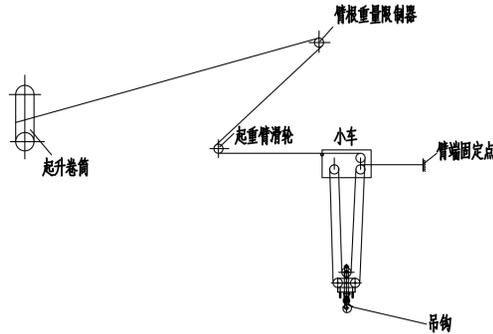


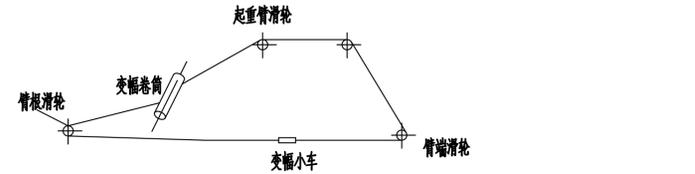
技术性能表

起升机构	起升速度	M5						
	起升高度	M5						
	牵引速度	M4						
起升高度	倍率	固定式	附臂式					
	$a=2$	60.2	262.2					
	$a=4$	60.2	135					
幅度	最大幅度	10						
	最小幅度	2.6						
起升机构	速度	倍率	$a=2$	$a=4$				
		起重量	1.3	2.5	5	2.5	5	10
	n/min	速度	0-80	0-60	0-40	0-40	0-30	0-20
		电动机	615					
	电动机	电动机	YZP 225M-4 37kW					
		电动机	YTRVFW132MI-4F1(F2)					
回转机构	速度	0-58 n/min						
	电动机	4 kW						
变幅机构	电动机	YVFE3-112MI-4H 4kW						
	电动机	YVFE3-112MI-4H 4kW						
平衡重	臂长	重量	臂长	重量				
	65	17.5	45	13.3				
	60	16.5	40	12.9				
	55	16.5	35	11.1				
	50	14.2	30	9.7				

