

富怡全自动电脑裁床

机器参数

型号	RPAC-NM-MC5-1-1800x1800-SB-MH-P-3P380	RPAC-NM-MC7-1-1800x1800-SB-MH-P-3P380
有效裁切面积	1.8m × 1.8m	1.8m × 1.8m
机器尺寸	5450 × 2670mm	5450 × 2670mm
总重量	3100kg	3200kg
裁切厚度	真空吸附后5cm (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)	真空吸附后7cm (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	
裁切速度	1-60m/min (根据裁切厚度与面料的不同而变化)	
裁刀工作转速	1000-4000rpm	
工作功率	16-25kw	
电源	三相380V交流电源、50Hz	
气源	7Kpa	
裁切文件格式	DXF、ISO、HPGL、GBR(Gerber)等所有流行格式	
文件传输途径	LAN 数据线、U 盘、Flash 卡、无线网络连接	

适用范围

适用于梭织面料、针织面料、皮革面料、无纺布面料、牛仔面料以及涤纶和尼龙等柔性面料。



上工富怡智能制造（天津）有限公司

地址：天津宝坻经济开发区宝中道6号

东莞市厚街镇桥头社区莞太路西95号

电话：400-967-6116

传真：022-2253 0075

网址：www.richpeace.cn

邮箱：sales@richpeace.com



富怡官方网站



富怡官方微信



Richpeace

SSGroup 上工申贝集团成员企业

富怡全自动电脑裁床

RPAC-NM-MC5-1-1800x1800-SB-MH-P-3P380

RPAC-NM-MC7-1-1800x1800-SB-MH-P-3P380



www.richpeace.cn

富怡全自动电脑裁床

安川控制系统

采用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。



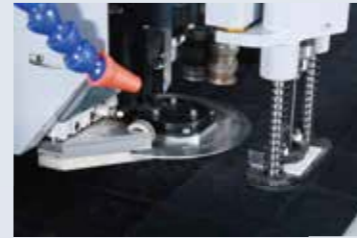
机头结构

机头整体铸铝结构，保证高速运行下的稳定性。



自动磨刀系统

采用金刚石自动磨刀，智能控制裁刀磨损量，保持裁刀锋利，延长裁刀寿命。



全闭环式空压控制系统

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。



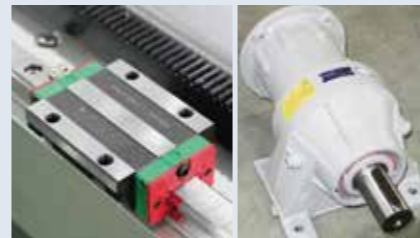
整体机架结构

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

传动系统采用进口伺服电机、减速机，配合齿轮齿条，确保设备高精度运行。



机器性能

- 1、机头采用整体铸铝结构，免加油，避免污染面料。
- 2、机头传动易损件采用特殊化处理，增加耐用度，加长使用周期，降低使用成本。
- 3、智能裁刀智能变速，自动补偿侧应力，确保裁片完美质量。
- 4、金刚石自动磨刀装置，自动磨削，智能控制裁刀磨损量，保持裁刀锋利，延长裁刀寿命。
- 5、富怡自主研发的电脑控制系统，可预设定制切参数文件，可直接联络电脑，无需外接电脑系统操作。
- 6、实时裁剪控制功能，实时显示裁切轨迹，预警诊断。
- 7、自动过窗连续裁切，可裁切任意长度裁剪版样。
- 8、传送带自动卸料系统，自动判断裁切完毕的辅料片送至裁床收料台。
- 9、真空泵可编程，变频控制，确保对裁剪布料有足够的真空吸力，同时又兼顾了节能环保的要求。
- 10、全方位安全保护装置，可人控随时紧急停机。



针织面料



皮革面料



梭织面料



涤纶和尼龙
(羽绒服面料)

智能裁剪解决方案

