

液力耦合器配件 M12易熔塞

产品名称	液力耦合器配件 M12易熔塞
公司名称	大连悦鑫液力机械制造有限公司
价格	1.00/1
规格参数	品牌:大连悦鑫 型号:M12 材质:铁
公司地址	大连市甘井子区营城子镇工业园区
联系电话	0411-86668069 13940862246

产品详情

易熔塞用途 液力耦合器易熔塞是一种熔化型的安全泄压装置，它是一个钢制的短管状塞子，中间灌注有易熔合金，用塞子外面的螺纹与容器的管接头联接。液力耦合器易熔塞属于“熔化型”（“温度型”）安全泄放装置，它的动作取决于容器壁的温度。当容器意外受热，温度升高时，易熔合金即被熔化，器内气体即从塞子中原来填充有易熔合金的孔中排出。但是，这种安全泄压装置只适用于防止器内气体由于温度升高而造成超压。液力耦合器易熔塞标准常规温度 $t=125 \pm 5$ 。对于频繁启动或沉重大惯量负载启动时间较长的工况,可选用140 或160 的易熔合金塞,但可能会影响缩短骨架油封的寿命,在机械超载或过载情况下，耦合器泵轮与涡轮滑差增大,产生功率损失即而转换为热能(液力耦合器中的工作液温度升高)。限矩型液力耦合器有一个或多个易熔塞。易熔塞的芯部有低熔点合金，在一定的温度下(120-140-160等)熔化。在此以后，工作液喷出，功率的传递将被切断。所以，易熔塞选用时须谨慎考虑各方因素。

预防液力耦合器易熔塞在使用过程中发生损坏，主要需要注意以下几点：

- 1、充油量过少，要按要求充油。
 - 2、耦合器漏油，按期检查结合面及轴端是否渗漏，更换密封。
 - 3、产生过载，按期检查功率消耗，排除过载。
 - 4、工作机有制动现象，按期检修工作机，排除制动故障。
 - 5、频繁启动，不得过于频繁启动。
 - 6、启动时间过长，需检查功率消耗。
 - 7、耦合器规格过小，更换合适的耦合器。
- 最后，在拆卸液力耦合器易熔塞、注油塞、防爆塞时,人体及面部应避免塞体油口喷油方向,先用扳手旋松塞体几扣,停留一段时间放出耦合器腔内压力后,再完全旋出塞体,防止耦合器内部介质液体由于高温伤人。请勿使用不合格的易熔合金塞、易爆塞、易熔片。

网址：www.yuexinyeli.com 电话：0411-866608069 13940862246 qq:1652110793