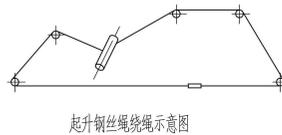
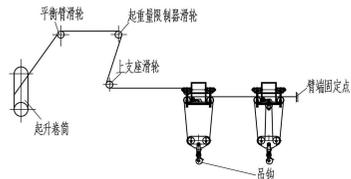


技术性能表

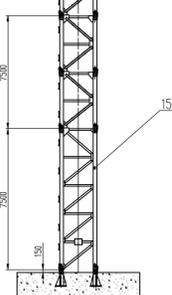
整机主要参数	起升机构	M5						
	变幅机构	M5						
	牵引机构	M4						
起升高度	倍率	额定高度	附着高度					
	a=2	52.5	220					
m	a=4	52.5	110					
	最大起重量(t)							
臂 展(m)	最大幅度(m)	75						
	最小幅度(m)	3.5						
起升机构	速度	a=2		a=4				
		速度(m/min)	2.0	6	8	4	8	16
	起重量	速度	0-90	0-60	0-45	0-45	0-30	0-22
		钢丝绳	80mm					
电动机	型号	YZP2-280S-4B 30L 75Kw						
回转机构	速度	r/min 0-0.7						
	功率	kW 2.9						
	减速机	YTRVFW132M3-4 F1						
小车牵引机构	速度	m/min 0-65						
	功率	Kw 7.5Kw						
平衡重	重量(m)	重量(t)	重量(m)	重量(t)				
	75	20.8	55	17.16				
	70	19.5	50	20.8				
	65	18.2	45	18.2				
60	17.16	40	15.86					

