

高速色卡制作设备 KX



Gross Cut

Edge Fixing

Pinking

- 全自动色卡生产，最大尺寸可达5张A4纸大(420×1100 mm)
- 每小时最多可生产750张色卡
- 适用于背面备纸的布料，软的复合材料，墙纸等，最多可以做250个色样
- 有位于侧面的自动喂入系统，空气分离器和抓取传感器，可以存放400mm厚的材料
- 具有可调节的卡片居中系统
- 伺服驱动电机使得整个机器通过6m长的真空带动的皮带精确的传送卡片
- 高精度的丝网上胶系统可以一次性完成一张卡的上胶作业。还可以选择持续补充胶水的胶泵
- 色样从上方补充，操作简便
- 色样垂直抓取系统有250个夹头，通过托盘上的真空传感器来控制
- 持续的真空喷射转移板确保了色样稳定而精确的放置到涂好胶的卡片上；加压的时间也是可调节的
- 成品收集器的高度可以自动调节；另有可以加压三次的系统可选择，确保上胶的效果
- 通过触摸屏可以设定所有的功能，显示输入输出的数量以及自动生产控制。还可以选择大屏幕的每小时产量/速度显示器。

技术资料 KX

卡纸尺寸	max	420×1100 mm (16½×43½")
	min	210×297 mm (DIN A4) (8¼×11½")
色样数量		≤ 250/card
色样尺寸	max*	100×100 mm (4×4")
(* 材料不同会有差异)	min	15×15 mm (¾×¾")
卡片喂入，结束堆叠		自动
上胶装置		丝网上胶
胶水类型		水溶性胶水
取布系统		真空抓手，传送
产量/小时		720-750 cards/h
电源		3×400 V / 50 Hz
特殊电源		3×220 V / 60 Hz
耗电量		32/48 amps (400/220 V)
压缩空气		1200 l/min at 6 bar
整体尺寸	长	~ 6400 mm (252")
	宽	~ 1650 mm (65")
	高	~ 1700 mm (67")
重量		~ 1200 kg (1650 lb)

Mounting

Winding

Assembling

© Polytex AG, Switzerland / 资料可能因产品的需要而修改 / cn - 10.18



高速色卡制作设备 KX

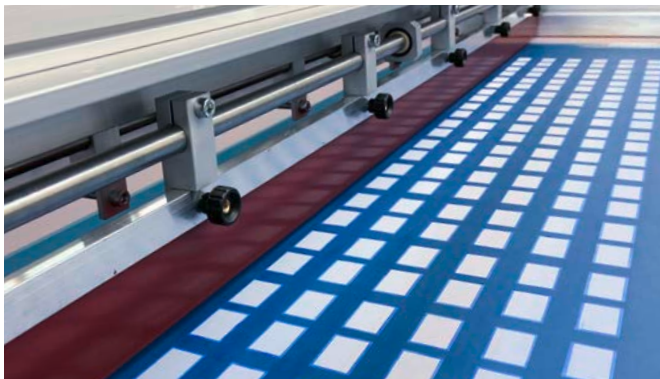
卡片喂入

放在侧面的真空卡片喂入系统可以放 400mm 高的卡片 (0.3mm 厚的纸卡可以放 1350 张)。通过真空传送带可以自动调节, 精确定位。



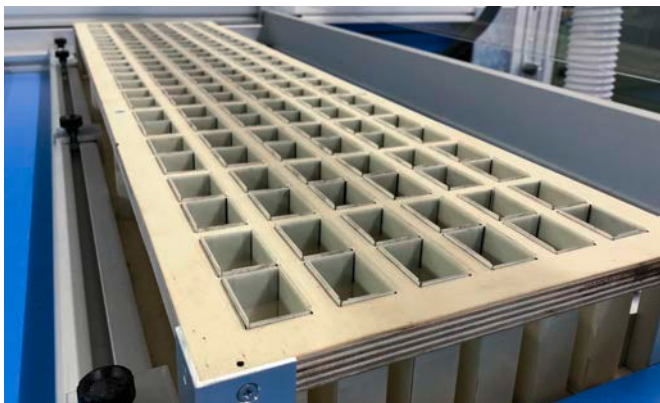
上胶系统

丝网上胶系统可以一次性完成一张卡的上胶作业。还可以选择持续补充水溶性乙烯基胶水的胶泵。



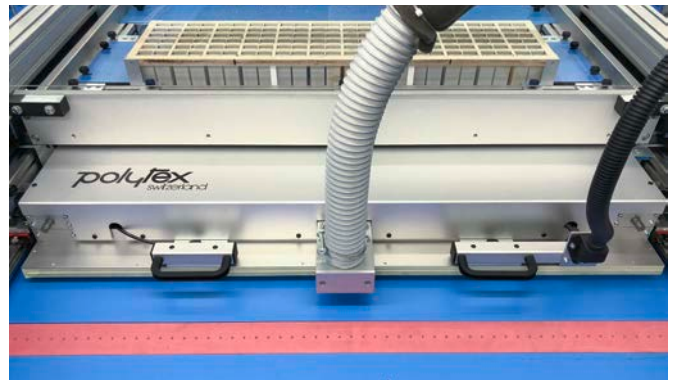
色样存储器

位于顶部的色样存储器适用于各种色卡, 可以不停机持续补充色样。存储高度 100mm, 最多可以放 500 片色样。



‘抓’‘放’色样系统

垂直的色样抓取部分位于存储器底部, 每一块色样都对应一个单独的真空抓手, 通过闭式循环真空和真空传感器来控制; 抓好的色样在一个转移定位的盘上, 盘上由持续的真空保证色样在橡胶垫上; 然后把色样放到上好胶的纸卡上, 纸卡的位置通过传送带来控制。



可选加压系统

可选可以加压三次的系统, 确保上胶的效果。



效果 色卡

