

光学镀膜玻璃激光切割高硼硅玻璃激光打孔盲空盲槽加工来图定制

产品名称	光学镀膜玻璃激光切割高硼硅玻璃激光打孔盲空盲槽加工来图定制
公司名称	北京华诺恒宇光能科技有限公司
价格	50.00/件
规格参数	华诺激光:微纳切割打孔定制 加工设备:皮秒, 纳秒 加工地:北京
公司地址	北京市丰台区南三环西路88号花卉研究中心2102号
联系电话	13011886131

产品详情

玻璃在工程、车辆、光伏能源及器皿等领域用途广泛，具备全透明、硬度高特点。在具体使用时，难以避免要进行玻璃开孔。现阶段玻璃打孔绝大多数选用机械钻孔的办法，瓷砖钻头必须定期维护，维护成本成本相对高，打孔环节中还要冷却水麻花钻和回收利用冷却循环水设备，且生产加工质量和精密度也无法保证。伴随着激光器技术发展，玻璃激光切割孔应时而生。高峰值功率和高能量密度的激光器能够一瞬间汽化玻璃，再搭配运动控制系统可在指定部位激光切割出所需要的孔。玻璃激光切割孔具备光洁度小、高精度、爆边小、无耗品、免维护等特点，还便于集成化可用生产自动化。