

电子材料切割机

| | |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | 电子材料切割机 |
| 公司名称 | 杭州泰谱圣机械有限公司 |
| 价格 | 148000.00/套 |
| 规格参数 | 网址:tps-tech.com |
| 公司地址 | 萧山区蜀山街道湖东村 |
| 联系电话 | 86 0571 22817193 18967130629 |

产品详情

电子材料 [切割机](#)

(www.tps-tech.com)

不仅可以绘制高精度的刀模图，还可以进行高精度切割加工，在电子模切行业引起了很大的反响，拉开了免刀模制作样板和小批量切割电子材料的序幕。这些年随着山寨手机的异军突起，以及各种山寨数码电子产品的出现，对高精度电子材料切割机的需求有了很大的成长，山寨产品的数量少、周期短、价格便宜等要素就正好吻合高精度模切打样机可以小批量生产，不需制作刀模，可以节省生产时间和制作刀模的费用等特性。

一、电子材料切割机方案：电子材料切割机可以加工电子行业的绝缘材料、光电材料、屏蔽材料、粘胶制品模切切割，打样，小批量生产，绝缘材料、光电材料、屏蔽材料、粘胶制品等的打样和免刀模小批量生产。可以加工1.5mm厚绝缘材料、光电材料、屏蔽材料、粘胶制品，最厚2mm。可以切全穿，半穿、切虚线、打点、还可以高精度绘制刀模图。

二、电子材料切割机工作原理 电子材料切割机需要切割的CAD图档导入模切打样机的软件，通过电子材料切割机自带的CAD软件对切割图档进行设置，确定切割、半穿、全穿的位置和先后顺序，然后铺上所加工的材料，用高清CCD摄像头对好加工位置。按“开始加工”按钮，机器即开始工作，自动打开真空吸风泵，把材料固定在工作台面上，机器按原来设置好的顺序开始加工，加工完毕，真空吸风泵自动停止，取下加工好的产品，工作结束。

三、电子材料切割机的优点是什么？

- 1、电子材料切割机与刀模相比：
1.省去您在打样时昂贵的开模费；
2.重新试样方便，只需将您的CAD图档改一下即可，效率很高
- 2、电子材料切割机与激光相比
1.切割后材料边缘不会发黑，碳化；
2.切割比较薄的材料时不会烧焦；
3.可以切割铜箔、铝箔、导电布、麦拉、光学材料等激光难加工的材料；
4.工作时没有刺眼的光，不会因幅射伤害工人身体，相当安全；
6.可以小批量量产,可以轻松搞定各种异型、转角;半切、透切、过切等功能轻松设定，一次搞定！
- 3、电子材料切割机应用范围
1.柔性线路板基材-覆盖膜，纯胶；
2.薄膜按键开关；
3.导电布、3M 胶带；
4. PET、PP 材料；
5.铜箔、铝箔；
6.胶带、特种胶粘带、保护膜、光学材料。
- 4、电子材料切割机切割速度快，精度高，可以小批量生产和切割一些高难度的模切产品。
- 5、目前可以不需要模具满足各种模行业大尺寸模切产品需求

四、电子材料切割机的运用

电子材料切割机应用于电子行业主要的范围

- 1.保护膜系列模切打样机；
- 2.手机数码产品背光源系列模切打样机；
- 3.胶片系列模切打样机；
- 4.海绵系列模切打样机；
- 5.胶贴系列模切打样机；
6. EMI、绝缘、屏蔽系列模切打样机；
- 7.防震系列模切打样机；
- 8.红毯系列模切打样机；
- 9.耐（隔）热绝缘系列模切打样机；

五、选择泰谱圣 [电子材料切割机](#) 的理由：

- 1、速度快：一个图档几分钟即可完成,机器24小时可工作，可做小批量生产。不需要刀模

- 2、免开刀模：可避免客户不断修改图档造成前期打样投入成本过大。
- 3、效果好:切出来的效果与刀模成型产品一样,避免激光机打样造成的边部烧焦
- 4、性能高于激光机：激光机切背光，反光的材料是切不了，它会返射光。
- 5、切割范围广：厚度深、品种多，国内独家。
- 6、环保：无污染、适合无尘车间，全自动电脑程序控制切割。
- 7、操作方便：免费负责上门安装调试培训，半天时间员工即可以自己操作生产。
- 8、服务好：免费保修1年，终生维护，全国各地有办事处及时为你排忧解难
- 9、免费保修一年，24小时客服电话；终生维护，急时为您排忧解难

原文网址：<http://www.tps-tech.com/xinwenzixun/qiegeji/293.html>