

化纤面料激光镭射机 镂空蕾丝花边裙 面料激光切割机

产品名称	化纤面料激光镭射机 镂空蕾丝花边裙 面料激光切割机
公司名称	武汉三工光电设备制造有限公司
价格	320000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:三工光电 型号:SCM2000
公司地址	湖北省武汉市江夏区东湖高新技术开发区武大科技园四路
联系电话	86-02759722666-8012 15671696592

产品详情

化纤面料激光镭射机 镂空蕾丝花边裙 面料激光切割机

技术方案

特别是在绒面材料及牛仔等面料的应用方面，武汉三工光电解决方案大大地丰富了工艺方式，提升了产品附加值。不仅如此，武汉三工光电解决方案还开创了一种新的加工工艺，那就是面料激光打孔。通过雕花打孔这一组合工艺，该方案不仅提升了面料加工的技术含量，而且极大地增强艺术效果，促进了行业发展。在加工方式上，武汉三工光电解决方案采用激光雕花技术，成卷面料在收送料系统的作用下，边移动边雕花打孔，操作简单，速度快，无需人工辅助即可完成整卷面料的连续自动化加工，速度快，效果好。目前，武汉三工光电面料雕花打孔解决方案，已成功应用于服装、沙发、床品、窗帘等行业，并深受消费者欢迎。

鉴于传统整理技术的弊端，武汉三工光电公司推出了系列面料激光雕花打孔解决方案。该方案采用激光这一高新技术与传统产业对接，为面料行业带来个性化、时尚化元素，获得了国内外市场的广泛认可。

该方案将激光技术与计算机辅助设计技术融为一体，经过激光热量，将面料加热至汽化程度，从而形成各种特殊的印花效果。与传统印染等工艺相比，该方案具有制作方便、快捷、图案变换灵活、图像清晰、立体感强、能够充分表现各种面料的本色质感以及效果历久常新等优势，并且毫无污染。

第一部分 设备介绍及技术方案

武汉三工光电设备制造有限公司研发生产的co2动态激光加工设备可加工各类鞋材，可完成包括雕花、打孔、切割等工艺。多功能皮革激光加工设备应用先进的动态打标技术，可通过在软件中设置不同高度的距离，对不在同一平面的表面进行加工。其最大7000mm/s的加工速度适合工业化大批量生产。并且采用全封闭光路、进口co2射频激光器、严格多重保护控制设计，保证设备整体的稳定性。

设备概述

该设备应用先进的动态打标技术，整机由计算机控制，利用10.64um的激光束通过扩束、聚焦、最后通过控制振镜的偏转，按预定的轨迹作用于工件表面，使工作表面气化实现标刻效果。我公司生产的该激光打标机具有光束束模式好，系统性能稳定，免维护，适合大批量、多品种、高速度、高精度连续生产的工业加工现场。广泛应用于皮革制品类、服装行业、木器制品行业、工艺礼品、包装行业等。

适用材料

适用于各种非金属材料,如皮革、布料、纸张、pvc、橡胶、木材、塑料等表面的激光雕刻，激光切割、激光打标等工艺。

应用行业

广泛应用于鞋材、服装、包装、玩具、食品、饮料、医药、日用化妆品等多种行业。

技术参数

激光部分	型号规格	scm-2000
	激光波长	10.6um
	激光功率	180w
	最小字符	0.3mm
	重复精度	0.01mm
	打标深度	视材料而定
	加工范围	400 × 400mm~800 × 800mm可自由选配
控制部分	操作软件	自主研发高性能激光加工软件
	操作系统	windows xp / windows 7
	图形格式支持	plt,dxf,ai,sdt,bmp,jpg,jpeg,gif,tga,png,tif,tiff
	软件特点	专用激光软件，操作方便，简单易学。软件集成数据优化功能，大大节省加工耗时，提高工作效率。
其他参数	工作电源	220v / 50hz /5kva
	冷却方式	恒温水冷

