



Richpeace[®]

富怡全自动9公分电脑裁床

RPAC-NM-MC9-1-1800×1800-SB-HH-P-3P380

配备链式鬃毛砖裁剪工作台，自动过窗连续裁切，裁切完毕传送带自动卸料。

配备金刚石自动磨刀装置，智能控制裁刀磨损量，保持裁刀锋利，延长裁刀寿命。

自主知识产权的电脑控制系统，可预设裁切参数文件。

实时显示裁剪轨迹，提前预警诊断。

全方位安全保护装置，可随时紧急停机。

高效可编程变频控制空气压缩机，噪音低，并配备布屑过滤器系统，节能环保。

主箱体可选分体式设计，适合陆运、海运，方便搬运、装卸。

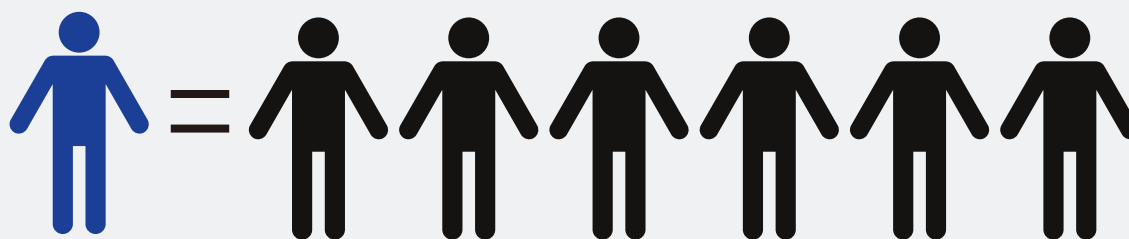
适用范围

适用于服装、家具、汽车内饰、户外帐篷、睡袋、玩具、箱包、医用无纺布等各种针织、梭织、牛仔及皮革面料。



自动裁床对比传统人工的优势

- 1、提升企业形象及产品品质
- 2、改善生产环境，降低工作强度
- 3、改善传统的生产管理模式
- 4、提高生产效率，降低材料成本



自动裁剪所需人数

传统人工裁剪所需人数

推荐型号

型号	有效切割面积 (裁切长度×幅宽)	重量	机器尺寸(长×宽×高)
RPAC-NM-MC9-1-1800×1800-SB-MH-P-3P380	1.8m×1.8m	2800kg	5500mm×2800mm×2500mm
RPAC-NM-MC9-1-2000×1800-SB-MH-P-3P380	2.0m×1.8m	2900kg	5700mm×2800mm×2500mm
RPAC-NM-MC9-1-2500×1800-SB-MH-P-3P380	2.5m×1.8m	3100kg	6300mm×2800mm×2500mm
RPAC-NM-MC9-1-2000×2000-SB-MH-P-3P380	2.0m×2.0m	3100kg	5700mm×3000mm×2500mm
RPAC-NM-MC9-1-2000×2200-SB-MH-P-3P380	2.0m×2.2m	3300kg	5700mm×3200mm×2500mm

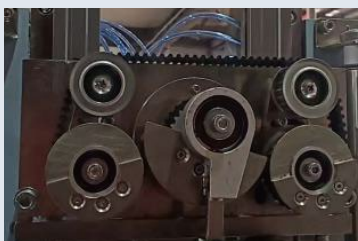
机器参数

裁切厚度	真空吸附后9cm (对不同面料、不同铺布层数、不同裁剪精度要求, 裁切厚度不同)		
捡料长度	1.8m	电源	三相380V交流电源、50Hz
裁切速度	1-60m/min (根据裁切厚度与面料的不同而变化)	气源	7Kpa
最大裁刀转速	7000rpm	裁切文件格式	DXF、ISO、HPGL、GBR(Gerber)等所有流行格式
工作功率	16-25kW	文件传输途径	LAN 数据线、U 盘、Flash 卡、无线网络连接

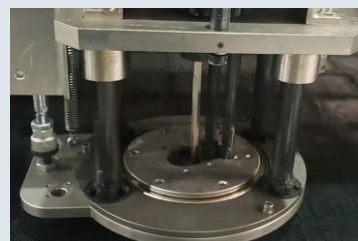
硬件配置 (以下配置仅供参考, 设备最终配置以制造商出厂实物为准)



