

山东三旗激光打标机厂 广东打标机品牌

产品名称	山东三旗激光打标机厂 广东打标机品牌
公司名称	山东三旗激光科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东聊城开发区泰山路3号三旗办公楼
联系电话	13963010160

产品详情

打标机品牌应用在生产电路时工作迅速，数分钟就能将表面图样蚀刻在电路板上。这使得紫外激光器成为生产PCB样品的快速方法。研发部门注意到，越来越多的样品实验室正在配备内部紫外激光系统。依赖于光学仪器检定，紫外激光光束的大小可以达到10-20 μm ，从而生产柔性电路迹线。紫外线在生产电路迹线方面的优势，电路迹线极其微小，需要在显微镜下才能看见。这一电路板尺寸为0.75英寸x0.5英寸，由一块烧结陶瓷基片和钨/镍/铜/表面组成。激光器能够产生2mils的电路迹线，间距为1 mil，从而使得整个间距仅为3 mils。

虽然使用激光光束生产电路是PCB 样品较快的方法，但大规模进行表面蚀刻应用留给化学工艺。

- 1、 机器型号：30W光纤打标机分体式
- 2、 激光器类型：打标机品牌
- 3、 功率：30W
- 4、 打印范围：平面110 × 110mm/175 × 175mm
- 5、 激光波长：1064nm
- 6、 光束质量：<2M2
- 7、 激光重复频率：20KHZ-100KHZ
- 8、 雕刻深度：<=1.2毫米
- 9、 雕刻线速：<=7000mm/s

10、线宽：0.015mm

11、字符：0.15mm

12、重复精度：-+0.002mm

13、整机用电功率：≤200W（不含电脑，打标机品牌，含电脑大概400W）

14、电力需求：220V/单箱/50HZ/4A

其它参数

15、冷却方式：外部风冷

16、环境湿度：10-95%

17、环境温度：5-50

18、认证标准：CE FDA ISO2015认证

打标机品牌是用激光束在各种不同的物质表面打上标记。打标的效应是通过表层物质的蒸发露出深层物质，或者是通过光能导致表层物质的化学物理变化而"刻"出痕迹，或者是通过光能烧掉部分物质，显出所需刻蚀的图案、文字。

打标机品牌的组成结构：

激光电源

光纤激光器

振镜扫描系统

聚焦系统

计算机控制系统

打标机品牌是用激光束在各种不同的物质表面打上标记。打标的效应是通过表层物质的蒸发露出深层物质，或者是通过光能导致表层物质的化学物理变化而"刻"出痕迹，或者是通过光能烧掉部分物质，显出所需刻蚀的图案、文字。

山东三旗激光打标机厂(多图)-广东打标机品牌由山东三旗激光科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。山东三旗激光科技有限公司（www.sanqilaser.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，与您一起飞跃，共同成功!同时本公司（www.sqjgqj.cn）还是从事激光葫芦雕刻机，激光竹片雕刻机，激光高精密度雕刻的厂家，欢迎来电咨询。