

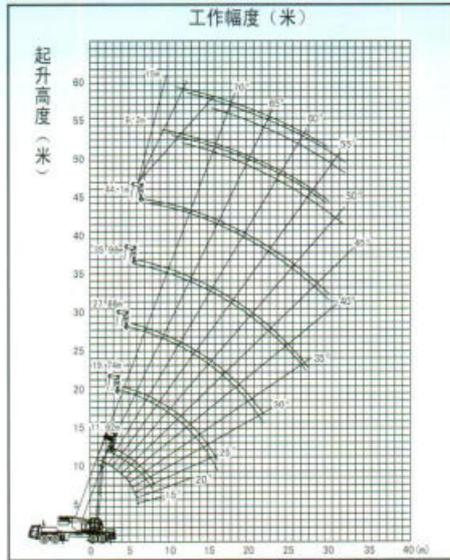
1. 基本信息

牌照号	鲁H59888
设备型号	JQZLT1070/1
建档日期	
备案有效期	
产权单位	山东力泰起重安装有限公司
采购日期	2016-12-03
产地	中国
制造商	四川长江工程起重机
最大起重量	70 T
总重量 (约)	45 T
轴数	4 T

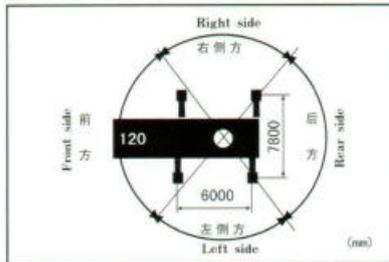
2. 载荷性能曲线及起重性能表

长江LT1070/1-70T汽车吊性能表

主要技术参数	
基本臂臂长	11.62m
最大额定起重量	70t
幅度范围	3-8m
最大起升高度	11.54m
全臂臂长	44.1m
最大起重量	10t
幅度范围	9-30m
最大起升高度	44.40m
副臂臂长	9.2-15m
最大额定起重量	4t
幅度范围	10-32m
最大起升高度	58.39m
单绳起升速度	0-130m/min
回转速度	0-2.0r/min
全拉支腿起/落时间	≤52S/≤62S
起重臂全伸/缩时间	≤105S/≤96S
支腿收放时间	水平收/放≤75/≤80 垂直收/放≤60/≤70
底盘型号	QZC5481J
驱动形式	8X4
最高行驶速度	76km/h
最大爬坡度	33%
最小转弯半径	≤12m
接近角	16.5°
离去角	13.4°
支腿跨距	6.0X7.8m
轮胎规格	12.00R24
上车: 发动机型号	康明斯6BTA5.9-C180
发动机功率	132/2200kw (r/min)
发动机最大扭矩	750/1300N·m (r/min)
下车: 发动机型号	潍柴WP10.375
发动机功率	276/2200kw (r/min)
发动机最大扭矩	1480/1200-1800N·m (r/min)
整机重量	45700kg
整机外形尺寸(长×宽×高)	14.20X2.8X3.85m



工作范围图



额定起重量表											
支腿全伸后方和侧方作业 支腿全伸+第五支腿360°作业											
工作幅度 (m)	主臂				主臂+副臂			主臂+副臂			
	臂长				副臂安装角			副臂安装角			
	11.62m	19.74m	27.86m	35.98m	44.1m	5°	15°	30°	5°	15°	30°
3.0	70000										
3.5	63000										
4.0	56000	39000									
5.0	48000	37000	24000								
6.0	39000	34000	24000								
7.0	30000	28700	23000	18000							
8.0	23500	22900	21000	17000							
9.0		18200	18500	15600	10000						
10.0		14700	15300	14500	9800	4000					
12.0		10200	11000	11600	9000	3200	2400		2400		
14.0		7100	8200	8300	8000	2900	2200	2000	2300	1500	
15.0		5800	7100	8100	7700	2700	2100	1900	2150	1450	
16.0		5300	6000	7100	7000	2500	2000	1800	2000	1400	
18.0			4800	5600	5900	2200	1800	1700	1800	1300	1000
20.0			3800	4300	4800	2000	1700	1600	1600	1200	1000
22.0			2850	3300	3800	1800	1500	1400	1400	1100	900
24.0				2600	3000	1500	1400	1300	1200	1000	900
26.0				1900	2400	1200	1200	1100	1100	1000	850
28.0					1900	9200	1000	900	800	900	800
30.0					1400	600	700	700	600	800	750
32.0								500		700	700
倍率line	12	7	5	4	3	1			1		
主臂最小仰角			28°	30°	45°	52°	54°	53°	55°	55°	58°

