

贤易机械出租工程使用空气压缩机

产品名称	贤易机械出租工程使用空气压缩机
公司名称	上海贤易空压机租赁
价格	.00/个
规格参数	品牌:寿力 驱动方式:柴驱 压力:高压
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

空压机高温故障F分析

光滑油量缺乏或油路元件工作异常都会使油温升高，从而惹起超温 赚统缺油。可检查油气桶油位，在停机泄压后，光滑油处于静态时，油位应比高油位标志H（或MAX）略高。在设备运转过程中，油位不能低于低油位标志L（或MIX）。如发现油量缺乏或察看不到油位时，应立刻停车加油。 供油缺乏。首先检查油过滤器、油细分离器能否梗塞。油细分离器为多层玻璃纤维制成，过滤精度可达0.1“M，作用是将紧缩空气中的油雾过滤下来，避免光滑油流失。环境较差，粉尘较多时，应恰当缩短改换周期。油过滤器、油细分离器均设计有压差开关，可经过检测过滤器两端的压差自动判别过滤器能否梗塞，如过滤器被梗塞，则应及时改换过滤器和分离器。其次检查油量调理器能否正常，必要时可恰当加大喷油量。喷油量在设备出厂时已调好，普通状况下不宜改动。 油中止阀工作不正常。油中止阀普通为两位两通常闭电磁阀，起动时开启，停机时关闭，以防止停机时油气桶内的油继续喷入机头，并从进气口喷出。若该元件失灵，主时机因缺油疾速升温，严重者会形成螺杆总成烧毁。 热控阀工作失灵。热控阀装置于油冷却器前方，其作用是维持机头排气温于压力露点以上。其工作原理是刚开机时由于油温较低，热控阀支路开启，主回路关闭，光滑油不经冷却器直接喷入机头；待温度升至67 以上，热控阀逐步关闭，油同时从冷却器和支路流过；升高到70 以上，该阀完整关闭，光滑油则全部经冷却器再进入机头，以更大水平对光滑油停止冷却。假如热控阀呈现毛病，则光滑油可能不经冷却器直接进入机头，从而油温无法降落，形成超温。其失灵的主要缘由，一是阀芯上的大小两个热敏弹簧疲倦后弹性系数改动，不能随温度变化而正常动作；二是阀体磨损，阀芯卡死或动作不到位而无法正常关闭。可依据状况修复或改换。 光滑油规格不正确或质量较差。螺杆机的光滑油普通均有严厉请求，不能随意代用，应以设备运用阐明书中的请求为准。2、冷却系统螺杆式空压机的冷却方式有水冷微风冷式两种，可按下列步骤检查。 检查油冷却器工作能否正常。对水冷式机型，可检查其进出口水管的温差，正常状况下应为5—8 ，低于5 可能有结垢或梗塞现象，将会影响冷却器的换热效率，并形成散热不良，此时可将换热器拆下后停止清洗。 检查冷却水入口温度能否过高，水压及流量能否正常，关于风冷式机型则检查环境温度能否过高。冷却水的入口温度普通不应超越35 ，水压在0.15—0.3MPA之间流量应不小于规则流量的90%。环境温度不应高于28 。假如达不到上述请求，可经过装置冷却塔、改善室内通风、加大机房空间等方法处理。还可检查冷却风扇工作能否正常。如有毛病应停止检修或改换。3、空气吸程、排程及控制管路元件这类元件的动作失误解使紧缩机工作失常，也会惹起超温毛病。可按下列步骤检查。

检查空气过滤器能否梗塞。可根据压差开关的报警信号检查或改换。 检查压力能否过高。系统压力普通在出厂时都已调定，如确需调整时，应以设备铭牌标定的额定产气压力为准。若调整过高，则由于机器的负荷增加，会引发超温现象。

上海贤易机械设备有限公司提供压缩空气及工业产品系统解决方案、是行业的追随者.在与众多客户和商业伙伴的紧密合作过程中,贤易机械不断创造的生产力.贤易机械以上海为中心,辐射全国市场.随着工业服务设备需求的快速增长,贤易机械系统解决方案已经成为压缩空气的供应商,提供贴近客户需求的“全面解决方案”.凭借全年无休的服务支持,我们非常自豪地向您提供压缩机空气设备解决方案.我们主要空气系统业务范围有:空气压缩机租赁(电动压缩机租赁;柴动空压机租赁;无油空压机租赁;高压空压机租赁);油田制氮注氮设备租赁服务(,电动撬装式、柴动撬装式、车载式等规格);二手空压机设备买卖置换解决方案(阿特拉斯、英格索兰、寿力、凯撒、日立、神钢、伯格、埃尔曼、IHI等*品牌);螺杆主机维护大修;柴动空压机驱动引擎大修维护;球罐气密打压工程服务;管道吹扫试压服务、氮气置换试压工程服务;我们为您提供的压缩空气系统解决方案的所有设备及工程服务,在满足并符合所有质量环境安全的标准下,外形美观大方不失小巧,运行噪音低,故障率小,能够满足在苛刻的工况环境使用.进一步提升您的生产力.我们的服务水准赢得了广大客户的认同.并且成为很多企业压缩空气系统供应商.不论是昨天、、明天、追求,创造价值,互惠共赢是贤易机械永恒不变的主题!