

## 东莞三和销售、维修激光首饰点焊机，

产品名称	东莞三和销售、维修激光首饰点焊机，
公司名称	东莞市叁和激光科技有限公司
价格	43000.00/台
规格参数	
公司地址	广东省东莞寮步上屯香园路富怡大厦二楼
联系电话	86-076923014199 18925723330

## 产品详情

激光首饰点焊机激光点焊机简介激光点焊机，利用激光沉积焊接，以激光高热能并集中定点的焊接技术，表面热量通过传导向内部扩散，通过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。由于其独特的优点，广泛应用于金银首饰加工及微小、小型零件的焊接领域。性能特点采用英国进口陶瓷聚光腔，耐腐蚀，耐高温，光电转化效率高，聚光腔体寿命(8-10年)，氙灯寿命800万次以上；采用世界上最先进的自动遮光系统，消除了在工作时光对眼睛的刺激；参数调节双面板设计，封闭腔内增加调节摇杆，操作更加便捷；专业的工作内腔设计，易于清理及易于回收贵重金属；激光能量、脉宽、频率可调，适用于各种金属材料的焊接；10X显微镜放大，十字光标指示，并采用高速液晶光阀自动遮光。与激光同步输出的保护气体，保证焊点美观，焊点不会氧化变色。具备24小时连续工作能力，整机工作性能稳定，10000小时之内维护；人性化设计，符合人体工学，长时间工作不疲劳。应用范围常用于金银饰品、高尔夫球头、电子元器件补孔、点焊沙眼、焊镶口、不锈钢、钛合金装饰品、精密铸造产品的焊接、修补，广泛应用于珠宝首饰，电子、钟表等行业。技术参数型号 3HE-120W 激光功率 120W 激光波长 1064nm 单脉冲最大能量 90J 激光焊接深度 0.1-3.3mm 脉冲宽度 0.3-20ms 连击时激光焊接频率 0.5-20Hz 光斑尺寸可调范围 0.2-2mm 控制系统 工控微机整机耗电功率 4KW 电力需求 220V -10%/50Hz/30A 系统组成及环境要求系统组成 冷却方式：水冷耗材 氙灯、滤芯、保护镜片、氙气、水、电环境 干净无灰尘或灰尘较少温度 550F(130C)-820F(280C) 湿度 5%-75%不结露电源 220V 50Hz交流，30A 空气开关，电压稳定 网址：<http://www.sanhelaser.com>