



STC1300C8-6

SANY TERRAIN CRANE
130 TONS LIFTING CAPACITY

三一汽车起重机



www.sanygroup.com

QUALITY CHANGES THE WORLD

01

INTRODUCE
06/ 整机优势

04

CONFIGURATION
11/ 配置信息

02

MEASUREMENT
08/ 整车尺寸

05

WORKING RANGE+LOAD
CHARTS
13/ 起升高度图 + 性能表

03

PARAMETER
09/ 主要技术参数



85.5m
主臂



17.5m
副臂



115m
最大起升高度



49t(可选 57t)
配重



31t
带配重转场能力



STC1300C8-6

SANY TERRAIN CRANE
130 TONS LIFTING CAPACITY

01 | 整车优势

INTRODUCE

全面领先的单机起重能力

- 8节主臂，主臂全伸长85.5m，标配17.5m副臂，可选9.5m+6.7m延伸臂，最大臂长可达115m(81.4m+17.5m+9.5m+6.7m)；
- 主臂采用最新卵圆形2.0版截面，2-8节臂整体加粗加强，末节臂周长较上一代提升7.1%，强度提升8%，刚度提升20%；
- 8.1m横向支腿跨距，标配配重49t，可选配2×8t附加配重，选配后共57t。可后移550mm，稳定性提升20%以上；
- 基本臂最大起重力矩4733.4kN.m(69t*7m)，全伸主臂最大吊重6.3t，主臂最远吊装幅度可达72m；
- 自带31t配重+配重后移550mm，单机吊载能力可全面覆盖50~130t常规工况，作业面更广，一车能顶五车用，运营风险低，回本无压力；



卓越可靠的重载底盘性能

- 可带31t配重+一套支腿箱快速转场，可节省一台拖车，运营成本低，回本快人一步；
- 潍柴WP10.5H430E62发动机+10档变速箱，兼顾大马力和低油耗。1、2、5桥转向，3、4、5桥驱动，整车最高车速85km/h；
- 3m宽底盘，专属重载车架，材质及板厚整体加强，吊载及重载转场更加稳定可靠；
- 一二桥升级为445/95R25加强型轮胎，三四五桥延续经典325/95R24单双胎配置，承载能力提升20%以上，确保重载转场可靠性；
- 定制版重载车桥，加宽加强，承载能力大幅升级；升级版二级平衡悬架，轴荷更均衡、抓地力更强，重载无忧，驰骋天下；
- 配置450L大容量燃油箱，续航能力提升30%。

高效节能的液压系统

- 全新负载敏感双泵，高精度流量控制，变幅独立，伸臂合流，复合动作操控性提升50%以上；
- 电控双回转系统，双减速机配置，回转最低稳定速度0.08°/s，回转平稳有力无冲击；
- 首创新型伸缩系统，差动缩臂，伸缩臂高效节能，效率提升50%，节能15%以上；
- 创新落幅自动补偿技术，液压流量随变幅角度自动调整，落幅更加平稳流畅。



人性化操纵系统

- 全新“领致”两室，20°可仰操纵室，选用全新舒适座椅，前后移动距离150mm，可仰140°，上车操作空间增加20%，变轨滑移门，开启、关闭轻松流畅，滑移踏板、折叠式前踏板，进出通畅，全新内饰设计，全新多通道立体送风设计，配置全新软化内饰，全景式天窗，可调式座椅等人性化设计，电动雨刮器，标配卷扬监控，操作更舒适、轻松；
- 驾驶室配备高清液晶组合仪表、多功能方向盘、空气悬挂座椅、双人副驾、等人性化设计；
- 整车电量可智能分配和控制，电瓶仓整合至驾驶室内，简洁美观，还可延长蓄电池使用寿命；
- 转台右侧配置一体式检修楼梯，提供卷扬和起重臂保养通道，为底盘留出更多的可带载空间；
- 配置快速索节防旋转卷扬钢丝绳，倍率更换效率更高，快换式双钩头吊钩(锚钩)，重载挂绳更多，受力更均匀。

