

矿山水利交通行业使用空气压缩机出租

产品名称	矿山水利交通行业使用空气压缩机出租
公司名称	上海贤易空压机租赁
价格	.00/个
规格参数	品牌:寿力 埃尔曼 驱动方式:电驱柴驱 提供服务:租赁
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

英格索兰空压机维护保养注意事项

英格索兰空压机维护保养需要注意哪些事项呢?

英格索兰空压机

的“三滤一油”如果超过了使用期限，在运行时会有预警信号，但不会停机。但是如果发出预警信号了，就应该及时联系相关的人员，进行保养更换。莫因小失大，不及时更换“三滤一油”，将直接影响空压机的正常运行，日后的维修费用将更大。

英格索兰空压机

的“三滤一油”都是有规定使用期限的，一般是使用了2000小时后就要更换。如果超过了使用期限继续使用，会给空压机的正常运行带来很多的危害，影响空压机的工作性能，加快其他部件的磨损至损坏，大大减少空压机的使用寿命。

英格索兰空气过滤器

是空压机的一道重要的防护屏障。可以滤除吸入空气中的尘埃和颗粒杂质，吸入的空气越洁净，那么油过滤器、油气分离器、润滑油以及主机的性能和使用寿命就越有保障。

超期使用会使机组的实际压缩比增大，主机负荷增大，寿命减短；空滤阻力过大，机组能耗增加；排气量不足，影响生产的进行；滤芯破损，异物进入主机内，导致机头抱死甚至报废的故障。

空滤芯油过滤器，主要是滤除空压机润滑油中的颗粒、杂质等，以保证油循环系统的洁净，确保空压机

系统的安全运行。

超期使用会导致主机的润滑不足，缩短主机寿命；回油量不足，导致排气温度过高，缩短润滑油的使用寿命。滤芯破损，未经过滤的空压机润滑油进入主机内，导致主机损坏。

油过滤器油气分离器，主要的作用是把[压缩空气](#)中的油分分离出来，保证压缩空气的质量。

超期使用产出的[压缩空气](#)

含油量增大，影响后端净化设备的运行及用气设备的正常工作，影响终产品的质量；分离效率差，增大耗油量，使运行成本增加，发生缺油时还会引发主机故障；失效后玻璃纤维脱落进入润滑油中，使油滤芯的寿命减短，加快主机的磨损。

油滤芯[空压机](#)润滑油，主要起润滑、冷却、密封、洁净、降噪等作用。

超期使用不换油继续运行会使机器出现高温报警而停机；润滑效果变差，加快主机的磨损；润滑油发生质变，主机内部出现结焦、积碳等；直接影响空压机的使用寿命。