

# BYWZ5-300/80防爆型电力液压制动器 虹泰厂家

|      |                                   |
|------|-----------------------------------|
| 产品名称 | BYWZ5-300/80防爆型电力液压制动器 虹泰厂家       |
| 公司名称 | 焦作市虹泰盘式制动器有限公司                    |
| 价格   | 3000.00/台                         |
| 规格参数 | 品牌:虹泰<br>型号:BYWZ5-300/80<br>产地:焦作 |
| 公司地址 | 大虹桥工业园区                           |
| 联系电话 | 0391-7549888 13462861111          |

## 产品详情

BYWZ5系列制动器均采用了工作方式 S1 等级的推动器,这样在推动器方面就满足了安标矿用产品安全标志中心的审查要求。 另外推动器之间的对比分析如下：

一,工作形式的比对：BYT 隔爆型电力液压推动器（以下简称 BYT）与 BED 电力液压推动器（以下简称 BED）都是通过电机带动叶片,使液压油形成压力推动活塞杆上升,产生推 动力。但是 BYT 叶片是随活塞杆的上升也上升,具体实现是通过滑动轴套；BED 而叶片高速旋转把液压油送至压力腔,来推动活塞上升产生推力,叶片不动。工作形式的改进减少零部件软联接,使因滑动轴套引起的推动器故障 解决。

二,防护等级的对比：在防护等级方面,BED 是全封闭的设计,使推动器在防尘,防水等方面大大的提高。不需要频繁更换液压油,可倾斜一定的角度进行安装,基本实现的零维 护。而 BYT 则是采用半封闭的设计,只有安装调试好,才能加注液压油,且因防 尘,防水能力差,需要定期更换液压油,负责就会影响推力。

三,工作等级的对比：BYT 的工作等级 S3,为断续周期工作制,负载持续率为 15%。此种工作方式在需要长时间工作的场所,就会引起电机发热过高,甚至烧坏电机等不良情况；而 BED 采用电机工作方式等级 S1,为持续工作制度。这种电机可长时间工作,且不容易产生因电机发热引起的烧坏线圈的故障。

四,附加装置的对比：BYT 推动器因工作形式的原因,不能再内部加装其他附加功能；而 BED 就能加装延时阀,来控制推动器工作启停时间,就能用来满足制动系统需要减速刹车 的机械设备。

焦作市虹泰盘式制动器有限公司是集电力液压制动器、电磁铁制动器、CQP12.7系列气动制动器、PZ系列盘式制动器、防风铁楔系列制动器、风力发电机用制动器、主轴制动器、偏航制动器、液压失效保护盘式制动器、气动失效保护盘式制动器、电力失效保护盘式制动器、防爆制动器、YT1系列推动器、ED

系列推制器、防爆推动器等系列产品研制，开发，制造，销售，服务为一体的化制动器生产企业。  
并可根据用户要求设计制造各种非标产品，产品广泛用于起重，矿山，机械冶金，电力，铁路，水利，港口，化工，码头。