带配重转场能力

31t

最大起升高度

115m

高行驶速度

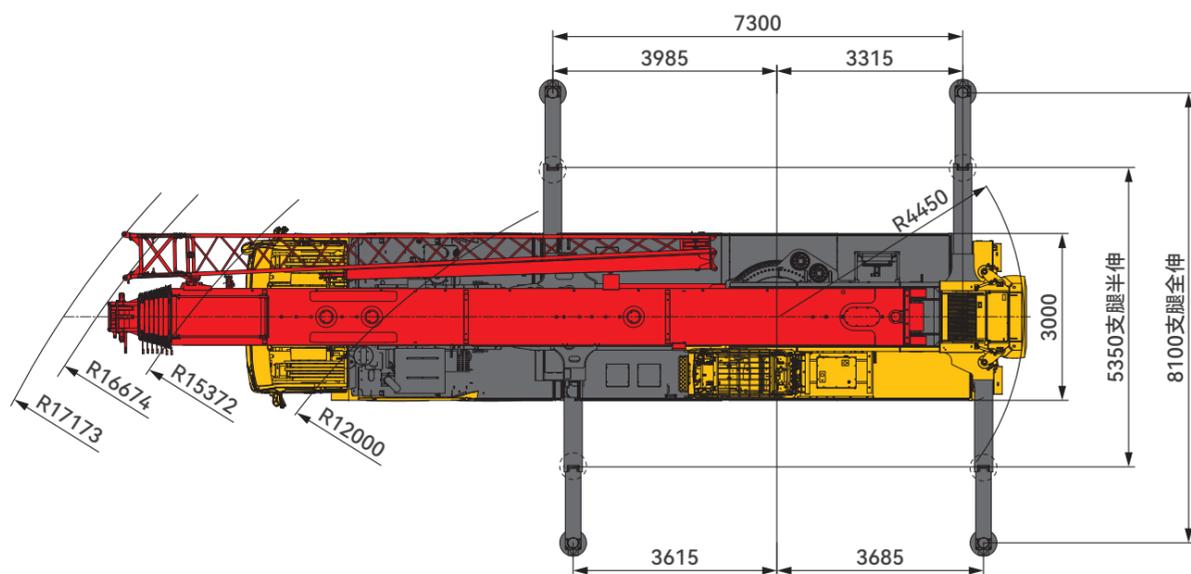
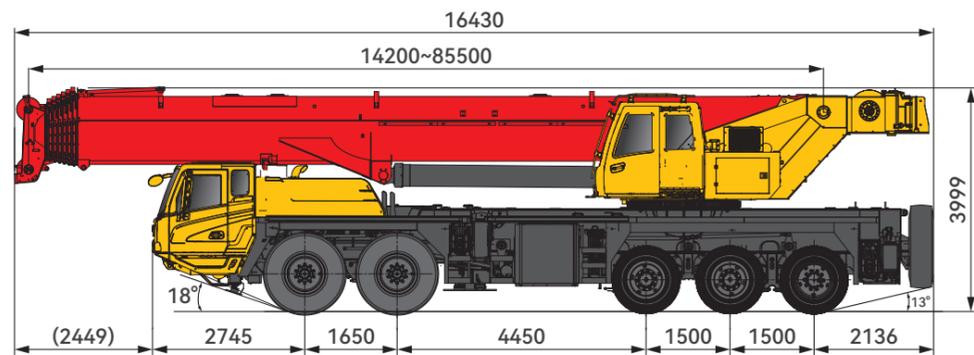
85km/h



02 | 整车尺寸 MEASUREMENT

STC1300C8-6

单位: mm



03 | 主要技术参数 PARAMETER

项目	单位	参数	
尺寸参数			
整机全长	mm	16430	
整机全宽	mm	3000	
整机全高	mm	3999	
重量参数			
整机总质量	kg	54990	
载荷	一、二轴负荷	kg	23200
	三、四、五轴负荷	kg	31790
动力参数			
发动机型号	-	潍柴 WP10.5H430E62 (国VI)	
发动机最大功率	kW/rpm	316/1900	
发动机最大输出扭矩	N.m/rpm	1985/1000-1400	
行驶参数			
最高行驶速度	km/h	85	
最小转弯半径	m	12	
接近角	°	≥ 18	
离去角	°	≥ 13	
最大爬坡度	%	45	
百公里油耗	l	≤ 50	
主要性能参数			
最大额定总起重量	t	130	
转台尾部回转半径	m	4.45	
最大起重力矩	基本臂	kN.m	4733.4
	最长主起重臂	kN.m	2312
	最长主起重臂 + 副起重臂	kN.m	905.5
	最长主起重臂 + 延伸臂 (选配) + 副起重臂	kN.m	529
支腿跨距 (横向 × 纵向)	m	8.1(5.35)×7.3	
起重臂长度	基本臂	m	14.2
	最长主起重臂	m	85.5
	最长主起重臂 + 副起重臂	m	97.3
	最长主起重臂 + 延伸臂 (选配) + 副起重臂	m	115.1
工作速度参数			
主卷扬单绳最大速度 (空载)	m/min	135	
副卷扬单绳最大速度 (空载)	m/min	135	
起重臂全伸 / 缩时间	s	720/740	
起重臂全起 / 落时间	s	70/100	
回转速度	r/min	0 ~ 1.5	

03

主要技术参数

PARAMETER

轴	1	2	3	4	5	总重量
轴荷/t	11.6	11.6	11.7	11.7	8.39	54.99
说明	不带副臂、主副钩、臂尖滑轮、活动配重、前活动支腿					

额载/t	滑轮数	倍率	吊钩重量/kg
50 (双钩头)	3	7	480
8	0	1	210
75* (双钩头)	5	10	735
100* (双钩头)	7	14	1030

* 为选配

项目	参数	钢丝绳直径/长度	最大单绳拉力
主卷扬	单绳速度 0-135m/min	20mm/370m	7.5t
副卷扬 (选配)	单绳速度 0-135m/min	20mm/235m	7.5t
回转		0-1.5r/min	
起落幅		70s/100s (0-80°)	
伸缩		720s/740s (14.2m-85.5m)	
支腿	垂直支腿	收	60s
		放	50s
	水平支腿	收	20s
		放	30s

04

配置信息

CONFIGURATION

> 底盘部分

驾驶室

- 三一自主开发“领致”驾驶室,全钢材料和橡胶密封结构,采用人体工程学原理设计,减震性和封闭性优良,两侧外开式车门,配备气动悬置的驾驶座与副驾座、三点安全带,可调整式的转向盘、大视野后视镜、配有头枕的舒适驾驶椅、防雾扇、冷暖空调,12.1寸多媒体娱乐终端等装备,控制仪器和仪表齐全,标配卧铺,更加舒适、安全、人性化。

车架

- 三一设计、制造,采用低前置支腿箱+高强度矩形截面车架,车架加高加宽,相较槽型车架,刚性提升30%,承载能力得到大幅提升。

发动机

- 型式:直列六缸、水冷却、增压中冷、柴油发动机;
- 环保性:排放符合国VI标准;
- 燃料箱有效容积:450L。

转向系统

- 1轴+2轴+5轴采用液压助力机械转向,采用大流量转向器+转向助力油缸,大大减小转向阻力,转向更轻便。

车桥

- 3、4、5轴为驱动轴,1、2、5轴为转向轴,轴内置轴间和轮间差速;冲焊桥壳工艺,承载能力更强。

传动系统

- 变速箱:10档手动变速箱带同步器,速比范围大,即可满足低速场地爬坡行驶又可满足高速行驶;
- 传动轴:优化的传动轴布置,传动轴传动平稳、可靠。最优化力传输,采用端面齿联结传动轴,传递扭矩较大。

