

多层皮革裁床 / 真皮切割机 / 鞋样画线机

Automatic Leather Cutting Machine / Line Drawing Machine



浙江博马机电科技有限公司

Zhejiang Boma Electromechanical Technology Co., Ltd

制鞋行业智能化解决方案供应商

关于我们 ABOUT US



博马是一家集研发、生产、销售智能裁切设备为一体的制鞋行业智能化解决方案供应商。自2002年以来，我们深耕厚料制鞋行业，累计获得**70**多项发明专利、实用新型专利和外观设计专利，智能平板切割机通过**浙江省省级工业新产品（新技术）鉴定验收**，并荣获**浙江省科技型中小企业**和**国家高新技术企业**证书。近年来，我们围绕智能制造这根主线，锐意革新，持续发力，为广大新老客户带来了更节能、高效、智能的前沿技术和智能设备，成为业内知名的智能裁切设备制造商和服务商。

We are a supplier of intelligent solutions for the shoe industry that integrates R&D, production, and sales of intelligent cutting equipment.

国家专利 值得信赖



BM-1509D

吊臂款双切割头(双横梁)



气动刀自动送料多层皮料切割智能裁床

Double Head Automatic Leather Cutting Machine



投影仪实时投影

应用示例:

一次切割6层皮革, 无烟无尘, 裁片边缘光滑, 无变形, 不黏连。



(加工实拍)



(加工成品)

配置:

投影, 画笔, 切割, 冲孔, 激光定位, 皮料自动轮廓识别, 自动送料。

产品优势Advantages

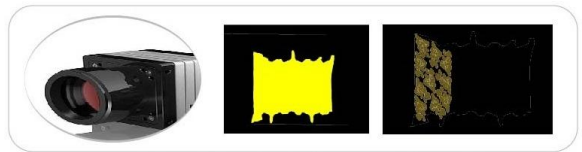
- **技术优势:** 拥有20余项相关专利证书和软件著作权证书; 引进国外先进技术联合开发, 刀具使用寿命长, 裁剪精度高, 刀具磨损小, 转速快, 声音轻, 省气更省电
- **省电:** 负压真空吸附专利设计, 低能耗, 不挪料, 多层材料也可牢牢吸附
- **省气:** 气动刀只需要0.4Mpa低压即可正常工作
- **低噪音:** 机械模组专利设计, 结构稳定, 刀具专利设计 (可选装电动刀), 工作声音轻
- **CAD打版排料:** 排料高利用率高, 能避开瑕疵智能排版, 计算出最优排版方案
- **降本增效:** 节省人工成本和打版费用, 裁切速度快, 裁片边缘光滑平整, 不变形
- 20+ patents
- Save electricity
- Save air pressure
- Low noise
- Optimize auto-nesting
- Save labor cost
- Increase efficiency

产品参数Parameters

产品型号 Model:	BM-1509D(双头)
工作面积 Cutting area:	1500mm x 800mm
机器尺寸 Product dimensions:	2500mm x 3100mm
最大切割速度 Max cutting speed:	1500mm/s
切割精度 Cutting precision:	± 0.1mm
支持文件 Input format:	DXF、PLT、PCE、MAE、EFD、ENC、ENS、EFS
适用材料 Suitable material:	真皮、小羊皮、PU皮、复合材料、海绵、化纤布、垫片等 Genuine leather, sheepskin, PU leather, sponges, composite materials, synthetic fabrics, spacer, etc ...
适用场景 Suitable application:	小批量定制、大批量生产 Small batch customization and mass production

BM-1506S

平板款单切割头(样板室用)



配有高清工业相机，拍照自动识别材料轮廓，一键排版

应用示例：

切割单层小羊皮，无烟无尘，裁片边缘光滑，无变形，不黏连，码牙清晰，轻松拾取。



(成品与模板吻合)



(成品实拍)



(成品实拍)

全自动单头真皮单层切割智能裁床

Single Head Automatic Genuine Leather Cutting Machine

配置：

画笔，切割，冲孔，激光定位，自动轮廓识别，**喷墨/打印**(选配)

产品优势Advantages

- **技术优势：**拥有20余项相关专利证书和软件著作证书；引进国外先进技术联合开发，刀具使用寿命长，裁剪精度高，刀具磨损小，转速快，声音轻，省气更省电
- **省电：**负压真空吸附专利设计，低能耗，不挪料，多层材料也可牢牢吸附
- **省气：**气动刀只需要0.4Mpa低压即可正常工作
- **低噪音：**机械模组专利设计，刀具专利设计（可选装电动刀），工作声音轻
- **自动轮廓识别：**一键操作，自动提取皮料外轮廓，自动识别瑕疵
- **CAD打版排料：**排料高利用率高，能避开瑕疵智能排版，计算出最优排版方案
- **降本增效：**节省人工成本和打版费用，适合打版、小批量定制，缩短生产周期
- 20+ patents
- Sava electricity
- Sava air pressure
- Low noise
- Auto contour recognition
- Optimize auto-nesting
- Save labor cost
- Increase efficiency

