

# 医疗器械激光焊接机模具激光修补机郑州天正激光点焊机

产品名称	医疗器械激光焊接机模具激光修补机郑州天正激光点焊机
公司名称	郑州市天正科技发展有限公司
价格	28600.00/件
规格参数	品牌:天正 型号:TZMJH 产地:河南郑州
公司地址	河南省郑州市金水区红旗路56号6号楼1层101-103 (注册地址)
联系电话	15803802364

## 产品详情

### 医疗器械激光焊接机模具激光修补机郑州天正激光点焊机

模具激光焊接机特点： 参数可调（如能量、脉宽、频率、光斑直径），能实现不同要求的焊接；使用自动遮光装置，工作中保护操作人员眼部； 24小时连续工作，整机性能稳定； 激光束可实现时间和能量上的分光，能进行多光束同时加工，焊接速度明显提高，使用户在短时间内高效、高质量地完成加工订单； 激光焊接是无缝焊接，无需外力作用；焊接过程中能量高度集中，焊接时无需耗材，焊后韧性至少相当于母体材料；焊接设备的电流激光波形可任意设置，可以适用于各种材料，达到\*\*的效果；可以降低入热量使热影响区内变形\*小化；焊接时，不使用电极，整个焊接过程是非接触的，不会产生电极污染及受损顾虑；激光焊接能实现真空环境焊接，并能通过玻璃或对光束透明的材料进行焊接；激光束可聚焦在很小的区域，可焊接小型且间隔相近的部件；焊接材料种类广，不同异材能互相焊接在一起；在自动化下能实现高速焊接，亦可以数位或电脑控制，实现精密加工；焊接时不会产生回熔现象； 不受场地环境限制（如电磁场干扰），能\*\*准确的焊接；对于高熔点，难熔，难焊的金属，可以轻松焊接（像钛合金、铝合金等）效果良好；焊缝后的机械强度往往高于母材的机械强度；激光焊接的机械性能、抗蚀性能和电磁学性能上优于常规焊接方法； 使用专业运动控制软件，单片机设置图形模式，可以完成自动或半自动的点焊、对接焊、叠焊、密封焊、平面内单段直线、圆弧等多种轨迹的焊接； 专业的工作台设计、易于清理及回收贵重金属；先进的排烟系统、在焊接过程中快速有效的工作腔内烟雾排出；科学的人性化设计、符合人体工学、长时间工作不疲劳。三、应用行业： 主要应用于光通信器件、电子元器件、电池、医疗机械、钟表精密零件、光纤耦合器件、眼镜、IT产品、数码通讯产品、精密零件、五金金属零件、手机屏蔽罩、手机振动马达、金属手机外壳、光纤耦合器件、金属电容器外壳、电脑内硬盘、微电机、传感器、金属屏蔽网、汽车钢片、刮胡刀片、汽车车灯及其他类别电子产品等行业

大批量进行的高效率激光点焊、密封焊、重叠焊等。 使用范围包括：首饰、饰品、高尔夫球头和铝合金义齿等，特别适用于金银饰品的补孔、点焊砂眼、修补缝纹及镶嵌部件爪脚部位等等。