

机封 用于格兰富泵配套机封 CRI20 2机封

产品名称	机封 用于格兰富泵配套机封 CRI20 2机封
公司名称	捷维诺（天津）实业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津滨海高新区华苑产业区（环外）海泰创新六路2号2-2-1004（注册地址）
联系电话	13302131850

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：天津市南开区正多邦泵业销售中心

端面密封副的作用是使密封面紧密贴合，防止介质泄漏

端面密封副的作用是使密封面紧密贴合，防止介质泄漏。它要求静、动环具有良好的耐磨性，动环可以轴向灵活地移动，自动补偿密封面磨损，使之与静环良好地贴合；静环具有浮动性，起缓冲作用。弹性元件(弹簧)它主要起预紧、补偿和缓冲的作用，要求始终保持足够的弹性来克服辅助密封和传动件的摩擦和动环等的惯性，保证端面密封副良好的贴合和动环的追随性。传动件(传动销)，它起到将轴的转矩传给动环的作用。

伊始机械密封即经常性泄漏

伊始机械密封即经常性泄漏: (1) 东环和静环两端面其中有一方与轴线不垂直；安装不正确、不平整。(2) 密封圈有缺陷或尺寸不符；(3) 由于某种原因，动、静环变形；(4) 在该泵工作压力下端面比压太小；(5) 转子晃动，振动过大；(6) 弹簧旋向装反；(7) 密封面间有污物，开车后将摩擦面破坏；(8) 防转销太长，顶住静环。

运行过程中机械密封突然泄漏: (1) 泵抽空将端面打开进入污物; (2) 泵抽空将静环抽出不能复位; (3) 泵径长期运行, 轴套表面结垢, 密封面磨损后卡住动环不能前进补偿磨损量, 磨损面进入压力液体, 增大推开力, 推开更大距离; (4) 摩擦副磨损量超过压缩量极限, CRI20-8机封, 压力液体进入摩擦端面间将其推开;

在修理机械密封时, 85%的密封失效不是因磨损造成, 而是在磨损前就已泄漏了。

当密封面一打开, 介质中的固体微粒在液体压力的作用下进入密封面, 密封面闭合后, 这些固体微粒就嵌入软环 (通常是石墨环) 的面上, CRI20-2机封, 这实际成了一个“砂轮”会损坏硬环表面。

由于动环或橡胶圈紧固在轴 (轴套) 上, CRI20-6机封, 当轴串动时, 动环不能及时贴合, 而使密封面打开, 并且密封面的滞后闭合, 机封, 就使固体微粒进入密封面中。

同时轴 (轴套) 和滑动部件之间也存在有固体微粒, 影响橡胶圈或动环的滑动 (相对动密封点, 常见故障)。另外, 介质也会在橡胶圈与轴 (轴套) 磨擦部位产生结晶物, 在弹簧处也会存有固体物质, 都会使密封面打开。

机封-用于格兰富泵配套机封-CRI20-2机封由天津市南开区正多邦泵业销售中心提供。机封-用于格兰富泵配套机封-CRI20-2机封是天津市南开区正多邦泵业销售中心今年新升级推出的, 以上图片仅供参考, 请您拨打本页面或图片上的联系电话, 索取联系人: 易经理。