

# 大幅面服装面料激光打标机 适用于超柔短毛绒 银狐绒 水晶超柔布料

产品名称	大幅面服装面料激光打标机 适用于超柔短毛绒 银狐绒 水晶超柔布料
公司名称	武汉三工智能装备制造有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:武汉三工激光 型号:SCM-4000P 产地:湖北武汉
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
联系电话	15671696589

## 产品详情

### 大幅面服装面料激光刻花机 适用于超柔短毛绒 银狐绒 水晶超柔布料

家纺面料印花方法之型版印花，型版印花是将纸版(浸过油的型纸)、金属版或化学版雕刻出镂空的花纹，附于家纺面料上，用刷帚蘸取在型版上涂刷，即可在家纺面料上获得花纹。

#### 型版印花的优点

- (1) 雕花方便，应用灵活.适用于小批最生产。
- (2) 花纹大小、套色不受限制，可印出色泽浓艳的产品

#### 型版印花的的缺点

- (1) 花纹轮廓不够清晰，线条欠精细。
- (2) 印不出直线套版的花纹
- (3) 套色对花较困难
- (4) 劳动生产率低

#### 服装布料烧花工作原理：

服装烧花的工作原理是通过CO2激光管发射出高强度激光，由先进激光光路系统，在各种布匹面料上雕

花打孔，创造出时尚、引领潮流的效果来。激光烧花是根据服装面料的底色来处理的，具有层次感的过渡颜色，具有独特的、自然的、质朴的风格。激光烧花,主要于服装，家纺，家饰等行业，适用于皮革、牛仔布、布料等。

由计算机负责控制，在各种布匹面料上印花图案、打孔，创造出时尚、引领潮流的效果来，它同一般绣花机绣出的效果有着本质的不同。

首先从图案视觉上来看，绣花机是将一根根不同颜色的线缀在纺织面料的表面上，由色块组合成图案。而激光印花则是根据纺织面料的底色来处理的。通过计算机设计图样传输到激光设备，在同一色泽的面料上“绣”出布料底色，从而形成各种深浅不一，具有层次感的图案效果来，这种蕴藏在面料底色中的自然过渡色系，是任何设计师都无法调配的，具有独特的、自然的、质朴的风格。

其次，从表现形式上看，绣花机由于它的工作特点所限制，对单线条精细的、大幅面的图案是无法连续表达的。而激光印花由于它的光束纤细、运动高速、又可连续雕印，所以正好与绣花机互补。时尚的产品必须要有新意，才能流行，在服装面料上激光雕刻文字、图案、二维码、3D立体图形以及猫须、马骝、磨白、磨烂等多种效果，解决了传统牛仔加工工序耗工耗时耗材的缺点，相信不久的将来会替代掉原有的传统工艺。

### 服装面料激光刻花机主要技术参数

型号规格	SCM-2200L (可定制)		
激光波长	10.6 μm		
激光功率	250W		350W
激光重复频率	1kHz~100kHz		
雕刻范围	2200mmX无限长		
雕刻速度	12000mm/s		
重复精度	±0.1mm		
冷却方式	循环水冷		
工作电源	AC380V/ AC220V 50Hz/60Hz		
整机功耗	7KVA		9KVA
设备尺寸	长*宽*高：3400mmx2720mx2650mm		
设备重量	主机架约890kg，皮带输送约600kg		

### 服装面料激光刻花机设备优势

- 1、雕刻范围大：最大到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。

#### 服装面料激光刻花机适用行业

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。

#### 服装面料激光刻花机适用材料

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

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，我们有专业的技术支持，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！

因同一款机型有可能有多款子机型，各子机型相关配置不一，客户也可能有个性化的需求，所以无法对产品进行报价。如需全面的机型介绍，机型报价，或者需要专业的技术咨询，请联系我，我们为广大客户提供免费打样试机的机会，另提供免费视频，图片供其欣赏！