

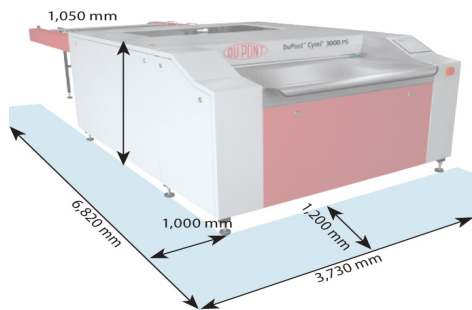
# 杜邦™ Cyrel® 3000 PS

## 最先进的溶剂型洗版设备



[点击查看大图](#)

### 杜邦™ Cyrel® 3000 PS



[点击查看大图](#)

### 平面图



播放视频



下载最新版本

一直以来，[杜邦包装成像部](#) 保持着柔印领域全球科技的领先地位。杜邦的科学家们不断开发出创新性新技术，帮助客户捕捉包装领域中不断涌现的新机遇以此拓展其业务领域。

杜邦包装成像部的产品包括：杜邦™ Cyrel® 为品牌的一系列柔性版材料产品（包括[传统版](#)和[数码版](#)），Cyrel® 制版设备、Cyrel® 无缝套筒版及制版设备，[Cyrel® 装版机](#) 和革命性的 [Cyrel® FAST 热敏制版系统](#)。

杜邦™ Cyrel® 产品：更快的速度，更高的品质。

杜邦™ Cyrel® 3000 PS 为满足客户需求而设计。安装方便、易于维护、操作简便，功能强大、性价比高、可靠性强。

### 杜邦™ Cyrel® 3000 PS

#### 优点

- 生产效率提高
- 占地面积小
- 最大制版尺寸：1,320 毫米 x 2,250 毫米 (52 英寸 x 88 英寸)
- 创新的洗版概念
- 完美复制精细网点和线条
- 集成了固含量检测装置
- 性能稳定、易于安装维护

#### 产品特点

杜邦™ Cyrel® 3000 PS 能够高质量地对幅面高达 1,320 毫米 x 2,250 毫米 (52 英寸 x 88 英寸) 的感光树脂柔性版进行洗版。

无论对于厚版或薄版，或是窄小的版条还是整块大版，都可以完美的实现精细网点、线条的再现以及清晰的反白线和干净的底基、从而符合最高的柔印制版标准。

拥有独创性的洗版理念，包含 8 组相对交错的平刷和 9 组反方向旋转的滚刷来洗去版材中没有曝光聚合的部分，溶剂的去除和版材的最终清洁是通过反向旋转的滚刷并辅之以新鲜溶剂的润湿来达成的。

在出口处，印版被拉动通过绒垫表面并进行预烘干，同时，版材正面也被风干。

溶剂的温度可通过程序化控制稳定在摄氏 20 度到 40 度 (华氏 68 度 到 104 度) 间来配合使用业界不同品牌的各种溶剂。洗版速度可以根据不同类型的版材来预先设定。补充新鲜溶剂受固含量检测仪控制，而固含量检测仪在制版过程中会持续不断地检测溶剂的粘度。杜邦™ Cyrel® 3000 PS 单元的操作是通过一个彩色大屏幕触摸屏来实施的。电脑程序最多可储存 21 个不同洗版参数。

# 杜邦™ Cyrel® 3000 PS

## 最先进的溶剂型洗版设备

技术参数		
基本信息	基本信息	备注
设备名称	杜邦™ Cyrel® 3000 PS 洗版机	创新的的溶剂洗版机
SAP 编号	D14577947	
印版厚度	0.5 毫米到 7.0 毫米	0.019 英寸 到 0.27 英寸
最大标称印版宽度	1,320 毫米 (52 英寸)	
最小标称印版宽度	200 毫米 (7.87 英寸)	
最大标称印版长度	2,250 毫米 (88.5 英寸)	
新鲜溶剂箱	23 升 (5.0 加仑) UK	
溶剂最小使用量	90 升 (19.8 加仑) UK	
溶剂最大使用量	115 升 (25.3 加仑) UK	
容器最大容积	150 升 (33.0 加仑) UK	
电气 (现场配置)	380 / 400 伏特 – 50 / 60 赫兹; 220 / 230 伏特 – 50 / 60 赫兹	三相, 零线和接地; 三相, 接地
功率 (标称)	7 千瓦	
电流 (额定负载)	16 安培 @ 400 伏特; 25 安培 @ 230 伏特	连接线 5 x 2.5 平方毫米
接地电阻	≤ 0.1 Ω	接地桩至设备外壳和 接地线
排风	Ø 100 毫米 (3.9 英寸)	
环境参数	温度范围: 15°C 到 30°C (59°F 到 86°F)	相对湿度: 从 40% 到 60% 无冷凝
压缩空气	最小 6 Bar	200 升 / 分钟–423.8 立方英尺 / 小时
尺寸	设备尺寸	外包装箱尺寸
长	4,670 毫米 (183.85 英寸)	5,300 毫米 (208.6 英寸)
宽	1,980 毫米 (77.9 英寸)	2,300 毫米 (90.5 英寸)
高	1,050 毫米 (41.3 英寸)	1,600 毫米 (62.0 英寸)
重量	1,460 千克 (3,219 磅)	2,120 千克 (4,674 磅)
颜色	杜邦灰色 & 杜邦红色	

欲了解更多杜邦™ Cyrel® 或杜邦包装成像其它产品, 请联系当地代表:

[www.cyrel.com.cn](http://www.cyrel.com.cn)

杜邦™ Cyrel® 客户技术中心  
 中国上海浦东张江高科技园区蔡伦路600号 201203  
 电话: (8621) 2892 1000  
 传真: (8621) 2892 1069