

# 北方卷扬启闭机- 卷扬式启闭机

产品名称	北方卷扬启闭机- 卷扬式启闭机
公司名称	新河县北方水利机械厂
价格	16600.00/个
规格参数	类型:卷扬式启闭机 品牌:北方牌 型号:QPQQPK
公司地址	新河县城西 3 0 8 国道南侧
联系电话	0319-4755058 13703198738

## 产品详情

固定卷扬启闭机的组成结构有：机架、钢丝绳、滑轮、卷筒、联轴器

卷扬式启闭机的机架是各部件的垫板（如轴承座、电动机座、减速器座、制动器座等）应进行加工，各加工面之间相对高度误差应不大于1.0mm。翼板和腹板焊接后的允许偏差应符合附录a的规定。焊后消除应力处理可采用退火、振动时效等方法。振动时效工艺参数选择和评价应符合jb/t10375和jb/t5926的规定。钢丝绳应符合gb/t8918的有关规定。钢丝绳出厂、运输、存放时应卷成盘形，表面涂油，两端扎紧并带有标签，注明订货号及规格，无标注的钢丝绳不得使用。钢丝绳禁止接长使用。

### 卷扬启闭机上的滑轮

铸铁滑轮材质应不低于gb/t9439中的ht200，铸钢滑轮材质应不低于gb/t11352中的zg230-450，绳槽两侧加工后的壁厚不得小于设计名义尺寸，绳槽表面粗糙度不低于ra12.5mm。当滑轮直径大于600mm时，宜采用钢板轧制成型的焊接结构。铸造滑轮的轴孔内不应焊补。加工后的轴孔表面允许面积不超过25mm<sup>2</sup>。深度不超过1mm的缺陷，缺陷数量不超过3个，且任何相邻两缺陷的间距不小于50mm，缺陷边缘应磨钝。绳槽表面或端面的单个缺陷面积在清除到露出良好金属后不大于100mm<sup>2</sup>，深度不超过该处名义上壁厚的10%，同一个加工面上不多于2处，可焊补。焊补后不应进行热处理，但应磨光。

滑轮若缺陷超过以上规定，应报废。滑轮上有裂纹时，不应焊补，应报废。装配好的滑轮应能用手灵活转动。

### 卷扬式启闭机的卷筒

如果启闭机上的铸铁卷筒材质应不低于gb/t9439中的ht200,铸钢卷筒材质应不低于gb/t11352 r zg230-450,卷制焊接卷筒材质应不低于gb/t699中的q235b，加工后的各处壁厚不应小于名义厚度。卷筒绳槽底径公差应不大于gb1801中的h10,对于双吊点中高扬程启闭机，其卷筒绳槽底径公差应不大于h9。

铸铁卷筒和焊接卷筒应经过时效处理，铸钢卷筒应退火处理。铸造卷筒加工面上的局部砂

眼、气孔其直径小于8mm,深度小于4mm,在每200mm长度内不多于1处,在卷筒全部加工面上的总数不多于5处,允许不焊补。铸造卷筒缺陷在清除到露出良好金属后,单个缺陷面积小于300mm<sup>2</sup>,深度不超过该处名义壁厚的20%,同一断面和长度200mm的范围内不多于2处,总数量不多于5处,允许焊补。焊补后不需进行热处理,但需磨光。卷筒缺陷清除到露出良好金属后,单个缺陷面积大于300mm<sup>2</sup>或缺陷深度超过该处名义壁厚的20%,缺陷总数量多于5处或同一断面长度200mm的范围内多于2处,应报废。卷筒上有裂纹时,应报废。

### 卷扬式启闭机的联轴器

齿轮联轴器齿面及齿沟不允许焊补,齿面的局部砂眼、气孔等缺陷其长、宽、深都不超过模数的20%,且数值都不大于2mm,距离齿的端面距离不超过齿宽的10%,联轴器有这种缺陷的齿数不超过3个时,可认为合格,但应将缺陷边缘磨钝。联轴器轴孔表面不允许焊补,轴孔内的单个缺陷面积不超过25mm<sup>2</sup>,深度不超过该处名义壁厚的20%,缺陷数量不超过2处,且相邻两缺陷的间距不小于50mm,可认为合格,但应将缺陷的边缘磨钝。联轴器其他部位的缺陷在清除到露出良好金属后,单个面积不大于200mm<sup>2</sup>,深度不超过该处名义壁厚的20%,且同一加工面上不多于2个,允许焊补。联轴器缺陷超过上述规定或出现裂纹时,应报废联轴器铸钢件加工前应进行退火处理。弹性联轴器的组装应符合gb/t5014的规定,齿轮联轴器的组装应符合jb/t8854.1的规定。

