

特别提示

(此提示应由空气压缩机使用者保存不要存入档案库)

当 HF-6300D 型无油空气压缩机使用一段时间后，由于灰尘或水渍进入单向阀阻气密封垫，会造成压缩机停止工作时有空气回流高压充气管中，造成压缩机再次启动困难，出现此情况时，只需简单清理单向阀中阻气垫，即可使压缩机恢复正常工作。

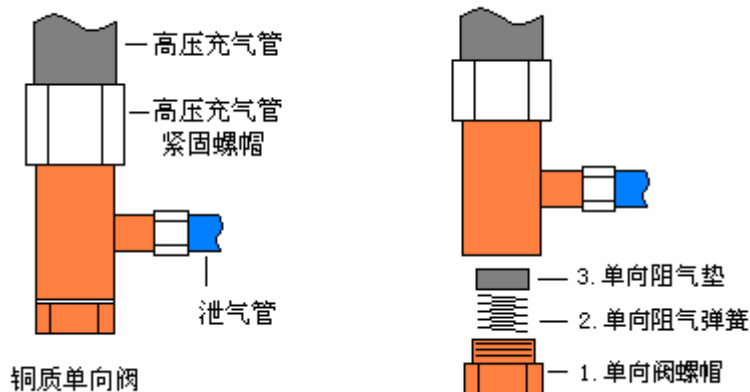
故障现象：压缩机首次通电可启动，使用过程中储气压力低于启动下限值（0.5Mpa）时压缩机不再启动，并伴有嗡嗡声，压缩机长时间通电不启动会造成电动机过热甚至“冒烟”，此时空压机并没有烧毁，可采取以下措施消除故障。

故障原因：压缩机不能启动时，压缩机充气高压管（丝网状不锈钢金属管）中有倒回的压缩空气，造成压缩机启动负载加大，使得压缩机不能启动，此时连接充气高压管的单向阀（见图）出现了回气现象。

解决方法：1. 关掉电源，将无油空气压缩机中储存的空气释放干净（可按住储水杯底部的放水阀释放空气，见 HF-6300D 说明书图一 2.4）。
2. 将单向阀螺帽拧开（见下面示意图 -1），取出单向阀阻气垫（见下面示意图 -3），用细砂纸或洁净干布将向上一面的灰尘及水渍擦拭干净，重新按分解图顺序装好，拧紧单向阀螺帽，压缩机即可恢复正常。

注 意：旋下单向阀螺帽时无需拆卸其连接的任何管路。

建 议：3 个月至半年时间（视工作环境清洁程度及湿度情况而定）清洁单向阀一次。



单向阀分解示意图