起升钢丝绳绕绳示意图



牵引钢丝绳绕绳示意图



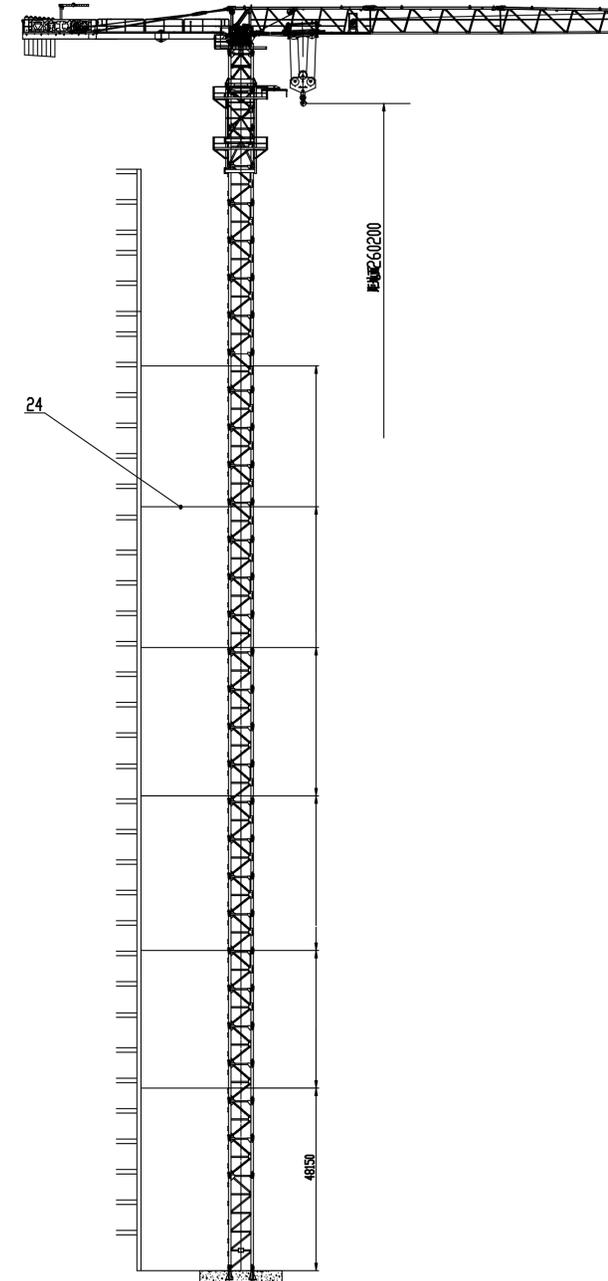
起重量特性表

臂长	倍率	Max(m/Kg)	2.6	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65
65m	$a=2$	2.6-27.1m 5000Kg	5000				5000		4425	3642	3058	2606	2245	1951	1706	1500
	$a=4$	2.6-15.0m 10000Kg	10000	10000	7190	5496	4379	3587	2996	2539	2174	1876	1629	1420		
60m	$a=2$	2.6-30.0m 5000Kg	5000				5000		4149	3501	2998	2598	2271	2000		
	$a=4$	2.6-16.6m 10000Kg	10000	10000	8083	6205	4967	4089	3435	2928	2524	2194	1920			
55m	$a=2$	2.6-32.1m 5000Kg	5000				5000		4510	3816	3278	2849	2500			
	$a=4$	2.6-17.7m 10000Kg	10000	10000	8717	6709	5385	4447	3747	3205	2772	2420				
50m	$a=2$	2.6-33.4m 5000Kg	5000				5000		4726	4004	3445	3000				
	$a=4$	2.6-17.9m 10000Kg	10000	10000	8837	6805	5464	4514	3806	3257	2920					
45m	$a=2$	2.6-34.5m 5000Kg	5000				5000		4925	4178	3600					
	$a=4$	2.6-19.0m 10000Kg	10000	10000	9439	7283	5861	4853	4102	3520						
40m	$a=2$	2.6-34.7m 5000Kg	5000				5000		4950	4200						
	$a=4$	2.6-19.0m 10000Kg	10000	10000	9475	7311	5885	4874	4120							
35m	$a=2$	2.6-34.4m 5000Kg	5000				5000		4900							
	$a=4$	2.6-18.9m 10000Kg	10000	10000	9379	7235	5821	4820								
30m	$a=2$	2.6-34.4m 5000Kg	5000				5000									
	$a=4$	2.6-18.6m 10000Kg	10000	10000	9224	7112	5720									

注意: 吊钩及吊钩附加装置为载荷的一部分 Attention: Slings and lifting attachments are parts of the load

技术要求

1. 起重作业时, 必须在连接销轴开口处加楔块, 各零件表面必须涂防锈油, 回转支承加注润滑脂, 必须达到设计润滑力, 工作时应定期检查, 不得有缺油现象。
2. 钢丝绳绳端固定时, 必须采用压板固定, 起重量限制器和力矩限制器必须按照说明书的有关要求调整。
3. 在起重臂回转时, 必须保证平衡臂位于风向外侧, 防止刮风时, 必须保证平衡臂位于风向外侧, 防止刮风时刮坏平衡臂。
4. 起重量限制器, 必须保证平衡臂位于风向外侧, 防止刮风时刮坏平衡臂。
5. 该塔机有65m、60m、55m、50m、45m、40m、35m、30m八种臂架长度, 图示为65m工作状态, 臂架长度发生变化时, 平衡重也应相应调整。
6. 本塔机设计符合GB/T13752-2017、GB/T5031-2008、GB5144-2006、JG/T5037-93等标准规范。



序号	代号	名称	数量	材料	重量	备注
24	QTZ125A.8	平衡臂	1	新件	1516	1516
23	TPL160A	平衡臂拉杆	2	新件	211	422
22	TBPZD6515	平衡重	1	新件	17500	17500 外购
21	37JLF25A	起升机构	1	新件	1800	1800 外购
20		FO/23B 减速机	1	新件	400	400
19	TTC250A	减速机	1	新件	642	642
18	TBGJ200L01	固定基座	1	新件	1088	1088
17	TTS250A	塔身基座	1	新件	34340	34340
16	TPJ160	塔身基座	1	新件	5046	5046
15	TYJ250	塔身基座	1	新件	357	357
14	TTJ250A	塔身基座	1	新件	2931	2931
13	TXZ160	下支座	1	新件	1515	1515
12	011.50.1400	回转支承	1	新件	717	717 外购
11	JH02B	回转支承	2	新件	300	600 外购
10		电动机	1	新件	500	500 自制
9	TSZ125	上支座	1	新件	1926	1926
8	TDC250	塔身	1	新件	467	467
7	TXC125	起重小车	1	新件	374	374
6	TQB125-65	起重小车	1	新件	10492	10492
5	4JXF4	起重小车	1	新件	350	350 外购
4	BWL-10T-417-PZ	起重限制器	1	新件	15	15 外购
3	XGS-01	限位器	1	新件	500	500 外购
2	BWL-10S-B-G	力矩限制器	1	新件	10	10 外购
1	TPB160	平衡臂	1	新件	3484	3484

XGT6515-10S

设计	陈冬冬	审核	李孟孟	日期	2019.06.20
校对	陈冬冬	审核	李孟孟	日期	2019.06.20
制图	陈冬冬	审核	李孟孟	日期	2019.06.20
工艺	陈冬冬	审核	李孟孟	日期	2019.06.20

比例 1:100
XCMG 徐工塔机