

博莱特油气分离器1625165727-直销

产品名称	博莱特油气分离器1625165727-直销
公司名称	霸州市南孟奥尔洁过滤器材设备厂
价格	.00/个
规格参数	精度:1 压力:8-50 滤材:玻纤
公司地址	霸州市南孟镇圈子村
联系电话	15030659779

产品详情

油气分离滤芯是一种将润滑油中的气体分离出来以保证润滑系统能正常工作的装置。应用范围:石油、化工、冶金、航空、电子、电力、制药、环保、原子能、核工业、天然气、耐火材料、消防设备等领域的固液、气固、气液分离和净化。

简介:

油气分离滤芯是一种将润滑油中的气体分离出来以保证润滑系统能正常工作的装置。

应用范围:

石油、化工、冶金、航空、电子、电力、制药、环保、原子能、核工业、天然气、耐火材料、消防设备等领域的固液、气固、气液分离和净化。

性能参数

分离后气体含油量: 3PPM w/w 初始压差: 0.02MPa 更换压差:0.7MPa

使用寿命:3000~4500h

工作原理:

从压缩机主机机头压缩出来的空气夹带着大小不一的油滴，大油滴通过油气分离罐体易于分离，而小油滴(悬浮状)则必须通过油气分离滤芯的微米级玻纤滤材进行过滤。正确选择玻纤直径及厚度是保证过滤效果的一个重要因素。油雾经过滤材的拦截，扩散和聚合后，小油滴很快聚合成大油滴，在气动和重力

的作用下通过滤层，沉降在滤芯底部。这些油通过滤芯底部凹处的回油管进口，不断返回润滑系统，从而使压缩机排出比较纯净，高品质的压缩空气。

更换滤芯注意事项:

当油气分离滤芯两端压力差达0.15MPa时应予更换;当压差为0时，表明滤芯有故障或者气流已短路，此时也应用时更换滤芯。一般更换时间为3000~4000小时，如环境较差时其使用时间会缩短。

安装回油管时，必须保证该管插入滤芯底部。更换油气分离器注意静电释放，要把内金属网和油桶外壳联通起来。