

# 螺杆空压机 咸宁空压机 宝洋机电

产品名称	螺杆空压机 咸宁空压机 宝洋机电
公司名称	湖北宝洋机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	襄阳市襄州区钻石大道（金属材料交易中心）7幢1-18号（注册地址）
联系电话	15327924888 15327924888

## 产品详情

空压机变频改造是空压机节能改造的方式之一，其不仅是节约电量那么简单，还可以延长机器的使用寿命，保护空压机配件。下面襄樊空压机，襄阳空压机，湖北空压机厂家讲一下变频改造是如何影响配件的：

### 对主电机的影响

- 1、F级绝缘及以上使用完全不影响电机绝缘寿命;
- 2、转速不低于设置要求，主电机冷却不受影响;
- 3、平均转速降低，咸宁空压机，可提升主电机轴承的使用寿命。

正确安装衬垫。空压机零件之间的衬垫起着防漏密封的功能，若在材料、制作质量及安装上下不符合技术规范，易造成漏油。

正确紧固螺母。过松会造成压不紧衬垫而渗漏，过紧又会使螺孔周围金属凸起，或将丝扣拧滑而引起漏油。

检查空压机油封部位，确认油封是否有龟裂、内唇口有无开裂或翻边。有上述情况之一的应更换;检查油封与主轴结合面有否划伤与缺陷，存在划伤与缺陷的应予更换。其次检查回油是否畅通，回油不畅使曲轴箱压力过高导致油封漏油或脱落，螺杆空压机，必须保证回油管管径，并且不扭曲、不折弯，回油顺畅。检查油封、箱体配合尺寸，不符合标准的予以更换。

及时更换磨损件。空压机零件(如活塞与气缸)使用过久会产生磨损过限，空压机租赁，导致燃烧室内高压气体窜入曲轴箱，空压机，迫使机油外漏。

动力系统工作原理：电动机执行运转命令(星三角启动)，电机通过传动装置驱动螺杆主机，螺杆主机转动开始吸气压缩并排气(螺杆主机进气口在工作时处于负压状态，所以才会有自然吸气现象)，螺杆主机在压缩时喷入润滑油用以提高主机工作效率。螺杆主机只要转动就有吸气、压缩、排气等工作状态存在。

说明：润滑油的五大作用：密封压缩腔体降低泄漏量(密封)、将压缩热吸收并带走(冷却)、在压缩腔体和轴承表面形成油膜避免金属直接接触(润滑)、润滑油还可以冲洗掉进气未过滤掉的杂质(清洗)、润滑油的附着力可以良好的阻挡噪音外露(降噪)。

螺杆空压机-咸宁空压机-宝洋机电由湖北宝洋机电设备有限公司提供。湖北宝洋机电设备有限公司是从事“襄阳空压机,湖北空压机厂家”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：陈晓东。