



全自动多功能丝网印刷机

精密印刷 · 高效生产 · 智能控制



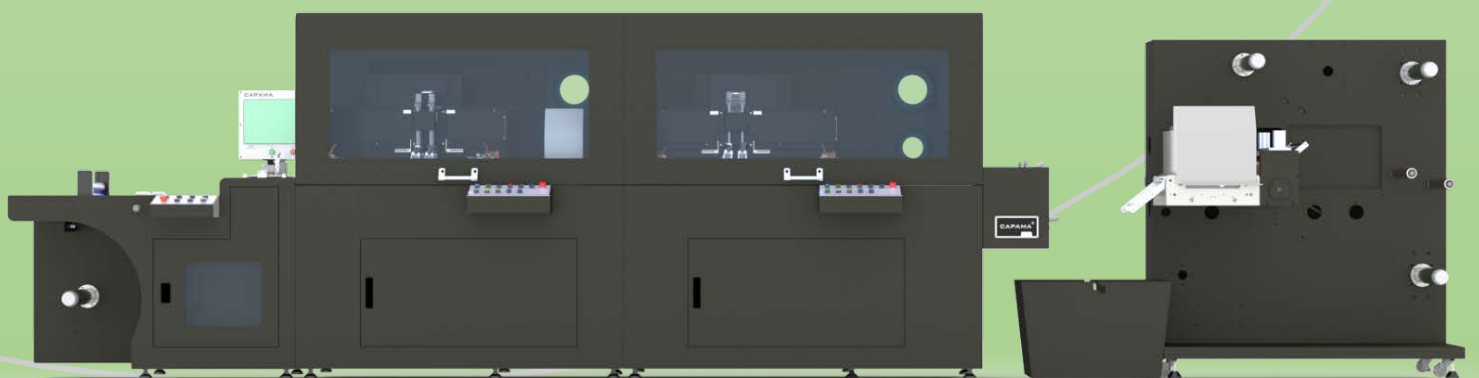
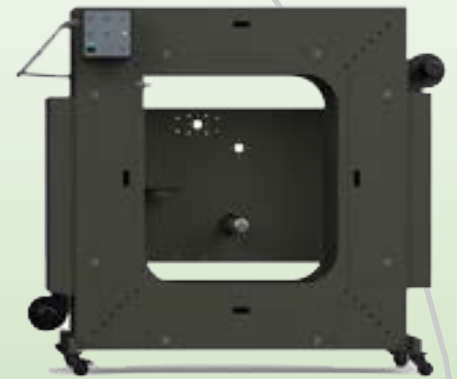
售前咨询微信



+8613761062128

精密印刷 · 高效生产 · 智能控制

www.capama.com



规格及配置

产品规格

规格	RR-320	RR-520
最大纸宽 Max. web width	320 mm	520mm
最大印刷面积 (mm) Max. Printing Area	300(L) x 400(W)	500(L) x 650(W)
最大速度 Max. speed	0 ~ 6500RPH , imp / hr	0 ~ 6500RPH , imp / hr
最大排废直径 Max. Waste Removal Diameter	400(MM)	400(MM)
最大收放卷直径 Maximum Roll Diameter	650(MM)	650(MM)
最大覆膜直径 Max. Laminating Diameter	400(MM)	400(MM)
电力 power	3 相phase, 25a	3 相phase, 32a

