广恒机械设备供应 液力偶合器批发厂家价格优惠

产品名称	广恒机械设备供应 液力偶合器批发厂家价格优惠
公司名称	大连广恒液力机械有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:广恒液力 型号:YOX 500/560/100/1150
公司地址	辽宁省大连市甘井子区祥龙南园9号24层5号
联系电话	0411-86545816 18841175004

产品详情

液力偶合器YOX500 560 600 650 大连产品质量可靠！的详细描述：

偶合器的性能: 1. 具有减缓冲击和隔离扭振的性能；可以使电机起动有一个延迟时间，缓慢加速，减少骤然起动而引起的零件间的相互冲击。2.具有使电机轻载起动性能：由于偶合器的泵轮力矩与其转速的平方成正比，故当起动瞬间泵轮因转速低而力矩甚微，电机近似于带泵轮空载起动，所以起动时间短，起动电流小，起动平稳，尤其适合起动大惯量沉重负载。3.具有过载保护性能：由于偶合器无机械直接连接，当外负荷超过一定限度后，泵轮力矩便不再上升，此时电机照常转动，输出减速直至停止，从电源吸取的功率转化为热能使偶合器升温，直至易熔塞喷液，从而输入与输出被切断，保护了电机，工作机不受损坏，从而降低了机器故障率，维护费用和停工时间，延长了电机荷工作机使用寿命。4.具有节电的性能：由于偶合器有效地解决了电机起动和“ 大马拉小车 ”的现象，与刚性传动相比至少可降低一个电机机座号，加上可以降低起动电流和持续时间，降低对电网的冲击节能率达10—20%，尤其在起动大惯量沉重负载时更为显著。限矩型液力偶合器的特点： 除轴承和油封外，无任何机械磨檫，使用寿命长，故障率低，不需特殊维护保养。

注：结构性能特点及选型注意事项： ●外轮驱动，腔内的叶轮作涡轮，与外壳相连的叶轮作泵轮，弹性联轴节在电机一侧，偶合器的重量主要由减速机轴承担。 ●有后辅室，属于动压泄液型，瞬时过载保护能力强，反应速度快，过载系数较低，能有效限制起动力矩。
●YOXⅡ系列是TDⅡ型带式输送机专用配套产品。 ●当减速机轴比电机轴细很多时，不选此型，也可以采取输入、输出倒置的措施，防止减速机断轴。倒置时基本性能有变化，但不影响使用。
●双速或调速电机驱动的偶合器主要按低速级的参数选型。 ●TVA系列偶合器系引进德国福依特公司型号，用弹性块连接。YOX系列偶合器用梅花型弹性体连接。 产品描述
本公司生产的刮板输送机系列液力偶合器，经国家刮板输送机质量监督检验测试中心检测，各项技术指标均达到国家标准。该系列偶合器采用水作为工作介质，是井下用液力偶合器的换代产品，其功能如下：

1、轻载起动功能：能使电机在满负苛下轻载起动，可降低起动电流和持续时间，减少对电网的冲击。
2、过载保护功能：能保证电机和工作机在过载时不受损坏，提高使用寿命，降低停工维修费用。
3、柔性传动适应功能：能减缓冲击和振动，运行平稳，隔离扭振，自适应性强。
4、协调多机传动功能：能实现多机均载，同步协调驱动。

产品的保养须知　1、为保证偶合器轴承的润滑要求，一般运转半年后应升井在地面修理车间内补充或更换润滑脂，润滑脂为“汽车通用基脂润滑脂”（GB5671-65）
2、偶合器运转一年后应更换密封件。　3、偶合器出厂时已进行过动平衡试验，并打有相应的标记，检修时应注意各零件的相对位置，不要随意错动，以免破坏平衡。如果原标记已消失，应在拆偶合器前重新打上标记。　4、级装后的偶合器泵轮、涡轮转动应灵活，在运转时无振动。