核心优势

专用软件专用激光加工软件，优化路径，大大节省繁琐的制图时间。

抽风滤网上下双风道，双管齐下，真正确保风力强劲，彻底改善皮革激光加工站环境，同时满足皮革激光加工皮面清洁需求。

模块设计双层全封闭式防尘专利技术，标准化装配流程，可追溯多重电路保护，模块式设计，自我诊断功能，真正意义做到免维护。

幅面拓展突破传统激光加工幅画局限，打标范围任意可调。专用滤网，可快速更换，方便清理皮渣。

稳定台面激光加工专用机型，人性化设计，减少疲劳，提高效率。稳定坚固。

快速切割快速切割技术，同等条件下，（同等功率，同等材质，相同图形）超出其它同类产品30%-50%。

折叠腔体光路优化设计，光学质量更佳。

数字扫描采用数字扫描技术，抗干扰，具有温漂补偿功能，使其具有更大的雕刻范围及更精细的雕刻质量和更快的加工速度。

售机授艺独有深度控制技术工艺，带来全新激光加工工艺（激光快速成像工艺，激光浮雕工艺等）光影/黑白/明暗/深浅/控制尽在掌握。让您与众不同，快速提升竞争力。售机授艺，购机受益。

样品欣赏

第二部分公司简介

武汉三工光电设备制造有限公司坚持以客户为中心，为贵公司提供完善的安装、调试、培训、维修等售前和售后服务。

1.售前服务

签订合同前，公司为客户提供各种生产工艺方案，提供激光设备的技术咨询、样品试样，设备选型等服务。

2.安装调试

我公司依据合同，免费在规定的时间内将设备安全运往用户指定的安装地点，并派技术服务工程师现场安装。在用户安装调试备件基本具备的情况下，技术服务工程师将在1-2天时间内把机器安装调试完毕供用户使用，保证安装调试现场环境整齐、干净、有序。

3.售后培训

公司提供免费技术培训，安装调试完毕后，在买方现场或卖方国内培训维修中心对买方操作人员进行技术培训,直至操作人员达到基本正常使用该设备为止，主要的培训内容如下：

软件的使用培训；

开关机操作规程培训；

软件操作界面及软件控制参数的意义，参数选择范围的培训；

机器的基本清洁处理和保养；

常见硬件故障处理；

操作中应注意的问题；

除此之外还为用户提供其所生产产品的相关技术支持

4.设备维护

公司成立了营销中心，在全国设立11家办事处，常驻技术服务人员，为客户提供全方面的售后服务工作。公司承诺：

设备免费保修一年，终身维护。

免费技术咨询、软件升级等服务。

提供每两个月一次的定期上门服务，检查机器的运行情况。

客户服务的响应时间在24小时之内。

保修期满后仍提供广泛的软硬件支持

布料镂空雕花机联系方式

公司名称：武汉三工光电设备制造有限公司

公司地址：中国湖北武汉东湖新技术开发区黄龙山北路4号

邮政编码：430000

联系人:王丹丹手机:15671696592电话:027-59722666-8012扣扣qq:1316003860

目前，化纤面料激光镭射机 镂空蕾丝花边裙 面料激光切割机在服装行业的应用，对我国服装加工和服装品牌提升方面起到了重要作用，现代来说激光加工成为了全新的加工方法，激光它具有加工精确、永久性、快捷、电脑操作简单、自动化程度高等优势，在皮革、纺织服装行业应用非常广泛、实用。

本产品的加工定制是是，品牌是三工光电，型号是SCM2000，打印速度是 7000mm/s，打印范围是1500*1500（mm），打印深度是0.03（mm），打印高度是10（mm），类型是激光打码机，打印方向是双向打印，适用工件是皆可，包装类型是电子元器件、通讯、汽车摩托车零配件，气源压力是0（MPa），重量是120（kg），自动化程度是全自动，适用行业是皮革，售后服务是一年内保修，规格是600*600mm自由选配，适用机械是皮革，皮鞋等面料的切割、雕刻等，别名是皮革激光打标机