

移动式焊接烟尘净化器

产品名称	移动式焊接烟尘净化器
公司名称	河北远盛环保设备有限公司
价格	100.00/1
规格参数	
公司地址	河北省沧州市泊头市泊镇龙屯村（注册地址）
联系电话	15350790500

产品详情

移动式焊接烟尘净化器用于净化烟尘和微尘，如金属、塑料件的打磨、研磨和抛光、各类焊接、钻孔、加热工、切割粉碎、石材加工、粉末包装、混合加工等生产的固体颗粒物以及各类粉尘及烟尘的净化，是一款专门针对治理焊接、切割、打磨时，产生在空气中大量悬浮对人体有害的细小金属颗粒而设计的净化装置，适应于单双工位，它净化效率高，轻巧灵活，配有2-3米长的柔性吸气臂，在不同的工作地点具有移动灵活，操作方便等特点。

移动式焊接烟尘净化器的结构组成：

移动式焊接烟尘净化器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、ABB电机以及电控箱等。

。

移动式焊接烟尘净化器的工作原理：

移动式焊接烟尘净化器是专为焊接作业产生的烟尘过滤净化处理而设计的轻便高效除尘设备，通过风机引力作用，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，首先将粗粒尘直接降至灰斗，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，洁净空气又经活性炭过滤器吸附进一步净化可直接排入车间。

移动式焊接烟尘净化器的性能特点：

- 1、移动式焊接烟尘净化器采用率同时过滤，过滤效率高（可达99.9%），过滤面积大，滤芯更换周期长（按每天8小时工作，2-5年方需更换），且更换费用低廉。
- 2、移动式焊接烟尘净化器体积小，配有四个脚轮（前两个脚轮有脚刹），机动灵活。
- 3、使用柔性吸气臂，可悬停于三维空间的任意位置，360度轻松灵活到达任意方位发尘点

。

4、移动式焊接烟尘净化器拉动伸缩更便捷、自如，可360度旋转，且任意悬停，能从源头处直接吸除烟尘。

5、移动式焊接烟尘净化器体积小，占地面积小，节能电机，环保又节能。

6、更高的处理效率，在额定处理风量下，烟尘去除率 99%，处理后排出的洁净空气可以直接在车间内循环排放。

7、可灵活移动于厂房的任意位置，不受发尘点和岗位不固定的约束。

移动式焊接烟尘净化器的日常使用注意事项：

1、壁面积灰重大壁面外表不润滑解决内外表。

2、操作完成后未及时清算招致吸气臂导气不畅疏浚吸气臂，保障吸气臂吸气通顺。

3、移动式焊接烟尘净化器工作现场残留少量烟雾焊烟净化器吸尘臂安置不到位调剂吸气臂的摆放地位。

4、微细尘粒含量不够活期导入含粗粒子气体擦清壁面。

5、现场单位时光发生的烟雾远大于净化器的单位时光实践排汇量增添净化器数量或改用

大功率的移动式焊接烟尘净化器。

6、气体中水汽冷凝，涌现结露或结块隔热保温或对器壁加热。