

## 1. 基本信息

牌照号	沪BQ4332
设备型号	中联JZQ25V
建档日期	
备案有效期	
产权单位	上海飞燕工程设备租赁有限公司
采购日期	2011-07-01
产地	中国
制造商	中联重科
最大起重量	25 T
总重量 (约)	29 T
轴数	3 T

## 5. 载荷性能曲线及起重性能表

**QY25K-I 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 10.60m		中长臂 Mid-extend boom 15.08m		中长臂 Mid-extend boom 19.56m		中长臂 Mid-extend boom 24.04m		中长臂 Mid-extend boom 28.52m		全伸臂 Full-extend boom 33.00m	
	起重量 (kg)	起升高度 (m)	起重量 (kg)	起升高度 (m)	起重量 (kg)	起升高度 (m)	起重量 (kg)	起升高度 (m)	起重量 (kg)	起升高度 (m)	起重量 (kg)	起升高度 (m)
3.0	25000	10.74										
3.5	25000	10.50	17000	15.35								
4.0	24000	10.22	17000	15.17	16000	19.89						
4.5	22000	9.90	17000	14.97	16000	19.74	11000	24.40				
5.0	20000	9.55	17000	14.75	16000	19.58	10800	24.27				
5.5	18000	9.14	17000	14.50	15200	19.40	10500	24.13	8000	28.78		
6.0	16100	8.68	16300	14.23	14100	19.20	10200	23.97	8000	28.65		
6.5	14000	8.16	14100	13.94	13200	18.99	9800	23.80	8000	28.51	7000	33.15
7.0	12300	7.56	12400	13.61	12300	18.76	9300	23.62	8000	28.36	7000	33.02
8.0	9700	6.0	9900	12.88	9900	18.25	8500	23.22	7400	28.03	6500	32.74
9.0	7900	3.2	8100	12.01	8100	17.66	7800	22.77	6800	27.66	6000	32.43
10.0			6700	10.96	6800	16.99	7200	22.26	6300	27.24	5500	32.08
12.0			4900	8.01	4900	15.34	5400	21.05	5400	26.28	4600	31.27
14.0					3700	13.15	4200	19.55	4100	25.11	4000	30.30
16.0					2800	10.03	3300	17.68	3300	23.70	3100	29.15
18.0							2600	15.29	2600	22.01	2500	27.80
20.0							2100	12.05	2100	19.95	2000	26.23
22.0							1700	6.61	1600	17.40	1500	24.37
24.0									1300	14.07	1200	22.17
26.0									1000	9.01	900	19.49
28.0											700	16.09
30.0											500	13.94
Part of line	10		7		6		4		3		3	
吊钩重量 Weight of hook block							250kg					
最小主臂倾角 Min boom angle	28°		30°		30°		20°		19°		26°	
最大主臂倾角 Max boom angle	68°		76°		76°		78°		78°		79°	

**QY25K-I 副臂起重性能表 Total rated lifting load for jib**

主臂Boom33m+副臂Jib8.15m，侧后方 At the side or the rear

主臂倾角 Boom angle (°)	补偿角Offset angle 0°		补偿角Offset angle 15°		补偿角Offset angle 30°	
	幅度 Working Radius (mm)	起重量 Lifting Load (kg)	幅度 Working Radius (mm)	起重量 Lifting Load (kg)	幅度 Working Radius (mm)	起重量 Lifting Load (kg)
78°	8700	2800	10500	2500	12100	1900
75°	10800	2800	12550	2400	14100	1750
72°	12800	2750	14550	2200	16050	1700
70°	14200	2650	15900	2100	17300	1600
65°	17500	2150	19060	1800	20400	1500
60°	20600	1800	22100	1600	23300	1400
55°	23500	1400	25000	1300	26050	1230
50°	26300	1000	27650	900	28550	900
40°	31200	500	32300	400	32900	400
吊钩重量 Weight of hook block				55kg		

## 6. 其他证照资料

行驶证:

上海市建设工程机械设备年度检验

No 0003094

合格证

机械类别 汽车起重机  
 设备单位 上海飞燕工程设备租赁有限公司  
 号 NJBH160630  
 型号 JQZ25V  
 4332  
 设备编号 车牌号: 沪 BQ4332  
 有效日期 至 2017年07月05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

1607051701

合格证编号:

NJBH160630

## 建设机械年度检验报告

设备名称: 汽车起重机

委托单位: 上海飞燕工程设备租赁有限公司

上海市建设机械检测中心有限公司

2016年07月18日



### 汽车和轮胎起重机年度检验报告

委托单位 上海飞燕工程设备租赁有限公司 合格证编号 NJBH160630

检测日期 2016 年 07 月 06 日 天气 多云

检验地点	金穗路	
设备生产厂	长沙中联重工科技发展股份有限公司	设备编号 4332
出厂年月	2011.07	出厂编号 5388
行驶证号	3130001806258	车牌号 沪BQ4332
主要技术参数	额定起重量: 25 t; 臂长(主/副): 33.3/8.0 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	1
	一般项目不合格数	0
备注	附表一 资料检查 (限房屋建筑与市政工程施工地) 附表二 设备检查 整改合格 签发日期: 2016年 07月 18日	

批准: 何坤林 审核: 王江平 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	吊秤	1-38
2	游标卡尺	1-44
3	卷尺	1-65

格式生效日期: 2013年9月1日



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	主要结构件连接螺拴及销轴轴端固定	应齐全、紧固	合格	
	6	支腿	伸缩自如, 收回后固定可靠; 支腿盖和支腿连接可靠	合格	
	7	焊补痕迹	应无, 有则报废	合格	
吊钩	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、缺口, 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	在绳筒上最少余绳圈数	应 > 3 圈	合格	
绳筒	16	钢丝绳端部固定	有防松扣门紧装置	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	

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。

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的危险的运动零件均应设置保护装置	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	
回转	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, 行走时转台应能稳定	合格	
	23	防止过载的安全装置	应设置	合格	
液压系统	24	平衡阀、液锁	与执行机构必须是刚性连接	合格	
	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	
操纵及电气系统	26	电气连接	应接触良好, 防止松脱, 导线、线束应固定可靠	合格	
	27	限位保护	控制起重机构运动的所有控制器, 均应有限位保护	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, 必须设置起重量指示器, 且有效	无此项	
	30*	力矩限制器	起重量 16 t 及 16 t 以上的起重机, 必须设置力矩限制器, 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	复查合格	
	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 16 t 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制警告图案	合格		