悬挂系统

- 底盘升级为多级平衡悬架系统,轴荷更均衡;板簧经过超过10万次的疲劳试验,同时优化前后板簧的性能参数,保证强度的同时兼顾乘坐的舒适性。

轮胎

- 4*445/95R25+10*325/95R24。

制动系统

- 所有车轮均用空气伺服制动器,双回路制动系统,发动机带缸内制动;
- 制动系统包括行车制动、驻车制动、应急制动和辅助制动;
- 行车制动采用双回路制动系统,所有车轮均用空气伺服制动器,前桥采用模式制动器,后桥采用鼓式制动器;
- 驻车制动是通过气室内弹簧作用在第二、三、四、五桥上;应急制动阀由弹簧储能断气制动兼做应急制动;
- 辅助制动为发动机缸内制动,保证在下长坡时的制动安全,保证行车的安全可靠。

驱动/转向

- 10×6×6。

支腿

- H型支腿4点支撑,纵、横跨距7.3m×8.1m,易操作、稳定性强;采用细晶粒高强度钢板材料,一、二级支腿全液压横向伸缩。支腿垂直油缸采用双向液压锁进行安全保护。

05 | 起升高度曲线图 T 主臂

> 上车部分

操纵室

- 三一自主全新开发 312 款操纵室，配备变轨滑移门，开启、关闭轻松流畅；全新内饰设计，全新多通道立体送风设计，带来更宽敞舒适的作业环境；采用耐腐蚀钢板，安全玻璃，配置全覆盖软化内饰、全景式天窗、可调式座椅、前踏板、电动伸缩侧踏板、集成式 LED 照明灯等人性化设计，电动雨刮器，操作更舒适、轻松；配置高清彩色显示屏，标配卷扬监控，实现主控台与操作显示系统有机结合，使吊装作业的全部工况数据一目了然。

伸缩臂架

- 八节臂，由高强度焊接结构钢制成，最新版卵圆形 2.0 截面，主臂更粗更强，全伸臂长 85.5m，副臂 17.5m，可选配 9.5m+6.7m 延伸臂，主臂全升起高度 86m，带副臂 + 延伸臂（选配）最大起升高度 115m。高度可靠的单缸插销伸缩技术，机、电、液三重保护，融合自动伸缩及伸缩缓冲技术，操作轻松自如。

回转系统

- 全新电控双回转系统，360°回转最大回转速度 1.5r/min，负载自动补偿，启停无冲击，更平稳，双减速机配置，长臂远幅作业回转更有力。

液压系统

- 采用全新负载敏感双泵智能流量系统，变幅独立，伸臂合流，复合动作操控性提升 50% 以上；
- 采用进口电比例负载敏感双联柱塞泵，高精度流量控制，能量损耗降低 30% 以上；
- 电比例负载敏感多路阀，具备流量补偿、负载反馈控制功能，轻松实现单个动作和组合动作的稳定控制；
- 卷扬采用电控变量马达，高速效率高，低速稳定噪音小；主副卷扬单绳最大速度达 135m/min；
- 回转系统带集成回转缓冲阀，具有自由滑转功能，回转启动和控制平稳，微动性卓越。

变幅系统

- 采用自重落幅系统，降低能耗，提高落幅操作的平稳性；
- 变幅角度： $-1.5^{\circ} \sim 80^{\circ}$ 。

起升机构

- 泵、马达双变量调速，高效节能；
- 常闭式卷扬制动器，卷扬平衡阀与独特的防溜钩技术完美结合，重物起落平稳；
- 主钩：480kg，双钩头设计，最大吊重量为 50t，1 个副钩：210kg，最大吊重量为 8t。主卷扬配置防旋转钢丝绳带快速索节，防扭性能提升 30%；可选配副卷扬。

