

船厂使用柴驱空气压缩机出租 进口英格索兰气泵租赁

产品名称	船厂使用柴驱空气压缩机出租 进口英格索兰气泵租赁
公司名称	上海贤易空压机租赁
价格	.00/个
规格参数	品牌:英格索兰 是否含油:微油 驱动方式:柴驱
公司地址	上海市金山区亭林镇丰盛路129号
联系电话	13024122579 13024122579

产品详情

夏季空压机高温故障原因：

8、检查冷却水入口温度是否过高，水压及流量是否正常，对于风冷式机型则检查环境温度是否过高。

冷却水的入口温度一般不应超过35℃，水压在0.3—0.5MPa之间流量应不小于规定流量的90%。环境温度不应高于40℃。如果达不到上述要求，可通过安装冷却塔、改善室内通风、加大机房空间等办法解决。还可检查冷却风扇工作是否正常，如有故障应进行检修或更换。

9、风冷机组主要检查进出油温

相差是否在10度左右。如果小于这个值则应检查散热器表面翅片是否脏堵，如果脏堵可用洁净空气将散热器表面粉尘，并检查散热器翅片是否腐蚀，腐蚀厉害的话则有必要考虑更换散热器总成，内部管道是否有脏堵现象，若有此现象则可用循环泵循环带一定酸性药水清洗，一定要注意药水浓度，以及循环时间，避免散热器因药水腐蚀造成散热器穿腔。

10、风冷机型客户安装的排风管道方面的问题。

有排风管道过风面过小，排风管道过长，排风管道中间弯道过多，排风管道过长中间弯道多数没有安装抽风机，抽风机流量小于空压机原配散热风扇。

11、温度传感器读数不准。

温度传感器完全断线，设备会报警停机，并显示传感器异常。如果是工作不良，时好时坏，则隐蔽得多，排查比较困难，可以用替代法排除为好。

12、机头问题。

这个一般空压机机头轴承要求在20000-24000小时更换，因为空压机的间隙，平衡都是靠轴承来定位的，如果轴承的磨损增大，就会造成空压机机头直接产生摩擦，热量增加，造成空压机高温，严重的更可能主机抱死，直至报废。

13、润滑油规格不正确或品质较差。

螺杆机的润滑油一般均有严格要求，不能随意代用，应以设备使用说明书中的要求为准。

14、空气过滤器堵塞。

空气过滤器堵塞会引起空压机负载量过大，长期处于加载状态，会引起高温。可依据压差开关的报警信号检查或更换。一般空气过滤器堵塞先造成的问题就是产气量减少，空压机高温是次要的表现。

15、系统压力过高。

系统压力一般在出厂时都已调定，如确需调整时，应以设备铭牌标定的额定产气压力为上限。若调整过高，则由于机器的负荷增加，势必会引发超温和超电流过载现象。这个也和上一个原因一样，空压机高温是次要表现，这个原因的主要表现为空压机电机电流升高，空压机保护停机。

16、油气分离器堵塞。

油气分离器堵塞会引起内部压力过高，压力过高会引起很多问题，高温是其中一项。这个也是和前二个原因一样，油气分离器堵塞主要表现为内压高。