

# 牛仔激光烧花机

产品名称	牛仔激光烧花机
公司名称	武汉三工光电设备制造有限公司
价格	299999.00/台
规格参数	品牌:武汉三工激光 型号:SCM-4000SP 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

### 武汉三工激光激光雕花技术原理

当激光束照射到染色织物表面时，除少部分光被反射外，激光能量会被织物表层吸收并迅速转变为热能，使织物表层温度在极短时间内急剧上升并达到染料的气化温度，染料因激光能量的强弱瞬时气化并褪色形成深浅不一的花纹，从而实现了拔色印花效果。当激光能量足够高时还可以刻蚀织物纤维，实现切割、镂空等效果。激光作用于牛仔成衣时，根据数字图案的灰度值大小对织物进行刻蚀，实现过渡自然、纹理细腻、古朴内敛的拔色印花，能实现牛仔成衣加工中猫须、马骝、破洞、磨烂、磨白等常规水洗效果，也能实现一些线条精细、复杂的个性化拔色印花效果。

### 牛仔激光烧花机设备简介

该设备利用激光的热效应，可对牛仔面料进行烧花，做旧，破洞，裁切等不同的加工效果，替代传统牛仔洗水工艺。更环保高效节能。

### 牛仔激光烧花机适用材料

纯棉牛仔布、棉麻混纺牛仔布、棉涤复合牛仔布、绵/黏胶混纺牛仔布等。

### Equipment introduction

The device utilizes the thermal effect of the laser to replace the traditional denim washing process with different processing effects such as burning, distressing, shredding, and cutting. More environmentally friendly and energy

efficient.

Applicable materials

Cotton denim, cotton and linen blend denim, cotton polyester composite denim, cotton / viscose blend denim.