

# 山东济南济阳车间焊接烟尘集中处理全网超低价咨询

产品名称	山东济南济阳车间焊接烟尘集中处理全网超低价咨询
公司名称	青岛奥飞扬环保技术开发有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	
公司地址	山东省青岛市城阳区丹山工业园仙山东路33号212（注册地址）
联系电话	18561701321

## 产品详情

焊接烟尘净化系统紧凑的结构设计和成套系列的规格，可用于各种不同工况的集中烟尘净化处理。不管是大型的焊接、打磨车间、焊接中心、切割生产线或机械手焊接生产线先等，都根据用户提供的技术参数设计适合的产品型号。?另外我们公司拥有专业的设计部门，可根据用户不同的现场工况，设计佳的烟尘捕捉装置系统，并选择所需要的风量的净化设备。?工作原理：?净化系统运行中，有害烟尘通过吸风管道进入净化系统，净化系统进风口均装有火花分离器可拦截缓冲在管道内随气流快速成移运的飞溅和颗粒粉尘，并直接被分离掉入设备的集灰桶内。?第二层细微粉尘进入净化系统风部后，随吸风机负压的作用，穿过滤筒载留在滤筒的表面，干净气体经滤筒内部直接外排。

烟尘净化系统主机为分体模块式设计。整个系统由过滤单元和风机单元两大部分模块组成。所有部件都被安置在表面经过喷漆处理的系统外壳风。?针对日常操作和维护都有相应的操作维护门可开启。风机经过防震处理，单元内部有吸音材料，所以设计运行的噪音控制要70分贝以下。由于过滤精度高，过滤后的空气粉尘含量远远低于指标，可直接通过系统出风口在室内排放?。焊接烟尘净化器,双臂焊接烟尘净化器内部结构图，可移动式焊接烟尘净化器用于焊接、抛光、切割、打磨等工序中产生烟尘和粉尘的净化以及对稀有金属、贵重物料的回收等，可净化大量悬浮在空气中对人体有害的细小金属颗粒。具有净化效率高、噪声低、使用灵活、占地面积小等特点。主要部件包括：万向吸尘臂、耐高温吸尘软管、吸尘罩（带风量调节阀）、阻火网、阻燃高效滤芯、脉冲反吹装置、脉冲电磁阀、压差表、洁净室、活性炭过滤器、沉灰抽屉组合、阻燃吸音棉、带刹车的新韩式脚轮、风机、A电机以及电控箱等。

工作中产生的烟尘由吸气罩吸入经济型烟尘净化器，首先通过净化器的过滤膜对大颗粒进行分离截留，初步过滤后的空气再进入第二层主要滤芯进行净化，主要滤芯的过滤效果达到99%。得益于主过滤芯的高效过滤精度，过滤后的干净空气通过净化器下方两侧的栅格排风口直接排入室内在室内循环。工作原理烟尘、烟雾通过焊烟净化器产生的负压由吸气罩吸入烟尘，经柔性吸气臂进入腔体，流速变慢使大颗粒直径的粉尘掉落下来，含微细粉尘的气流进入净化室内，粉尘的过滤分离在净化室内通过滤筒的分离作用完成，烟尘则被滤芯阻拦在其表面上，净化后的空气经风机排出，当被阻拦的烟尘在滤芯表面不断沉积时，定时将滤筒取出手工清理。产品特点1. 焊接烟尘净化器采用滤筒过滤器，过滤面积大，单位面积过滤流速低，因而具有很高的过滤效率。

2. 焊接烟尘净化器采用优化设计，采用进风均流导流技术，解决了一般布袋除尘器难免的各室气流不均的现象。滤筒采用阻燃进口材料，耐高温、使用寿命长，可以吸收 $0.3\ \mu\text{m}$ 的粉尘颗粒对湿性和粘性的粉尘有很好的过滤效果，过滤效率达99%以上。4. 气流组织设计合理，阻力损失小，机器外形小巧，移动灵活在，操作简单，维护方便。5. 焊接烟尘净化器配置的吸气臂可作度旋转，并能上、下、左右移动。6. 焊接烟尘净化器底部安有四个轮子，移动轻便，适用工作点经常变化净化粉尘的领域。焊接烟尘净化器;双臂焊接烟尘净化器内部结构图采用防止电机烧坏的防过载电路，安全性高，工作性能稳定。滤筒采用美国进口材料，使用寿命长，可以吸收 $0.3\ \mu\text{m}$ 的粉尘颗粒，对湿性和粘性的粉尘有很好的过滤效果。

利用可度随意活动的万向吸臂，可从烟气发生处吸除烟气，大大提高了烟尘的收集率，保证了作业人员的健康。净化器内部针对火灾隐患和大颗粒熔渣采用了三道防护措施，使净化器的使用寿命更长、更安全可靠。洁净空气从格栅状排风口方向均匀引导和分散，因而把噪音降低。附有专用的带刹车的新韩式万向脚轮，方便设备的随意移动和定位。净化器内耗材性能稳定，更换方便。1焊接烟尘净化器净化主机：本产品采用无缝模具生产确保主机密封性和良好的噪音控制?2焊接烟尘净化器滤芯：采用“美国陶氏”金属覆膜防静电式滤筒，具有尘埃粘连度底，清灰方便，拥有良好的通风效率，提高过滤面积?3焊接烟尘净化器吸气臂：我公司焊烟净化器采用万向可悬停吸气臂，保证在各种工况下都能使烟尘顺畅进入集尘罩，提高净化效率，保证净化效果?4焊接烟尘净化器移动性：奥飞扬环保焊接烟尘净化器采用万向轮并配备卡锁功能这样能方便设备任意移动确保电焊烟尘的点对点净化?5焊接烟尘净化器清灰方式：设备内部具有反吹功能定期使用气源对设备内高效净化舱进行清灰可提高设备使用寿命同时提高净化效率?6焊接烟尘净化器操作性：焊接烟尘净化器采用集成控制系统，可实现一键操作，工作室只需要打开设备主机电钮便可直接使用方便客户进行操作?7焊接烟尘净化器配件维护：焊接烟尘净化器内无易损件，高效净化舱内滤芯定期进行清灰可正常使用1万小时?8焊接烟尘净化器便捷性：焊接烟尘净化器为立式单机净化器占地空间小，移动方便可在任意地方固定使用，便于工人的操作。