规格及配置

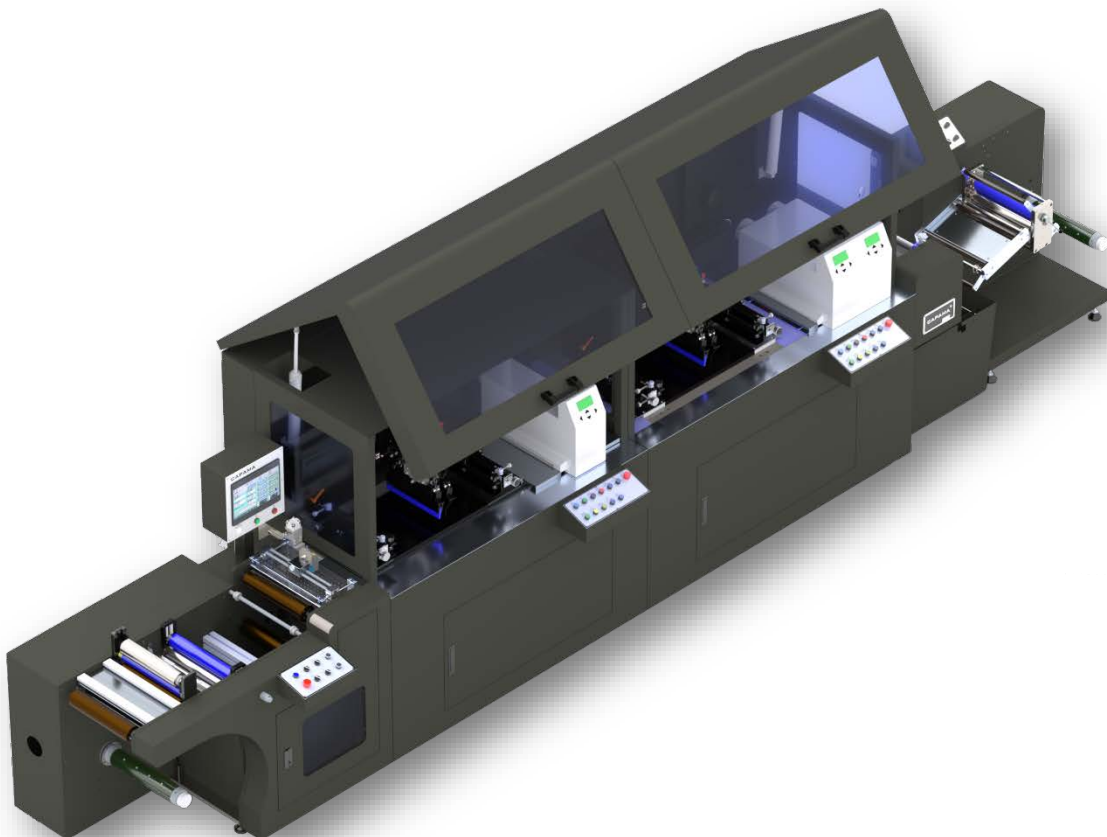
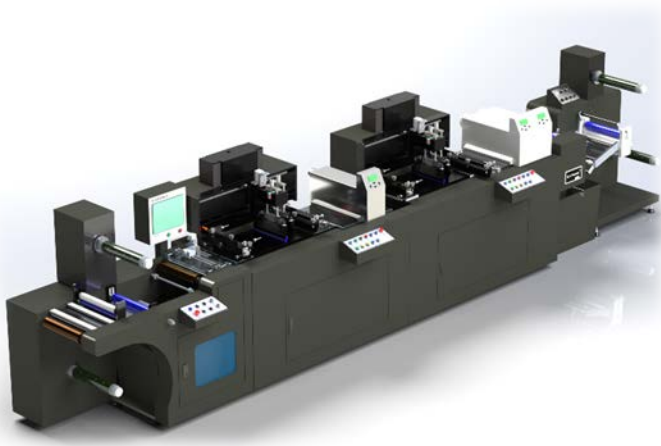
模块化设计，多种可选配置可根据客户订单结构灵活选配，1-N色组连机组网，并可提供非标准定制。

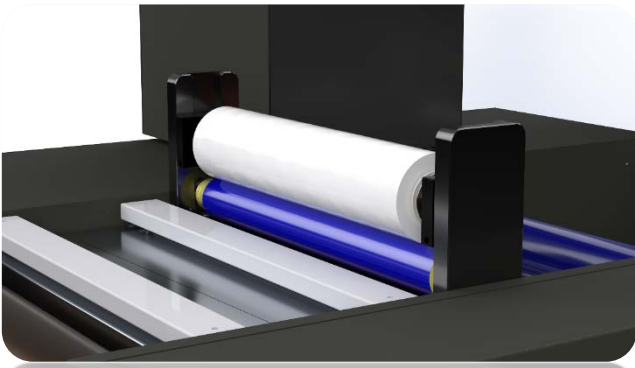
项目	备注
送料张力系统	连续放料系统，减少透明材料不良率
送料除尘装置	在线除尘
储料装置	
真空吸盘印刷底板	
伺服驱动拉料装置	安川X系列绝对值编码器
拉料轮	
刮刀	
多次印刷模式	
网框	
二度电眼装置	SICK高敏感度色标传感器
人机操作界面	10寸大屏
气动接料平台	
透明材料专用光电	无画面都可感应，确保收放料顺畅。
伺服驱动印刷座	安川X系列绝对值编码器
半自动模式切换功能	片材印刷模式
UV干燥设备	可选单灯，双灯
卧式收料机	可选复膜单元
保护膜剥离装置	
静电装置	
烘箱冷风装置	烘箱出来散热后复卷
保护膜剥离装置	张力控制
印刷部全封闭防尘罩	集中排放减少污染
卧式收卷机贴合装置	带张力控制
除尘装置	
电晕装置	
隧道式热风干燥箱	可选20米，30米，50米，80米烘道
CCD对位平台	微米级视觉对位高精密度印刷平台
防刮伤平台	双拉头高速机
薄膜印刷平台	0.02及以上薄膜印刷平台无断线
烘箱覆合装置	
烘箱分切覆合装置	
烘箱覆合剥离装置	
双复卷机	倒卷用，多次套色更精准

