

1. 基本信息

牌照号	沪AF0408
设备型号	JQZ130K
建档日期	
备案有效期	
产权单位	上海鲁发起重设备安装有限公司
采购日期	2017-04-14
产地	中国
制造商	徐州工程机械集团
最大起重量	130 T
总重量 (约)	72 T
轴数	3 T

5. 载荷性能曲线及起重性能表

表4 QAY130全地面起重机主臂起重性能表
全伸支腿, 360° 作业

臂长 (m) 幅度 (m)	12.8	17	21.4	25.6	29.9	34.2	38.5	42.7	47	50
3	130	95	80							
3.5	125	95	78							
4	105	85	76	60						
4.5	95	81.5	71.5	58						
5	85.7	78.5	67.5	56	45	35				
6	75.5	71.8	62	52	43.5	33	30			
7	60.5	57.3	53.5	47.5	39	32	28.5	23		
8	49	48.5	47	42.5	37	30	26.5	21.5	17	
9	41	41	40.8	38.5	33	28	25	20	15.8	13.8
10	36	35	35	34	31	26	23.5	18.5	14.6	13.0
12		30	30	30	27.3	22.5	20.5	16.5	13.5	12.1
14		25	25	25	23.5	20.5	18.5	15.2	12.0	11.0
16			20	20	20.5	18.2	16.8	13.5	10.8	9.8
18				17	17.3	16.8	15.3	12.1	9.8	8.6
20				13	13.3	14	13	10.8	8.7	7.6
22					11	12	11.5	9.5	8.2	6.8
24						10	10.2	8.7	7.1	6.2
26						9	9.0	7.8	6.7	5.8
28						8	7.9	6.9	6.2	5.5
30							6.8	6.1	5.3	5.2
32								5.4	4.6	4.6
34								5.1	4.0	4.0
36									3.5	3.6
38									3.0	3.1
40										2.6
倍率	12	10	8	6	4	4	3	2	2	2
吊钩重量	1.61	1.41		0.99			0.71			

表5 QAY130 全地面起重机副臂起重性能表
——全伸支腿, 360° 作业

主臂 (m)	38.5						42.7					
	11.55			20			11.55			20		
副臂 (m)	0	15	30	0	15	30	0	15	30	0	15	30
安装角 (°)												
幅度 (m)												
8												
10	11						10.8					
12	10.1	7.2		5.27			9.81			5.1		
14	9.66	6.96	5.5	4.85			9.33	6.82		4.68		
16	9.2	6.64	5.38	4.5	3.16		8.67	6.49	5.31	4.33		
18	8.43	6.35	5.21	4.19	3.06		8.13	6.19	5.15	4.02	2.99	
20	7.92	6.09	5.06	3.91	2.91	2.3	7.59	5.92	4.98	3.75	2.84	
22	7.47	5.85	4.93	3.67	2.78	2.25	7.15	5.68	4.84	3.50	2.7	2.20
24	7.07	5.63	4.8	3.45	2.65	2.17	6.75	5.46	4.71	3.29	2.58	2.13
26	6.7	5.43	4.69	3.25	2.54	2.1	6.40	5.26	4.62	3.09	2.46	2.06
28	6.38	5.25	4.58	3.07	2.43	2.03	6.08	5.08	4.49	2.92	2.35	1.99
30	6.09	5.08	4.48	2.91	2.33	1.97	5.80	4.91	4.43	2.76	2.26	1.93
32	5.82	4.92	4.44	2.76	2.24	1.92	5.54	4.76	4.40	2.62	2.17	1.87
34	5.09	4.78	4.32	2.63	2.16	1.86	4.62	4.70	4.24	2.49	2.08	1.82
36	4.36	4.43	4.25	2.50	2.08	1.81	4.12	4.65	4.18	2.37	2.01	1.77
38	3.71	3.76	4.19	2.39	2.01	1.77	3.48	3.99	3.86	2.26	1.93	1.73
40	3.14	3.15	3.58	2.28	1.94	1.72	2.92	3.39	3.31	2.15	1.87	1.69
42	2.63	2.61	3.01	2.19	1.88	1.69	2.41	2.85	2.73	2.06	1.81	1.65
44			2.50	2.10	1.82	1.66	2.18	2.37	2.40	1.97	1.75	1.62
46				2.0	1.77	1.63	1.76	1.93	2.03	1.89	1.70	1.59
48					1.72	1.60				1.63	1.65	1.57
50						1.56				1.52	1.53	1.54
52										1.40	1.43	1.46
54												

