

焊接烟尘净化器可定制环保设备其源盛厂家直销

产品名称	焊接烟尘净化器可定制环保设备其源盛厂家直销
公司名称	沧州其源盛环保设备有限公司
价格	2500.00/台
规格参数	
公司地址	河北省沧州市青县马厂镇王维屯村
联系电话	13230788729

产品详情

焊烟净化器产品简介

【商品参数】

【品牌】其盛源环保

【名称】焊接烟尘净化器

【别名】焊烟除尘器、焊烟净化器

【分类】移动式焊烟净化器、自动反吹式焊烟净化器

【规格】移动式：500*700*850、600*600*1250

【适用范围】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、贵重物料的收集，适用于电弧焊、二氧化碳保护焊、MAG焊接、碳弧气刨焊、气熔割、特殊焊接等产生烟气的作业场所。

【风量】1800（可自选）

【过滤面积】1800 m/h：24

【结构组成】主要部件包括：万向吸气臂、尘灰抽屉组合、吸音棉、带刹车的新韩式脚轮、滤筒、风机、电机以及电控箱等。

【产品特点】

- 1、设备采用高压涡轮风机，采用防止电机烧坏的防过载电路，安全性高，工作性能稳定。
- 2、采用内置式中央集中PLC控制方式，结构简单，便于操作。
- 3、脉冲反锤石自动清灰：滤芯采用全方位自动旋转反吹清灰，使滤芯表面清灰更加彻底、干净，能始终保证除尘器拥有一个恒定的吸风量；空压机部分为高压胶管连接，底部高压进气，可保障净化器始终处于良好工作状态（可根据用户需求设计自动或手动控制）。
- 4、滤筒使用寿命长，可以吸收 $0.3\mu\text{m}$ 以下的粉尘颗粒，对湿性和粘性的粉尘也有很好的过滤效果。
- 5、利用可360度随意活动的万向吸气臂，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。
- 6、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。
- 7、洁净空气从格栅状排风口方向均匀引导和分散，因而把噪音降低到最低。
- 8、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。
- 9、光电控制开、关机，高效节能，悬臂罩带有照明装置（可选配）。

【工作原理】

通过风机引力作业，焊烟废气经万向吸尘罩吸入设备进风口，设备进风口处设有阻火器，火花经阻火器被阻留，烟尘气体进入沉降室，利用重力与上行气流，首先将粗颗粒直接降至灰斗，微粒烟尘被滤芯捕集在外表面，洁净气体经滤芯过滤净化后，由滤芯中心流入洁净室后经出风口达标排出。