

核酸检测微流控、微流体芯片 PCR板 塑料薄膜激光焊接机

产品名称	核酸检测微流控、微流体芯片 PCR板 塑料薄膜激光焊接机
公司名称	广州莱塞激光智能装备股份有限公司
价格	100000.00/件
规格参数	莱塞激光:用途：焊接 LS-HJ500W:激光输出方式：连续 广州:额定输出功率：2000
公司地址	广州市黄埔区春分路88号自编7栋101房
联系电话	13802989727

产品详情

微流控技术是近年来发展迅速的交叉学科，广泛应用于生物医学、化学、材料科学等领域。在核酸检测领域，微流控技术能够实现高通量、高通效、高通敏的检测，具有广阔的应用前景。然而，微流控芯片的制造和封装是制约其大规模应用的关键因素。传统的微流控芯片制造和封装工艺复杂、成本高昂，难以满足大规模生产的需求。莱塞激光公司自主研发的塑料薄膜激光焊接机，采用先进的激光焊接技术，能够实现微流控芯片的快速、高效、低成本制造和封装。该设备具有焊接精度高、焊接速度快、焊接质量好等优点，能够满足微流控芯片制造和封装的严格要求。目前，该设备已在多家科研机构和企业中得到广泛应用，取得了良好的经济效益和社会效益。