

富达空压机配件 空压机空气过滤器维修保养耗材 22051

产品名称	富达空压机配件 空压机空气过滤器维修保养耗材 22051
公司名称	重庆赛邦动力机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	重庆市九龙坡区金科机电城B区133号
联系电话	86-02368888715/68642017 13657622200

产品详情

压缩机进气空滤芯的维护与保养方法

空气滤清器是

滤除空气尘埃污物的部件，

过滤后的干净空气进入螺杆转子压缩腔压缩。因[螺杆](#)

机内部间隙只

允许15u以内的颗粒滤出。如

果空滤芯堵塞破损，大量大于15u的颗粒物进入[螺杆](#)

机内循环，不仅大大缩短机油滤芯、油细分离芯的使用寿命，还会导致大量颗粒物直接进入轴承腔，加速轴承磨损使转子间隙增大，压缩效率降低，甚至转子枯燥咬死。

1、空滤芯最好每星期保养一次，拧开压盖螺母，取出空滤芯，用0.2-0.4Mpa的压缩空气，从空滤芯内腔向外吹除在空滤芯外表面的尘埃颗粒，用干净的抹布将空滤壳内壁上的脏物擦干净。回装空滤芯，注意空滤芯前端部的密封圈要与空滤壳内端面贴合严密。柴油动力[螺杆](#)机的柴油机进气空滤芯的保养应与[空压机](#)

空滤芯同步进行，保养方法相同。

2、空滤芯正常情况1000-1500小时更换一次，环境特别恶劣的使用场所，如矿山、陶瓷厂、棉纺厂等，建议每500小时更换空气滤芯。

3、清洁或更换空滤芯时，部件是必须一一合对，严防异物落入进气阀。4、平时须经常检查进气伸缩管有无破损、吸扁，伸缩管与空滤进气阀的连接口有无松动、漏气。如发现须及时修复、更换。

空压机常见故障的诊断与排除

空压机油过滤器堵塞频繁

故障现象及可能原因：油过滤器不正确; 空气过滤器故障; 润滑油变质; 系统受到污染;

油气分离器堵塞频繁

故障现象及可能原因：空气过滤器损坏或不适合使用环境；

油过滤器故障；油气分离器芯损坏或不适当；润滑油变质；润滑油被污染；
不同等级或不同型号润滑油相混合；

使用错误的润滑油；润滑油使用不当；

更多空压机配件，请咨询24小时免费服务热线：400 666 0239