控制系统

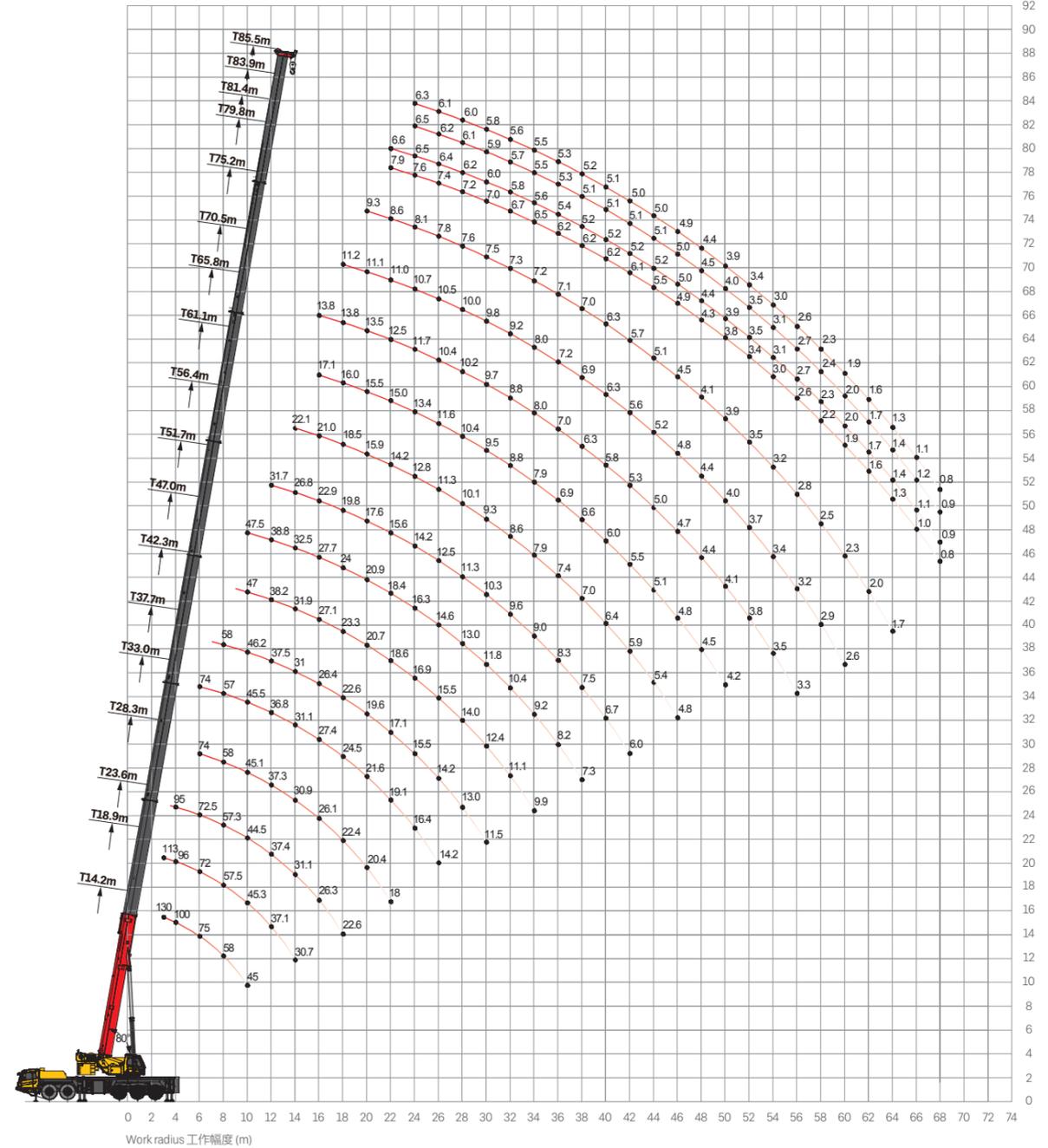
- 总线仪表：采用集成一体智能控制电气系统的总线仪表，可随时掌控行驶参数，驾乘轻松；同时，拥有发动机故障提示功能，维修排查方便、快捷；
- 全方位的安全保护系统，主、副卷扬配置三圈保护器和高度限位器，防止钢丝绳过放和过卷，防倾翻保护，极限角度保护；
- 力矩限制器：采用高度智能力矩限制器系统，全方位保护吊载作业，确保操作精准、平稳、舒适；
- 上车基本界面上显示有臂长、仰角、工作幅度、倍率大小、配重组合、发动机转速、吊钩选择等，丰富易懂，能快速反映整车系统的工作状况；
- 故障自诊断系统，利用故障诊断系统对上车电气、液压动作、底盘（针对重大安全故障）、发动机及变速箱等故障进行检测，以保证起重机可靠工作。

安全装置

- 力矩限制器：采用分析力学方法，建立了基于吊重力学模型的力矩限制器计算系统，通过在线空载标定，额定吊重精度达到 $\pm 3\%$ ，全方位保护吊载作业；超载作业时，系统自动报警提示，为操纵作业提供安全保障；
- 液压系统配置液压平衡阀、溢流阀、双向液压锁等元件，实现液压系统稳定可靠；
- 主、副卷扬配置三圈保护器，防止钢丝绳过放；
- 主、副臂端配置高度限位器，防止钢丝绳过卷；
- 配置长度角度传感器、压力传感器，实时显示起重机作业状态，自动切断危险动作，蜂鸣报警；
- 配置风速仪，实时监测风速，保障吊装安全。