设备特点

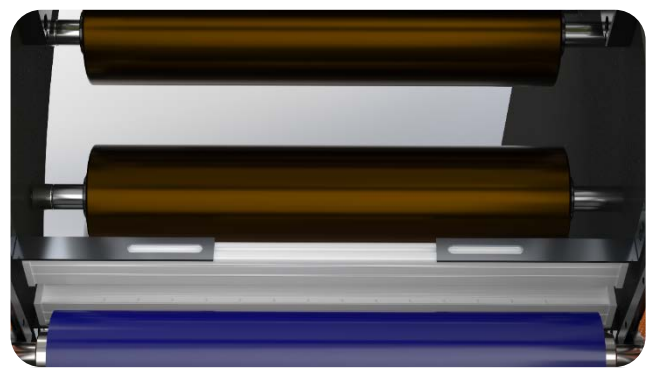
核心优势与创新功能

- ✓ 全伺服印刷座控制系统，印刷速度及回墨速度任意设定
- ✓ 摆臂式刮刀斜度调整装置，调整更快捷
- ✓ 燕尾槽式网框架可移动，方便装夹不同尺寸网版。
- ✓ 刮刀头可独立垂直升降，方便更换刮刀和回墨板。
- ✓ 印刷座可整体升降，方便更换网版及擦版，保证油墨不侧漏。
- ✓ 刮刀和回墨板压力独立调整，保证长时间不停机印刷。
- ✓ 日本THK轨道，保证印刷座高速运转，长期稳定。
- ✓ 二次印刷电眼架可随意调整位置，满足不同印刷尺寸要求。
- ✓ 气动打孔装置可随意调整位置，二次套位更精确。
- ✓ 气动接料装置，保证客户换材料时不滑落。
- ✓ 无料停机装置，保证材料用完时自动停机并报警。
- ✓ 全封闭式设计，集中排放系统，可选配加湿系统。
- ✓ 可选卷材/片材模式，适应0.02-15MM厚的材料。