起升钢丝绳绕绳示意图

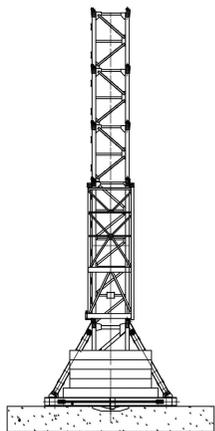
牵引钢丝绳绕绳示意图



起升钢丝绳绕绳示意图

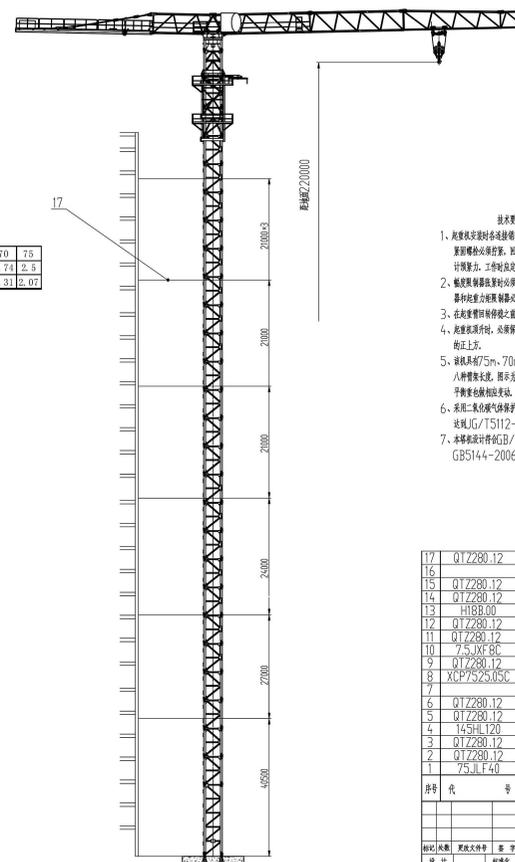


固定式



底座压重式

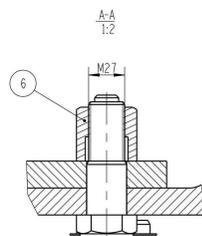
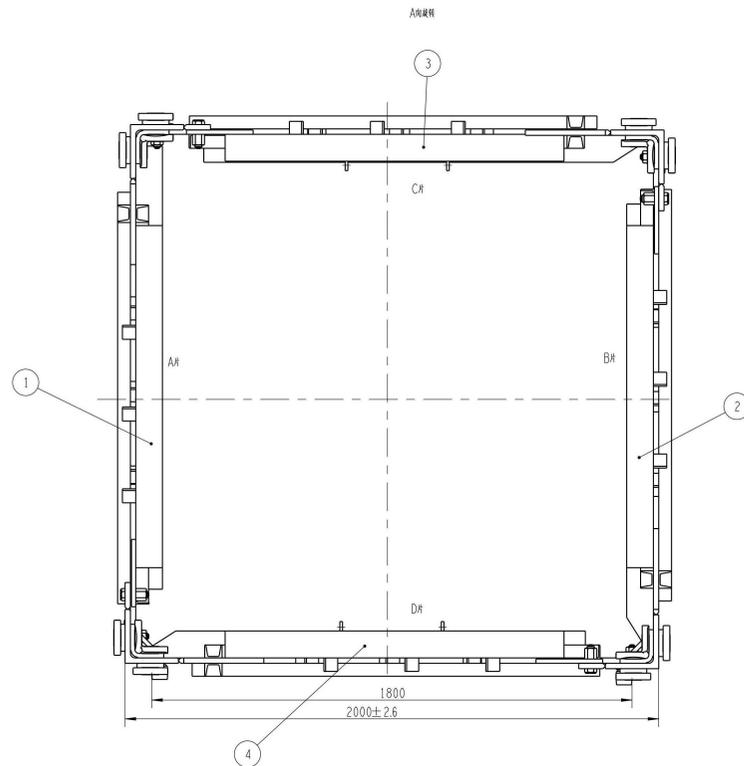
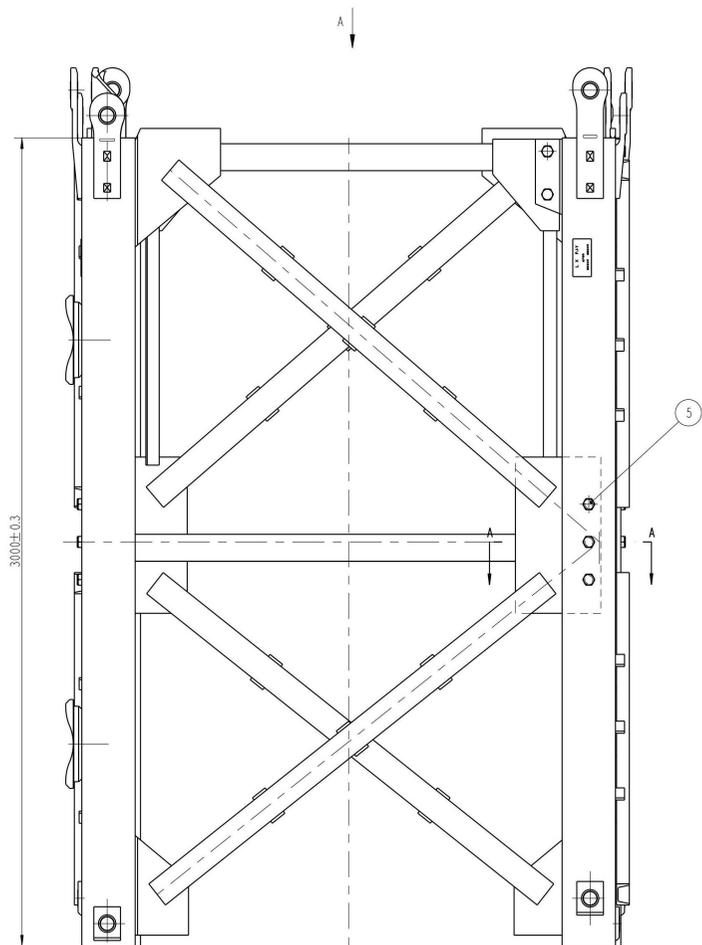
75米	3.5-14.5	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75
2倍率	8	8	8	7.65	6.43	5.44	4.73	4.18	3.72	3.34	3.02	2.74	2.5
4倍率	16	11.5	8.93	7.22	5.98	5.07	4.36	3.79	3.32	2.93	2.6	2.31	2.07
70米	3.5-13.5	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	
2倍率	8	8	8	6.83	5.89	5.14	4.54	4.03	3.64	3.31	3	2.7	
4倍率	16	12	9.68	7.86	6.50	5.52	4.76	4.15	3.63	3.23	2.87	2.57	
65米	3.5-16.6	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65		
2倍率	8	8	8	7.3	6.27	5.43	4.81	4.29	3.86	3.5	3.2		
4倍率	16	13.8	10.65	8.32	6.87	5.93	5.04	4.42	3.87	3.44	3.07		
60米	3.5-17	20	25	30	35	40	45	50	55	60			
2倍率	8	8	8	7.52	6.46	5.62	4.97	4.41	4	3.7			
4倍率	16	13.44	10.48	8.51	7.09	6.04	5.21	4.55	4.02	3.57			
55米	3.5-17.5	20	25	30	35	40	45	50	55				
2倍率	8	8	8	7.93	6.82	5.96	5.26	4.7	4.2				
4倍率	16	15.17	11.1	9.38	7.54	6.43	5.56	4.86	4.3				
50米	3.5-19	20	25	30	35	40	45	50					
2倍率	8	8	8	8	7.23	6.32	5.6						
4倍率	16	12	11.7	9.57	7.97	6.81	5.89	5.17					
45米	3.5-19.1	20	25	30	35	40	45						
2倍率	8	8	8	8	7.31	6.4							
4倍率	16	15.14	11.84	9.64	8.07	6.83	5.97						
40米	3.5-20.63	23	25	30	35	40							
2倍率	8	8	8	8	7.7								
4倍率	16	13.05	12.48	10.18	8.53	7.3							



