

# 手工焊锡双工位烟雾烟尘净化机 多功能除尘器

产品名称	手工焊锡双工位烟雾烟尘净化机 多功能除尘器
公司名称	青岛博世瑞工业科技有限公司
价格	9700.00/台
规格参数	
公司地址	青岛市丹山工业园
联系电话	0532-846706325 18562598645

## 产品详情

### 博世瑞烟尘净化器工作原理

烟尘通过焊烟净化器产生的负压由吸气罩吸入烟尘，经博世瑞万向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，定时开启脉冲清灰系统，手动清灰式需将滤筒取出手工清理。静电式需定期清洗电极板。

### 博世瑞烟尘净化器产品结构与技术数据结构特点

1. 焊烟净化器由离心风机、滤筒过滤室、或静电极板式净化舱、集尘抽屉、净化器室体、脉冲清灰或手动清灰、电控装置及带吸尘罩柔性吸气臂组成。
2. 焊烟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。
3. 焊烟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避免的各室气流不均的现象。
4. 焊烟净化器气流组织设计合理，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. 滤筒采用进口高效过滤材料，过滤效率达99.5%滤筒的使用寿命比普通滤料在正常使用条件要长很多。
6. 在高效滤筒前采用匀风导流板，使滤筒的寿命大大的延长。
7. 焊烟净化器配置的吸气臂可作360度旋转，并能上、下、左右移动。
8. 焊烟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

### 博世瑞烟尘净化器技术参数

型号	BR-1500	BR-2400	BR-3600	BR-4800
电压	220/380V	380V	380V	380V
功率	1.1KW	1.5KW	2.2KW	3.0KW
风量	1500	2400	3000	4000
噪声	65	68	70	72
净化效率	99%	99%	99%	99%

### 博世瑞烟尘净化器适用范围

本型号焊烟净化器适用于人工手工焊接和自动焊接产生的焊接烟尘，通过吸气臂吸入本体进行净化，是专业为工业应用而设计的。

### 博世瑞烟尘净化器机器的正确使用及操作

- 1、在接通电源前，要核对电压，供电频率与设备标牌规定是否相符；
- 2、安装接地线；
- 3、检查检修门完全接触密封；
- 4、检查高效滤筒是否接触严密；
- 5、检查电源开关电流是否与电机使用电流一致；
- 6、电机的转动方向必须使吸气罩有进风感；
- 7、操作区选定后将净化器刹车脚轮制动部分扣紧，以免设备滑动；
- 8、拉动吸气面罩，确定吸气距离角度后，使吸气臂确定某一固定位置；
- 9、确定整个净化器具备运转后，旋动电源开关，开始抽吸焊接烟尘；
- 10、净化器处于工作状态时，不要开启箱门；
- 11、再次启动净化设备前，要认定净化器风机已经完全停止下来；
- 12、在长期使用过程中必须定期清理灰尘。机械式可直接拆下滤筒用空压机由里往外喷吹将表面的灰尘彻底吹净后安装继续使用。静电式需将放电极板拉出清洗电极板表面后自然晾干后安装继续使用。