

激光焊接机，激光焊接加工

产品名称	激光焊接机，激光焊接加工
公司名称	世纪镭杰明（厦门）科技有限公司
价格	68000.00/台
规格参数	镭杰明激光:LAJAMIN LM-HJ-300:300W 福建:厦门
公司地址	厦门市集美区坑坪路1号302单元
联系电话	13806084415

产品详情

激光焊接机_自动激光焊接机_厦门激光焊接机，镭杰明激光

咨询电话：187-5025-6079

连续激光焊接机优点

- （1）激光束的激光焦点光斑小，功率密度高，能焊接一些高熔点、高强度的合金材料，可用于精密器件的超精密焊接。
- （2）激光焊接是无接触加工，没有工具损耗和工具调换等问题。激光束能量可调，移动速度可调，可以多种焊接加工（点焊、缝焊、密封焊）。
- （3）激光焊接自动化程度高，可以用计算机进行控制，焊接速度快，深度大，功效高，可方便的进行任何复杂形状的焊接。
- （4）激光焊缝平整无气孔，无污染，热影响区小，材料变形小，无需后续工序处理。
- （5）焊缝强度，高韧性好
- （6）激光可通过玻璃焊接处于真空容器内的工件及处于复杂结构内部位置的工件。
- （7）激光束易于导向、聚焦，实现各方向变换。

(8) 激光焊接与电子束加工相比较，不需要严格的真空设备系统，操作方便。

(9) 激光焊接生产效率高，加工质量稳定可靠，经济效益和社会效益好。

焊接机应用领域激光焊接应用于钢、铜、铝、锡、镍、铬、金、银、钛、铌等多种金属或合金的精密焊接，也能用于多种异种材料间的焊接，如黄铜-铜、钛-钼、镍-钛等。主要应用于汽车制造、计算机外部设备、航空航天设备、光通讯设备、机电产品、电子、电池、五金工具业、机械、模具等金属器件的焊接，可进行点焊、缝焊及气密性焊接，并可适应多种焊接轨迹。