

# 高效率真空泵、空压机油雾静电收集净化器，净化机组设备

产品名称	高效率真空泵、空压机油雾静电收集净化器，净化机组设备
公司名称	上虞市凯新环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 油烟净化器类别:油雾收集器 品牌:凯新
公司地址	浙江省绍兴上虞市小越镇上街32号
联系电话	86-057582710318 13362540318

## 产品详情

### 静电式油雾净化器

静电式油雾净化器是一种单机式、小型机床油雾净化器，为卧式箱型机体结构形式，采用高压静电分解吸附净化方式，广泛适用于cnc数控车床、外圆、平面磨床、铣床、插齿机床、清洗机、滚齿机、搓丝机、真空泵、电火花加工、数控加工中心等加工过程中产生的非水溶性油雾的净化回收，对于粘性油雾的净化效果更加明显。

#### 产品特性

- 卧式箱型机体结构，提高设备稳定性及节省应用空间
- 采用静电过滤方式，高效捕集不同粒径的烟尘粒子
- 高效捕集各种粒径油雾颗粒，满足室内直接排放循环要求
- 净化单元可灵活组合，根据处理风量及净化率要求，单元数量可适应性调整
- 各内部单元采用分体抽屉式结构，易于安装、维护
- 适用性强，正常运行受温度、湿度及浓度波动影响小
- 电源控制系统具有过流过压自动保护装置，保证设备稳定运行
- 可加装除异味后置过滤器，以达到更高的使用场合要求
- 净化效率高，对处理 0.1微米悬浮颗粒物，净化效率99%以上

## 工作原理

油雾废气通过软管在引风机的作用下吸入油雾净化器内，经过前置预过滤器，较大的油雾颗粒被分离出来，并在液滴自身的重力作用下流入集油槽；剩余小颗粒油雾通过电离器时，电离器放电使油雾颗粒荷电，在电场中受到库伦力作用转向而被吸附到金属板上，积聚成大颗粒油滴，在自身重力作用下掉落集油槽，经排油通道排出，实现对油雾的收集；气流通过后置过滤网，残余的油雾颗粒被过滤去除，净化后的清洁空气直接排入车间。

## 技术规格

型号	风量(m <sup>3</sup> /h)	电源	功率(kw)	噪音db(a)	进风口尺寸(mm)	外型尺寸(mm) 长×宽×高
kxw-0.7d	700	220v/50hz	0.5	65	125	850×630×630
kxw-1.0d	1000		0.9	68	150	1080×630×630
kxw-1.5d	1500		1.6	70	200	1350×630×630
kxw-1.5d	1500		1.1	70	200	1600×630×630

注：可根据要求组装成更大的机床油雾净化器

## 应用图例

本产品的加工定制是是，油烟净化器类别是油雾收集器，品牌是凯新，型号是KXW-D，处理风量是/（m<sup>3</sup>/h），外形尺寸是/（mm），风口尺寸是/（mm），功率是/（w），电压是220（V），重量是/（kg），结构形式是卧式箱型机体形式，净化模块抽屉式安装，工作原理是采用高压静电吸附、分解净化原理，应用场合是加工过程中产生的非水溶性粘性油雾的净化回收