

金科空气净化器 工业车间空气净化器

产品名称	金科空气净化器 工业车间空气净化器
公司名称	北京金科兴业环保设备有限公司
价格	8000.00/个
规格参数	产品类别:空气净化器 品牌:金科 型号:金科兴业
公司地址	北京市石景山区古城西街33号
联系电话	86-01068187218 13810798361

产品详情

一、使用油雾收集器的益处： 对人体的影响： 数控机床加工过程中，一般会产生含有多氯联苯成分的大量的油雾，隐性地损害了工作人员的身心健康， 0.3—3.5微米的颗粒吸入人体内对健康构成危害，油雾沉积在工作区，易造成工伤等事故。 对机床影响： 高速切削产生的大量油雾长时间吸附在设备和工件上，可能成为机床内和电气系统故障的原因。给维护机床工作带来不小的麻烦，也使机床的加工精密度大大降低。 浪费资源、破坏环境： 如果将油雾气体排向室外，会破坏环境；若能有效回收，可节约资源。 对火警的影响： 油雾长时间沉积在墙面上、设备上有着潜在的火灾隐患。二、为客户节约成本： 24小时使用时，约可收集0.5~1公升切削油，一年以365天计算，单台一年收集为 $360 \times 0.5 = 180$ 公升。将近于一桶油(200公升)之油量，在没有使用之前，可能感觉购油费用较多，此产品是节能环保最佳选择。三、油雾收集器工作流程： 1、当油雾中较大的油滴经碰撞受重力作用向下沉降，然后，由一次和二次滤网将大部分雾状物除去。

- 2、三次滤网为三层结构，第一层捕集较大的粒子，第二层为高效滤网，进一步捕集细小的雾状物。
 - 3、气流漩涡区域高浓度油雾受负压回流牵引被收集，低浓度油雾经由连续性与非连续性过滤单元整流、拦截、扩散运动后凝聚成液态返回收集槽重复使用，被连续处理后的油雾于终端排出洁净的气体。
- 四、油雾收集器的特点：

过滤效率高持久：与静电过滤或其它介质过滤不同的是效率变化不明显；

设备稳定可靠：采用内置叶轮、高防护ip54等级的电机和abb热保护器的合理匹配，可使设备稳定可靠的长时间使用；

维护成本低：与静电式、介质过滤器等其它类型相比，维护成本低；

低噪声设计：安装支架与设备主体的减震设计，选用低噪音电机直接转动，降低了设备的运行噪音；
易于安装：每台收集器均可直接安装在机床上、支架上，装拆方便；

维修简单、安全：无火花、无高压危险及易损构件，即使连接收集软管，也可以更换滤网。风机叶轮不暴露在外，维修十分安全；
可以捕集油雾状物和粉尘：可捕集平面磨床、无心磨床等产生的切削，可用于电火花机床、高速数控机床、

高效齿轮加工机床等各类机床或清洗设备。

五、油雾收集器适用范围：

适用于通用机床、外圆磨床、内圆磨床、铣床、机械加工中心、放电加工机、压铸机、cnc车床、cnc综合加

工中心等各类机床或清洗设备油雾净化收集。

.....

.....

.....

本产品的产品类别是空气净化器，品牌是金科，型号是金科兴业，货号是空气净化器，功能是除烟除尘，电源方式是交流电，额定频率是50（HZ），使用环境是商用，适用面积是61m²及以上，滤网类型是单独滤网，工作原理是HEPA技术，颜色是白色,蓝色,红色，产品规格是机床车间空气净化器，额定功率是750，机型是箱式，风量是301-400立方米/小时