

激光维修配件把金属腔改装成英国摩根陶瓷腔

产品名称	激光维修配件把金属腔改装成英国摩根陶瓷腔
公司名称	东莞市寮步创奇激光设备经营部
价格	5600.00/PCS
规格参数	加工定制:是 品牌:三和激光 型号:3he
公司地址	中国广东 东莞市 东莞寮步上屯香园路富怡大厦二楼
联系电话	86-076923072068 18925517499

产品详情

产品特点：采用英国摩根陶瓷作为漫反射材料，全腔水冷设计，具有聚光效率高，聚光模式好，耐高温、耐腐蚀，耐擦洗不磨损，长期使用效率不降等优点，适用于中小功率的脉冲及连续激光器的制造如：激光打标，激光医疗，激光打孔，激光内雕，激光焊接、激光测距等场合。

近年来，在灯泵固体激光器中，陶瓷漫反射聚光腔以其泵浦均匀、反射率高、使用寿命长、易制成大功率器件等显著优势受到激光制造商的青睐，而成为灯泵浦聚光腔的主流器件。我公司经过多年不懈的技术攻关，借鉴国际先进工艺技术，在陶瓷聚光腔的设计、材料以及生产工艺等方面都取得了突破性进展，设计制造出最新一代系列化陶瓷漫反射聚光腔，并在国防、工业制造、医疗、科研用激光器中得到推广使用，其主要技术指标达到国际先进水平，可全面替代进口产品。优良的产品品质和合理的价格，使产品达到月供货量上千套，并有小批量出口。

产品特点 *聚光效率高——采用高纯高密复合陶瓷材料制造的漫反射体在有效泵浦光波范围内平均反射率高于98%。 *泵浦均匀——采用漫反射式聚光腔，消除了镜面效应，极大改善了激光晶体的辐照均匀度，从而可获得光束质量好，能量分布均匀的激光束。
*抗破坏域值高，可承受大功率注入，并且坚实耐用，寿命长，免维护。
*优异的全密闭结构设计和全部防腐金属材料腔壳，化学性能、机械性能稳定可靠。 *品种齐全，适用范围广。可广泛使用在各种灯泵固体激光器中，如：nd：yag， nd：glass， er：yag， ho：yag等。

本产品的品牌是三和激光，型号为3HE，种类是激光晶体，运转方式是单次脉冲式，激励方式为光泵式，输出形式是功率型，传输信号为按规格，通道为多通道，输出波长是按规格（nm），线宽为按规格（mm）