

高功率激光内雕机 3d水晶激光内雕机

产品名称	高功率激光内雕机 3d水晶激光内雕机
公司名称	安徽梵林进出口贸易有限公司
价格	155000.00/个
规格参数	加工定制:否 类型:雕刻机 品牌:极熠
公司地址	潜山县潜阳路78号
联系电话	18969360338

产品详情

极熠智能科技 (www.gesmart.cn)

产品介绍：

将人像真实的还原于水晶内部（可现场三维拍照后运用激光技术在水晶内部制作立体图像，也可用任何普通相片制作成平面图像），形象鲜活，晶莹剔透，高贵典雅，永久保存。此创意源于欧洲（仅起步2年左右），此技术在多年前就早已成熟，但均用于国防和工业领域。犹如“大哥大”的技术在二战时期就已成熟，直到80年代才开始商业民用化（首先投入运营的电信公司立刻创造出划时代的商业神话，并使通信领域得到革命性的飞跃）。

产品图片：

水晶内雕机技术参数

型号	hsgp-2kc
激光泵浦	半导体二级管
激光波长	532nm
激光频率	2k hz (2000hz)
最大脉冲能量	1.2mj
激光功率	3w
q-模块	acousto-optic-q
脉宽	7ns
光束质量	m ² <1.5
最快雕刻速度	2000dots/sec
最大雕刻范围	300*400*130mm
激光头个数	1
雕刻点距 (mm)	0.7-1.2mm
三轴丝杆精度	0.02mm/300mm
三轴重复定位精度	<3u m/300mm
雕刻点大小	40-80 m
分辨率	800dpi-1200dpi
焦距	100mm
焦点直径	0.02mm
冷却方式	风冷
适用材料	水晶, 普通玻璃等
输入功率	ac220v ± 10% 50-60hz
包装后整机尺寸	780*1040*1250mm

水晶玻璃内雕图片展示

水晶内雕机的特点

- 1.雕刻平台可以同时放置多个水晶，机器自动依次序雕刻每个水晶，操作者不用频繁更换水晶，降低了操作
- 2.产品在制作过程当中不产生任何污染，没有粉尘，没有毒害气体，不用水资源，不用化工染料,是真正的零污染工业加工设备
- 3.对水晶雕刻材料不挑剔，所有水晶材料都可以雕刻；
- 4.人工成本非常节省，根据加工产品的尺寸不同，一到两个人可同时管理5台以上的设备；
- 5.采用无缝拼接雕刻技术，雕刻在水晶内部的图案看不出拼接痕迹
- 6.所有的大型工业加工设备当中，激光内雕技术属于耗能最少的一种，每小时耗电仅在2度左右；
- 7.工作台全部采用进口伺服电机，雕刻过程无任何噪音；
- 8.断电之后重新上电，可以继续先前的图案雕刻，避免了因为断电造成的材料报废；

水晶内雕机应用的行业

影楼，照相馆，旅游景区，商场，酒店，装饰装潢等领域

售后服务

- 1.本公司对所供的设备采用全程电话跟踪的售后服务方式
- 2.人为原因或操作不当及自然灾害，人力之不可抗力因素造成故障则不在保修之列
- 3.定期电话回访，解决设备运行过程中遇到的具体问题。
- 4.提供整套设备使用，简易维修及维护的技术培训
- 5.保修期内对设备出现的问题，首先通过电话解决，解决不了，派专人到现场解决。

行业分析，竞争格局分析，前景分析，行业分析 (1) 店面零售（主要包括热闹的旅游地点、繁华的时尚街区和商场）； (2) 庞大的婚纱影楼后期制作业务； (3) 巨大的广告公司、礼品公司定单业务； (4) 稳定的工矿、政府、企事业单位的礼品奖杯等业务； (5) 高档的咖啡茶吧、会所、高尔夫俱乐部； (6) 传统的相片冲印店、相框制作店； (7) 大专院校的学生业务； (8) 网上订制业务。 竞争格局分析 目前国内尚属首家，无竞争。由于入行门槛高，技术难度大，一旦进入，先入为主，迅速占领市场各个通路后,马上形成垄断形势。 市场前景 犹如当年的彩色照片取代黑白照片一样，立体成像的时代马上就要到来，先入为主，前景无限！

