									
		12	22.27	12.0	12.0	12.0	12.0	10.44	8.35								