

激光加工 昆山普姆锐激光设备 温州激光焊接

产品名称	激光加工 昆山普姆锐激光设备 温州激光焊接
公司名称	昆山普姆锐激光设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	昆山市玉城南路165号
联系电话	18912698516

产品详情

激光加工挑战金属加工行业传统工艺

激光加工工艺包括:激光快速成形、激光焊接、激光打孔、激光切割、激光打标、激光去重平衡、激光蚀刻、激光微调、激光存储、激光划线、激光清洗、激光热处理、微加工和表面处理。与计算机数控技术相结合,激光加工技术已成为工业生产自动化的关键技术,动力电池激光焊接,拥有普通加工技术无法比拟的优势,温州激光焊接,逐步克服一些加工过程中传统工艺所遭遇的困难,开创了新的加工领域。

激光焊机

- 1.可焊接难以接近的部位,施行非接触远距离焊接,具有很大的灵活性。尤其是近几年来,在YAG激光加工技术中采用了光纤传输技术,使激光焊接技术获得了更为广泛的推广和应用。
- 2.激光束易实现光束按时间与空间分光,能进行多光束同时加工及多工位加工,为更精密的焊接提供了条件。

激光焊机的冷水机的原理在激光(镭射)系统中的激光发生源、光束控制器和电控柜都可能需要额外冷却。

激光焊机

激光焊点表面存在金属堆积,焊点中心则呈现不同程度的下塌,这主要是由于金属来不及回填产生的。当激光功率达到一定值时,熔池中的液态金属急剧蒸发形成匙孔,并产生一个反冲力,18650电池帽自动化激光焊接,把液态金属推向熔池的边缘,堆积在焊点周围。当激光停止作用时,金属不再蒸发,激光加工,反冲力消失,堆积的金属在重力的作用下重填匙孔,同时液态金属冷却凝固。如果金属在没有完全回填匙孔的情况下凝固,就会在焊点表面形成下塌。

激光加工-昆山普姆锐激光设备-温州激光焊接由昆山普姆锐激光设备有限公司提供。“激光设备及配件的生产,销售：激光设备的维修”就选昆山普姆锐激光设备有限公司（www.pmlaser.com），公司位于：昆山市玉城南路165号，多年来，普姆锐激光坚持为客户提供好的服务，联系人：王先生。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。普姆锐激光期待成为您的长期合作伙伴！