3. 其他证照资料

行驶证:

上海市建设工程建设机械年度检验

No 0001707

合格证



机械类别 汽车起重机

型号 JQZLT1070/1

设备单位 山东力泰起重安装有限公司

设备编号 59888
车牌号: 鲁 H59888

证号 NJBH161109

有效日期 至2017年12月02日



发证单位: **上海市建设机械检测中心有限公司**

年检报告:



中国认可
检测
TESTING
CNASL0857

SICCM-JL-BG10-2013

报告编号: 1612022104

合格证编号: NJBH161109

建设机械年度检验报告

设备名称: 汽车起重机

委托单位: 山东力泰起重安装有限公司

上海市建设机械检测中心有限公司



汽车和轮胎起重机年度检验报告

委托单位 山东力泰起重安装有限公司 合格证编号 NJBH161109

检测日期 2016 年 12 月 03 日 天气 多云

检验地点	山东省邹城市北兴路东三巷9号	设备型号	JQZLT1070/1
设备生产厂	四川长江工程起重机有限责任公司	设备编号	59888
出厂年月	2010.09	出厂编号	ACC041
行驶证号	LA9KEJDK2ACACC041	车牌号	鲁H59888
主要技术参数	额定起重量: 70 t; 臂长(主/副): 44.1/15 m		
检验依据	JB 8716-1998 《汽车起重机和轮胎起重机安全规程》		
检验结果	保证项目不合格数	0	一般项目不合格数
	0		0
资料	齐		
合格	合格		
签发日期:	2016年12月03日		
备注	附表一 资料检查 (限房屋建筑与市政工程施工工地) 附表二 设备检查		

批准: 刘坤林 审核: 刘坤林 检验: 陈文虎

说明: 1. 根据汽车和轮胎起重机构造或实际安装状态, 如对应表列项目无检验内容, 则在“结果”栏目中注明“无此项”。
2. 检验项目中带*记号的项目系保证项目, 其他为一般项目, 依据检验情况分合格、整改合格、不合格三级, 判断标准如下:

级别	保证项目	一般项目不合格数	资料
合格	无不合格项	≤4项	齐全
整改合格	整改后达到合格要求		
不合格	整改后未达到合格要求		

使用仪器

序号	仪器名称	仪器编号
1	吊秤	1-32
2	游标卡尺	1-41
3	卷尺	1-61



附表一

资料检查

序号	项 目	要 求	结 果	备 注
1	使用说明书	应有, 与所验设备相符	合格	
2	出厂合格证	应有, 与所验设备相符	合格	
3	自验(试吊)记录	应由有关人员签字	合格	

附表二

设备检查

名称	序号	检测项目	要 求	结 果	备 注
标 牌	1	产品铭牌	生产厂、名称、型号齐全并固定于明显处	合格	
	2	起重性能标牌	应有额定起重量表、起升高度曲线标牌, 固定在操作者便于看到的位置	合格	
	3	安全标志	应在主臂适当位置用醒目的字体写上“起重臂下严禁站人”字样	合格	
钢 结 构	4*	主要结构件外观	外观无可见裂纹, 严重变形和腐蚀	合格	
	5	主要结构件连接螺栓及销轴轴端固定	应齐全、紧固	合格	
	6	支腿	伸缩自如, 收回后固定可靠; 支承盘和支腿连接可靠	合格	
吊 钩	7	焊补痕迹	应无, 有则报废	合格	
	8	挂绳处断面磨损量	磨损量 \leq 原高度5%, 超过则报废	合格	
	9	整体外观	无可见裂纹、破口, 有则报废	合格	
	10	危险断面及钩筋处	无明显变形, 有则报废	合格	
	11	防脱钩保险装置	应有	合格	
钢 丝 绳	12*	钢丝绳完好度	符合 GB/T5972 要求	合格	
	13	起重钢丝绳选用	应采用不旋转、无松散倾向的钢丝绳	合格	
	14	在绳筒上的排列	应整齐	合格	
	15	在绳筒上最少余留圈数	应 ≥ 3 圈	合格	
绳筒 滑轮	16	钢丝绳端部固定	有防松和门紧装置	合格	
	17	绳筒两侧边缘的高度	应超过最外层钢丝绳1.5倍钢丝绳直径	合格	
	18	滑轮给钢丝绳跳槽装置	应完整, 可靠	合格	