配重

- 标配 49t 配重，可选 16t(8t×2) 边配替代标配 8t(4t×2) 边配，共 57t 配重。



05 | 起重性能表

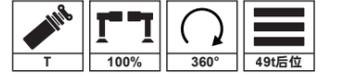
T 主臂



	14.2	18.9	23.6	28.3	33.0	37.7	42.3	47.0	51.7	56.4	61.1	65.8	70.5	75.1	79.8	81.4	83.9	85.5		
3	130.0	120.0																		3
3.5	108.0	99.8	103.0																	3.5
4	100.0	96.0	95.0																	4
4.5	95.0	90.0	88.0	91.0																4.5
5	89.0	83.0	83.0	85.0																5
5.5	80.0	77.0	77.0	79.0	79.0															5.5
6	78.0	72.5	72.5	74.0	74.0															6
6.5	70.0	68.5	68.0	69.0	69.0															6.5
7	69.0	64.8	64.0	64.8	64.8															7
7.5	61.0	61.0	61.0	61.0	61.0	61.0														7.5
8	59.0	58.0	58.0	58.0	58.0	58.0														8
9	52.0	52.0	52.0	52.0	52.0	52.0	52.0													9
10	47.0	46.5	46.5	46.5	47.2	48.0	48.0	48.0												10
12		39.0	38.7	38.1	38.7	39.4	40.1	40.7	30.2											12
14		31.5	32.8	32.5	32.0	32.7	33.5	34.2	26.8	22.1										14
16			27.8	27.6	27.4	27.8	28.5	29.1	22.9	21.0	17.1	13.8								16
18			23.8	23.7	24.5	24.0	24.7	25.2	19.8	18.5	16.0	13.8	11.2							18
20				20.5	21.6	20.8	21.5	22.1	17.6	15.9	15.5	13.5	11.1	9.3						20
22				18.9	19.7	18.2	18.9	19.5	15.6	14.2	15.0	12.5	11.0	8.6	7.9	6.6				22
24					18.1	16.0	16.9	17.4	14.2	12.8	13.4	11.7	10.7	8.1	7.6	6.5	6.5	6.3		24
26					16.4	14.2	15.5	15.5	12.5	11.3	11.6	10.4	10.5	7.8	7.4	6.4	6.2	6.1		26
28						13.0	14.5	13.9	11.3	10.1	10.4	10.2	10.0	7.6	7.2	6.2	6.1	6.0		28
30						11.5	13.0	12.6	10.3	9.3	9.5	9.7	9.8	7.5	7.0	6.0	5.9	5.8		30
32							12.2	11.4	9.6	8.6	8.8	8.8	9.2	7.3	6.7	5.8	5.7	5.6		32
34							11.2	10.3	9.0	7.9	7.9	8.0	8.0	7.2	6.5	5.6	5.5	5.5		34
36								9.3	8.3	7.4	6.9	7.0	7.2	7.1	6.2	5.4	5.3	5.3		36
38								8.5	7.7	7.0	6.6	6.3	6.9	7.0	6.2	5.2	5.1	5.2		38
40									7.2	6.4	6.0	5.8	6.3	6.3	6.2	5.2	5.1	5.1		40
42									6.6	5.9	5.5	5.3	5.6	5.7	6.1	5.2	5.1	5.0		42
44										5.6	5.1	5.0	5.2	5.1	5.5	5.2	5.1	5.0		44
46										5.3	4.8	4.7	4.8	4.6	5.2	5.1	5.0	5.0		46
48										4.5	4.4	4.4	4.1	4.7	4.8	4.8	4.9	4.8		48
50										4.2	4.1	4.0	3.9	4.0	4.2	4.2	4.4	4.4		50
52											3.8	3.7	3.5	3.8	3.8	4.0	4.1	4.1		52
54											3.5	3.4	3.2	3.4	3.5	3.7	3.8	3.8		54
56											3.3	3.2	2.8	3.0	3.2	3.4	3.3	3.3		56
58												2.9	2.5	2.7	2.9	3.0	2.9	2.9		58
60												2.6	2.3	2.5	2.6	2.5	2.5	2.5		60
62													2.2	2.2	2.3	2.2	2.2	2.2		62
64														1.9	1.9	2.0	2.0	2.0		64
66															1.7	1.7	1.8	1.9		66
68															1.4	1.5	1.6	1.5		68
70																1.3	1.2	1.2		70
72																	1.0	1.0		72
倍率	18.0	16.0	14.0	12.0	11.0	8.0	7.0	7.0	5.0	3.0	3.0	2.0	2.0	2.0	2	2	2	2	2	倍率

