



一、产品特点：

- 1、机身结构一体化设计，安装简便，装有脚轮，移动方便。
- 2、配备吸烟软管，无须另外铺设吸烟管道。
- 3、采用进口软起动，无电刷风机，能产生较高的风压，有使用寿命长、效能高、噪音低等特点。
- 4、PWW 调速、过滤层压差自动检测反馈的智能控制系统，当过滤层堵塞时发出声光报警信号。
- 5、净化效率高：烟尘废气经净化机过滤净化后达室内质量标准可直接在室内排放。
- 6、室内循环空气过滤方式避免将室内冷气（暖气）排到室外，并能保持室内空气的洁净度，节约能源，降低成本。

二、SRA-500XP 净化机功能：

- 1、SRA-500XP 烟尘净化机是专门为焊锡工位操作、波峰焊、回流焊等所产生烟尘的净化而设计的。

- 2、SRA-500XP 烟尘净化机采用进口高风压、低噪音风机，能有效的吸取烟尘颗粒，并最大限度的延长滤芯的使用寿命。
- 3、其控制系统采用 PWM 调速，可根据烟尘产生量实现对风量的连续精确调节。
- 4、该控制系统设计了指示灯光报警装置，当滤芯堵塞，红色指示灯点亮，提示更换滤芯。
- 5、该净化机的过滤系统由预过滤层、主过滤层和气体过滤层三部分组成，预过滤层能够吸附气流中比较大的粒子来避免主过滤层过早的被堵塞。
- 6、主过滤层由 HEPA 高效过滤芯组成，HEPA 高效过滤芯对0.3微米的微粒的过滤效率为99.99%，气体过滤层由化学滤芯组成，能有效的去除气流中的有害气体。

三、净化机参数：

最大净化风量：480立方米

1、电源的连接：

- 在连接电源之前，需确认使用电压频率是否与设备额定电压频率相匹配。

2、软管的连接：

- 软管与设备的连接需要适当密封，且软管不得压折影响气流通过。

3、滤芯更换说明：

当滤芯使用一段时间后，无论需要更换或移动，均须戴防护手套和面具。

在机器控制报警后，提示我们要及时更换滤芯。

①更换预过滤层：

- 戴好手套和防护口罩→打开机箱上柜门→用内六角扳手松开锁紧镙杆→取出预过滤器→放入塑料袋并密封好→换上新预过滤器→关好柜门。

注：旧预过滤芯经气吹清洁可短期重复使用。

②更换主过滤层：

- 戴好手套和防护口罩→打开机箱上柜门→用内六角扳手松开锁紧镙杆→取出主过滤器→放入塑料袋并密封好→换上新主过滤器→关好柜门。

③更换气体过滤层：

- 戴好手套和防护口罩→打开机箱上柜门→用内六角扳手松开锁紧镙杆→取出气体过滤器→放入塑料袋并密封好→换上新气体过滤器。
- 用内六角扳手锁紧镙杆至各过滤器处于压紧密封状态，关好柜门，更换过滤器完毕，机器可开启正常工作。