

深圳天晟达高性能激光点焊机 精密金属制品专用激光焊接机

产品名称	深圳天晟达高性能激光点焊机 精密金属制品专用激光焊接机
公司名称	深圳市天晟达激光设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:天晟达激光 型号:TSD-200W 用途:焊接
公司地址	深圳市宝安区福永街道商会信息大厦C座1908
联系电话	0755-21501091 13692151779

产品详情

欢迎光临天晟达激光设备有限公司，本公司专业生产首饰激光点焊机、模具激光焊接机、水壶专用四轴联动激光焊接机、广告字激光焊接机、光纤传输焊接机、激光雕刻机、半导体激光打标机、光纤激光打标机、二氧化碳激光打标机、非金属激光切割机、金属激光要割机等激光设备。网上所有商品价格不能做为最终价格，具体价格以实际配置为准。如需具体了解可旺旺我们或电话联系。

机型简介

本公司生产的此款激光点焊机是专门针对不锈钢饰品行业开发的一款专用焊接机，主要应用于金银、不锈钢饰品的补孔，点焊砂眼，饰品的对接。激光点焊过程属于热传导型，以激光高热能并集中定点的焊接技术，表面热量通过向内部传导向内部扩散，通过控制激光脉冲、能量、峰值功率和重复频率等参数，使工件熔化，形成特定的熔池。由于其独特的优点，已成为首饰行业及微加工行业应用中的典范。

机型特点

采用英国进口的陶瓷聚光腔，耐腐蚀，耐高温，光电转化效率高，超长使用寿命。激光能量、脉宽、频率可调，适用于各种金属的焊接。超大的工作台面，人性化的设计，适合长时间的工作不疲劳。速度快、效率高、深度大、变形小、热影响区域小、焊接质量高，焊点无污染、高效环保。十字光标指示，并采用高速液晶光阀自动遮光，与激光同步输出的保护气体，保证焊点美观，不氧化变色。

应用领域

广泛用于金银饰品，不锈钢，钛合金，精密铸造产品的焊接、补孔、点焊砂眼、镶嵌部件及爪脚部位的焊接。

主要技术指标

型号：	tsd-200w
工作电压：	单相220vac/50hz/30a 三相380vac/50hz/40a
激光输出最大功率：	200w
单脉冲最大能量：	90j
脉冲宽度：	0.1~20ms
脉冲频率：	0.1~40hz
激光波长：	1064um
最大功率：	4kw
工作台面积：	500 × 400
冷水机制冷功率：	1.0p
水压保护：	0.025mpa
冷却水温：	35水温保护45
冷却水流量：	10l/min
主机外型尺寸：	600 × 1150 × 1100mm

本产品的品牌是天晟达激光，型号是TSD-200W，用途是焊接，电流是直流，作用对象是金属，作用原理是脉冲，产品别名是激光烧焊机，焦斑直径是2（mm），激光焊接深度是1mm，激光器上下行程是100m，最大激光功率是200w，最大平均功率是180w