

自动打码机流水线飞行激光打标机 专业订制

产品名称	自动打码机流水线飞行激光打标机 专业订制
公司名称	武汉和谐天域激光标记有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:天域激光 型号:HT-GX 产地:武汉
公司地址	武汉市蔡甸区蔡甸街新天大道493号
联系电话	18071022830

产品详情

品牌：天域激光型号：HT-GX20/30/50激光功率：20W/30W/50W标刻深度：0.01-0.5mm标刻速度：9000 mm/s打印方向：双向打印机型：台式光纤激光打标机加工定制：是冷却方式：风冷保修期：2年

A光纤激光器飞行光纤激光器一体化整体结构，无光学污染、无功率的耦合损失，结构小巧紧凑，空气冷却，具有其他激光器不具备的效率和可靠性。的光束质量由于飞行光纤激光器的激光介质是掺镱双包层光纤，谐振腔长，因此光束质量非常好，M2值为1.1，输出光斑直径可以达到10微米。的光束质量确保光纤激光打标机在多种材料上令人满意的打标效果，包括：金属、陶瓷、PCB电路板、有镀层的塑胶和玻璃等。激光器使用寿命长光纤激光打标机使用915nm激光二极管作为泵浦源，其平均工作时间达10万小时。体积小、适用于恶劣环境由于光纤具有的柔绕性，激光器设计得相当小巧灵活、结构紧凑、体积小。光纤的表面积/体积比高，散热效果好，无需庞大的水冷系统，只需简单的风冷即可，可在恶劣的环境下工作，如在高冲击、高震动、高温、有灰尘的条件下正常运转。免维护操作光纤激光器无需进行任何维护（不包括调整或清洁镜片）。B、光路及振镜扫描系统光学系统：1064nm基于振镜的高精度反射、聚光系统。激光校正：选用红色可见激光准直系统指示光轴位置，指示光与激光同轴，在加工时可达寻迹指示的功能，并及时进行对位。振镜是使激光按照预定轨迹运行的执行机构，它主要由高精度伺服电机、电机驱动板、反射镜、F-透镜及直流供给电源组成。控制系统及板卡四路数字信号输入、两路数字信号输出，用于外部的辅助设备以及各种报警信号的连接。专用打标软件打标软件是WINDOWS界面，全中文操作系统，兼容PHOTOSHOP，CORELDRAW，AUTOCAD等多种绘图软件；能够实现中英文文字、时间日期、条形码、序列号等的标记，输出中英文、图形、各类条形码、二维码等。字库功能齐全，高达200种字体，可以自定义单线字体，创建专有的单线字库。可选配：转轴打标——方便易用，效果良好；功能强大：采用标准工业控制卡对激光器和扫描头的数据传输，标记速度较传统方式提高近一倍；界面友好：打标软件允许个性化的WINDOWS用户界面设定，因此软件可适应用户个性化使用要求。多语言支持，轻松本地化。可直接从SQL数据库中按出厂编号检索需打标数据进行打标，并可对工件打印内容进行设计。预留以太网接口，保证与招标方工厂数据系统进行信息传输。