

5吨单梁起重机 单梁起重机 鑫恒重工

产品名称	5吨单梁起重机 单梁起重机 鑫恒重工
公司名称	山东钰力起重机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	新泰市羊流镇工业园区西路
联系电话	18205386333 18205386333

产品详情

电动单梁起重机技术基本参数介绍

电动葫芦简称电葫芦，是一种轻小型起重设备。电动葫芦具有体积小，自重轻，操作简单，使用方便等特点，用于工矿企业，仓储码头等场所。起重量一般为0.1~80吨，起升高度为3~30米。它由电动机、传动机构和卷筒或链轮组成，分为钢丝绳电动葫芦和环链电动葫芦两种。环链电动葫芦分为进口和国产两种；钢丝绳电动葫芦分CD1型、MD1型；微型电动葫芦、卷扬机、多功能提升机。通常用自带制动器的鼠笼型锥状转子电动机（或另配电磁制动器的圆柱形转子电动机）驱动。多数电动葫芦由人使用按钮在地面跟随操纵，或也可在司机室内操纵或采用有线（无线）远距离控制。

电动葫芦主要结构：减速器，运行机构，卷筒装置，吊钩装置，联轴器，软缆电流引入器，限位器。电机采用锥形转子电动机，集动力与制动力于一体。

电动葫芦安装使用：葫芦单梁，桥式起重机，门式起重机，悬挂起重机上。稍加改造，还可以作卷扬用。因此，5吨单梁起重机，它是提高劳动效率，改善劳动条件的必备机械。

单梁起重机简介

单梁起重机用车轮主要有轨上行走式车轮和悬挂式车轮两种，轨上行走式车轮通常为桥式起重机或门式起重机的大，小车车轮，用量较大，悬挂式车轮通常为悬挂单梁起重机或电动葫芦的运行车轮，在工字钢的翼缘板上走行。

车轮所采用的材料主要是锻件和球墨铸铁件，锻件常用42CrMo合金钢，单梁起重机多采用45钢锻造车轮，锻造承载能力较大，可适用于工作条件较为单梁起重机严峻的起重机上面例如冶金起重机等，锻造车轮组通过锻压机械优化金属毛坯的组织性能，消除组织缺陷，故锻造车轮整体性能要优于同等材料的铸造车轮，锻造车轮一般要经过热处理，10吨单梁起重机，消除组织的内应力并提高表面硬度，如调质处

理等，现在也有很多起重机厂家采用球墨铸铁作为车轮的主要材料，因为球墨铸铁本身内部组织达到球化形式，3吨单梁起重机，强度高，有因为铸铁含碳量高，耐磨性能良好，单梁起重机，较为适合起重机的使用工况，加之，石墨有润滑作用，所以球墨铸铁车轮得到越来越多的用户青睐。

起重机注意事项

- (1) 每台起重机必须在明显的地方挂上额定起重量的标牌。
- (2) 工作中，桥架上不许有人或用吊钩运送人。
- (3) 无caoz作证和酒后都不许驾驶起重机。
- (4) 操作中必须精神集中、不许谈话、吸烟或做无关的事情。
- (5) 车上要清洁干净；不许乱放设备、工具、易ran品、易bao品和危险品。
- (6) 起重机不允许超荷使用。
- (7) 下列情况不许起吊：捆绑不牢；机件超负荷；信号不明；斜拉；埋或冻在地里的物件；被吊物件上有人；没有安全保护措施的易ran品、yibao器和危险品；过满的液体物品；钢丝绳不符合安全使用要求；升降机构有故障。
- (8) 起重机在没有障碍物的线路上运行时，吊钩或吊具以及吊物底面，必须离地面2m以上。如果越过障碍物时，须超过障碍物0.5m高。
- (9) 对吊运小于额定起重量50%的物件，允许两个机构同时动作；吊大于额定起重量50%的物件，则只可以一个机构动作。
- (10) 具有主、副钩的桥式起重机，不要同时上升或下降主、副钩（特殊例外）。
- (11) 不许在被吊起的物件上施焊或锤击及在物件下面工作（有支撑时可以）。
- (12) 必须在停电后，并在电门上挂有停电作业的标志时，方可做检查或进行维修工作。如必须带电作业时，须有安全措施保护，并设有专人照管。
- (13) 不许随便从车上往下乱扔东西。
- (14) 限位开关和联锁保护装置，要经常检查。
- (15) 不允许用碰限位开关作为停车的办法。
- (16) 升降制动器存在问题时，不允许升降重物。
- (17) 被吊物件不许在人或设备上空运行。
- (18) 对起重机某部进行焊接时，要专门设置地线，不准利用机身做地线。
- (19) 吊钩处于下极限位置时，卷筒上必须保留有两圈以上的安全绳圈。

(20) 起重机不允许互相碰撞，更不允许利用一台起重机去推动另一台起重机进行工作。

(21) 吊运较重的物件、液态金属、yi爆及危险品时，必须先缓慢地起吊离地面100~200mm，试验制动器的可靠性。

(22) 修理和检查用的照明灯，其电压必须在36V以下。

(23) 桥式起重机所有的电气设备外壳均应接地。如小车轨道不是焊接在主梁上时，应采取焊接地线措施。接地线可用截面积大于75mm²的镀锌扁铁或10mm²的裸铜线或大于30mm²的镀锌圆钢。司机室或起重机体的接地位置应多于两处。起重机上任何一点到电源中性点间的接地电阻，均应小于4 Ω 。

(24) 要定期做安全技术检查，做好预检预修工作。

5吨单梁起重机-单梁起重机-鑫恒重工由山东鑫恒重工机械有限公司提供。山东鑫恒重工机械有限公司(www.taianqizhongji.com)位于山东省新泰市羊流工业园。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前鑫恒重工在机械加工中拥有较高的知名度，享有良好的声誉。鑫恒重工取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。鑫恒重工全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。