供应精密导轴厂 精密导轴 精恒液压元件

产品名称	供应精密导轴厂 精密导轴 精恒液压元件
公司名称	无锡市精恒液压元件有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市惠山区洛社镇杨市人民东路61-1号
联系电话	13961753688 13961753688

产品详情

企业视频展播,请点击播放

视频作者:无锡市精恒液压元件有限公司

出现油缸活塞杆变色,供应精密导轴厂,主要有以下三点:

- 1、液压系统存在高温现象,在工作中活塞杆在高温状态下(特别是在寒冷季节)频繁与低温环境接触(温度瞬间骤降);
- 2、在保养周期时更换了非该品牌挖掘机专用液压油,这个现象一般在刚换完油品几天时间之内就会出现活塞杆变色。原因是液压油里面有一种极压抗磨添加剂的品质和性能不同
- 3、活塞杆电镀过程中因温度控制不均匀导致在后期的工作中电镀层表面出现龟裂,用高倍数放大镜观察活塞杆表面可以看到不规则细小裂纹。一般是液压油温太高所致,且此现象多发生在使用较多的铲斗油缸的前半部分。建议对散热器部分的灰土经常清洗,保证散热效果

无锡市精恒液压元件有限公司专业生产活塞杆,精密导轴,精密活塞杆等产品,欢迎来电咨询!

活塞密封与活塞杆密封区别有啥?活塞杆外泄原因的分析

问题:活塞密封与活塞杆密封的区别在哪儿?

答:活塞密封,它是指缸体与活塞之间的密封,其密封槽一般在开在活塞上的。而活塞杆密封,则是指

活塞杆与缸盖之间的密封,密封槽是开在孔上的。

镀铬棒活塞杆,它是用来支持活塞做功的一种连接部件,供应精密导轴厂家,不过其在使用过程中容易 出现外泄现象。那么,造成该问题的原因有哪些呢?下面小编就来具体分析一下。

使得镀铬棒活塞杆出现外泄现象,其原因主要有两个,分别为密封圈失效,以及油液的污染,下面就具体来讲解其中一个,为密封圈失效。

使得密封圈失效,一般来讲,其具体原因有:

原因一:防尘圈的防尘效果差,比如选型不合理等,因为现在对防尘圈的要求是要能够抗污染和抗高温,而且这两方面性能要好。但是一旦出现偏差,精密导轴,就会使防尘圈失去防尘功能,从而让污物进入,使得密封失效。

原因二:防尘圈在装配时,没有做好相应的保护措施,供应精密导轴生产厂家,使得其唇口有残留的油漆,进而影响到防尘效果。

众所周知,活塞杆是一个支持活塞做功的连接部件,主要采用精密冷拔、精磨和高精密抛光的先进工艺制造而成,其加工质量的好坏直接影响整个产品的寿命和可靠性。那么您知道活塞杆的设计需要注意哪些方面呢?下面一起来看看吧。

活塞杆的设计需注意以下方面:

- 1、设备的用途工件条件。
- 2、相关国家标准和技术规范等。
- 3、所选定的液压系统工作压力。
- 4、材料、配件和加工工艺的当前状况。
- 5、工作机构的结构特点、负载情况、要求速度、大小行程和动作要求。
- 6、应尽量使活塞杆在多拉状态下承受非常大负载 , 多压状态下具有很好的纵向稳定性。

活塞杆应用范围:

可直接用于油缸、气缸、减震器、纺织印染、印刷机械导杆、压铸机、注塑机导杆顶杆及四柱压机导柱、传真机、打印机等现代办公机械导轴等一些精密细长轴为部件的行业产品。

供应精密导轴厂-精密导轴-精恒液压元件由无锡市精恒液压元件有限公司提供。供应精密导轴厂-精密导轴-精恒液压元件是无锡市精恒液压元件有限公司(www.wxjingheng.com)今年全新升级推出的,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:徐国华。