

# 焊接烟尘净化器、焊锡烟尘净化器、手工焊锡烟尘净化器

产品名称	焊接烟尘净化器、焊锡烟尘净化器、手工焊锡烟尘净化器
公司名称	深圳市谷多普科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:谷多普 型号:G102
公司地址	广东省深圳市龙岗区龙东社区沙背坳四区二港二号
联系电话	0755-29524702 13631572313

## 产品详情

烟雾净化设备，助您成就百年企业

### 产品简介

让我们一起认识下这些烟雾

而这些污染物对操作者及环境都会造成很大的危害

95%来自于焊料产生的颗粒

一氧化碳、二氧化碳、甲醇、乙醇、甲烷、甲醛等有害性

长时间在这样的工作环境下工作会出现的问题。

相关法律法规：coshh - uk/europe有害于健康的物品的控制 - 欧洲  
 niosh - usa国家职业安全与健康研究所 - 美国  
 osha - usa职业安全与卫生条例 - 美国

在iso14000标准中对生产环节产生的污染进行处理和防护有明确的规定。

烟雾过滤特点：  
 \*烟雾过滤一体化结构设计，安装简便，移动灵活，无需铺设吸烟管道。  
 \*大功率直流无刷电机，寿命长，噪音小，产生较高空气流量。  
 \*烟雾过滤三重过滤设计确保滤除烟雾中有害物质，保护人体安全。初效过滤器、中效过滤器和主过滤器均可单独更换，能够最大限度利用过滤器，降低生产使用成本。  
 \*内置式烟雾过滤循环空气过滤方式避免将室内冷气/暖气排到室外。  
 \*多工位设计，风量可调，柔性吸烟臂调节自如。

烟雾过滤适用场合：  
 \*烙铁焊接工位\* 锡炉、波峰焊、回流炉\* 激光焊接、雕刻、打标、切割\*  
 化学实验室\* 医疗、美容等等  
 烟雾过滤规格：

规格型号	g101	
工位数	1	
静压力	900pa	
风扇流量	200立方米/小时	320
系统流量（含过滤装置）	160立方米/小时	2*10
过滤效率	0.3微米99.97%	
功率	80w	
噪音	小于55db	
吸烟臂	长度：1.5m	
输入电压	220v ac	
外形尺寸	290 (l) *240 (w) *350 (h) mm	420 (l)
重量	约7.8kg	

### 外观构造

主机箱外观主要由灰白色和黑色搭配，

尺寸为：420x220x410

顶部由两个直径75进风接口，

出风为两侧出口。

机体与机盖由黑色金属搭扣搭配连接，

其拉力可承受60kg。

机盖两边由两个不锈钢防滑握手，

可承受50kg拉力，方便搬运。

机体底部由4个橡胶垫

支撑，抗震，防滑，耐摩擦。

## 滤芯构成

1初效由优质湿棉材质组成，主要过滤0.05mm以上的颗粒，粉尘。可以清洗减少成本。

2中效由玻璃纤维和棉纤维按w折合而成，主要过滤0.001以内的粉尘，分子等。

3主效由玻璃纤维、棉纤维、活性炭等材质组成，主要过滤有毒有害气体，分子等。

1一般在烙铁焊接工位使用时，最远可在10-15cm范围内吸走所有的有害烟雾。

2在锡炉焊接工位，由于烟罩采用耐高温材质，烤不烂，烫不烂，15-20cm烟罩范围内可全部吸走。

3在激光打印，焊接时产生的大量粉尘，和有害气体通过净化后可达99.97%纯净空气。

## 优点：

过滤尘埃粒子，净化有毒有害气体：被净化后的空气比自然可呼吸的空气干净300-500倍，减少对环境  
和人类健康的危害。

省电耗电量小，使用哪个工位就开哪台机器，并且吸力可调。

过滤净化率高：0.3微

米尘埃粒子滤净可达99.97%。

清洁护理方便快捷。

不把车间冷气抽走，减少空调电费。

移动灵活便捷，可根据作业需求的变化而移动。

净化空气，有益员工与周边居民的身体健康，减少职业病的发生。

噪音小，为45-60分贝，不影响员工及工厂周边居民。

属于公司固定资产，搬厂或转换场地可以使用。

## 缺点：

在某种情况下，投入比安装管道抽风机略高。

需要定期更换滤芯，在特定的情况下，（指烟尘浓度和烟尘量特别巨大的情况下会比管道抽风机的使用成本高）不过贵公司的烟尘量和浓度不大，故而不存在此问题，反而比管道抽烟更经济。

本产品的加工定制是是，品牌是谷多普，型号是G102，处理气量是200（m<sup>3</sup>/h），净化率是99.97（%）