

N12易熔塞 液力耦合器配件易熔塞

产品名称	N12易熔塞 液力耦合器配件易熔塞
公司名称	大连限矩耦合器制造有限公司
价格	1.00/个
规格参数	品牌:大连限矩 型号:M12 材质:铁
公司地址	大连市沙河口区新生路51号
联系电话	0411-86660569 13940944032

产品详情

m12易熔塞 m12*1.5易熔塞 大连限矩耦合器制造有限公司0411-86660569 /13940944032

我公司生产的限矩型液力耦合器，是选取最理想的型腔为设计依据，按系列化、标准化、通用化生产的，该系列产品设计合理，结构紧凑，运转可靠，节能效果显著，不渗不漏，使用效果良好，达到国际同类产品水平。

液力耦合器是利用液体动能来传动功率的液力元件之一，属于柔性传动，用它来联接两传动轴，具有很多功能，因而被广泛地应用到国民经济的各个领域。 1、确保电动机不发生失速和闷车。

2、能使电动机在超载情况下起动，减少起动时间，减少起动过程中的平均电流，提高标准鼠笼式电动机的起动能力。

3、减少起动过程中的冲击与震动，隔离扭振，防止动力过载，延长机械使用寿命。

4、可按正常额定负荷的1.2倍选配结构简单的鼠笼式电动机，提高电网的功率因素。

5、在多台电动机的传动链中，能均衡各电动机的负荷，减少电网的冲击电流，从而延长电动的使用寿命。

6、应用液力耦合器可节约能源，减少设备和降低运行费用。

7、液力耦合器结构简单可靠，无需特殊维护，使用寿命长。

8、带制动轮液力耦合器可提高对工作机制动时的可靠性，使整个结构单元的结构紧凑。

其余辅件有：注油塞、易熔塞、轴承、密封件、固紧螺栓等。

工作原理

液力耦合器的工作腔中充有一定量的工作油（一般为32#透平油），它能保证原动机和工作机间的柔性联接。当泵轮从原动机中得到能量，并使泵轮内的工作油获得泵轮叶片给予的能量后，因离心力的作用，工作油被迫向泵轮内腔外缘流动，从而使工作油的速度和压力增大，这样就把机械能转变为泵轮内工作油的势能和动能。当工作油被迫沿着涡轮腔叶片间的流道流动时，冲击涡轮叶片，迫使涡轮（连同主轴）跟着泵轮同向旋转，涡轮把工作油的能量转变成机械能输出，带工作机械运转。就这样，工作油从泵轮获得能量，对涡轮做功，降低能量后，又回到泵轮重新吸收能量，如此循环不断，就实现了泵轮（主动）与涡轮（从动）之间的能量传递。如果是内轮驱动式，则涡轮为主动件，泵轮为从动件。

拆卸

拆卸时，不用移动电动机和减速机。先用吊装工具将耦合器吊着或用垫在底下垫着耦合器，然后拆去联轴器上的弹性柱销，拆去连接盘上的紧固螺柱（拆前做好标记），再把耦合器向工作机方向移动，待耦合器移出连接盘的止口后，便将它吊开，拆卸下来。注意：在安装时绝不允许用金属工具直接敲打铸铝部件表面，更不允许用加热方法进行安装。

工作油

（一）工作液的作用

工作液能保证主动和从动轴间的柔性结合，是液力耦合器传递扭矩的介质。对同一耦合器，充液量的多少直接影响着耦合器传递扭矩的大小，其基本规律是：在规定的充液量范围内，充液多，耦合器传递扭矩越大。在传递的扭矩恒定时，充液量多，效率越高，但此时起动力矩增大，过载系数也相应增大。利用不同的充液量，可使同一规格的耦合器与几种不同功率的原动机匹配，以适应不同的工作机的要求。 网址：www.dlxjyox.com

电话：0411-86660569/86669715 /13940944032

qq：1284548608