

油气分离器激光焊接机性能 油气分离器激光焊接机 西比科智能

产品名称	油气分离器激光焊接机性能 油气分离器激光焊接机 西比科智能
公司名称	西比科智能装备（苏州）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州工业园区唯西路96号
联系电话	18136072659

产品详情

YAG脉冲光纤传输焊接机

产品介绍

YAG脉冲光纤传输激光器通过柔性光纤传输出激光能量，实现非接触长距离操作方式，激光器与工作台分离，场地布置灵活，可与生产线和自动线集成。激光器采用了电源实时闭环控制系统，通过对激光能量的实时检测，油气分离器激光焊接机价格，保持激光输出能量的稳定性，激光器可实现能量分光，时间分光等多种输出方式，可实现多个工位抢答工作，提高生产效率。

QCW激光焊接机

产品详情

QCW激光焊接的原理：

利用聚焦在零件表面上的高能量光束将材料本身局部加热熔化形成焊接。该工艺的主要特点是非接触焊接，没有外力作用引起的应力与形变；由于加热时间仅数毫秒，对材料的热作用仅仅局限在激光聚焦光斑范围内，焊接热影响区非常小；通常采用多点同时焊接技术可尽可能降低焊接变形对光电器件性能的影响；焊接过程以毫秒计，油气分离器激光焊接机性能，有非常高的生产效率，使大批量规模生产成为可能。

QCW激光焊接机工作原理

QCW激光焊接机成套设备是基于机器人机构，利用激光光纤产生的大功率高能密度定向激光，实现汽车用钢板等板材自动切割的成套生产设备。由于光纤激光采用光纤传输，可将光束传送到远距离加工点，并且光纤自身可自由变换形状，在机器手的夹持下，油气分离器激光焊接机，其运动由机器手的运动决定，因此能匹配自由轨迹加工，完成平面曲线、空间的多组直线、异形曲线等特殊轨迹的激光切割。

激光加工在工业中所占的比重已经成为衡量一个国家工业加工水平高低的重要标志。切割、焊接是汽车白车身制造中的重要生产工艺，尤其在新车型开发和小批量定制中，采用先进的激光切割（代替部分修边—冲孔工序的模具）可以大大提高开发效率、降低开发成本，从而使得激光切割的应用倍受青睐。

油气分离器激光焊接机性能-油气分离器激光焊接机-西比科智能由西比科智能装备（苏州）有限公司提供。西比科智能装备（苏州）有限公司（www.spkautomation.com）位于苏州工业园区唯西路96号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前西比科智能在机械加工中拥有较高的知名度，享有良好的声誉。西比科智能取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。西比科智能全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。