- 技术要求
1. 起重量改变时各连接销轴开口销必须张开，各销轴必须加防松垫圈，卸扣及吊钩必须加防松垫圈，必须定期检查，工作中应定期检查，不得有松动现象。
 2. 起重量限制器必须定期校验，不得有误差。
 3. 在起重量限制器失效时必须先切断电源，不得继续作业。
 4. 在起重量限制器失效之前，不得使吊钩继续吊运。
 5. 钢丝绳必须75m、70m、65m、60m、55m、50m、45m、40m 入槽长度必须，且在75m 工作位置，臂架头发生晃动时，平衡重必须固定。
 6. 采用二重钢丝绳时必须用防脱钩器，防止钢丝绳脱钩。
 7. 本塔吊符合GB/T13752-92、GB/T5031-2008、GB5144-2006、JG/T5037-93等标准规定。

17	Q17280.12	平衡重	4	附件	1565	6260	套用
16	Q17280.12	塔吊底座	1	附件	1088	1088	套用
15	Q17280.12	平衡重	1	附件	2576	2576	套用
14	Q17280.12	平衡重	1	附件	5736	5736	套用
13	H188.00	平衡重	1	附件	656	656	套用
12	Q17280.12	平衡重	1	附件	400	400	套用
11	Q17280.12	平衡重	1	附件	445	445	套用
10	7.5JX180	平衡重	1	附件	2647	2647	套用
9	Q17280.12	平衡重	1	附件	610	610	套用
8	XCF7525JSC	平衡重	1	附件	330	330	套用
7	Q17280.12	平衡重	1	附件	741	741	套用
6	Q17280.12	平衡重	1	附件	5361	5361	套用
5	Q17280.12	平衡重	2	附件	330	660	套用
4	14.9H.120	平衡重	1	附件	15000	15000	套用
3	Q17280.12	平衡重	1	附件	9266	9266	套用
2	Q17280.12	平衡重	1	附件	3600	3600	套用
1	75_H140	平衡重	1	附件			套用

序号	代号	名称	规格	材料	重量	备注
XGT7525-16						
编制/审核	更改文件号	签字	日期	塔式起重机		
设计	审核			比例	重量	比例
制图	日期			比例	重量	比例
工艺	日期			比例	重量	比例



6	440301460	H11.1-2	螺母	40Cr	20	0.24	
5	440301459	H11.1-1	螺栓	40Cr	20	0.61	
4	440502085	H11.1.4	标准件D#	-	1	448.70	
3	440502082	H11.1.3	标准件C#	-	1	425.00	
2	440502078	H11.1.2	标准件B#	-	1	448.10	
1	440502057	H11.1.1	标准件A#	-	1	425.00	

序号	分类编号	代号	名称及规格	材料	数量	重量	备注
				440502056	XGT7525-16		
标记				图样标记	数量	比例	
设计	石磊	标准件	周亚军	S	176400	1:10	
校对	王利伟			版次	A.6	共 1 页	第 1 页
审核	刘刚正	批准	梁成宏	-			
工艺	刘刚	日期	2016-01-18	徐工塔机			

