

# 微油螺杆空气压缩机 天津市北汉钟机械设备

产品名称	微油螺杆空气压缩机 天津市北汉钟机械设备
公司名称	天津市北汉钟机械设备销售有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市红桥区芥园道明华里
联系电话	13920518284

## 产品详情

注意事项禁止不同品牌、型号混合使用，禁新旧混用，必须及时更换

### 注意事项

禁止不同品牌、型号混合使用，禁新旧混用，必须及时更换。

### 螺杆空压机常见故障

#### 高温或高温故障停机

劣质油或油品不良，微油螺杆空气压缩机，缺油；油过滤器堵塞或油路不畅；风扇电机故障（接触器故障）；空滤堵塞；温度传感器失灵；冷却器散热不良或散热片堵塞；温控阀故障；主机损坏。

#### 整机耗油油量大

非排气含油量高：润滑管道泄漏或密封件失效；含油量高：回油管是否畅通；油面太高；长期低压运行；油分失效；油品乳化或变质；精密过滤器失效；加卸载过于频繁。

#### 气体出口流量降低主要的原因

气体出口流量降低主要的原因在于过滤器和密封装置，这两种部件控制不当则会减小气体的流量，影响到压缩机装备的正常功能。故障处理方法：一是气体过滤器堵塞造成吸气量的减少是过滤器产生故障的主要原因，可以通过对气体过滤器的清洗，从而将故障排除；二是密封装置产生故障的原因在于密封间隙过大，造成泄漏，的解决方法是更换密封，或者按照规定对其进行调整。

气体冷却器出口位置的温度大于60℃，该故障的产生与冷却器的冷却水量及其冷却管、流速、管板与管之间的配合有关。例如，管板与管之间配合松动或冷却管，无法保持气体冷却器出口位置温度，使其超出允许范围；压缩机运转压力过高而增加了部件的磨损，产生了明显的温度升高现象。具体处理措施，采用胀管器把松动的管子胀紧，或将已损坏的管子两端堵塞，对冷却器的芯子进行清洗。

## 运行故障及处理

近几年，离心式空气压缩机在化工业中的应用范围更广，河北微油螺杆空气压缩机，这类设备不仅为本身气体压力能调控提供了保障，更是为压缩机连接设备提供了足够的气体压力能，进而带动机械传动系统的运转。压缩机利用气体的连续流动，对电动机原始机械能进行转换，这一过程工作强度受机械设备工作荷载的影响。鉴于化工行业机械设备运转荷载的不断提升，离心式压缩机的故障率也有明显增加。

压缩机油压突然下降原因比较复杂，微油螺杆空气压缩机维修保养，与机组内部件构成存在密切的联系，南京微油螺杆空气压缩机，处理这一故障要根据实际情况而定。一般情况下，油压下降与油泵、油管等润滑系统油管相关，处理这一故障需要做好压力测试及处理工作。例如，当油泵故障降低时，也降低了压力，应对油泵及时检查，排查故障原因；当故障与油管有关时，故障源于有关而造成泄漏，具体措施为更换新油管。

微油螺杆空气压缩机-天津市北汉钟机械设备由天津市北汉钟机械设备销售有限公司提供。“空气压缩机”就选天津市北汉钟机械设备销售有限公司（[www.beihanzhong.com](http://www.beihanzhong.com)），公司位于：天津市红桥区芥园道明华里1-9-202，多年来，北汉钟坚持为客户提供好的服务，联系人：苏经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。北汉钟期待成为您的长期合作伙伴！