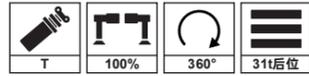
05 | 起重性能表

T 主臂



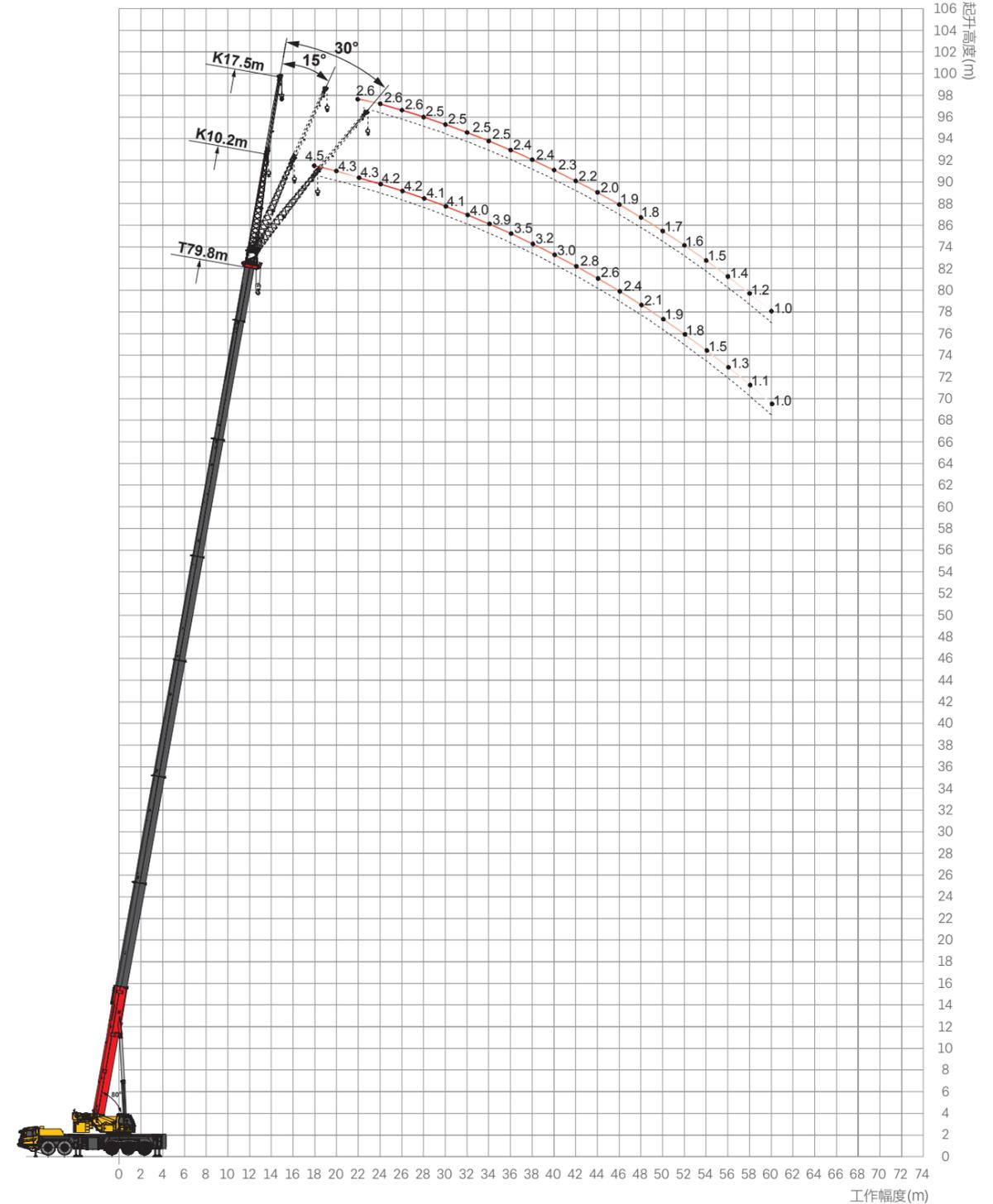
	14.2	18.9	23.6	28.3	33.0	37.7	42.3	47.0	51.7	56.4	61.1	65.8	70.5	75.1	79.8	81.4	83.9	85.5		
3	130.0	113.0																		3
3.5	108.0	99.8	103.0																	3.5
4	100.0	96.0	95.0																	4
4.5	95.0	90.0	88.0	91.0																4.5
5	88.0	83.0	83.0	85.0																5
5.5	80.0	77.0	77.0	79.0	79.0															5.5
6	75.0	72.0	72.5	74.0	74.0															6
6.5	70.0	68.5	68.0	69.0	69.0															6.5
7	66.0	64.8	64.0	64.8	64.8															7
7.5	61.0	61.0	61.0	61.0	61.0	61.0														7.5
8	58.0	57.5	57.3	58.0	57.0	58.0														8
9	51.0	50.6	51.4	51.0	51.0	52.0	52.0													9
10	45.0	45.3	44.5	45.1	45.5	46.2	47.0	47.5												10
12		37.1	37.4	37.3	36.8	37.5	38.2	38.8	30.2											12
14		30.7	31.1	30.9	31.1	31.0	31.9	32.5	26.8	22.1										14
16			26.3	26.1	27.4	26.4	27.1	27.7	22.9	21.0	17.1	13.8								16
18			22.6	22.4	24.5	22.6	23.3	24.0	19.8	18.5	16.0	13.8	11.2							18
20				20.4	21.6	19.6	20.7	20.9	17.6	15.9	15.5	13.5	11.1	9.3						20
22				18.0	19.1	17.1	18.6	18.4	15.6	14.2	15.0	12.5	11.0	8.6	7.9	6.6				22
24					16.4	15.5	16.9	16.3	14.2	12.8	13.4	11.7	10.7	8.1	7.6	6.5	6.5	6.3		24
26					14.2	14.2	15.5	14.6	12.5	11.3	11.6	10.4	10.5	7.8	7.4	6.4	6.2	6.1		26
28						13.0	14.0	13.0	11.3	10.1	10.4	10.2	10.0	7.6	7.2	6.2	6.1	6.0		28
30						11.5	12.4	11.8	10.3	9.3	9.5	9.7	9.8	7.5	7.0	6.0	5.9	5.8		30
32							11.1	10.4	9.6	8.6	8.8	8.8	9.2	7.3	6.7	5.8	5.7	5.6		32
34								9.9	9.2	9.0	7.9	7.9	8.0	8.0	7.2	6.5	5.6	5.5	5.5	34
36									8.2	8.3	7.4	6.9	7.0	7.2	7.1	6.2	5.4	5.3	5.3	36
38									7.3	7.5	7.0	6.6	6.3	6.9	7.0	6.2	5.2	5.1	5.2	38
40										6.7	6.4	6.0	5.8	6.3	6.3	6.2	5.2	5.1	5.1	40
42										6.0	5.9	5.5	5.3	5.6	5.7	6.1	5.2	5.1	5.0	42
44											5.4	5.1	5.0	5.2	5.1	5.5	5.2	5.1	5.0	44
46											4.8	4.8	4.7	4.8	4.5	4.9	5.0	5.0	4.9	46
48											4.5	4.4	4.4	4.1	4.3	4.4	4.5	4.4	4.4	48
50											4.2	4.1	4.0	3.9	3.8	3.9	4.0	3.9	3.9	50
52												3.8	3.7	3.5	3.4	3.5	3.5	3.4	3.4	52
54												3.5	3.4	3.2	3.0	3.1	3.1	3.0	3.0	54
56												3.3	3.2	2.8	2.6	2.7	2.7	2.6	2.6	56
58													2.9	2.5	2.2	2.3	2.4	2.3	2.3	58
60													2.6	2.3	1.9	2.0	2.0	1.9	1.9	60
62														2.2	1.6	1.7	1.7	1.6	1.6	62
64															1.7	1.3	1.4	1.4	1.3	64
66																1.0	1.1	1.2	1.1	66
68																0.8	0.9	0.9	0.8	68
70																				70
72																				