续表5 QAY130 全地面起重机副臂起重性能表
——全伸支腿, 360° 作业

主臂 (m)	47						50					
	11.55			20			11.55			20		
副臂 (m)												
安装角 (°)	0	15	30	0	15	30	0	15	30	0	15	30
幅度 (m)												
10	10.0											
12	9.5	7.1		5.02			7.78			4.85		
14	9.37	6.79	5.45	4.67			7.30	6.75		4.5		
16	8.79	6.51	5.29	4.35	3.12		6.87	6.50	5.33	4.19	3.06	
18	8.28	6.25	5.14	4.08	2.98		6.53	6.35	5.19	3.91	2.91	
20	7.82	6.01	5.01	3.83	2.85	2.28	6.25	6.12	5.06	3.67	2.78	2.25
22	7.41	5.8	4.89	3.61	2.72	2.21	5.98	5.72	4.94	3.45	2.65	2.17
24	7.05	5.6	4.77	3.41	2.61	2.14	5.71	5.50	4.83	3.25	2.54	2.1
26	6.71	5.42	4.67	3.22	2.51	2.07	5.40	5.20	4.72	3.07	2.43	2.03
28	6.41	5.24	4.57	3.06	2.41	2.01	5.00	4.75	4.54	2.91	2.33	1.97
30	5.57	5.09	4.48	2.91	2.32	1.96	4.48	4.47	4.46	2.76	2.24	1.92
32	4.80	4.94	4.4	2.77	2.23	1.9	3.92	4.22	4.38	2.63	2.16	1.86
34	4.15	4.81	4.33	2.64	2.15	1.85	3.43	3.73	3.90	2.5	2.08	1.81
36	3.39	4.19	4.26	2.53	2.08	1.81	3.10	3.30	3.43	2.39	2.01	1.77
38	2.93	3.59	3.79	2.42	2.01	1.77	2.72	2.92	3.10	2.28	1.94	1.72
40	2.51	3.05	3.23	2.31	1.95	1.73	2.38	2.53	2.81	2.19	1.88	1.68
42	2.26	2.57	2.72	2.22	1.89	1.69	2.01	2.20	2.35	2.10	1.82	1.66
44	1.85	2.13	2.26	2.13	1.84	1.66	1.60	1.82	1.95	2.01	1.77	1.63
46	1.57	1.64	1.71	2.05	1.79	1.63		1.35	1.46	1.93	1.72	1.60
48		1.28	1.32	1.92	1.74	1.6				1.82	1.68	1.58
50				1.61	1.7	1.58				1.58	1.64	1.56
52				1.32	1.56	1.57				1.20	1.23	1.40
54					1.27	1.31						1.2

注:

- ◇ 表中所列起重量是在平整坚固的地面上本机所能保证的最大起重量, 表中粗线上面的数值以起重机的强度为依据, 粗线下方的数值则以起重机的稳定性为依据; 额定起重量包括吊钩和吊具的重量, 额定起重量和吊钩的重量单位为吨。
- ◇ 表中的工作幅度是包括吊臂的变形量在内的实际值, 副臂性能表中的幅度值为参考值;
- ◇ 臂端单滑轮的起重性能同副臂0安装角时的起重性能;
- ◇ 副臂工况时倍率为1, 副吊钩的重量为0.46吨;
- ◇ 吊臂长度只能使用表中所列长度, 其主臂各节臂的伸出比必须按照表中所列, 例如: 上臂长度为38.5米时, 只能使用二节臂伸出92%、三节臂伸出92%、四节臂伸出46%、五节臂伸出46%或二节臂伸出92%、三节臂伸出92%、四节臂伸出92%、五节臂不伸出的组合;
- ◇ 允许起重机在不大于5级风的情况下作业;
- ◇ 主臂起重性能表中所列参数是指不带副臂时的额定起重量, 当主臂臂头装有副臂时, 主臂的额定起重量应减去3.5吨。

6. 其他证照资料

行驶证:

中华人民共和国机动车行驶证
Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码 沪AF0408 车辆类型 重型专项作业车
所有人 上海鲁盛建筑工程有限公司(其他专用)
住址 上海市虹口区场中路685弄37号4号楼106室
使用性质 非营运 品牌型号 徐工牌XZJ5550JQZ130K
上海市公安
安局交通
警察总队
车辆识别代号 VIN LXCUPA5598A003849
发动机号码 Engine No. 542.947-00-600483
注册日期 2009-04-23 发证日期 2014-05-05

