

UCHIDA

日本『内田』
AEROCUT PRIME
切卡压痕机



环球印刷器材有限公司

UNIVERSAL PRINTING EQUIPMENT & SUPPLIES CO. LTD.

AeroCut Prime

最具生产力和功能最丰富的数码印后设备

自从 2009 年 AeroCut 切卡机面世以来，至今已发展到最新型号的 AeroCut Prime，它使切卡压痕技术走到了科技的又一个高峰。

高精度 高质量

AeroCut Prime采用日本最先进的设计理念与生产工艺制造，使其制造水平达到了最高水准。全金属机身坚实稳固，充分保证了裁切与压痕的精准性。

配置丰富 功能齐全

通过选配打笼线机组，AeroCut Prime 可实现同时打横向笼线和纵向笼线，客户更可选择全配套装 (Complete Package)，实现该机的全部功能。

数码印后的最佳选择

AeroCut Prime是短版数字印刷后道的理想配套设备，适用于名片、明信片、请柬、贺卡、宣传彩页、门票等的裁切与压痕操作，它可为快印店、文印中心、商业印刷厂等节省了时间、人力与费用成本。

功能



压痕单元

AeroCut Prime 压痕单元采用直压式压痕方式，压痕精准，纹路清晰平顺，无爆纹。压痕压力分为 5 档，通过拨杆进行设定。

分切/横切单元

AeroCut Prime 采用 2 单滚轮刀裁切纸张的两边，和 2 个双滚刀裁切纸张的中间，裁切的边料将自动被排到废料回收桶里。耐用的裁切刀可裁切高达 400g/㎡ 厚的卡纸。所有的分切和裁切刀片都可自行磨利。

输纸单元

AeroCut Prime 的输纸单元是采用上吸气方式，将纸张一张接一张的输送到机器内部，即使涂层纸张在输纸过程中也不会被划蹭损失。同时，还有若干其他功能确保对不同重量和质量的纸张进行稳定的输送。

特点



直观的操作

AeroCut Prime 采用 7 英寸触摸屏控制系统，操作人员可以很直观的设置工作程序，所见即所得，机器随即做出相应调整，充分提高工作效率。



伸缩式输纸盘

伸缩式输纸盘的长度可扩展 680mm。其长度足以放入大多数数字印刷品，扩展了 AeroCut Prime 的应用范围。纸堆的高度可达 100mm。



专利的输纸机制

专利的“三向吸风输纸机制”(Tri-suction Feeding Mechanism)，可有效避免双张和漏张故障发生，从而防止纸张卡在机器里，让操作过程更顺畅。



稳固耐用的裁刀

可自行磨利的分切刀和裁切刀可长时间裁切厚度高达 400 g/㎡ 的卡纸。

* 与纸张的质量和表面处理有关。



即时转换工作

AeroCut Prime 可以瞬间完成转换工作，因此它是数码印后的理想配套解决方案，适用于名片、明信片、贺卡、帐单、门票、宣传彩页等的压痕与裁切操作。



易于维护保养

AeroCut Prime 采用可拆卸式辊，使清理工作更容易进行，当发生卡张故障时，也方便取出纸张。

性能

最大纸张幅面：

370x680 mm
14.5" x 26.75"

最大纸张重量：
*与纸张质量有关

400 g/m²

工作程序：

263 预设
150 工作纪录

生产速度：

*每小时，最佳状态下

15,120 张名片
仅裁切
标准配置
22,500 张名片
仅裁切
加装选配件

生产速度：

*每小时，最佳状态下

6,720
明信片

生产速度：

*每小时，最佳状态下

1,260
A3幅面（居中压痕）

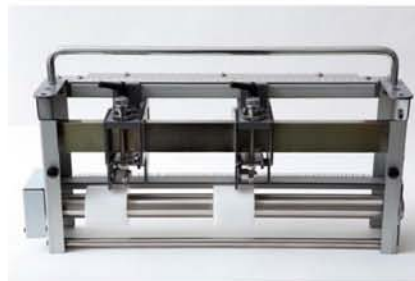
技术参数

型号	AeroCut Prime
功能	纵切、横切、横压痕、打笼线、纵压痕、*slit-score
纸张幅面	210(宽)×210(长)~370(宽)×680(长) mm
最小成品幅面	55(宽)×45(长) mm
纸张重量	120~400g/m ² *与纸张质量有关
操作系统	7英寸触摸屏操作系统
工作程序	263个预设程序 100+50个工作纪录
输纸机制	三向吸风输纸机制（专利） 侧吹风 歪斜调整 侧定位 双张检测 裁切标定位 堆纸高度100mm
生产速度 (张/分钟)	9 (SRA3纸张裁成21张名片) 14 (SRA3纸裁成8张明信片) 15 (SRA3纸裁成4张贺卡) 21 (A3纸张中间压痕)
机身尺寸	1,177(宽)×770(进深)×1,050(高)mm
占地面积	2,018(宽)×770(进深)mm
机身重量	260Kg
电源与功耗	100~120V 或 200~240V, 50/60Hz 单相, 400W

*以上技术参数如有改变，恕不另行通知。

附件

名称	描述	全配套装
皮带式输出系统	750mm长皮带输出托盘 让成品整齐输出	包括
横向打笼线系统	横线打笼线 可进行整行或部分打笼线	包括
跳跃式打笼线	包括两个打笼线刀轮，顺纸张行走方向， 可进行整条或跳跃式打笼线	包括
条码阅读器	通过阅读条码机器迅速自动转换不同的工作， 增加了机器的效率和能力	包括
插件软件包	包括Adobe InDesign局域网连接器和插件的软件。 使操作者能够在笔记本电脑上为此工作创建一个程序和条码发至AeroCut。	包括
名片裁切单元	可一次在一张SRA3幅面的纸张上裁切出25张名片	选配
静电消除器	在输纸单元防止双张和漏张故障发生	选配
标准收纸盘	可接收680mm长的成品 在订购全配套装时此配件为选配	选配

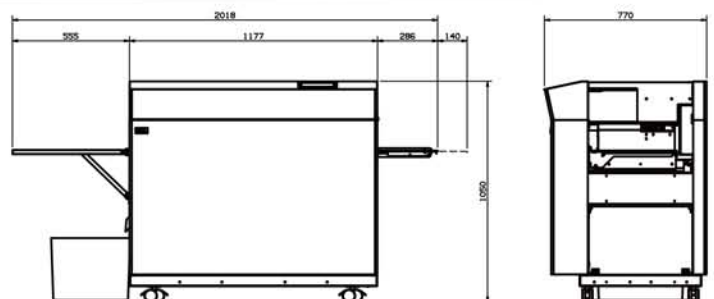


跳跃式打笼线单元



横向打笼线单元

机身尺寸



环球印刷器材有限公司
UNIVERSAL PRINTING EQUIPMENT & SUPPLIES CO. LTD.

香港总公司 北京公司 上海公司 广州公司
电话: (852)25573118 电话: 010-62059902 电话: 021-63773377 电话: 020-81089896
传真: (852)25586373 传真: 010-62059901 传真: 021-63773728 传真: 020-81089431
网址: www.upes.com.hk 网址: www.upes.com.cn