05 | 起重性能表 T 主臂



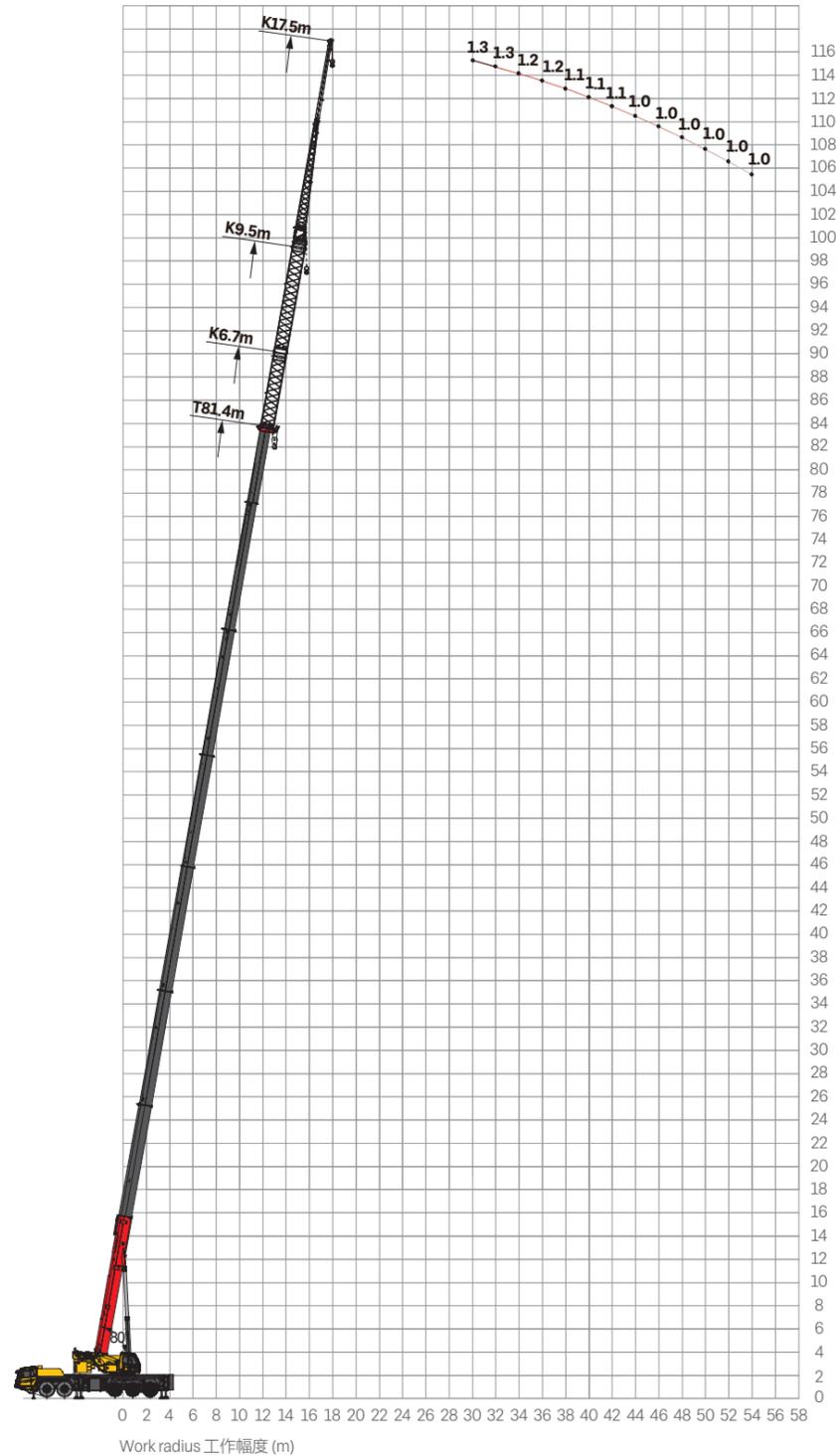
倍率	14.2	18.9	23.6	28.3	33.0	37.7	42.3	47.0	51.7	56.4	61.1	65.8	70.5	75.1	79.8	81.4	83.9	85.5	倍率
3	113.0	113.0																	3
3.5	102.0	99.8	100.0																3.5
4	95.0	94.0	93.1																4
4.5	86.5	86.5	86.6	86.5															4.5
5	80.5	80.5	80.4	80.5															5
5.5	75.2	75.0	75.0	75.0	75.0														5.5
6	70.0	69.0	70.0	70.0	70.0														6
6.5	64.7	64.2	64.0	64.0	64.0														6.5
7	59.7	60.1	60.5	59.5	60.0														7
7.5	55.4	55.8	59.0	55.2	55.7	56.3													7.5
8	51.5	52.0	55.4	52.2	51.8	52.5													8
9	45.0	45.7	46.1	45.8	46.2	46.1	46.8												9
10	39.0	40.5	40.9	40.7	41.9	40.2	41.7	42.2											10
12		32.6	33.1	32.8	35.2	32.1	34.8	34.4	30.2										12
14		26.8	27.4	28.6	29.5	27.3	30.3	28.7	26.8	22.1									14
16			22.9	23.9	23.4	23.1	25.3	24.3	22.9	21.0	17.1	13.8							16
18			18.8	19.5	20.6	20.2	20.9	20.1	19.6	18.5	16.0	13.8	11.2						18
20				16.1	17.2	16.8	17.5	16.8	16.4	15.9	15.5	13.5	11.0	9.3					20
22				14.5	14.6	14.7	14.8	14.1	14.4	13.9	13.9	12.5	11.0	8.6	7.9	6.6			22
24					12.5	13.2	12.7	12.0	12.2	12.4	11.9	11.3	10.7	8.1	7.6	6.5	6.5	6.3	24
26					11.2	11.4	10.9	10.6	10.5	10.6	10.7	10.2	9.9	7.8	7.4	6.4	6.2	6.1	26
28						9.9	9.5	9.6	9.0	9.2	9.7	8.9	8.6	7.6	7.2	6.2	6.1	6.0	28
30						8.7	8.2	8.4	7.8	7.9	8.4	7.7	8.0	7.5	7.0	6.0	5.9	5.8	30
32							7.2	7.3	6.7	6.8	7.4	7.4	7.4	7.3	6.7	5.8	5.7	5.6	32
34							6.2	6.4	5.8	5.9	6.4	6.8	6.7	6.4	6.0	5.6	5.5	5.5	34
36								5.6	5.0	5.1	5.6	6.0	5.9	5.5	5.1	5.2	5.3	5.1	36
38								4.8	4.3	4.4	4.9	5.3	5.2	4.8	4.4	4.5	4.5	4.4	38
40									3.6	3.9	4.2	4.6	4.5	4.2	3.7	3.8	3.9	3.8	40
42									3.1	3.6	3.7	4.1	4.0	3.6	3.2	3.3	3.3	3.2	42
44										3.3	3.2	3.6	3.5	3.0	2.6	2.7	2.8	2.6	44
46										3.1	2.9	3.3	3.0	2.6	2.2	2.3	2.3	2.2	46
48										2.6	3.1	2.6	2.1	1.7	1.8	1.9	1.7	48	
50										2.4	2.8	2.2	1.7	1.3	1.4	1.5	1.4	50	
52											2.4	1.8	1.4	1.0	1.1	1.1	1.0	52	
54											2.1	1.5	1.1					54	
56											1.8	1.2						56	
58												0.9						58	
60																		60	
62																		62	
64																		64	
66																		66	
68																		68	
70																		70	
72																		72	