### 卷扬启闭机的制动轮与制动器

制动轮外圆与轴孔的同轴度公差应不低于gb/t1184中8级;制动轮工作表面的粗糙度应不大于ra1.6um。制动面的热处理硬度应满足hrc35~hrc45。加工后的制动面上不允许有砂眼、气孔和裂纹等缺陷,也不允许焊补。轴孔表面不允许焊补,轴孔内的单个缺陷的面积不超过25mm<sup>2</sup>,深度不超过4mm,缺陷数量不超过2处,且相邻两缺陷的间距不小于50mm时,可认为合格,但应将缺陷的边缘磨钝。如缺陷超过上述规定或出现裂纹时,应报废。其他部位的缺陷在清除到露出良好金属后,单个面积不大于200mm<sup>2</sup>,深度不超过该处名义壁厚的20%,且同一加工面上不多于2个,允许焊补。制动轮组装后在松闸状态下,径向跳动公差应不大于gb/t1184中的t9级。制动器组装时,制动带与制动轮的实际接触面积不得小于总面积的75%。制动带与制动闸瓦应紧密地贴合,制动带的边缘应按闸瓦修齐,固定铆钉的头必须埋入制动带厚度的1/3以上。制动轮和闸瓦之间的间隙应处于0.5~1.0mm之间。河北新河县北方水利机械厂是一家从事水利机械研发、生产、销售一体化服务规模型企业。我厂拥有精良的生产设备、雄厚的技术力量、完善的检测手段、健全的质量保证体系、产品结构合理、性能可靠、品种齐全、各项技术指标均达到行业标准。主导产品:(1) lq型螺杆启闭机系列手推带锁式:0.3t-3t侧摇带锁式:0.3t-5t手摇式:3t-20t手电两用式:3t-100t(单吊点、双吊点)(2) qpq、qpk、qpg、qh型卷扬式启闭机系列,并有单吊点、双吊点和配有电驱动移动式,根据用户要求加手摇设置,产品吨位为:6t-125t可与平板、弧形闸门配套使用。(3) 闸门系列:有钢结构闸门和铸铁闸门两种型号。钢结构闸门以优质钢板为基材、采用橡胶止水(可为闸门表面进行喷沙、喷防腐金属涂料)。产品可根据用户要求提供图纸生产。铸铁闸门:平面铸铁闸门、弧形铸铁闸门、高压铸铁闸门、拍门、潮门。可根据用户的需要采用镶铜、不锈钢等方式止水。(4) 各种规格橡胶止水带及伸缩缝橡胶带我厂产品启闭灵活、经久耐用、封闭性能好、自动化程度高,是水利工程理想的机械设备。我们愿与全国各地的水利建设农业开发、城市防洪等各部门密切的合作。为中国水利事业发展的需要,提供我们最真诚的服务!联系人:付魁元 联系电话:0319-4755058

13785957158传真:0319-4755059 网址:<http://www.bfqbj.cn> <http://www.beifangshuili.com>

北方是生产水工机械启闭机、闸门专业生产厂家,具有二十多年的生产历史,生产工艺先进、技术力量雄厚,已获得国家水利部颁发的水利工程启闭机使用许可证,国家质量监督检验检疫总局颁发的全国工业产品生产许可证,同时通过iso9001-2000标准质量管理体系认证,并被认定为省级重合同守信用企业、质量信得过单位等

启闭机类:q10.5t-100t单吊点、双吊点螺杆式启闭机,分为手推带锁式、封闭手摇式和手电两用螺杆式启闭机;qpq、qpk、qhq5t-200t固定式、移动式、单、双吊点卷扬式启闭机。启闭机可根据客户要求配备高度、负荷显示仪、远程控制系统和遥控装置。

闸门类：闸门有铸铁闸门、铸铁镶铜闸门、不锈钢闸门、插板闸门、拍门（潮门）、堰门，钢结构闸门（弧形闸门、平面滑动闸门、平面定轮闸门），规格0.2×0.2-10×10米。拦污栅和各种橡胶止水。

新河县北方水利机械厂拥有精良的生产设备，雄厚的技术力量，以保证产品结构合理、性能可靠。为追求产品高质量，以适应市场经济要求，以较高的“性能”价格比取信于用户，以优质的产品和良好的售后服务赢得了用户的广泛赞誉，产品畅销全国二十九个省、市、自治区。

新河县北方水利机械厂生产的手电两用ql系列螺杆式启闭机、qp系列、qpg系列、qh系列卷扬式启闭机、pzm系列、pgzm系列平面铸铁闸门、pxm系列平面型钢闸门、lws系列中型拦污栅，全部执行“中华人民共和国水利部sd298-88颁发《ql型螺杆式启闭机技术条件》和《qp型卷扬式启闭机系列参数》”技术条件，热诚欢迎广大用户朋友光临北方参观指导、洽谈业务。多谢合作！！

本产品的类型是卷扬式启闭机，品牌是北方牌，型号是QPQQPK，功率是2.2-15KW，材质是铸铁，启闭力是5-160T，产品重量是以产品实际重量为准，1是1000