

油雾收集器空气净化器 海翔

产品名称	油雾收集器空气净化器 海翔
公司名称	海翔（福建）机械制造有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:海翔 型号:XD-YW-900
公司地址	福建省尤溪县洋中镇宝亭洋工业园
联系电话	0598-6223005 18350030022

产品详情

海翔（福建）机械制造有限公司全程为您服务

1公司提供7*24小时售后服务热线。当客户设备出现异常时，可通过电话、传真、网络在线等方式进行指导性维修或售后服务人员上门现场维修；

2公司会根据新老客户实际情况，定期安排售后服务人员电话回访跟踪（每月至少一次），及时处理客户投诉意见，确保客户能够满意地使用机器；

3还可为客户现有设备提供各种配件及刀具。

我司工厂专业生产油雾回收器，郑重承诺工厂直接供货，绝非代理商经销商！！！产品质优价低，一切只为打造品牌的力量！！！您的信任是我们毕生的追求！！！！

油雾收集器是对机械加工中所产生的复杂雾化物（一般以液相的气溶胶粒子、气相的气溶胶粒子及固体颗粒混合的形式存在）进行收集、过滤和回收利用。具有体积小、除尘效率高、结构合理等特点。其各项技术要求均达到国内先进水平。

xd-yw系列油雾回收器具有以下特点：

优质“芯”动力，依靠强大的电机之乡技术依托。电机使用寿命更长久，位移速度更小，效率更高。电机防护等级高，设置导水槽

特殊叶轮设计，无正反转且噪音低。

耗材使用情况一目了然，外接气压指示器。方便后期的维护、跟换。

维修方便，简单。只需在停机状态下更换或清洗全部三级过滤材料。设备运行前在内部导出一些淤积的杂物，避免因清洗不彻底影响效果。

排油管连接方便，无需借助其它工具。

安装便捷，每台油雾收集器均可直接安装在机床上、支架上，装拆方便。

过滤效率达到98%以上且过滤效果持久。与其它过滤器相比的话没有效率变化。

可以处理雾状油雾+灰尘+油烟+加工铁屑等杂物。处理范围广，受环境变化影响小。

帮您消除因浮游雾状物引起的不良影响及长期危害

油雾的危害及影响：

【对人体的影响】

0.3-0.5um的油雾颗粒会留在人体内，对健康构成危害；可能引起头痛、呼吸疾病等。长时间接触皮肤，可能引发皮肤粗糙沾腻不适。

【工伤事故】

油雾沉积使工作区、地面、走道、变滑，易造成摔跌事故。

【火灾隐患】

油雾沉积在墙面、天花板、设备上形成潜在的火灾隐患。更有甚者油雾附在火警传感器上，导致消防设施形同虚设无法正常使用。

【回收再利用】

回收后的油雾可以反复使用，为工厂减少冷却液经济支出。绿色环保，节能减排。

【对机床设备的影响】

长期油雾弥漫运行，可能成为设备电路及精密原件的老化磨损。

【对环境的影响】

如将雾状雾直接排向室外，会破坏环境。

【对节能减排的影响】

将雾状雾排向室外，会降低冷暖气体的效果，能耗相对偏高。

【对生产效率的影响】

工作场所油雾弥漫，减少工作积极性降低生产效率。

工作流程

颗粒状较大的雾状物和灰尘首先被吸入，并与撞击板相撞而落下，然后由一次和二次滤网将大部分雾状物除去。

中间除雾装置将叶轮旋转而成的气流漩涡整形，使得粒子进一步变大，从而提高下一个滤网的捕集效率。

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，进一步捕集较小的雾状物。

外形尺寸图

主要参数：

型号	xd-yw-500	xd-yw-900	xd-yw-1500	xd-yw-1900
适用腔体体积	1m ³	2m ³	4m ³	7m ³
电源	3相380v			
功率kw	0.37	0.75	1.5	2.2
频率hz	50			
重量kg	33	42	58	75
外形尺寸mm（长x宽x高）	700x320x480	800x360x520	1000x440x610	1150x480x650
吸入口径mm	100	120	150	200
噪音db(a)	60	62	65	68

备件清单

请你对购买的产品进行如下确认：运输过程中是否出现破损和变形等现象；附件中是否有缺少的零部件：

使用说明书	1本
排污管 2m	2根
抱箍	2个
管扣	2个
管道连接吸口	1个
活动软管2m	1根

选择机型时注意事项：

如果选择的机型处理能力过强，会吸入不必要的粉尘和铁屑。三级过滤器可能很快就会堵塞。而且初期费用（设备购置费、维护费用）会比较高。反之，如果选择的机型处理能力过弱，就会处理不完全达不到效果。宝丰机械根据多年实际经验，向阁下推荐以下选型方法。

当加工环境处于密封时计算公式如下：

$$q \text{ (m}^3\text{/h)} = (w \times d \times h) \times \quad \times 60h$$

q:油雾收集器所需风量

(加工室体积) $w \times d \times h$

:加工室的每分钟换气次数(次/min),根据操作门的开启频率,换气次数为4-10次。

当加工环境处于敞开时计算公式如下:

$$q \text{ (m}^3\text{/h)} = (a \times b) \times v \text{ (m/s)} \times 3600 \text{ (s)}$$

q:油雾收集器所需风量

a × b:开口处的面积 (m²)

v:油雾收集器所需最小的风速 (0.5m/s)

应用领域

可用于切削油、柴油及合成冷却液作为冷却液在加工时产生的油雾及水性雾气。

机加工机床

用于处理cnc、数控车床、数控铣床、加工中心、(内外)磨床、齿轮加工、电火花加工、油压机、清洗机。

紧固件生产

冷镦机、红冲、等

热处理

回火、退火、发黑等工艺等

加工工具制造

钻头、切削刀具、等

钢材制造业

轧机、防锈油喷涂、冷却液喷涂等

其它

模具加工过程、镜头抛光、大型轴承润滑、工件切割等。

公司网站<http://www.xiangde628hx.com>

销售部电话18350030022

我们期待与您的合作!

本产品的加工定制是是，品牌是海翔，型号是XD-YW-900，类别是空气净化设备，适用领域是除油雾