05 | 起升高度曲线图 TJ 主臂 + 副臂



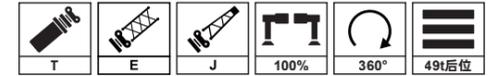
05

起升高度曲线图 TEJ 主臂 + 延伸臂 + 副臂



05

起重性能表 TEJ 主臂 + 延伸臂 + 副臂



m	79.8m						79.8m						81.4m		m
	10.2			17.5			19.7			27			33.7		
	0	15	30	0	15	30	0	15	30	0	15	30	0	33.7	
18	4.5														14
20	4.3	4.0					3.5								16
22	4.3	4.0	3.3	2.6	2.4		3.4	2.8		2.5					18
24	4.2	3.9	3.2	2.6	2.3		3.3	2.7	2.2	2.4					20
26	4.2	3.9	3.2	2.6	2.2	1.5	3.2	2.6	2.1	2.3					22
28	4.1	3.8	3.1	2.5	2.2	1.5	3.1	2.6	2.0	2.2	1.6				24
30	4.1	3.7	3.0	2.5	2.1	1.4	3.0	2.5	2.0	2.1	1.5	1.3	1.3		26
32	4.0	3.6	2.9	2.5	2.1	1.4	3.0	2.4	1.9	2.0	1.5	1.3	1.3		28
34	3.9	3.5	2.9	2.5	1.9	1.4	2.9	2.3	1.9	1.8	1.4	1.2	1.2		30
36	3.5	3.2	2.8	2.4	1.9	1.3	2.8	2.2	1.8	1.7	1.3	1.2	1.2		32
38	3.2	3.0	2.7	2.4	1.8	1.3	2.8	2.0	1.8	1.6	1.2	1.2	1.1		34
40	3.0	2.8	2.6	2.3	1.8	1.3	2.7	1.9	1.7	1.5	1.2	1.2	1.1		36
42	2.8	2.6	2.4	2.2	1.7	1.3	2.6	1.8	1.7	1.4	1.2	1.1	1.1		38
44	2.6	2.4	2.2	2.0	1.7	1.2	2.5	1.7	1.6	1.3	1.1	1.1	1.0		40
46	2.4	2.2	2.1	1.9	1.6	1.2	2.4	1.6	1.6	1.3	1.1	1.1	1.0		42
48	2.1	2.0	2.0	1.8	1.5	1.2	2.3	1.5	1.6	1.2	1.1	1.1	1.0		44
50	1.9	1.9	1.9	1.7	1.4	1.2	2.2	1.4	1.5	1.2	1.0	1.0	1.0		46
52	1.8	1.8	1.8	1.6	1.3	1.2	2.1	1.3	1.4	1.1	1.0	1.0	1.0		48
54	1.5	1.6	1.5	1.5	1.3	1.0	2.0	1.2	1.3	1.1	1.0	1.0	1.0		50
56	1.3	1.4	1.4	1.4	1.2	1.0	1.9	1.1	1.2	1.0	1.0	1.0			52
58	1.1	1.1	1.2	1.2	1.0	1.0	1.7	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0			38
60	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.5	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9			40
62							1.3	0.8	0.9	1.0	0.9	0.9			42
64							1.0			0.9	0.9	0.9			44
66															46
68															48
伸缩方式	2222222			2222222			2222222			2222222			2222233		伸缩方式
倍率	1														倍率



三一汽车起重机械有限公司

中国湖南长沙金洲开发区金洲大道 168 号 邮编 Zip 410600

电话 Tel 0731-8787 3131 传真 Fax 0731-8403 1999-196

售后服务热线 Service 400 887 8318 咨询投诉电话 Consulting 400 887 9318

邮箱 Email qzjyx@sany.com.cn

温馨提示:

为了使您的柴油机安全可靠的运行,国VI机型请添加符合国家标准的国VI柴油及尿素溶液,具体参见使用说明书及相关标准。
由于技术不断更新,技术参数及配置如有更改,恕不另行通知。图片上的机器可能包括附加设备,本画册仅供参考,以实物为准。
版权为三一重工所有,未经三一重工书面许可,本目录任何部分的内容不得被复制或抄袭用于任何目的。

© 中国印刷 2023 年 2 月版

