

服装布料激光烧花机 牛仔 涤纶毛呢印花镂空速度快

产品名称	服装布料激光烧花机 牛仔 涤纶毛呢印花镂空速度快
公司名称	武汉三工光电设备制造有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:武汉三工激光 型号:SCM-2000 产地:湖北武汉
公司地址	武汉东湖新技术开发区黄龙山北路4号
联系电话	18502765712

产品详情

服装布料激光烧花机 牛仔 涤纶毛呢印花镂空速度快不焦边

服饰面料通过染色和印花工艺整理，可以得到良好的服用效果和审美效果。传统的具有艺术图案的服饰面料，主要是通过多种印染加工技术，使不同的染料通过花版在面料的纤维上着色形成图案。除此之外，还有通过其他化学方法或者通过热转印、数码喷印的方法形成服饰面料花形图案。但是大量的还是纺织面料传统的印花方式，生产工艺流程较长，图案单一、变化程序复杂，生产过程更加涉及环保方面的限制，尤其不能实现人们日益增长的对于服饰面料个性化艺术效果的需求。

利用激光雕刻工艺定制化程度高、雕刻速度快、灵活性强等特点，可以在服装布料上随意刻画花纹和LOGO，让产品更具美感。

激光烧花即是激光打标，是利用高能量的激光束照射在服装布料上，从而留下精细而永不磨灭的标志。图文的位置和深浅度通过软件调整参数来控制，一次成型，现场制图现场完工，无需模具、颜料和针线等辅助工具。烧花图案不论有多精细，激光都能进行雕刻，而且完成的效果好。

服装布料激光烧花机技术参数表

型号规格
激光波长

SCM-2000
10.6 μm

SCM-3000

SC

激光功率	180W	250W
激光重复频率	1kHz~100kHz	
打标范围	最大幅面可达800X800mm	
打标速度	7000mm/s	
重复精度	±0.01mm	
冷却方式	循环水冷	
工作电源	AC220V 50Hz / AC380V 50Hz	
平均功耗	5KW	5KW
设备尺寸	1.1mx1.8mx1.81m	1.1mx1.9mx1.81m
设备重量	约450kg	约480kg

纺织面料激光切割机的优势：

纺织面料切割机的加工，在提高加工速度的同时，还能够保证切割的精度，因为通过电脑的编程设计，能够快速根据电脑图形对面料进行剪裁，只需要一人手即可快速操作，这比传统的加工方式来得方便和快捷。当服饰遇上了纺织面料切割机，使得时尚界增添不少生机活力！

激光加工服装布料与传统工艺的对比

传统的纺织面料制作工艺需要后期的磨花、烫花、压花等加工处理，而打标机烧花在此方面具有制作方便、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，以及历久常新等优势。所以激光雕花特别适合面料深加工厂、纺织面料后整理加工厂、成衣服装厂、面辅料及来料加工企业。

服饰面料通过染色和印花工艺整理，可以得到良好的服用效果和审美效果。传统的具有艺术图案的服饰面料，主要是通过多种印染加工技术，使不同的染料通过花版在面料的纤维上着色形成图案。除此之外，还有通过其他化学方法或者通过热转印、数码喷印的方法形成服饰面料花形图案。但是大量的还是纺织面料传统的印花方式，生产工艺流程较长，图案单一、变化程序复杂，生产过程更加涉及环保方面的限制，尤其不能实现人们日益增长的对于服饰面料个性化艺术效果的需求。鉴于传统整理技术的弊端，采用激光技术和计算机辅助设计技术对牛仔面料进行艺术整理，赋予其特殊印花效果，便具有了重要的推广价值。

激光加工技术的优势不仅仅体现在帮助制造业改造工艺，实现升级换代。更是制造业难加工领域的选择。尤其是近年来高强度、高硬度、低导热性、高脆性材料的加工方面，激光利用大功率激光束，且能精确控制作用点，以非接触性加工等优点完胜传统加工技术！

服装激光烧花机SCM-2000设备核心优势：

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面局限，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。

本公司常年为客户，提供各行业激光加工的生产制造工艺的解决方案，为客户提供全方面跟踪服务！

所有机型都配有行业解决方案、加工演示视频，并可提供免费打样，详情配置、价格、图片样品等欢迎来电咨询。

武汉三工激光布料激光雕花机，欢迎广大客户咨询订购，我们有领先的技术支持，雄厚的资金做保障，我司可提供免费试样，绝对让您买着放心！

我们相信从来没有最好的产品，只有最适合您的产品。

服装布料激光烧花机样品展示

三工激光打标机选型指南

针对材料对激光吸收的特性，可将激光打标机分为两大系列，一类采用固体激光器，一类采用CO2激光器，客户可根据材料的特性，选择不同系列的激光打标机，常用的材料分类如下表。

某些材料可同时适用于两种激光。有些材料性质复杂，不宜于分类。基于以上原因，您可将产品邮寄给我们，我们将通过试验，为您选择合适的机型。以上分类仅作参考。

我公司生产全系列的激光打标产品，您可以根据我们的选型指南初步选定一款适合您的设备，您也可以将您的样品邮寄给我们，我们帮您免费打样，让您能看到我们的实际效果，我公司做了大量工艺研究，可向客服人员索取样品图片及技术资料。

温馨提示：本产品不支持网上订购，产品均以实际配置计价为准，网上标价均为统一虚价，给您造成的不便还请谅解！具体价格请沟通后计算配置而定。谢谢！