

约克压缩机不运转-不增载维修

产品名称	约克压缩机不运转-不增载维修
公司名称	北京航天同达制冷空调维修中心
价格	面议
规格参数	品牌: 型号:004 功率:500 (kw)
公司地址	北京市丰台区万源路东营房西门
联系电话	67963862 13901307603

产品详情

约克压缩机不运转-不增载维修

1.过载保护断开或控制线路保险丝烧断，检查原因，有烧坏则更换2.控制县里接触不良，定期并及时进行检修，以免发生更大的事故3.压缩机继电器线圈烧坏，应及时更换4，相位错误，应及时调整正确压缩机启动不了1.首先检查主电路，如电源是否有电，电压是否正常，是否由于启动过载熔丝已烧断，空气开关是否跳闸，开关出点是否良好，电流是否缺相，启动时观察电压表，电流表，当冷水机没有安装电流表，电压表时，可采用万用电表或电笔检查电源情况，在电源电压过低时会使压缩机启动不了。2.对于活塞制冷压缩机，其连杆大头轴瓦与曲轴是否发生抱轴，这些可以是以前运行时由于排气温度过高造成，也可能是润滑油焦化，使气缸与活塞粘结早场，辉压缩机不能启动。3.检查压差继电器盒高低压继电器，当压缩机的油压不正常事（超过某值或低于某值），能是压缩机停止运行。同事，当压缩机排气压力（高压）和吸气压力（低压）异常时，均不能启动或已启动后压缩机会很快停止运转。4.检查冷冻水量，冷却水量，水温是否异常。若水梁小，水温高，会引起冷凝压力急剧升高，蒸发温度迅速下降，由于机组保护设施动作，往往很快停机。5.检查有关电磁阀，调节阀是否失灵，是否按要求开启或关闭。6.检查温度继电器的感温包内是否有工质泄露，或调解有误。

如果确定是温度达到了设定值，减载也显示已经减载下来了。但是电流显示为满载电流，说明输入功率没有减下来。如果你电流表显示计量的电流值没有错的话，理论上是不可能的。约克双螺杆压缩机应该 是无极能量调节和无极能容积比调节。你可以试试把能量减载调整到10% 50% 75% 100% 然后分别运行半个小时，系统稳定了看哈电流。如果电流都没有变化，那肯定是能量调节活塞没有退到位，虽然显示能量减载下来，但是没有执行到位。你看下软件程序有没有问题。约克压缩机不增载维修1.负载大造成吸气过热度过高。2. 高压过高，负载过大。3. 线圈保护开关故障。4. 电气系统不良或故障。5. 马达线圈不良，升温过高。6. 长时间25%运转造成马达散热不良。7. 频繁启动。容调动作不确实 1. 温度过低，润滑油粘度高。2. 毛细管阻塞。3. 容调电磁阀泄放孔口阻塞。4. 容调电磁阀线圈故障。5. 容调活塞环磨损无法无法完全气密，冷媒大量进入容调油压缸中。6. 容调油路阻塞。7. 油过滤器阻塞。8. 润滑油量不足（油位不足）。9. 系统之温度开关故障。

另：本公司销售各种品牌二手压缩机，如：比泽尔，开利，大金，约克，汉钟等等。联系电话：0106927

1250刘公司名称：北京航天同达制冷空调维修中心公司地址：北京市大兴区黄亦路南一条三号二院公司
网址：www.ysjdsj.com

本产品的品牌是YORK/约克，型号是004，功率是500（kw），结构类型是螺杆式，类型是螺杆式压缩机，排量类型是定排量压缩机