

1. 基本信息

牌照号	鲁H9G317
设备型号	JQZ70K
建档日期	
备案有效期	
产权单位	上海蒙发建筑安装工程有限公司
采购日期	2013-03-21
产地	中国
制造商	徐州工程机械集团
最大起重量	70 T
总重量 (约)	48 T
轴数	4 T

5. 载荷性能曲线及起重性能表

QY70K主臂起重性能表 Total rated lifting load for boom

全伸水平支腿，不支第五支腿，侧方、后方作业。
 全伸水平支腿，支好第五支腿，360°全回转作业。
 Full-extend outrigger, without the 5th outrigger boom at the side or the rear,
 or with the 5th outrigger 360° swing

工作幅度 Working Radius (m)	基本臂 Base boom 11.2m	中长臂 Mid-extend boom 15.05m	中长臂 Mid-extend boom 18.9m	中长臂 Mid-extend boom 26.6m	中长臂 Mid-extend boom 34.3m	全伸臂 Full-extend boom 42m
3.0	70000					
3.5	63500					
4.0	54500	46500	36500			
5.0	47000	40500	35500	22500		
6.0	38500	33500	33500	22500		
7.0	29500	26500	25500	21500	17000	
8.0	22500	21500	21300	19500	16000	
9.0	17500	17500	17000	17000	15000	9200
10.0		14000	13800	15200	13500	8900
12.0		9800	9500	10600	11600	8100
14.0			6600	8000	9300	7400
15.0			5600	7000	8000	7100
16.0			5000	6000	7000	6500
18.0				4800	5500	5500
20.0				3800	4200	4800
22.0				2850	3200	3800
24.0					2500	3000
26.0					1900	2300
28.0					1500	1900
29.0					1100	1600
30.0					850	1400
32.0						1100
34.0						850
36.0						600
吊钩 Parts of line	12	10	8	5	4	3
主臂仰角 Boom angle	23.9°~70.11°	29.51°~72°	32.3°~79.36°	31.84°~79.23°	24.11°~80°	27.45°~79.96°

QY70K副臂起重性能表 Total rated lifting load for jib

全伸水平支腿，不支第五支腿，侧方、后方作业。
 全伸水平支腿，支好第五支腿，360°全回转作业。
 Full-extend outrigger, without the 5th outrigger boom at the side or the rear,
 or with the 5th outrigger 360° swing

主臂仰角 Boom angle (°)	主臂 Boom 42m			副臂 Jib 15m		
	0°	15°	30°	0°	15°	30°
78	4000	2700	2400	2500	1400	1100
75	3600	2500	2300	2100	1250	1040
72	3200	2300	2200	1800	1150	990
70	2900	2200	2100	1700	1100	950
65	2400	2000	1900	1400	950	880
60	1850	1800	1700	1200	880	830
55	1250	1200	1100	900	800	780
50	850	800	700	610	550	500

吊钩重量 Weight of hook block 100kg (4吨用 For 4t)

- 表中所列额定起重量为最大允许值(包括吊钩重量和其它吊具的重量);工作幅度是包括吊臂的变形量在内的实际值;风压为125N/m²达5级风时起重机仍可作业。
- 主臂起重重量是主臂头部不装副臂情况下的计算值,当主臂臂头装有副臂时,主臂的额定起重重量根据实际情况,应减去副臂重量。
- 上述起重表仅供参考,详细信息请参阅产品使用说明书。
- The total rated capacity in the table is the max. allowable value (including the weight of the hook block and slings); The working radius is the actual value, which includes the boom deflection; wind pressure is 125 N/m², lifting operation is still permissible under the condition of wind level 7.
- The total rated load is the max. lifting capacity for the boom head without jib, when jib is attached on boom head, the weight of jib should be reduced from the total rated load for boom.
- Take the above tables as reference only, see the product operation manual for details.

6. 其他证照资料

行驶证:

上海市建设工程建设机械年度检验

No0002464

合格证

机械类别 汽车起重机

型号 JQZ70K

设备单位 上海蒙发建筑安装工程有限公司

设备编号 车牌号：鲁 H9G317

证号 NJBH170156

有效日期 至2018年02月28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: 1703012201

合格证编号: NJBH170156

建设机械年度检验报告

设备名称: 汽车起重机

委托单位: 上海蒙发建筑安装工程有限公司

上海市建设机械检测中心有限公司

2017年 03月 02日



汽车和轮胎起重机年度检验报告

委托单位 上海蒙发建筑安装工程有限公司 合格证编号 NJBH170156

检验日期 2017 年 03 月 01 日 天气 多云

检验地点	虹梅南路铁都路			设备型号	JQZ70K	
设备生产厂	徐州重型机械有限公司			设备编号	70-1	
出厂年月	2013			出厂编号	A016301	
行驶证号	3780015975369			车牌号	鲁H9G317	
主要技术参数	额定起重量: 70 t; 臂长(主/副): 44.5/15 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	资料	齐
	合格					
备注	附表一 资料检查 (限房屋建筑与市政工程工地) 附表二 设备检查 签发日期: 2017 年 03 月 02 日					

批准: 何坤林 审核: 杨国英 检验: 李永敏

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	吊钩	1-38
2	游标卡尺	1-44
3	卷尺	1-65

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	
	16	钢丝绳端部固定	有防松和门紧装置	合格	
绳筒 滑轮	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	滑轮防钢丝绳跳槽装置	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	无此项	
	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	吊钩钢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



发票代码 132001322360
发票号码 02000140

开票日期 2014-02-28

机打代码	132001322360	税	0234>88-3/5-*74<73421++5214108328<03<075-5*9<*99<*14840072322*0/>-/349272>->93-8*-94+0811//9+92+>68435864549501-*76>1-0<2+/94567/88737>+3-7>68-20**+0658*>24+31/01/1*>-5*>77<-7970167*21</15-	
机打号码	02000140	控		
机器编号	539900031231	码		
购货单位名称	冯建设	身份证号码/组织机构代码	37082919620429061X	
车辆类型	汽车起重机	厂牌型号	徐工牌 XZJ5432JQZ70K	产地 徐州
合格证号	JK4881000121249	进口证明书号		商检单号
发动机号码	101200020788	车辆识别代号/车架号码	LXGCPA437DA016301	
价税合计	壹佰玖拾肆万伍仟元整		小写: ¥1945000.00	
销售单位名称	江苏徐工工程机械租赁有限公司	电话	0516-83466783	
纳税人识别号	320300665795725	账号	110602140920888883	
地址	徐州经济开发区驮蓝山路1号	开户银行	工行徐州经济开发区支行	
增值税税率或征收率	17%	增值税税额	¥282606.84	主管税务机关及代码 徐州经济开发区国家税务局(e) 132039700
不含税价	小写 ¥1662393.16	吨位		举升人数 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)

销售单位盖章

开票人 李静

备注:一车一票

P