

1. 基本信息

牌照号	沪AF0505
设备型号	JQZ130K
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	2010-04-21
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)	56 T
轴数	6 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 (°)	0	15	30	0	15	30	0	15	30	0	15	30
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:

- ◇ 表中所列起重重量是在平整坚固的地面上本机所能保证的最大起重重量, 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; 额定起重重量包括吊钩和吊具的重量, 额定起重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重量, 当主臂臂头装有副臂时, 主臂的额定起重重量应减去3.5吨。

6. 其他证照资料

行驶证:



建设机械施工作业操作证



(本证只作岗位能力证明, 请阅读背页使用须知)

操作证编号: 1142017583371

姓名: 陈朋

身份证号: 412728198402097255



操作项目: 汽车式起重机基础操作(限非特种岗位)

使用期限: 2017年03月22日至2023年03月21日

本证属 初次颁发; 换发; 岗龄 ___ 年

发证机关: 中国建设教育协会建设机械职业教育专业委员会

姓名 陈朋

性别 男 民族 汉

出生 1984年2月9日

住址 河南省沈丘县周营乡崔营
行政村陈庄000号



公民身份号码 412728198402097255

上海市建设工程建设机械年度检验

№ 0001284

合格证

机械类别 汽车起重机

型号 JQZ130K

设备单位 上海蒙发建筑安装工程有限公司

设备编号 03
车牌号: 沪 AF0505

号 NJBH160526

有效日期 至 2017 年 05 月 29 日



发证单位: **上海市建设机械检测中心有限公司**

年检报告:



2014091139R



检测
CNAS L0857

报告编号:

SICCM-JL-BG10-2013

1605291301

合格证编号:

NJBH160526

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

2016年5月24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 NJBH160526

检测日期 2016 年 05 月 30 日 天气 多云

检验地点	新车公路 18 号	设备型号	JQZ130K		
设备生产厂	徐州工程机械集团	设备编号	03		
出厂年月	2010	出厂编号	A012886		
行驶证号	3180000208490	车牌号	沪 AF0505		
主要技术参数	额定起重量: 130 t; 臂长(主/副): 58 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 签发日期: 2016 年 05 月 31 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: 王以子 检验: 朱永政

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	1-38
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 < 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



发票代码 132001022360
发票号码 00112213

开票日期 2010-03-11

机打代码	132001022360	税控	9293<0/4416+60/41 323161+6/1061/0+9-49%8+-5/66604114/24+2222<46*810153>1*302*65270*4-076+32*8111/5010025/11122*9550-9-5+0772-872 7598+1106796+157411**43458 744654+93+015+*25391*		
机打号码	00112213	码			
机器编号	539000004553				
购货单位(人)	苏宁	身份证号码/组织机构代码	31122338792250412		
车辆类型	汽车起动机	厂牌型号	管工牌 XE1055E/GZ120	产地	天津
合格证号	XX1307060080986	进口证明书号		商检单号	
发动机号码	458.001.00-100705	车辆识别代号/车架号码	LXCDPA550020120006		
价税合计	含税金额 320300.00		小写 320300.00		
销货单位名称	江苏徐工工程机械租赁有限公司		电话	0510-82166630	
纳税人识别号	32030066765725		帐号	11080310920018285	
地址	江苏省徐州市工业路		开户银行	工行徐州经济开发区支行	
增值税或	税率	320300.00	主管税务	徐州经济开发区国家税务局(2)	
税额	税 额	135974.75	机关及代码	132019700	
不含税价	小写	184325.25	吨位		
销货单位盖章	开票人		限乘人数	2	

国家税务总局监制 发票代码 132001022360 发票号码 00112213



第一联 发票联 (购货单位付款凭证) 手开无效

备注:一车一票