产品参数Parameters

产品型号 Model:	BM-1506S(单头)	BM-2516D(双头)	BM-1514S(单头)
系列产品 Product:			
工作面积 Cutting area:	1400mm x 550mm	1500mm x 2000mm	1400mm x 1700mm
机器尺寸 Product dimensions:	2000mm x 1300mm	2300mm x 3500mm	2300mm x 2400mm
最大切割速度 Max cutting speed:	1500mm/s	1500mm/s	1500mm/s
切割精度 Cutting precision:	± 0.1mm	± 0.1mm	± 0.1mm
支持文件 Input format:	DXF、PLT、PCE、MAE、EFD、ENC、ENS、EFS		
适用材料 Suitable material:	真皮、小羊皮、PU皮、复合材料、海绵、化纤布、垫片等 Genuine leather, sheepskin, PU leather, sponges, composite materials, synthetic fabrics, spacer, etc ...		
适用场景 Suitable application:	样板室，小批量打样 Sample room、Small batch Samples	真皮、贴皮、大批量生产 Genuine leather、vener、mass production	小批量定制、大批量生产 Small batch customization、mass production
自动送料功能 Auto feeding:	/	自动送料 Auto feeding	自动送料 Auto feeding

BM-1210D

双头(双横梁)



高清工业摄像头



全自动双头智能鞋样画线机

Double Head Automatic Line Drawing Machine for footwear

应用示例:



(荧光墨水在紫外线灯照射下)

配置:

压网, 定位图像识别系统, 传送带自动上下料, 高清工业摄像头, 烘干加热设备。

博马全自动智能鞋样画线机, 是针对鞋厂加工鞋面画线而研发的一款智能化设备, 取代了人工画线及丝网印刷等传统制鞋工艺。产品工作效率高, 采用高清工业用摄像机结合全球领先的**摄像定位图像识别系统**, **裁片可任意放置**, 大幅面一次成像, **自动识别材料轮廓, 自动匹配**, 精准定位画线图形。带自动上下料装置, 操作简单, 降低用工成本。

It is an intelligent device developed for shoe factories to process shoe upper line drawing, replacing traditional shoe making processes such as manual line drawing and silk printing.

产品优势Advantages

- **技术优势:** 拥有10余项相关专利证书和软件著作证书, 20多年机械加工经验
- **高效率:** 画像速度快, 精度高, 节省3-5名画线工人
- **易操作:** 材料可随意摆放360度, 软件自动识别并匹配, 自动上下料装置节省时间
- **低噪音:** 机械模组专利设计, 工作声音轻, 机械稳定
- **灵活性:** 可导入图纸, 并进行二次编辑; 也可自行作图, 任意设计喷墨路径
- **多样性:** 适用多种油墨, 喷墨粗细可调节。可选荧光墨, 高温消色墨水等
- **降本增效:** 节省人工成本和制版费用, 喷墨速度快, 精度高
- 20+ year experience
- Increase efficiency
- Easy to operate
- Low noise
- Easy to edit
- Different ink
- Save labor cost

产品参数Parameters

产品型号 Model:	BM-1210D(双头)
工作面积 Cutting area:	1190mm x 880mm
机器尺寸 Product dimensions:	2000mm x 4200mm
最大运动速度 Max cutting speed:	1500mm/s
适用材料 Suitable material:	布料、皮料、PU皮、过滤棉、木料、塑料、纸张等 fabric, leather, PU, filter cotton, wood, plastic, paper, etc...
适用行业 Suitable application:	服装绣花、制鞋业、手袋箱包、皮革制品、竹木制品、电子电器、模型、工艺品、广告、包装印刷、纸制品等 Clothing embroidery, footwear industry, handbags, leather products, models, handicrafts, advertising, packaging printing, paper products, etc...



BOMA

创新未来 智慧裁切

Creative Future and Smart Cutting



地址：浙江省丽水市岩腰工业区2号

ADD: Yanyao Industry District, Lishui, Zhejiang

电话：0578-3565689

手机：139 0688 1695 / 132 0578 1389

网站：WWW.BOMACN.COM

邮箱：BOMA@BOMACN.COM



微信公众号



微信视频号



小程序商城