

水晶天鹅绒面料激光雕刻机 图案种类自定义满足多种加工需求

产品名称	水晶天鹅绒面料激光雕刻机 图案种类自定义满足多种加工需求
公司名称	武汉三工卓睿科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	武汉市东湖新技术开发区武大科技园四路研发楼 综合楼三楼303室
联系电话	18502739051

产品详情

水晶天鹅绒面料激光雕刻机 图案种类自定义满足多种加工需求

在大自然的神奇造物中，美好的材质总会被人们不断眷顾。今年秋冬，天鹅绒将被重新定义，它以普通的方式存在，却以更加丰富多变的应用和设计感染着他人。不管你是穿着它、戴着它、还是拿着它，或是坐在上面，它都可以给你带来一整个冬天的高级感！

纺织品的激光雕刻方法，其包括如下步骤：将纺织品固定在工作平台上；对焦并将激光输出单元固定；输入要进行激光雕刻的纺织品的种类信息和图案信息以及激光输出单元和工作平台之间的距离信息；将激光输出单元射出的激光照射在纺织品上

一、设备简介

该设备是利用激光的热效应，无接触的对面料进行烧灼刻蚀，并形成凸凹有致的花型图案。

二、适用行业

适用于服装、箱包、纺织、家居、酒店、广告、会展装饰、汽车装饰等行业。

三、适用材料

适用于超柔面料、植绒面料、艺术墙纸、牛仔面料、灯芯绒、天鹅绒等多种面料

四、设备优势

1、雕刻范围大：大到2200mmX无限长，整卷面料可一次雕刻完；

- 2、适用材料广泛：超柔面料、植绒面料、艺术墙纸、牛仔面料、灯芯绒、天鹅绒等多种面料；
- 3、速度超快：激光雕刻速度高达12000mm/s，根据图形雕刻复杂程度不同，1600mm宽度的面料最快每小时可雕刻一百米；
- 4、雕刻效果精致、无飞边、不毛边、不焦边、不糊边；
- 5、自主操作软件：自由排版、随时出样、不拼接、无限循环雕刻；
- 6、支持多种软件格式：AI、DWG、DXF、PLT、BMP、JPG等多种矢量图和位图。

激光打标机具有打标精度高，速度快，打标清晰，可在硬、软、脆产品的平面、弧面和飞行物上打印各种文字、符号、图案的特点。激光打标兼容了激光切割、雕刻的各种优点，可在金属及有机聚合物薄片上精密加工，加工尺寸小的复杂图案。打印标记具有不磨损的防伪性能，可专门制作布标、皮标、金属标、打印图案复杂精细的各种司徽和LOGO，是品牌服装服饰物加工的选择。

长期以来，商标的切边、刺绣图案的切边以及刺绣图案中的打孔拼花都存在一个对位问题。现有的自动视觉切割系统在传统的人工对位切割的基础上前进了一大步，能够分局对位点来自动定位切割。但对于纺织产品的随机变形不能自动纠正，因此会产生大量的废品。现在行业内已有企业成功开发出自动识别寻边切割系统，能够依据所织商标图形的边缘，自动生成切割路径，并准确地利用激光沿边切割。还能够自动定位，对刺绣图形中的图案进行切割打孔，从而根本解决了对位问题。