号牌号码 沪AF0408 档案编号 010000007431

核定载人数 3人 总质量 54900kg
整备质量 54705kg 核定载质量
外廓尺寸 14950×3000×3950mm 准牵引总质量
备注 强制报废期止: 2039-04-23

检验记录 检验有效期至2015年04月沪A(01)



沪AF0408 检验有效期至2016年04月沪A(01)

沪AF0408 检验有效期至2017年04月沪A(01)

沪AF0408 检验有效期至2018年04月沪A(01)



上海市建设工程建设机械年度检验

№

合格证

机械类别 汽车起重机

型号 JQZ130K

LF02

设备单位 上海鲁发起重设备安装有限公司

设备编号 车牌号：沪 AF0408

证 号 NJBH170470

有效日期 至2018年04月13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: 1704133202

合格证编号: NJBH170470

建设机械年度检验报告

设备名称: 汽车起重机

委托单位: 上海鲁发起重设备安装有限公司



上海市建设机械检测中心有限公司



17
日

汽车和轮胎起重机年度检验报告

委托单位 上海鲁发起重设备安装有限公司 合格证编号 NJBH170470

检测日期 2017 年 04 月 14 日 天气 多云

检验地点	锦沪路2号		设备型号	JQZ130K
设备生产厂	徐州重型机械有限公司		设备编号	LF02
出厂年月	2009.04		出厂编号	A003849
行驶证号	3190000321088		车牌号	沪 AF0408
主要技术参数	额定起重量: 130 t; 臂长(主/副): 58/28 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
	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			



批准: 俞坤林 审核: 杨国秋 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	吊称	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 16 t 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

发票联

发票代码 131000920651
发票号码 00030918

开票日期 2009-04-17

机打代码	131000920651	税控码	020802*3+2/19*8495>5*296/5+2*62-75*+18/34329*3->/8-/-/1+36// -355-6>*337/<340/99810641+2>>8<21/21+4<1*/+>55*867/ +<122//>/9141876504++121264727-<67066260*+/*2*4<* <25<2/5+8/+86256<015>+>0*6<5>
机打号码	00030918		
机器编号	499000330030		
购货单位(人)	上海鹿鲁起重设备安装有限公司	身份证号码/组织机构代码	78429801-9
车辆类型	汽车起重机	厂牌型号	徐工牌XZJ5550JQZ130K
合格证号	XE4851000045379	进口证明书号	
发动机号码	542.947-00-600483	车辆识别代号/车架号码	LXGDPA5598A003849
价税合计	陆佰壹拾万元整	小写	¥6100000.00
销货单位名称	上海亦邦机械租赁有限公司	电话	021-63054529
纳税人识别号	31011374379645X	账号	3100160822056002797
地址	蒙自路360号4205室	开户银行	建行上海鲁琼路支行
增值税税率或征收率	17%	增值额	¥701769.91
不含税价	小写 ¥5398230.09	主管税务机关及代码	上海市宝山区国家税务局 131011300
销货单位盖章		开票人	房喜云
		备注	一车一票

第一联 发票联 (购货单位付款凭证)

(手开无效)

二手车销售统一发票

发票联

发票代码 131001320551
发票号码 00347440

发票代码:131001320551
发票号码:00347440

开票日期: 2014年05月04日

机打代码		税控码	
机打号码			
机器编号			
买方单位/个人	上海鲁康建筑工程有限公司(其他专用)	单位代码/身份证号码	59641684X
买方单位/个人住址	上海市虹口区场中路685弄37号4号楼106室	电话	66220299
卖方单位/个人	上海鹿鲁起重设备安装有限公司(其他专用)	单位代码/身份证号码	784298019
卖方单位/个人住址	上海市奉贤区金汇镇东星路10号1-453	电话	36160689
车牌照号	沪AF0408	登记证号	310001810343
车架号/车辆识别代码	LXGDPA5598A003849	牌型号	徐工牌XZJ5550JQZ130K
车辆类型	重型专项作业车	转入地车辆管理所名称	上海市公安局交通警察总队车辆管理所
单价合计(大写)	贰拾万元整	小写	200000
经营、拍卖单位		纳税人识别号	
经营、拍卖单位地址		电话	
开户银行、账号			
二手车市场	上海二手车交易市场管理服务有限公司	纳税人识别号	3101137B6953768
		地址	宝山区呼兰路525号
开户银行、账号	建行宝山区支行 3100152870005922888	电话	6226266
备注	上海明牌, 牌限价: 0元		宝山国税131011300

第一联 发票联

手开无效

开票单位(盖章)

开票人 季媛