

厨具卫浴激光焊接机、焊接精密牢固

产品名称	厨具卫浴激光焊接机、焊接精密牢固
公司名称	东莞市正信激光科技有限公司
价格	68000.00/台
规格参数	
公司地址	广东省东莞市塘厦镇128工业区六街七号三楼
联系电话	86-076982195766 13631794635

产品详情

不锈钢激光焊接机介绍 激光焊接机是应用激光器产生的波长为1064nm的脉冲激光经过扩束、反射、聚焦后辐射加工件表面，表面热量通过热传导向内部扩散，通过数字化精确控制激光脉冲的宽度、能量、峰值功率和重复频率等参数，使工件熔化，形成特定的熔池，从而实现对被加工件的激光焊接，完成传统工艺无法实现的精密焊接。

不锈钢激光焊接机应用范围: 适用于不锈钢、金、银、合金、钢、金钻石等同材焊接或异种材料焊接，广泛应用于手机电池、传感器、医疗器械、工艺礼品、钟表、电子元件、传感器、精密机械、通信等行业。

不锈钢激光焊接机优点: 1.激光焊接可以对薄壁材料，精密零件实现点焊、对接焊、叠焊、密封焊等。
2.激光功率大，焊缝具有高的深宽比，热影响区域小，变形小，焊接速度快。

3.焊缝质量高平整美观、无气孔，焊后材料韧性至少相当于母体材料。

4.人体化设计，液晶屏显示、集中按键化操作更简单。 5.四维滚珠丝杠工作台，采用进口伺服控制系统，可选旋转工作台，可以实现点焊、直线焊、圆周焊等自动焊接，适用范围广，精度高，速度快。 6.电流波形任意调整，可根据焊材的不同设置不同的波形，使焊接参数和焊接要求相匹配，以达到最佳的焊接效果。

激光类型：	yag脉冲
激光波长：	1.064 μ m
激光功率：	200w
脉冲频率：	1-100hz 1-300hz (连续可调)
脉冲宽度：	0.1-20ms (连续可调)
聚焦光斑直径：	0.2-1.5mm
聚焦镜焦距：	80mm/100mm/120mm/200mm
观察系统：	ccd视觉影像
电力需求：	380v \pm 10%/50hz
额定功率：	8kw
保护气体：	氩气

冷却系统	内循环水冷却，制冷机组
内循环介质	去离子水，蒸馏水或纯净水
连续工作时间：	24h
工作台行程：	300mmx200mm（非标另行定制）
整机重量：	350kg
使用环境洁净无尘，无震源，10 -30 ，湿度5%-85%	

激光焊接机到哪买？正信激光、一家只专注于生产跟研发激光焊接设备的科技公司，如果您有需要请随时联系我们，我们的优势是专业、性价比高、售后服务有保证，正信激光一直以来以过硬的质量跟全面的服务受到广大客户好评，我们一直站在客户的角度为客户解决问题、能够根据客户的产品要求量身打造一款最好最合适的设备、而不是最贵的，这就是我们销量一直领先同行的最重要原因。