

# 不锈钢铭牌激光打标机铝牌打标激光机河南郑州天正光纤激光打标机

产品名称	不锈钢铭牌激光打标机铝牌打标激光机河南郑州天正光纤激光打标机
公司名称	郑州市天正科技发展有限公司
价格	9500.00/件
规格参数	品牌:天正 型号:TZGX 产地:河南郑州
公司地址	河南省郑州市金水区红旗路56号6号楼1层101-103 (注册地址)
联系电话	15803802364

## 产品详情

不锈钢铭牌激光打标机铝牌打标激光机河南郑州天正光纤激光打标机

## 设备主要参数：

1. 设备采用一体式整体结构，配备手动双红光调焦系统，操作过程人性化；
2. 激光功率：20/30/50/100W
3. 激光波长：1064 ± 10nm
4. 光束质量 M2:1.4，应适用于精细、精密打标；
5. 激光重复频率：30-60khz
6. 打标范围：110mmX110mm，300\*300mm内可选。
7. 雕刻线速：8000mm/s
8. 线宽：0.01mm
9. 字符：0.2mm
10. 重复精度：± 0.001mm
11. 雕刻深度: 0.01mm-0.2mm(视材料而定，可调节)
12. 电力需求：220V ± 10%/50Hz/4A

13. 冷却系统：全自动风冷

14. 设备结构：主机、工控电脑、工作台；一体式结构

## 1. 工作环境要求

环境温度要求在0-40 之间。

湿度要求为40%-80%。

供电电网要求：220V；50Hz，可靠接地

供电电网波动： $\pm 5\%$ ，电网地线符合国际要求。电压振幅5%以上的地区，应加装电子式自动稳压、稳流装置。

安装设备附近应无强烈电磁信号干扰。安装地周围避免有无线电发射站（或中继站）。

地基振幅：小于50um；振动加速度：小于0.05g。避免有大量冲压等机床设备在附近。

设备空间要求要保证无烟无尘，避免金属抛光研磨等粉尘严重的工作环境。

某些环境应装防静电地板，加强屏蔽等。

## 2. 适用材料和行业应用

可标记所有金属材料，例如普通金属（铁、铜等）、稀有金属（金、银、铂、钛等）、金属氧化物（氧化铝、氧化锆等）、特殊表面处理（电镀等），同时适用于绝大部分非金属材料，例如ABS、油墨、尼龙、PVC、环氧树脂等等（具体产品标记效果请联系免费打样）

广泛应用于电子元器件、集成电路、电工电气、手机通信、五金制品、礼品加工、仪表仪器、商标标牌、工具配件、精密机械、医疗器械、汽车配件、轮船制造、\*\*、航天等众多行业的产品表面的图案、文字、符号的标记和精密加工