

# 走刀式分板机

产品名称	走刀式分板机
公司名称	深圳市源智科技有限公司
价格	888.00/台
规格参数	品牌:源尚 型号:YS-805A 电源:220V
公司地址	广东 深圳市福田区 梅华路深华科技园1栋2楼西
联系电话	13825243692

## 产品详情

### 走刀式分板机

深圳市源尚自动化技术有限公司

地址：深圳市福田区梅华路深华科技工业园1栋

常工：13825243692 QQ：1551508157

### 走刀式分板机产品型号:

YS-805A YS-805B YS-805C YS-805D YS-810 YS-830 YS-905L YS-FB310

### 走刀式分板机产品说明：

传统PCB连片在分板的过程中，均用人工手动折板，虽然时效性较快，但往往因人工手折的力道不均及折板角度位置的差异，造成PCB电气回路及零件、锡道的破坏，有鉴于此，公司研发出V-CUT自动切割PCB机器，提高生产质量、效率。

## 走刀式分板机规格参数:

电源：220V，50/60Hz,250W

重量：60Kg

送板速度：300~500mm（加装传送带）

秒刀片材料：SKH-51

最大长度：大于400mm分板厚度：0.2~3.2mm

### 技术参数：

A：PCB切割厚度(mm)：0.6~3.2

B：V型槽最小尺寸(mm)：0.25

C：PCB V型槽切割厚度(mm)：0.3~0.8

D：元件与板槽距离最小(mm)：1.00mm

E：PCB元器件最大高度(mm)：35

F：下板刀可调整(mm)：0-50mm。

### 产品特点：

- 1、走刀式分板机是一款采用上圆刀和下直刀片的电动PCB板、铝基板分板机，分板时PCB通过V槽固定于下刀，通过脚踏开关控制上刀运行实现分板。
- 2、设备采用步进马达驱动,能分离各种大型或小型带有预刻槽的PCB板。
- 3、标准分割长度为最大400mm，超出该尺寸范围亦可通过定制完成。
- 4、上圆刀移动行程（即分板长度）可预先设定,设定范围为0、100、200、300、400mm之间任意两组。（有600mm型的）
- 5、走刀速度可300mm/S和500mm/S自由切换。
- 6、上下刀间隙可通过旋手轻松调整。
- 7、操作安全，圆刀上有护刀片，不会伤到手，也可以配备安全防护感应装置，当人手或异物进入工作区间，走刀停止。

8、上圆刀和下直刀采用进口SHK-9材料制成，坚硬耐磨，使用寿命长.分板应力小,防止焊点龟裂.

9、可分离PCB厚度：0.5mm-3.2mm.

10、V槽处剩余PCB厚度：标准1/3PC板厚，MIN0.2mm，MAX0.8mm.

11、V槽深度C最小0.25mm,分离后增加的外部尺寸：0.1mm-0.2mm

工作温度：10~35

存储温度：-20~50

外形尺寸：685mm(长)\*390mm(宽)\*430mm(高)

### 工作方式：

1.以走刀式行进分割，可彻底减少应力，防止焊点龟裂及零件断裂。

2.采用上圆刀下平刀方式，PCB板至于下平刀上，开关一踩，上圆刀直线横移至所设定的定点，即将PCB板切断分割，切断不脱丝,切口平整。

3.切板速度可设定高低两种。

### 使用范围：

凡有V-CUT之S.M.T.PCB板,铝基板陶瓷板可选用该机器,适用于各类带V槽的PCB、SMT电路板、铝基板、LED电路板、LED灯条的切分，无毛边，效果佳，速度快，不损伤电路板上的元器件。进口高速钢刀片，寿命长，主要应用于LED行业、SMT行业、手机/mp3行业、电动玩具行业、各类电子行业、使用电路板的各行业。

### 生产厂家：

深圳市源尚自动化技术有限公司

地址：深圳市福田区梅华路深华科技工业园1栋

我司产品主要有：电脑切管机、SMD零件计数器、V-CUT分板机、机械手点胶机、通用运动控制器、专用运动控制器、D/A、A/D、I/O卡、DOC；全自动锁螺丝机、螺丝机控制器、线切割控制器、分条机控制器、编码器控制器、光栅尺数字显示仪表控制器、角度/位移/长度控制器、步进/伺服控制器及电机、多轴运动控制卡及各种工业监控系统。