名称	序号	检测项目	要求	结果	备注
机构和制动器	19	运动零件的保护	所有外露的、在正常情况下可能发生危险的运动零件均应装设防护装置	合格	
	20	制动器	起升、(用钢丝绳起落起重臂的)变幅机构必须采用常闭式的制动器	合格	
	21	变幅	起重臂的起落必须依靠动力系统	合格	
	22	回转	回转过程中,回转机构应具有两个方向的可控滑转性能。行走时转台应能锁定	合格	
液压系统	23	防止过载的安全装置	应设置	合格	
	24	平衡阀、液压锁	与执行机构必须是刚性连接	合格	
操纵及电气系统	25	急停开关	电力驱动的必须设置能切断总电源的紧急开关。内燃机驱动的应在上车操纵室中设置熄火装置	合格	
	26	电气联接	应接触良好,防止松脱,导线、线束应固定可靠	合格	
	27	零位保护	控制起重机机构运动的所有控制器,均应有零位保护	合格	
	28	操纵手柄、踏板	应有表明用途和操纵方向的清楚标志	合格	
安全装置及设施	29*	起重量指示器	起重量小于16t的起重机,必须装设起重量指示器,且有效	无此项	
	30*	力矩限制器	起重量16t及16t以上的起重机,必须装设力矩限制器,且有效	合格	
	31*	起升高度限位	应装并能可靠报警和停止起升	合格	
	32*	幅度限位	钢丝绳变幅的起重机应装设	无此项	
	33	水平仪	起重量大于或等于16t的起重机应设置水平仪	合格	
	34	防臂架后倾装置	钢丝绳变幅的起重机应装	无此项	
	35	臂架角度指示器	应装,便于操作者观看,读数清晰	合格	
	36	风速仪及报警	起升高度大于50m的桁架臂式起重机,应在臂头设风速仪并能报警	无此项	
	37	联锁保护装置	可两处操作的起重机应设,以防止同时操作	合格	
	38	作业用音响联络信号	应装有喇叭,音响清晰	合格	
	39	安全警告图案	吊钩颊板起重臂头部转台尾部等突出部位应按规定涂刷警告图案	合格	

提示: 1. 设备在使用过程中应注意安全状态检查,做好维保及记录工作;
2. 工作地面应坚实平整,设备移位时应保证路面地耐力及整机稳定性。

购买发票:

机动车销售统一发票



开票日期 2010-07-26

发票代码 137071025306
发票号码 00067110

机打代码	137071025306	税控码	02>3-7*982/*88*8870/<-7>86965>/61>19+44--9*/8+42-</*8250++-6<58864*23*927/0456-2-/256>04**1<3>006497*9/+>82>02*98366-7-02>>/+5>/42+889084-54**17*85<5+362*2433>298203*/7-5-49-01**<8**1605		
机打号码	00067110	购货单位(人)	张友志	身份证号码/组织机构代码	370825196801260016
机器编号	589000021615	车辆类型	汽车起重机	厂牌型号	QZC5461JQZLT1070/I
		合格证号	ZAH000000006579	产地	泸州
		发动机号码	I610D101579	进口证明书号	无
		价税合计	壹佰玖拾叁万伍仟元整		小写 ¥1935000.00
		销货单位名称	潍坊长超工程机械销售有限公司		电话 2257062
		纳税人识别号	370705660172203		帐号 0301012020013084
		地址	奎文区北王汽配城7号C01	开户银行	商行潍徐路支行
		增值税	¥281153.85	主管税务	潍坊市奎文国家税务局
		税额	¥1653846.15	机关及代码	137070500
		开票人	吕英	吨位	限乘人数 2

国家税务总局监制

第一联 发票联 购货单位付款凭证 (手开无效)



备注一车一票