

山东美蓝环保焊接房集中除尘设备

产品名称	山东美蓝环保焊接房集中除尘设备
公司名称	济南美蓝环保科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:美蓝环保 型号:MLWF 产地:济南
公司地址	济南市长清区经十西路11889号
联系电话	15621870779 15621870779

产品详情

MLWF系列产品简介：

1. 动力系统

采用品牌风机，噪音小，吸力强，流量大；

2. 脉冲反吹清灰系统

筒式过滤芯可以通过清理重复使用，可以多角度喷吹滤筒，使滤筒清灰方便；

3. 过滤系统

过滤系统采用进口PTFE覆膜聚酯滤料，过滤效率达99%，表面光滑，易于反吹；耐腐蚀性强，使用寿命更长；

4. 智能控制

控制系统设置各项监测功能，确保设备安全、可靠、平稳运行:

电源状态监测: 断错相过压欠压报警 防止电机及电器件损坏

气源状态监测: 气源压力过低报警，防止清灰不彻底

滤筒状态监测: 实时监测滤筒使用情况，可根据压差设定自动反吹清灰，也可以设定手动清灰；

运行温度监测: 系统温度过高报警，防止发生安全隐患

5. 预留IO接口

控制系统预留IO端口，方便与自动化设备对接，实现远程操作和监控设备运行的功能；

6. 操作安全方便

整机配有漏电保护、固态继电器，启动、反吹清灰采用24V安全电压控制，操作方便安全。

MLWF型机器人净化器 一，产品简介MLWF型机器人净化器采用高精度过滤技术，适用于金属热加工产生的烟气粉尘治理，通过设备组件对烟尘废气进行高效收集，及时阻止烟尘废气的挥发扩散，保持车间空气清洁。被吸收的烟尘废气通过精度高达 $0.3\ \mu\text{m}$ 的高效滤芯过滤净化后，将达到标准的洁净空气室内排放，做到空气内循环，减少车间温湿度的能量损耗。被过滤掉的粉尘收集在积灰槽内，防治二次污染，同时对贵重金属物料起到回收作用。 二，应用范围适用于金属热加工产生的烟气粉尘治理，如：手工焊，气保焊，埋弧自动焊，激光焊，钎焊，电阻焊等。 三，结构特点

高精度过滤技术：主过滤器采用进口滤芯，使用寿命长，对 $0.3\ \mu\text{m}$ 烟尘颗粒的净化效率高达99%。品牌风机，独特的风路设计，风阻低，吸力大，能源消耗小。设备底部配有万向轮，可随意移动，使用管理方便。降噪技术，设备噪音小。操作方便，结构严谨，安全性能高。 四，型号参数 一、机器人净化器产品特点：设计新颖、除尘效率高、结构紧凑、造型美观，除尘功能和各项技术指标先进。本产品采用进口过滤材料做成新型过滤器，过滤效率高，占用空间小，操作简便，保持稳定的除尘效果。

二、功能作用：生产工艺过程中，恰当选择安装除尘器，通过收集尘源处的电焊烟尘，净化空气，改善劳动环境，确保员工身体健康。 三、结构组成：MLWF系列除尘器由风机系统、反吹系统、过滤系统、以及回收系统四大部分组成。进风口在除尘器的下部两侧，出风口设在除尘器的顶面与风机的出口相连。离心风机牢固地安装在风机箱内；并采用降噪处理。

反吹系统保证时时反吹，确保灰尘能够有效落入集尘室。 四、工作原理：含有电焊粉尘的空气经连接管路由进风口吸入除尘器，粉尘被阻隔在过滤器的下部，净化后的空气被吸入过滤器的上部，经风机排出