

湖南通用激光焊接机卖价

生成日期: 2025-10-23

激光焊接是利用高能量的激光脉冲对材料进行微小区域内的局部加热，激光辐射的能量通过热传导向材料的内部扩散，将材料熔化后形成特定熔池，焊接速度快，焊缝平整、美观，焊后无需处理或只需简单处理，焊缝质量高，无气孔，可精确控制，聚焦光点小，定位精度高，易实现自动化。不仅台式的激光焊接机深受焊接加工行业的人们喜爱，更加便捷小巧的手持式激光焊接机同样有着很多优势。手持式激光焊接机，焊接效率高，机器小巧，操作方便，**提高工作效率。比目前光纤传输焊接具有更高的电光转换效率、更好的光束质量、更少的维护成本以及更高的焊接速度。激光焊接机的自动化程度高焊接工艺流程简单。非接触式的操作方法能够达到洁净、环保的要求。采用激光焊接机加工工件能够提高工作效率，成品工件外观美观、焊缝小、焊接深度大、焊接质量高。**嘉禾激光智能制造**可完成角焊、立焊、拼焊、叠焊，应对各种不同类型的运用请求。湖南通用激光焊接机卖价

嘉禾激光目前，大部分的钣金行业企业在生产加工过程中依然采用氩弧焊等传统焊接方式，存在效率低、外观差、使用成本高等缺点，属于高耗能的粗放型的焊接方法。激光焊接技术的优点是：薄板焊接速度快，是传统氩弧焊2-5倍，可有效减少人工成本；光束质量好，焊接效果好，焊道成形好，牢固美观，几乎无需后续打磨；运行成本低，节能环保。在薄板加工领域，采用激光焊接方法替代传统的电焊方式，是大势所趋。为了满足薄板焊接领域的高精度、高效率、外观漂亮的需求，嘉禾激光利用自己能够研制焊头，控制系统，软件等优势，以及在激光焊接领域的多年行业技术经验，2019年及时推出了手持激光焊接机，主要功率有□1000W□1500W□2000W□3000W□嘉禾激光不断的在进行激光焊接工艺开发升级，坚持以客户为中心，服务好客户。湖南通用激光焊接机卖价激光焊接是利用高能量的激光脉冲对材料进行微小区域内的局部加热将材料融化后形成特定熔池。可持续工作。

目前，大部分的钣金行业企业在生产加工过程中依然采用氩弧焊等传统焊接方式，存在效率低、外观差、使用成本高等缺点，属于高耗能的粗放型的焊接方法。激光焊接技术的优点是：薄板焊接速度快，是传统氩弧焊2-5倍，可有效减少人工成本；光束质量好，焊接效果好，焊道成形好，牢固美观，几乎无需后续打磨；运行成本低，节能环保。在薄板加工领域，采用激光焊接方法替代传统的电焊方式，是大势所趋。为了满足薄板焊接领域的高精度、高效率、外观漂亮的需求，嘉禾激光利用自己能够研制焊头，控制系统，软件等优势，以及在激光焊接领域的多年行业技术经验，2019年及时推出了手持激光焊接机，主要功率有□1000W□1500W□2000W□3000W□嘉禾激光不断的在进行激光焊接工艺开发升级，坚持以客户为中心，服务好客户。**嘉禾激光智能制造**

嘉禾激光焊接部门负责人告诉我，各大厂商认为一款焊接机的好坏在于焊接手法，然而忽略了焊接工艺，以及质量，手持焊接机是目前新兴产品，导致国内各大厂家蜂拥而起，但由于产品，价格过高影响销量，使得厂商不得不减配压价，致使工业品变成快消品，为了能赚一波块钱，这样往往是在过渡消费市场，而嘉禾激光秉承质量至上，坚持把控质量，宁可不要利润和销量，也要把质量做上去。绝不能违背‘以结果为导向，我们为品质而生’的经营理论。客户用得踏实！相信不久，激光焊就能完全取代传统氩弧焊！双成将助力企业进入工业4.0时代。**嘉禾激光智能制造**焊接速度快、功效高、深度大、残余应力和变形小，。可持续工作，人工成本低。

嘉禾激光激光焊接机降低汽车生产成本激光焊接可以给汽车制造业带来巨大的经济效益，如车身装配中的

大量点焊，把两个焊头夹在工件边缘上进行焊接，凸缘宽度需要16mm而激光焊接是单边焊接，只需要5mm把点焊该为激光焊，每辆车就可以节省钢材40kg用传统点焊焊接两片0.8mm的钢板冲压件，平均是20点/min焊距是25mm即速度为0.5m/min用激光焊速度可以达到5m/min以上。采用激光焊接技术，不仅降低成本，还提高了生产效率。激光焊接技术的逐渐成熟使得各大汽车厂商无一例外的将激光焊接应用到了汽车生产线上。嘉禾激光焊接后的焊缝平滑光亮，无需后续打磨，焊接工件不变形，焊接牢固，节省时间和成本。湖南通用激光焊接机卖价

因属无接触加工，没有工具损耗和工具调换等问题. 湖南通用激光焊接机卖价

嘉禾激光激光焊接是利用高能量的激光脉冲对材料进行微小区域内的局部加热，激光辐射的能量通过热传导向材料的内部扩散，将材料熔化后形成特定熔池，焊接速度快，焊缝平整、美观，焊后无需处理或只需简单处理，焊缝质量高，无气孔，可精确控制，聚焦光点小，定位精度高，易实现自动化。不仅台式的激光焊接机深受焊接加工行业的人们喜爱，更加便捷小巧的手持式激光焊接机同样有着很多优势。手持式激光焊接机，焊接效率高，机器小巧，操作方便，**提高工作效率。比目前光纤传输焊接具有更高的电光转换效率、更好的光束质量、更少的维护成本以及更高的焊接速度。激光焊接机的自动化程度高焊接工艺流程简单。非接触式的操作方法能够达到洁净、环保的要求。采用激光焊接机加工工件能够提高工作效率，成品工件外观美观、焊缝小、焊接深度大、焊接质量高。湖南通用激光焊接机卖价

深圳市嘉禾激光智能科技有限公司一直专注于激光打标机、激光焊接机、激光切割机等激光相关设备、激光设备的相关夹治具及零配件的销售、智能自动化设备、检验测试设备、计算机软件的研发、销售，技术服务；测控系统，智能装备系统，视觉系统的集成，数码等设备的研发、销售和技术服务，医疗器械的生产设备、医用耗材的生产设备租赁及上门维修、上门安装；国内贸易，货物及技术进出口，是一家机械及行业设备的企业，拥有自己**的技术体系。公司目前拥有较多的高技术人才，以不断增强企业重点竞争力，加快企业技术创新，实现稳健生产经营。公司以诚信为本，业务领域涵盖激光打标机，激光焊接机，激光切割机，激光清洗机，我们本着对客户负责，对员工负责，更是对公司发展负责的态度，争取做到让每位客户满意。公司凭着雄厚的技术力量、饱满的工作态度、扎实的工作作风、良好的职业道德，树立了良好的激光打标机，激光焊接机，激光切割机，激光清洗机形象，赢得了社会各界的信任和认可。