

户外使用移动式压缩机出租 气体压缩机设备出租

产品名称	户外使用移动式压缩机出租 气体压缩机设备出租
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:电驱柴驱
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

除了油分，空压机油耗大 还有其他什么原因

若压缩机出现跑油，除了会污染后处理设备，如干燥机和精密滤芯，还会影响产品质量，导致某些生产设备不同程度的损坏。所以，我们有必要掌握螺杆压缩机油耗大的原因及处理方法。

油耗大故障原因

3、油气分离罐设计不规范

有部分压缩机厂商，在设计油气分离罐时，初级分离系统设计不合理，初级分离效果不理想，使进油分前的油雾浓度含量很高，油分负荷过重，处理能力不足，导致油耗过高。

解决方法：生产厂家改进设计，提高初级分离的效果。

4、加油过多

加油量超过正常油位，部分机油随气流带走，导致耗油量过大。

解决方法：停机后，待油气桶内气压泄放为零后，开启放油阀，将油排放至正常油位即可。

5、回油单向阀损坏

若回油单向阀损坏（由单向通变成双向通），停机后油分罐内压则会将大量的机油通过回油管倒回油分内部，下次机器运行时，油分内部的机油将无法及时吸回机头，导致部分的机油随着分离后的空气跑到压缩机外（此种情况常见于未装置油路截止阀和机头排气出口单向阀的机器）。

解决方法：拆下后检查单向阀，如有杂物将其卡住，清理杂物即可，如单向阀已损坏，则更换新品。

6、回油管安装不当

在更换、清洗、维修压缩机时，回油管未插到油分底部（参考：距油分底部弧心1~2mm较好），导致分离出来的机油无法及时回到机头，积聚的机油会随着压缩空气一起跑出去。

解决方法：停机，待泄压归零后，将回油管调整至合理高度（回油管距油分底部1~2mm处，斜口的回油管可以插到油分底部）。