

龙门吊电缆卷筒 弹簧式电缆卷筒 力矩式电缆卷筒

产品名称	龙门吊电缆卷筒 弹簧式电缆卷筒 力矩式电缆卷筒
公司名称	新乡市天车宝科技贸易有限公司
价格	900.00/个
规格参数	品牌:亚重 型号:JTA16平方米*15米电缆卷筒 产地:河南新乡长垣
公司地址	河南省长垣县宏力大道南延段
联系电话	86-0373-8089007 18737389285

产品详情

我公司生产的电缆卷筒：JTA弹簧式电缆卷筒、力矩式电缆卷筒、重锤式电缆卷筒、磁滞式电缆卷筒。

JT系列电缆卷筒以卧卷蜗簧为动力，利用弹簧的储能自动卷取的机械装置，具有供电简单，操作安全可靠，电缆受力适中等特点。有滑环内装式、滑环外装式、悬臂式三种结构。其中滑环内装式结构紧凑、外形美观；滑环外装式便于维修；悬臂式适于卷取较长较重电缆。弹簧电缆卷筒以窝卷弹簧为动力，自动卷取电缆的机械装置。使用于移动电缆供电点的各种场合，如起重电磁铁、电动平板车、抓斗、各种起重机等，具有供电简单、操作安全可靠等特点。

JT系列电缆卷筒结构特点：

- 1、采用涡卷弹簧为动力，不消耗电能，工作可靠。
- 2、采用集电滑环—炭刷结构传递电能，工作可靠。
- 3、设置了可逆转机构，避免卷筒逆转而折断弹簧。

力矩式电缆卷筒工作原理：

从力矩电机的机械特性曲线可以看出，力矩电机为变转矩输出。在低转速时输出大转矩；高转速时输出小转矩，此特性非常合电缆卷筒的机械性能要求。设备驶向地面电缆锚位时，力矩电机通电工作，经减速机放大转矩后带动卷盘旋转收卷电缆。随着卷绕直径的增大，力矩电机自动降低转速，并增大输出转矩，从而保证收缆的线速度与大车运行速度同步，并保持收缆张力恒定。设备驶离地面电缆锚位时，力矩电机的电动势方向不变，大车运行时拖拽电缆，使产生大于电机正向转矩的方向转矩，同步释放出电缆。

控制方式及特点：

力矩电机具有长期堵转的特性，与大车控制系统相对独立，只需从设备总电源开关（或总接触器）引出电源即可。电气控制简单、可靠。

大车上电后，卷筒电机通电，卷盘工作，无论大车正转、反转还是停车，力矩电机始终通电且相序不变；大车断电后，电机断电，卷盘制动。

力矩式电缆卷筒适用范围：

适用电缆：截面积从10-185mm²电缆；

卷绕长度：800米以下；

适用设备：门式、桥式、门座式起重机、堵取料机、坝顶门机、集装箱岸桥、场桥、装卸船机、冶金机械、水工机械和矿山机械等大型轨行设备。

重锤式电缆卷筒配重式机械原理牵引电缆，结构简单，维护方便，主要用于钢厂车上电缆悬空卷取。
工作原理：当用电设备移动时，拉动卷筒放缆，配重块上升。当用电设备返回时，在配重块得自重作用下使卷筒反向旋转，同步收卷电缆。

特点：结构简单，无需电力，维护且维修力小，安全可靠，适用于港机、堆取料机、大型门吊、塔吊、抓斗等。

磁滞式电缆卷筒 磁滞式电缆卷筒是为大型移动式起重设备在两个相对运动之间传递动力电源，控制电源或控制信号的电缆卷绕装置。它广泛用于港口门座起重机、集装箱起重机、装船机、塔式起重机等类似工矿的重型机械设备。磁滞式电缆卷筒是目前电缆卷绕装置中理想的卷绕设备，它与常用的配重式、力矩马达式电缆卷筒相比，具有：体积小、功能全、安装维修方便、近似恒张力、可根据实际工况要求调节输出力矩，并且具有良好的自制动功能，无需安装制动器。电缆卷筒运行可靠，能长期堵转而不损坏。

为了更好的为您提供服务，更快的确定您的需求，请告知以下数据： A使用设备名称
B提升高度 C电缆截面及相数 D卷取方式

E电缆卷筒类型（弹簧式、电动式、磁滞式、重锤式等）

新乡市天车宝科技贸易有限公司是河南华工重型机械有限公司线上交易起重配件的网络直销公司，天车宝（www.tianchebao.cn）秉承“直销、改变、便捷、共赢”的经营理念，坚持“客户第一”的原则，建立完善服务体系，为客户提供专业的一站式服务，立志打造国内起重机械网络直销品牌，争取用户满意度达到99%以上。“直销的销售模式”，让客户采购更简单、节约更多的隐性成本，并能买到质量可靠的产品。

天车宝生产销售范围：卷筒组、吊钩组、滑轮组、车轮组、抓斗、联轴器、非标定做大吨位吊具、板钩、电动葫芦、单双梁起重机、门式起重机、单双梁超载限制器、单梁抓斗式起重机、YZR绕线转子三相异步电动机、YZP变频调速三相异步电动机、电缆滑车、电缆卷筒（弹簧式电缆卷筒、电动式电缆卷筒、磁滞式）缓冲器（聚氨酯缓冲器、弹簧缓冲器、液压缓冲器）、电动葫芦配件（葫芦变速总成、导绳器、联轴器、葫芦跑车、电动葫芦ZD主起升电机、ZDY运行电机）销售悬臂吊、平衡吊、制动器、推动器、电动平车、电动LD单梁桥式起重机、电动QD双梁桥式起重机、LH葫芦桥式起重机、LB防爆单梁起重机、欧式起重机运行、减速三合一科尼系列电机和欧式小车车轮和端梁等欧式起重机配件。

新乡市天车宝起重通过了ISO9001国际质量体系、ISO14001环境管理体系和OHSAS1职业健康安全管理体系认证。

联系人：吴梦月

手机：18737389285（微信）

电话：0373-8089007

传真：0373-8627312

地址：河南省新乡市长垣县宏力大道南段