

不锈钢三通管玻璃门拉手全自动激光焊接机高效率密封焊机

产品名称	不锈钢三通管玻璃门拉手全自动激光焊接机高效率密封焊机
公司名称	东莞市正信激光科技有限公司
价格	88000.00/个
规格参数	品牌:正信 型号:ZXL-400W 用途:焊接
公司地址	广东省东莞市塘厦镇128工业区六街七号三楼
联系电话	86-076982195766 13631794635

产品详情

一、激光焊接机一般有五大部分组成 1、主机部分主要是激光电源，激光电源是控制氙灯的，使氙灯闪烁发光从而激发激光棒经过一系列的光学系统使激光得以应用 2、冷却系统，冷却系统为激光发生器提供冷却功能，一般配1-5匹功率的水循环冷水机， 3、工作台或叫运动系统，该系统用来实现激光焊接中，激光光束按特定的要求按焊接轨迹移动，实现激光的自动焊接功能，通过cnc编程的方式编写运动控制程序来控制工作台按要求运动，并且经过简化的编程系统，具有操作简单，无需专业的技术或无学历基础也可快速的掌握，正信激光的工作台系统中，如，二维，三维工作台，四轴联动工作台等，都可实现精密的焊接运动控制。 4、工装夹具 一般在激光焊接加工过程中，工装夹具主要用来固定焊接的工件，并使之可以重复装卸，重复定位，以利于激光的自动焊接，因而，工装夹具是激光焊接生产中必不可少的设备之一，尤其是在批量的生产中，工装夹具是否设计到位，将直接影响到生产的效率和成品率，正信激光拥有专业的配套设计人员，专为客户设计激光焊接工装夹具解决方案。 5、观察系统 一般，激光焊接机需配备观察系统，可以对工件进行实时显微观察，用于在编制焊接程序时利于精确定位和在焊接过程中检验焊接效果，一般自动激光焊接机配ccd显示系统，手动激光焊接机或者模具激光焊接机配显微镜。

本产品的品牌是正信，型号是ZXL-400W，用途是焊接，电流是交流，作用对象是金属，作用原理是脉冲，产品别名是镭射焊机、激光点焊机，焦斑直径是0.2-2.0（mm），激光焊接深度是0.1-1.0，激光器上下行程是100mm，连击时激光焊接频率是1-100hz，最大激光功率是400W，最大平均功率是400W