

# 聚酯纤维除尘滤芯

产品名称	聚酯纤维除尘滤芯
公司名称	廊坊旌邦过滤科技有限公司
价格	45.00/支
规格参数	型号:350 × 705 重量:3.0 包装:纸箱
公司地址	河北省廊坊市固安县温泉休闲商务产业园区纪家营村685号
联系电话	18031606166

## 产品详情

### 空气滤清器的介绍和特点

清除空气中的微粒杂质的装置。活塞式机械（内燃机、往复压缩机等）工作时，如果吸入空气中含有灰尘等杂质就将加剧零件的磨损，所以必须装有空气滤清器。

空气滤清器由滤芯和壳体两部分组成。空气滤清器的主要要求是滤清效率高、流动阻力低、能较长时间连续使用而无需保养。

空气滤清器（Air Filter）主要应用在气动机械、内燃机械等领域，作用是给这些机械设备提供清洁的空气，以防这些机械设备在工作中吸入带有杂质颗粒的空气而增加磨蚀和损坏的机率。空气滤清器的主要组成部分是滤芯和机壳，其中滤芯是主要的过滤部分，承担着气体的过滤工作，而机壳是为滤芯提供必要保护的外部结构。空气滤清器的工作要求是能承担高效率的空气滤清工作，不为空气流动增加过多阻力，并能长时间连续工作。 1

其在液压机械的液压系统上也有不同程度的应用，主要用来调节液压系统油箱的内外压力差空气滤清器的作用是滤除进入气缸的空气中的悬浮颗粒物，以减少气缸与活塞、活塞环的磨损。发动机工作所需的三种介质中，空气用量大，而且来自大气。如果空气滤清器不能有效地滤除空气中的悬浮颗粒物，轻者加速气缸、活塞及活塞环的磨损，重则造成气缸拉伤，缩短发动机的使用寿命。。