



# Bench-top Ionizing Air Blower

## ENDSTAT 2020

Endstat 2020 使用交流电离技术，提供经济实惠但稳定的静电控制效能。可把它放在桌面任何位置，快速消除工作面上的静电，保护产品免受静电破坏和尘粒吸附。

Endstat 2020 产生正离子和负离子风流，吹向目标物体，中和其表面上的静电荷 - 负电荷会吸引风流中的正离子，而正电荷则吸引负离子，互相中和。

Endstat 2020 效能稳定而经济实惠，应用范围广大；两段风速的调控，可配合生产需要设定。

### 特点

- 细小的设计
- 简易安装和操作
- 两段风速调控
- 内置专利静电针清洁刷
- 金属接地封装
- $0 \pm 15V$  的本能离子平衡

### 优点

- 工作台表面静电防控的最佳配合
- 控制都在风机的前面，十分方便
- 配合生产要求
- 简化保养程序，容易达至长期保护
- 保证可应用在恶劣的工作环境
- 符合电子产品组装行业



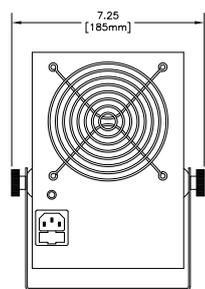
## 产品规格

输入电压	100 VAC/0.3A, 120 VAC/0.3A, 230 VAC/0.22A
消散时间	由 1000V 至 100V <sup>1</sup> @ 30 cm 工作距离, 小于 2.5 秒 (最高风速)
离子平衡	0 ±15V (本能, 无需调较)
电离技术	交流电离
静电针材质	304 Stainless Steel
覆盖范围	30 x 120 cm
控制	电源开关连显示灯, 高/低风速开关
风量输出	低-50 cfm, 高-100 cfm
风扇噪音	高-55 dB (在风机前 1m 测量)
操作环境	10-35°C, 30-60% RH (无冷凝)
臭氧产生	<0.016 ppm (typical), 48 小时累计
安装	装有金属支架/座
封装	Steel with enamel finish
重量	3.2 kg
体积	21 x 14.5 x 9.5 cm
保修期	两年有限保修
证书	 230V, 50 Hz

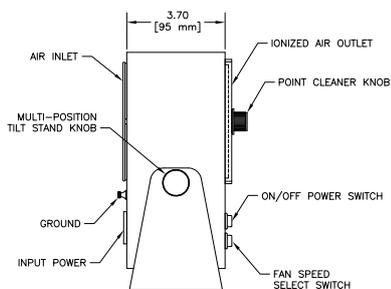
1. 根据 ANSI/ESD-STM3.1-2006 Ionization 标准.

## 订购资料

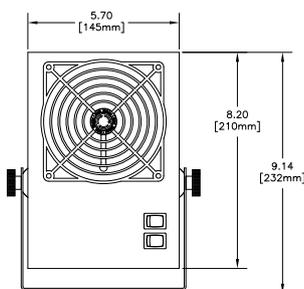
4012304	Endstat 2020, 120V, 60 Hz, UL, 美式插头
4012305	Endstat 2020, 230V, 50 Hz, CE, 欧式插头
4012306	Endstat 2020, 230V, 50 Hz, CE, 英式插头
4015591	Endstat 2020, 230V, 50 Hz, CE, 中式插头



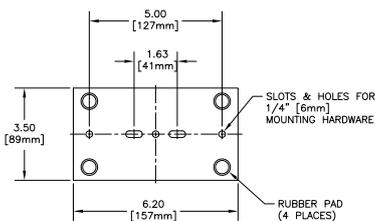
REAR VIEW



SIDE VIEW



FRONT VIEW



BOTTOM VIEW

## 清洁刷

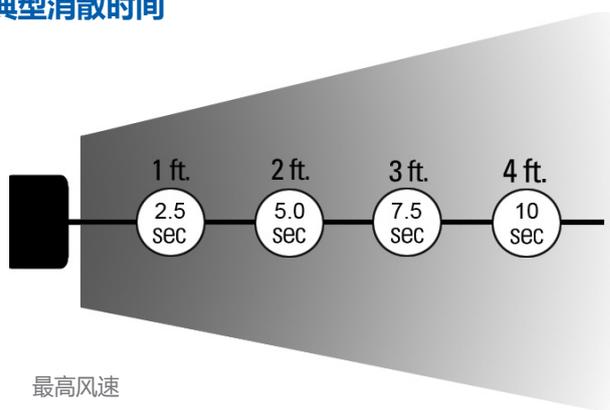
Endstat 2020 内置专利静电针清洁刷, 只需在秒间转动一趟, 就可把针尖上积累的尘埃清走, 保持 Endstat 2020 最佳的工作效能。



## 应用

Endstat 2020 的设计符合电子产品组装行业, 保护对静电敏感的电子元件, 它亦可处理由静电所引起的其他问题, 如: 尘埃吸附, 细小元件脱轨, 或黏付在塑料表面上。

## 典型消散时间



最高风速

**SIMCO ION**<sup>TM</sup>  
An ITW Company

DS-Endstat 2020-CN\_V3 - 10/14

© 2014 Simco-Ion

保留所有权利

依工斯诺科恩静电(深圳)有限公司  
广东省深圳市宝安区  
沙井街道办向兴路  
恒明珠工业园 11 栋 2 楼  
邮编 518104

Tel: +86-755-23096600

Fax: +86-755-23096500

www.simco-ion.com

www.simco-ion.cn