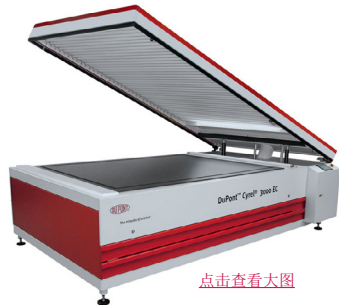


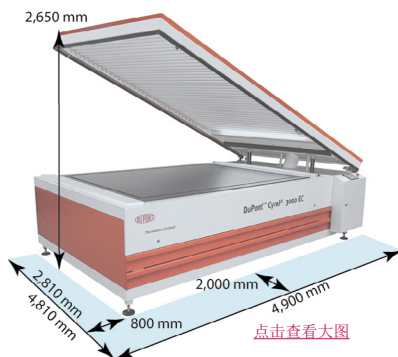
# 杜邦™ Cyrel® 3000 EC

最先进的曝光设备



[点击查看大图](#)

杜邦™ Cyrel® 3000 EC



[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 EC 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 EC

### 优点

- 最大印版尺寸：1,320 毫米 x 2,030 毫米 (52 英寸 x 80 英寸)
- 翻盖式设计
- 闭环控制水冷曝光台面
- 自动曝光补偿功能
- 出色的抽真空效果
- 最佳的生产效率

每个灯管都受到一个传感器的持续监控。如果一个或多个灯管发射的光降低到低于设定点时，用户将被提醒。有一个计数器嵌入在 PLC 中来跟踪运行中的 UV-A 灯管的小时数。

### 产品特点

杜邦™ Cyrel® 3000 EC 能够用来曝光 幅面高达 1,320 毫米 x 2,030 毫米 (52 英寸 x 80 英寸) 的高质量感光树脂柔性版。

采用翻盖式设计，装配 48 根有内置反射膜的 UV-A 荧光灯管。一个黄色背景灯在检查印版表面质量时照亮曝光平台。该单元装配有光强检测装置，用于补偿由于灯管使用寿命而造成的光强衰减。为了满足用户对高质量印版的要求，有 25 个基本曝光设置供用户轻松地自定义。

# 杜邦™ Cyrel® 3000 EC

## 最先进的曝光设备

技术参数		
基本信息	详细信息	备注
设备名称	杜邦™ Cyrel® 3000 EC	冷却曝光
SAP 编号	D13290547	
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)	
最大标称印版长度	2,030 毫米 (80 英寸)	
UV-A 灯管波长	360 纳米 – 380 纳米	48 根灯管
UV-C 灯管波长	NA	
电气 (现场配置)	370 / 440 伏特 – 50 / 60 赫兹 208 / 240 伏特 – 50 / 60 赫兹	三相, 零线, 接地 三相, 接地
功率 (标称)	10 千瓦	
电流 (额定负载)	16 安培 @ 400 伏特 27 安培 @ 230 伏特	
连接线	400 伏特的配置 230 伏特的配置	5 x 10 平方毫米 4 x 10 平方毫米
排气管 (去粘)	NA	
环境数据	温度范围: 17°C 到 28°C (63°F 到 82°F)	相对湿度: 20% 到 85% 无冷凝
压缩空气	最小 7 Bar	
尺寸	设备尺寸	包装箱尺寸
长	2,110 毫米 (83.1 英寸)	2,310 毫米 (90.6 英寸)
宽	3,300 毫米 (129.9 英寸)	3,580 毫米 (141.0 英寸)
高	2,015 毫米 (79.4 英寸)	2,430 毫米 (91.0 英寸)
高 - 上盖抬起	2,650 毫米 (104.3 英寸)	
重量	1,860 千克 (4,101 磅)	2,360 千克 (5,203 千克)
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