

Quantum光纤激光打标机

产品名称	Quantum光纤激光打标机
公司名称	武汉科斯特新技术发展有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:QA 型号:Quantum-FL10/20 类型:激光打码机
公司地址	武汉市东湖开发区武汉大学科技园3S地球空间信息产业基地三区A座1层A7 - 101号
联系电话	86 027 87611146 13307109897

产品详情

品牌	QA	型号	Quantum-FL10/20
类型	激光打码机	打印方向	激光打标
适用工件	平面	包装类型	箱
冷却方式	风冷		
用途	用于各种金属材料及部分非金属材料的精细打标，配回转工作台及电动升降平台，打标更方便，快捷		
机器简介	采用最先进光纤激光和高速振镜扫描系统。光束质量好，使用寿命长，稳定性好，免维护。打标速度快，精细度高，打标过程非接触、打标效果相比其他类型激光打标机更好。全封闭机箱，自动回转工作台，电动升降系统，打标更方便、更快捷，更安全。		
机器特点	根据客户要求配双工位或多工位工作台，实现全自动或半自动上下料，打标速度快，效率低，适用于高效率高品质的打标作业。		
维护周期	光纤激光器寿命长达10万小时，免维护，即插即用		
机器配置	10w/20w光纤激光器及激光电源 ∅ 高速度高精度振镜 ∅ 高质量的透镜 ∅ d/acard控制系统（usb或pci） ∅ 计算机及专用激光打标软件 ∅ 一体化回转工作台 ∅ 电动升降平台		
技术参数	激光波长	1.00—1.10um	

激光类型	光纤激光(tem00,m2<2)
激光输出功率	10w/20w
调制频率	20~100khz
最大打标速度	7000mm/s (根据材料)
打标范围	ø 70mm/ ø 110mm/ ø 220mm(ø 70mm标准配置)
重复精度	0.01mm
定位精度	0.01mm
打标深度	0.01~0.3mm(根据材料)
光斑直径	10um
冷却系统	风冷
电源	单相220vac50va50/60hz

应用领域

该设备广泛应用在电子元件、通信设备、汽车和摩托车的部件，仪器仪表、航空航天、军事产
、药物包装、医疗装置、太阳能、工艺品等等上标记。适用于在所有的金属和部份非金属材料

打标软件

专用激光打标控制软件，可兼容autocad、coreldraw、photoshop等多种软件输出，能实现文字、
、pcx、 dxf、 bmp、 jpg等多种文件格式，可直接使用tif字库，满足工业化大批量在线或离线生

环境要求

环境：干净无灰尘或灰尘较少。温度：55 ° f (13 ° c) to82 ° f(28 ° c)湿度：5%to75%不结露
。电源：220v50hz交流电，10安空气开关，电压稳定。

整机尺寸

样品