

卷扬机 小型卷扬机 飞马起重

产品名称	卷扬机 小型卷扬机 飞马起重
公司名称	河南省飞马起重机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省长垣县起重工业园区
联系电话	15036631866 15036631866

产品详情

卷扬机又称之为绞车。工作原理：由人力或机械动力驱动卷筒、卷绕绳索来完成牵引工作的装置。垂直、水平或倾斜曳引重物的简单起重机。分为手动和电动两种，主要以电动为主。卷扬机是卷筒上的钢丝绳额定速度约30m/min的卷扬机。用途电控慢速卷扬机主要用于货物升降和大型吊装工程，适用于建筑安装公司、矿区及工厂的土木建筑工程等要求调速性能好，要能以微动速度下降的工程。

卷扬机具有承载能力大、吊装平稳可靠以及运行速度范围较广等优点，应用广泛，但由于缺乏对卷扬机安全使用的意识及有效方法，经常造成生产事故。卷扬机固定不坚固，地锚设置不牢固，导致卷扬机移位和倾覆。卷筒上无防止钢丝绳滑脱的防护装置或防护装置设置不合理、不可靠，致使钢丝绳脱离卷扬机。钢丝绳末端未固定或固定不符合要求，致使钢丝绳脱落。卷扬机制动器失灵，无法定位。绳筒轴端定位不准确引起轴疲劳断裂。

操作人员要求

- 1、卷扬机应由下述人员操作。经考试合格的司机；在司机直接指导下的学员；维修、检测人员在职责需要时。
- 2、司机应由身体健康、经过考核并取得合格证的人员担任。
- 3、司机应熟悉卷扬机的构造和技术性能、安全操作规程，并应掌握保养和维修知识。

卷扬机钢丝绳的报废标准：

直径减小：直径磨损超过百分之四十应报废，卷扬机，不超百分之四十应降低系数使用。

表面腐蚀：当整根钢丝绳表面腐蚀达到肉眼显而易见时，钢丝绳就不能使用。

- 4、使用前检查刹车制动是否灵敏，卷扬机、井架、吊盘有无异常，机身、井架是否牢固可靠，传动部位

防护是否齐全有效，各部连接紧固件是否完好可靠。经检查试运转合格后，方准操作。司机必须持上岗证操作，吊盘内严禁乘人上下，吊盘前后应设防护门。提升架天轮下4M处设超高限位器，防止吊盘冲顶拉倒提升架。

- 5、工作中遇到停电，司机将吊盘放到地面，不得悬挂在半空。工作完毕，拉闸断电，锁好闸箱。
- 6、每天检查钢丝绳、天轮、地滑轮的运转情况，每周加一次油。
- 7、司机必须听清联络信号后方准开动卷扬机。
- 8、吊笼无安全门、卸料平台无安全门不准开车。

电机是卷扬机的重要组成部分，同时也是卷扬机中价格最贵的部件，如果损坏，那么维修或是更换费用将非常高昂。因此在这里提醒顾客要好好保养卷扬机或是绞车的电机。保养方法如下：

- 1、使用环境应经常保持干燥，电动机表面应保持清洁，进风口不应受尘土、纤维等阻碍。
- 2、当电动机的热保护连续发生动作时，应查明故障来自电动机还是超负荷或保护装置整定值太低，消除故障后，方可投入运行。
- 3、应保证电动机在运行过程中良好的润滑。一般的电动机运行5000小时左右，即应补充或更换润滑脂，运行中发现轴承过热或润滑变质时，液压及时换润滑脂。更换润滑脂时，应清除旧的润滑油，液压卷扬机，并有洗净轴承及轴承盖的油槽，然后将ZL-3锂基脂填充轴承内外圈之间的空腔的1/2（对2极）及2/3（对4、6、8极）。
- 4、当轴承的寿命终了时，电动机运行的振动及噪声将明显增大，检查轴承的径向游隙达到下列值时，即应更换轴承。
- 5、拆卸电动机时，卷扬机是干什么用的，从轴伸端或非伸端取出转子都可以。如果没有必要卸下风扇，还是从非轴伸端取出转子较为便利，从定子中抽出转子时，应防止损坏定子绕组或绝缘。
- 6、更换绕组时必须记下原绕组的形式，尺寸及匝数，线规等，当失落了这些数据时，应向制造厂索取，小型卷扬机，随意更改原设计绕组，常常使电动机某项或几项性能恶化，甚至于无法使用

卷扬机-小型卷扬机-飞马起重(优选商家)由河南省飞马起重机械有限公司提供。“钢丝绳电动葫芦,起重机系列,电动平车,悬臂吊,液压升降平台等”选择河南省飞马起重机械有限公司，公司位于：河南省长垣县起重工业园区，多年来，飞马起重坚持为客户提供好的服务，联系人：李经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。飞马起重期待成为您的长期合作伙伴！