

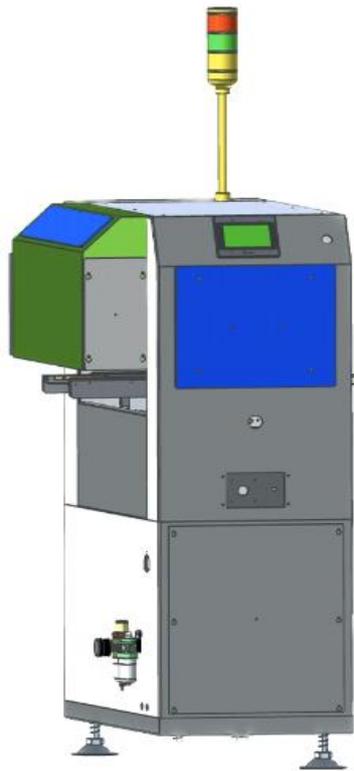
## Cleaner Series (Single Lane)

清洁机系列 (单轨)

### PCB Cleaner

清洁机

EY-460CL



#### 产品特点

#### Product characteristics

- \*接触式清洁更持久洁净，主要应对PCB表面粉尘污染
- \*特殊构造，有效清洁PCB表面99%可视的污染物
- \*最新的除静电技术，正负离子超行业标准
- \*新开发防静电毛刷除尘装置
- \*新开发防静电滚筒粘尘装置
- \*粘尘纸卷：特殊高分子材料具有抗静电功能
- \*最佳粘剂涂层厚度提高异物吸附力及捕捉力
- \*支持防板弯板翘装置
- \*支持静电气压实时监控
- \*真空集尘系统管道异物堵塞报警装置
- \*CE最高安全等级设计
- \*提供和开放相关接口供MES以及外部系统对接

## 技术参数:

### 机器配置:

传输高度	910mm±30mm
输送皮带	3mm绿色扁平型
通讯接口	SMEMA
传输方向	左-右/右-左 (可选)
固定导轨	机器前部
调宽方式	自动调节

### 基板大小:

基板尺寸 (LxW)	70x70mm~530x460mm
基板厚度	0.6~4.0mm
基板元件高度	A 0mm/B 35mm
基板重量	≤1.5Kg

### 清洁静电系统:

粘尘和集尘	橡胶滚筒粘尘+粘尘卷纸 (耗材) 集尘
除尘毛刷	0.25mm除静电软毛刷清洁
除静电装置	入口毛刷清洁吸尘+出口离子风除静电
真空回收	-
清洁方式	除静电+粘尘滚轮+集尘卷纸+除静电+监控系统

### 安装要求:

电源	220V 50/60Hz ±10%
供电系统	L1+N+P1
功率	0.1Kw
气源	0.6Mpa
耗气量	<10L/min
电源插头类型	国标标准 (可选)

### 机器描述:

长x宽x高	610x980x1450mm
机器重量	≤180Kg
固定点到前尺寸X	185mm
噪音水平	<75dB

## 选配项:

A-静电监测系统 B-MES (ASM、Panasonic、FUJI系统) 对接 C-Eyong系统 D-其他

## 描述:

用PCB表面清洁机的必要性。

在PCB板的搬运, 激光刻印, 停放过程都有可能使PCB表面粘上灰尘和污迹。

PCB表面静电促使PCB吸上灰尘。

SMT元件将变得越来越小, 微小的污迹都将有可能影响到焊接效果。

目前有很多客户使用高压空气清洁PCB表面, 噪音大, 耗能大, 空气中二次污染等, 已成事实。

在目前以及未来, 在PCB贴片前的表面清洁及去除静电将变成制程的一部分。

### 安全相关之注意事项!

使用时请详读使用说明书之后再正确地使用。

技术规格如有变动, 恕不另行通知! 某些一般描述和性能特征可能不适用于所有产品, 只有采购合同中提供的功能和数据才具有法律的约束力。中国印刷

Shenzhen Eyong precision machinery Co., LTD

深圳市易用精密机械有限公司

2nd floor, Building B28, Western Industrial Zone-Tantou-Songgang-Baoan-Shenzhen- China

中国·深圳·宝安区松岗潭头西部工业区B28栋2楼

Tel: +86 755-27595404

E-mail: Johneylulu@boyu-intl.com

**Eyong**®