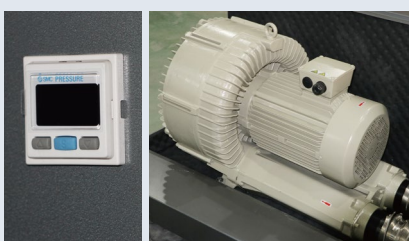
五轴联动的安川控制系统, 确保裁剪的高速度、高精度和高稳定性。



机头传动结构, 保证高速运行下的稳定性。



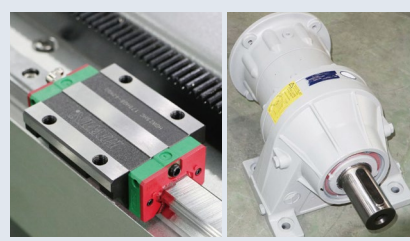
双刀盘设计, 智能裁刀变速, 传感器自动补偿测应力。



智能控制全闭环式空气压缩系统, 确保压力的同时有效的节能降噪。



机架整体焊接, 一次机加工完成, 确保裁剪的高精度。



整体传动系统采用进口伺服电机、减速机, 配合齿轮齿条, 确保高精度运行。

软件配置

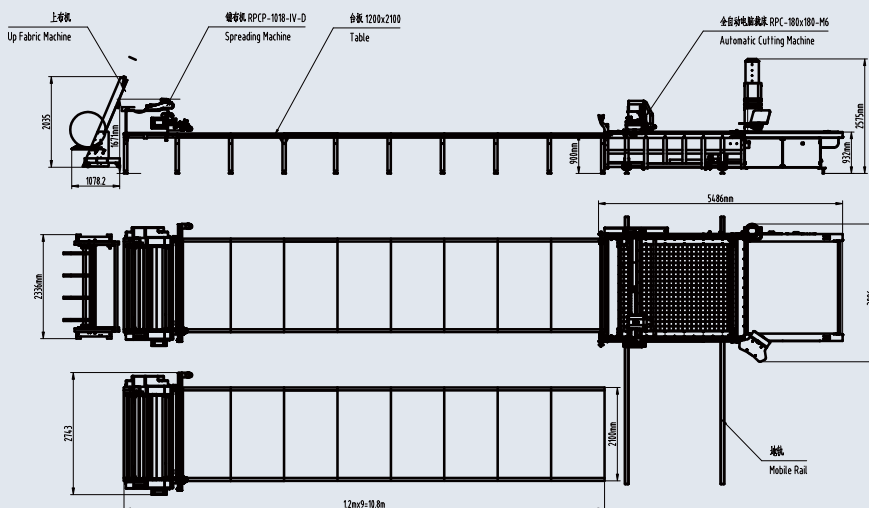
- 自主研发服装CAD及主控CAM
- 根据图形曲线自动调整裁剪速度
- 裁剪过程中实时调整参数
- 每条线段可独立设置速度, 保证裁剪效果
- 断电记忆功能
- 无缝连接ERP, MES等生产系统, 也可独立输出生产报表

设备摆放示意图

单位: mm

示意图裁床型号:

RPAC-NM-MC9-1-1800×1800-SB-MH-P-3P380



上工富怡智能制造(天津)有限公司

天津宝坻经济开发区宝中道6号

浙江分公司: 浙江省嘉兴市南湖区亚中路599号嘉兴软件园2号楼一层
江苏分公司: 江苏省南京市浦口区浦东北路5号明发科创总部基地21-402室
上海分公司: 上海市闵行区申富路128号1栋208室
华北分公司: 北京市朝阳区潘家园南里12号潘家园大厦1253室
华南分公司: 东莞市厚街镇桥头社区莞太路西412号
山西分公司: 太原市小店区高新科技产业区高新国际A座1101室
新疆分公司: 乌鲁木齐市天山区新华北路8号红山新世纪大厦A座15-C2

全国免费服务热线

400-967-6116

www.richpeace.cn



关注富怡