

单点金刚石车床代加工模仁代加工

产品名称	单点金刚石车床代加工模仁代加工
公司名称	东莞市晶欧光学科技有限公司
价格	1000.00/支
规格参数	品牌:晶欧 其它:金属
公司地址	广东省东莞市厚街镇汀和路6号（注册地址）
联系电话	15112775028

产品详情

单点金刚石车床代加工是自主研发的产品，加工元件表面粗糙度可达纳米级，是各种光学镜片、模具超精加工的必备设备。

特点

加工元件表面粗糙度可达纳米级，口径大可达到350mm，加工工件表面粗糙度 $Ra < 3nm$ ，面形精度PV值 $< 0.2 \mu m$ 。可加工各种高精度平面、球面、非球面及离轴元件和自由曲面元件。可加工铜、铝、单晶锗、硒化锌、树脂、PMMA等材料。在三轴联动模式下还可加工离轴元件、柱面、子午面等非回转对称元件和自由曲面，配以特殊刀具可以实现微结构元件的加工，如各种衍射元件和菲涅尔透镜等。

——机床配置

采用超空气静压主轴，无摩擦损耗，回转精度高，可选配C轴功能。

天然花岗岩基座，机床长久稳定性。

PMAC控制卡。

主轴采用内装式电机+高精度编码器。

主轴轴端安装有动平衡盘和真空吸盘。

超液体静压导轨，具有较好的刚性和阻尼性。

X/Z轴均采用直线电机驱动，全闭环控制。

基于对光学行业市场竞争态势的深刻理解和把握，东莞市晶欧光学科技有限公司把握客户需求趋向，帮助光学行业各个企业完成产品量产，以在产品工艺加工、生产领域围绕品牌打造全过程，优化资源配

置，形成修模试模解决方案，建立起自己在光学行业代加工领域的竞争优势。帮助企业解决机台不足的困难！苹果、华为、三星、无人机、等关联客户有效解决产能问题。欢迎各界朋友莅临参观、指导和业务洽谈。