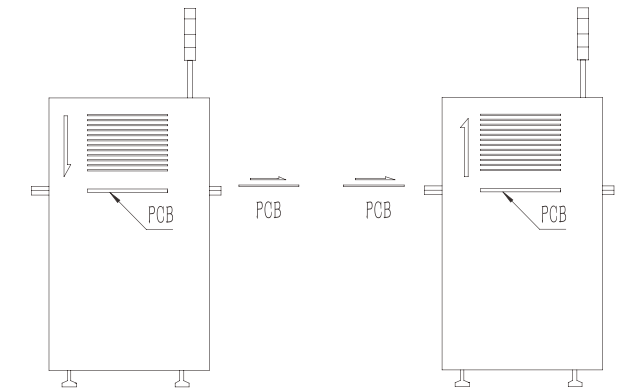


层叠式送板机/层叠式收板机
Destacker/ Push-Up Stacker



产品说明 Product instruction

- ※结实和稳定的设计；
- ※稳定，可靠的集成控制系统；
- ※轻触式LED薄膜开关或触摸屏面板，操作更简易；
- ※稳固平衡的宽度调节装置(手摇控制丝杆调节)；
- ※无间断上板；
- ※较小的占地面积机身；
- ※具有直通功能；
- ※整机实时故障监视；
- ※兼容 SMEMA 接口。

- ※Solid and stable design;
- ※Stable and reliable integrated control system;
- ※Light touch LED membrane switch or touch screen control panel options available;
- ※Smooth and parallel width adjustment (Hand - operated control screw rod adjustment);
- ※Uninterrupted loading;
- ※Small machine footprint;
- ※Pass through function;
- ※Machine always fault monitoring;
- ※SMEMA compatible.

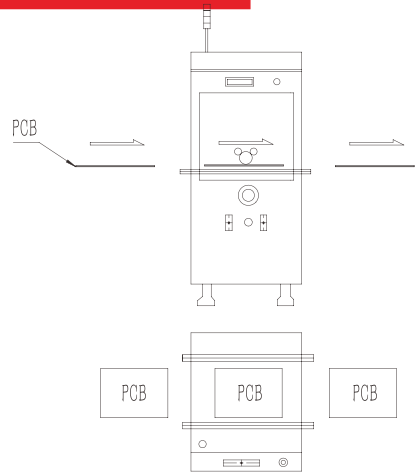
规格参数 specification

产品型号 Model No	HR-350C	HR-460C	HR-350CX	HR-460CX
电路板尺寸 PCB size (L×W)~(L×W)	(50x50)~(450x330)	(50x50)~(530x460)	(50x50)~(450x330)	(50x50)~(530x460)
外形尺寸 Machine size (L×W×H)	550x820x1200	700x950x1200	550x820x1200	700x950x1200
重量weight	120kg	140kg	120kg	140kg

技术参数 Technical parameter

功能描述 function	电路板容量 Maximum PCB capacity	上板时间 PCB loading time	电源及负荷 Power supply
此设备用于SMT生产线源头，将PCB板的 上板操作。 This unit is used for loading PCB.	约200片(0.6毫米厚电路板) about 200pcs(0.6mm PCB)	约6秒 Approx 6seconds	100-230V交流(用户指定),单相,最大150伏安 100-230VAC(customized), 1ph, max150VA
传送高度 Transport height	传送方向 Transport direction	气压及气流量 Air pressure & consumption	电路板厚度 PCB thickness
900±20mm(或用户指定) 900±20mm (or customized)	左→右 或右→左 (选配) Left to right / right to left(optional)	4-6 bar, 最多30升/分钟 4-6bar, max30L/min.	最小0.6毫米 Min 0.6mm

PCB板面清洁机
PCB Cleaner



产品说明 Product instruction

- ※模块化抽屉式设计，可根据不同工作物需要随时进行毛刷清洁或滚轮毛刷同步清洁切换,灵活性大；
- ※PLC控制系统；
- ※便于使用的触摸屏功能控制界面；
- ※高速螺旋毛刷保证工作物的清洁度，可节省滚轮清洁用粘纸卷耗用；
- ※采用优质清洁滚轮提供最好的清洁效果与使用寿命；
- ※专利耦合传动结构，便于机器运行，增加部件使用寿命；
- ※滚轮及支撑组抽屉式设计方便操作保养；
- ※采用底部支撑PCB平面接触，更利于清洁效果；
- ※三色警示装置，提供不同的警示讯息；
- ※兼容 SMEMA 接口。

- ※Modular drawer type design,brush cleaning or roller brush cleaning are synchronous switched mode at any time according to the needs of different work,flexibility;
- ※PLC control system;
- ※HMI control panel,easier operation.
- ※Use high speed spiral brush can improve cleanliness and save the consumption of sticky dust pape;
- ※Use high quality cleaning roller to provide the best cleaning effect and service life;
- ※Patent coupling transmission structure,is more conducive to the operation of the machine and the longer component service life;
- ※Roller group and support group drawer type design for easy operation and maintenance;
- ※Can be used flat-bottomed support to flat contact PCB,more conducive to the cleaning effect;
- ※Three color warning device to provide different warning information;
- ※SMEMA compatible.

规格参数 Specification

产品型号 Model No	HR-250QJ	HR-350QJ
电路板尺寸 PCB size (L×W)~(L×W)	(50x50)~(350x250)	(50x50)~(500x350)
外形尺寸 Machine size (L×W×H)	550x820x1350	550x950x1350
重量weight	80kg	100kg

技术参数 Technical parameter

功能描述 function		电路板厚度 PCB thickness	电源及负荷 Power supply	气压及气流量 Air pressure & consumption	清洁滚轮 Cleaning sticky roller	除尘纸卷 Sticky dust paper
PCB板面清洁机为毛刷滚轮单面型清洁机，应用于上板机和印刷机之间，适合AI和SMT清洁需求，能达到高标准的清洁需求。PCB cleaner is brush roller single type cleaning machine.It is used between loader and printing machine,suitable for AI and SMT cleaning needs,can achieve the requirements of very high standard cleaning needs.		0.4-5mm	100-230V交流(用户指定), 单相,最大300伏安 100-230VAC(customized), 1ph,max300VA	4-6 bar, 最多30升/分钟 4-6bar,max30L/min.	上*2支 Upper*2	上*1卷 Upper*1 roll
单面清洁支撑 Single side cleaning support	毛刷组 Brush	吸尘组 Dust collection group	除静电装置 Anti-static device	传送高度 Transport height	传送方向 Transport direction	速度 Speed
1组支撑组架 One set of supporting frame	防静电高精密毛刷 Anti static、high density brush	集尘箱 Volume collect box	出入口各装置1套 A set of inlet device and a set of outlet device.	900±20mm(或用户指定) 900±20mm (or customized)	左→右或右→左 (选配) Left to right / right to left(optional)	0-9m