

激光打标机 旋转型激光打标机 全自动光纤激光打标机

产品名称	激光打标机 旋转型激光打标机 全自动光纤激光打标机
公司名称	东莞市智硕精密设备有限公司
价格	20000.00/台
规格参数	加工定制:是 品牌:智硕 型号:DGZS-FM
公司地址	广东东莞市东莞市塘厦镇环市东路421号
联系电话	0769-83067305 18929290656

产品详情

一、设备原理及简介

光纤激光打标机是我公司运用现今世界上最先进的激光技术研制而成的新一代激光打标系统。采用光纤激光器输出激光，再经高速扫描振镜系统实现打标功能。光纤激光打标机电光转换效率高，采用风冷方式冷却，整机体积小，输出光速质量好，可靠性高。可雕刻金属材料和部分非金属材料，主要应用于对深度、光滑度、精细度要求较高的领域。激光打标软件，系统稳定可靠，易学易用，性能优越，功能强大。采用振镜系统体积小，速度快，精度高，质量非常稳定。

二、主要性能

- 1、高可靠性：平均无故障工作时间大于10万小时。
- 2、高效节能：光纤激光器高达30%的电光转换效率，自然风冷，能耗极低。为工业生产环境设计，具备自诊断功能，最大限度减小维修与服务时间；
- 3、高清晰：分辨率1微米，是传统产品的10倍以上；速度快：是传统产品的2-3倍以上。
- 4、标刻效果好：光学模式好， $m < 2$ ，能量稳定，聚焦后最小光斑直径到0.01mm,因此刻线深,光滑精细,具有其它激光器不可替代的优势。可实现微印刷、图形、条形码、照片、商标的打标，分辨率可达到1000dpi。
- 5、采用进口cti扫描系统，高速振镜极大地减小了延时，在保证精度和重复定位精度的同时提高了打标速

度,免维护操作,同类产品无法比拟.6、控制系统工控机配置为2.8cpu,1g内存,160g硬盘,17英寸液晶显示器,系统稳定,运行速度快。

7、操作简便:提供基于windows平台下的专用打标软件,能对激光功率和脉冲频率实行实时调制,可以在专用打标软件中直接输入、编辑,也可由auto cad或coreldraw、photo shop等图形软件下编辑,通过计算机控制输入与输出。

8、附加红光指示,便于对位和模拟打标。指示光与激光同轴,在加工时可达到寻迹指示的功能,并及时进行精确对位。

9、体积小:是集激光、计算机、自动控制、精密机械技术为一体的高科技产品,核心器件光纤激光器采用一体化全内置设计,可提供极高的峰值功率和良好的光束质量;所有的光学电子和机械器件高度集成。

售后服务

1、本公司对所供的设备采用全程电话跟踪的售后服务方式。2、保修期自设备安装、调试完毕并双方验收合格之日算起,除易损件及操作系统、软件外整机保修一年

3、人为原因或操作不当及自然灾害、人力不可抗拒之因素造成故障,则不在保修之列。4、保修期过后本公司收取低于市场销售价的配件维修费用,终身提供技术支持服务;

5、建立安装、日常维修、维护服务档案,详细记录设备的使用、维修、维护情况。

6、定期电话回访,解决设备运行过程中遇到的具体问题,防患于未然。

7、提供整套设备使用、简易维修及维护的技术培训。8、我们将在管理上、技术上全面考虑设备售后的服务,为系统少出问题、不出问题提供全面保障。9、保修期内:对设备出现的问题,首先通过热线电话解决,如通过电话解决不了,则我厂派人员到现场解决。10、响应时间如下:(如需我厂派员到现场维修,我厂接到电话后会立即起程)

本产品的加工定制是是,品牌是智硕,型号是dgzs-fm,打印速度是70000mm/s,打印范围是500*500(mm),打印深度是0.5(mm),打印高度是10(mm),类型是激光打码机,打印方向是双向打印,适用工件是皆可,包装类型是碟,瓶,碗,箱,罐,气源压力是20(mpa),重量是30(kg),适用行业是礼品、工艺品,日化,餐饮,食品,玩具,五金、机械,位数是6位,售后服务是整机保修两年,规格是600*800*1200