

卡片贺卡喜糖盒激光镂空切割机

产品名称	卡片贺卡喜糖盒激光镂空切割机
公司名称	武汉三工光电设备制造有限公司
价格	360000.00/个
规格参数	品牌:三工光电 型号:SCM2000 控制方式:自动
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

卡片贺卡喜糖盒激光镂空切割机

激光镂空纸品就是利用激光束的高能量密度特性，投射在贺卡表面，将贺卡切穿并产生镂空图案的加工过程；

激光镂空纸品具有普通刀模冲压加工方法无比拟的优越性：首先它是无接触加工，对贺卡无直接冲击，因此无机械变形；其次，激光雕刻过程中无刀模“刀具”磨损，因此贺卡损耗小，产品不良率极低；而且，激光雕刻过程中，激光束能量密度高，加工速度快，是局部加工，对贺卡非激光照射部位没有或影响极小。

激光镂空纸品加工无需开刀模，快速成型，可任意形状，切口平整，图形可任意形状。

第一部分 设备介绍及技术方案

1、概述

武汉三工光电设备制造有限公司研发生产的贺卡激光加工设备可一次性完成贺卡的镂空与切割工艺，雕刻线条细腻，个性化强。卡片贺卡喜糖盒激光镂空切割机应用先进的3d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。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。

卡片贺卡喜糖盒激光镂空切割机

2、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雕花,激光切割、激光打标、激光打孔等工艺。

3、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。

4、设备详细参数

激光部分	型号规格	scm-150
	激光波长	10.6um
	激光功率	150w
	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

5、设备性能

1.全封闭免维护激光光学系统,不需调整、即装即用。 2.原装美国进口相干射频激光器,功率高,光斑质量好,功率稳定,寿命2万小时以上。3.高精度、高速度的打标/切割性能,工作效率比同类机型提高20%。4.专业的恒温循环工业冷却水系统使整机运行更稳定、功耗更低。5.严格的多重保护控制设计,适用广泛的环境温度,保证激光打标系统24小时连续可靠的工作。

6.windows界面下的应用系统,能兼容autocad、coreldraw、photoshop等软件的文件格式,如plt、bmp等。

7.特别适用于面积大的贺卡等非金属材料的雕刻与切割。

6、样品欣赏

联系我们

联系人：王丹丹

qq :1316003860

手机：15671696592

联系电话：027-59722666-8012

传真：027-59722966e - mail:sunicwdd@sunic.com.cn

<

卡片贺卡喜糖盒激光镂空切割机

本产品的品牌是三工光电，型号是SCM2000，控制方式是自动，作用对象是贺卡、挂历、年画，电流是交流，用途是切割，产品别名是贺卡激光雕刻机，最大线割速度是7000（mm/s），适用材质是贺卡、挂历、年画等非金属材料，最大刻线深度是10（mm），定位精度是0.003mm（mm），快进速度是100%（mm/min），切割头是激光头，自动化程度是全自动，打印高度是视材料而定，加工定制是否