

欧码F30光纤激光喷码机 小型流水线全自动激光光纤打标机

产品名称	欧码F30光纤激光喷码机 小型流水线全自动激光光纤打标机
公司名称	苏州欧码标识科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:欧码 型号:F30 产地:苏州
公司地址	苏州市吴中区郭巷街道东环南路999号1幢510室
联系电话	0512-87815576 19951354995

产品详情

OMA-F20、30系列采用进口激光器，先进的偏振镜系统，确保了优异的喷码质量和高速度输出。整个激光系统集成触摸屏界面，感应电眼和升降托架。结构设计精巧和紧凑，因此可在狭小的空间方便安装。产品主要用于电子、马达、管材、电池等高速多内容的喷码。

调整激光源可在金属和塑料材料上实现高质量标识：

- 能够标识各种标准字体、机器可读的编码和图形
- 提供多个扫描头和精密光学部件，可实现所需的标识质量
- 可选的高分辨率扫描头科为高速飞行标识应用提供标识区域和标识范围

具备正常运行时间优势，可提高生产率并降低成本：

- 可靠的光纤激光源科持续使用100,000多个小时，且无需进行Nd:YAG激光常见的泵室维护
- 高效激光源使用内部风扇冷却，无需外部冷却器维护

可无缝集成到生产线和 workflows 中：

- 超紧凑的低维护固态系统，可在金属、塑料和其他难以标识的材料上进行直接零件标识（DPM）和唯一标识（UID）
- 提供从独立集成到网络集成（通过以太网和RS232接口进行）的多种数据集成方法，可根据需求做出选择

- 采用卓越的高速标识技术，可实现亮丽一致的高品质标识
- 利用操作直观的软件，使用自动更新的内容、符号、图形和语言轻松创建消息

技术参数

机器型号

欧码F30激光喷码机

欧码F20激光喷码机

激光管

固态光纤

固态光纤

最大功率

30瓦

20瓦

激光冷却

风冷

风冷

最大生产线速度

30米/分钟

110米/分钟

防护等级

IP55

IP55

光束输出

可控光束

可控光束

激光源预计使用寿命

约100000小时

约100000小时

激光波长选项

1064nm

1064nm

焦距选项

190mm

190mm

配

置

部件名称

简要描述

激光器

CO2射频激光器 (30W)

对焦系统

双红光自动对焦系统

打标指示系统

内置轮廓、大小、方向位置指标

透镜系统

全系列镜片组

制冷系统

风冷

激光振镜头

一体化光具座设计，专业数字振镜、高速振镜头

激光控制卡

飞行动态打标软件

计算机及打标软件

工控一体触摸电脑

专用支架

飞行升降平台

激光打标机 参数技术表

产品型号

MQ-G300

激光功率

30W

激光波长

10.6um

机身重量

80KG

机器材质

全铝结构

整机功率

300W

电力参数

220V;50/60HZ

功率稳定性

± 5%

光束质量 m^2

1.4 ± 2

冷却方式

风冷

扫描头

高速光学扫描振镜

单机尺寸

600mm*900mm*1300mm

打印面积

70*70mm,110*110mm,150*150

最大打标速度

9000mm/s

重复精度

0.0002mm

打标软件

专门设计的激光打标软件，功能强大，简便的菜单操作方式，可打印各种中英文字体，矢量图形PLT、DXF文件，点阵图形BMP文件，序列号码（自动顺序编流水号）、条形码和二维码。可在平面弧面、圆柱体及飞行物打标。

用户界面

触摸一体工控电脑