车间全景

公司介绍：

极熠智能科技（www.gesmart.cn）公司成立于1999年，gelaser专注于三维数字化与3d打印技术，将两项技术进行融合创新，提供专业三维数字技术综合解决方案，应用于家居生活、工业制造、生物医药、文化创意四大领域,帮助这些行业的客户降低产品开发制造成本，缩短产品交付周期，并有效提高产品和服务品质。

极熠智能科技（www.gesmart.cn）公司的三维内雕机适合公司年会的礼品，有纪念意义的礼品和赠品，适合在商场或者商业街开一家个性礼品店以及从事个性礼品店的加盟运营，适合婚纱摄影行业的个性水晶照片的打印，也适合小孩出生后的手脚印的三维扫描后内雕到水晶作为礼品赠送给亲朋好友。还可以应用于在风景区为旅游的人留下具有纪念意义的靓影。

极熠智能科技（www.gesmart.cn）公司行业地位-三维数字化与3d打印领军企业

极熠智能科技（www.gesmart.cn）公司是国内3d打印与三维数字化技术一体化应用的领军企业，中国3d打印技术产业联盟副理事长单位，安徽省3d打印产业联盟理事长秘书长单位，光学三维测量系统（三维扫描仪）的行业标准第一起草单位，安徽省工业设计协会副会长单位，在综合实力、销售规模、技术种类、服务保障能力等多方面均处于行业领先水平。

公司提供三维数字化与3d打印技术装备及服务一体化综合解决方案，自成立以来，极熠智能科技（www.gesmart.cn）公司一直以“为客户创造价值”为企业宗旨，坚持“求精，务实，创新，共赢”的理念，经过多年不懈的努力和发展，极熠智能科技（www.gesmart.cn）gelaser的业务领域已经覆盖全国，及美洲、欧洲、东南亚、中东、澳洲等50多个国家或地区，日益发展成为世界一流的三维数字化与3d打印技术综合解决方案提供商。

从高精度三维数字化（三维数据的准确获取）——三维软件建模/检测（三维数据的高效处理）——3d打印/快速制造（三维数据输出）——三维动态展示，公司的三维数字化与3d打印技术综合解决方案已经成功运用于众多行业，如汽车制造、航空航天、模具制造、电子电器、消费品、牙科、骨科、文物古建、雕刻、建筑、能源、科研、职业教育等。公司在华东、华南、北方、西南等多个地区设有分公司和服务机构，建有辐射全国乃至全球范围的3d打印服务体系平台，装备技术种类最全面的3d打印设备，拥有金属、塑料、树脂、全彩色等各种3d打印工艺，服务各工业设计企业、企业研发中心、生物医学单位、文创企事业单位与教育研究机构。

极熠智能科技（www.gesmart.cn）公司规模与技术实力

极熠智能科技（www.gesmart.cn）公司建有省级“极熠智能科技（www.gesmart.cn）gelaser数字技术高新技术研发中心”，并与浙江大学、合肥工业大学、中国科技大学建有联合实验室，员工近200人，其中研发人员近70人，博士硕士近30人。公司在三维光学测量检测、3d打印控制、激光加工技术等领域的近7年研究开发中，完成了20多项软件著作权，申请中及已授权专利30多项。

极熠智能科技（www.gesmart.cn）gelaser严格按照iso9001全面质量管理体系和iso14000环境质量管理体系开展生产和管理工作，多数产品获得ce或fcc认证，持续构建维护规范化、规模化的产品制造和品质检测体系，在品质稳定性、制造效率方面为客户提供可靠保障。

极熠智能科技（www.gesmart.cn）公司的母公司梵林集团创立于1986年，目前已经形成商业地产、高级酒店、文化旅游和连锁百货四大核心产业。2012年，企业资产30亿元，年收入14亿元，年纳税1亿元，净利润超过2亿元。

梵林集团有限公司是全国性商贸行业的龙头企业，截至2013年12月6日，已在全国开业80家连锁店，持有连锁店面积规模全省第二。梵林集团公司拥有全国性的商贸运营团队、全国销售公司，依托义乌的地理优势，形成了商业贸易的完整的拓展队伍。

梵林集团期待着全世界想拓展中国市场的卖家洽谈合作，赢得共赢。

复制去google翻译翻译结果

本产品的加工定制是否，类型是雕刻机，品牌是极熠，型号是GECO2-60WG，适用范围是各种木制品、亚克力、树脂、贝壳、玛瑙、竹制品、大理石、塑料、水晶、布料、皮革，产品别名是水晶内雕机，外形尺寸是85*160*117CM，重量是100KG，主电机功率是1KW，运动速度是7000MM（/分）