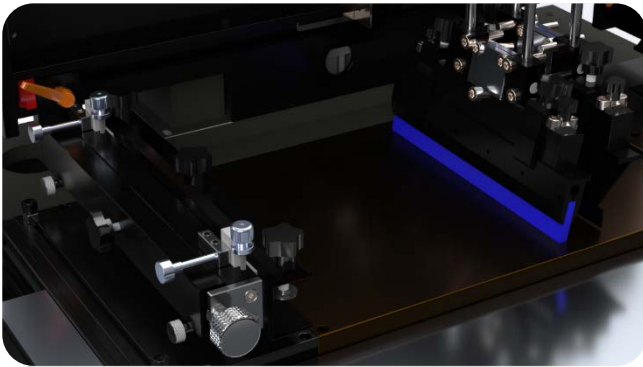




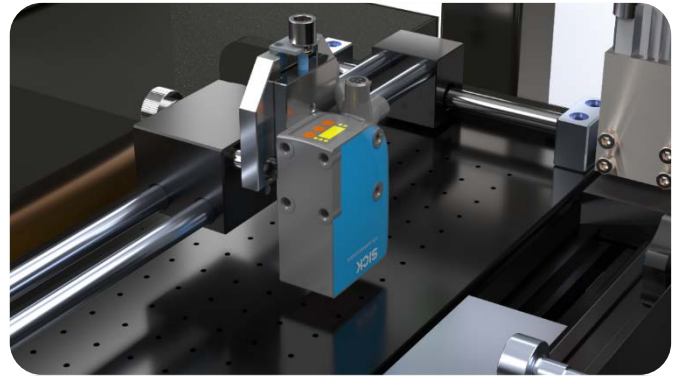
在线单面/双面除尘可选，有效提高产品良率。



在线双面除静电可选，有效解决膜类静电问题。



优秀的网框夹持设计，节约换版对版时间。



一线品牌SICK 高敏感度传感器，保证精度。



可选CCD视觉对位系统，满足高要求客户微米级套色精度。



可选收卷覆合系统，可覆膜，离型纸分切覆合，广泛应用于铭板，电池包装行业。

系统特点

新进的控制系统与功能

控制核心

自主开发，拥有多项软件著作权，采用10寸大屏结合运动控制芯片，对印刷伺服电机及拉料伺服电机进行精确控制，设备不同控制点100%同步运作，保证印刷精度。

调节模式

【联调/分调】独有的联模切换，满足不同工况DIY设定需求，最大化产能。



生产控制

预设生产数量，到数停机，一次/二次印刷自由转换。自主开发多次印刷模式保证墨层厚，印刷画面更有立体感。

多次印刷

自主开发多次印刷模式保证墨层厚，印刷画面更有立体感。



多功能应用

自主开发卷材/片材模式，客户可根据产品灵活切换，可生产卷料及15MM内的片材。

多功能应用

不停机可调印刷原点位置，不停机对版，控制多种模式控制参数，满足不同工况要求。



行业应用与样品

行业应用案例及样品



立体感仿烫金效果，应用于日化，箱包，酒类等。



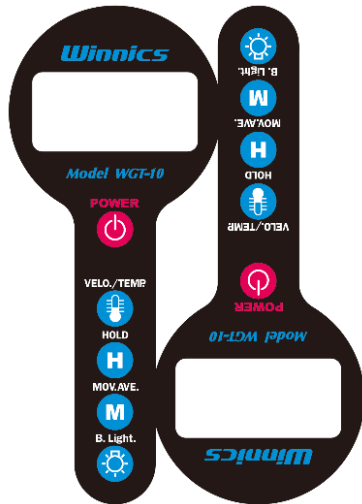
丝印热烫金效果，广泛应用于各种标签工艺，比传统烫金工艺更精细，更立体。



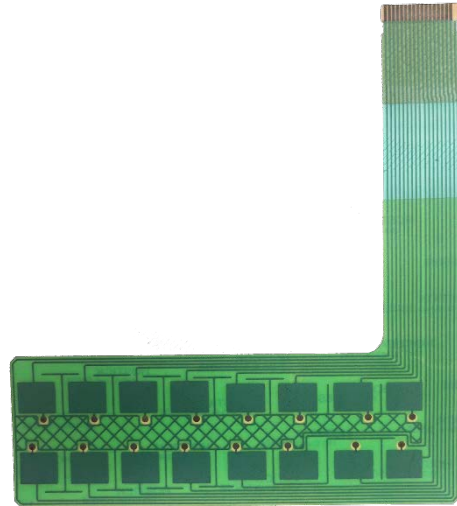
立体闪粉效果，广泛应用于服装，鞋类，日化工艺不干胶。



夜光效果，被广泛应用于服装，鞋类，酒类包装



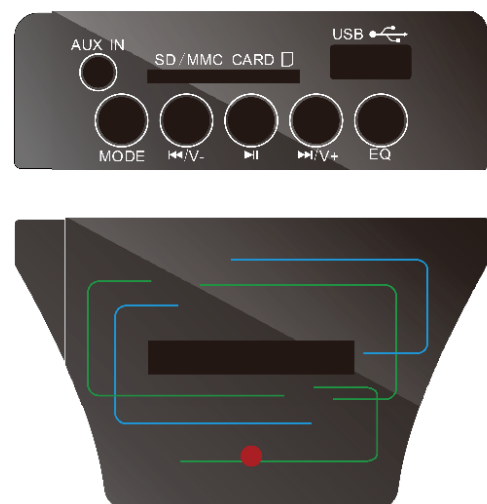
电子电器，标识，操作面板，耐高温，耐油脂，耐溶挤，耐低温，耐UV，等功能性特殊需求印刷。



FPCB软性电路，应于电脑，手机，键盘各种电器柔性排线及RFID无线射频。



应用电池包装，满足高遮盖率，高白度，网格3M胶水，及覆合工艺要求。



电器铭板，广泛应用于各类电器设备操作界面，耐油，耐高温，高遮光，不退色，不脱落等特殊要求。



发泡效果，仿绒，高凸立体强，广泛应用于服装，箱包，鞋类等行业。



温变效果，随着温度的变化呈现出不同效果，应用于容器，装饰品等行业。



印花，水转印，热转印，广泛应用于服装，鞋类，箱包。

售后服务

全面的售后支持与服务保障

保修政策

我们提供18个月保修期，终身维护。您购买的不只是设备，更让您买的是放心用的踏实。

响应时间

48小时内响应客户需求，根据距离提供最快上门服务。

技术支持

远程技术支持与指导，定期软件更新与维护。

联系我们

客服热线: 13681972820

技术支持: info@capama.com

官方网站: www.capama.com