

# DuPont™ Cyrel® 2000 LF

Unidade de Acabamento LF

**DuPont™ Cyrel® 2000 LF é capaz de realizar as etapas de pós-exposição e acabamento com luz de chapas de fotopolímero de alta qualidade, no formato de até 1,070 x 1,530 mm (42" x 60").**



## **Benefícios**

- Tamanho máximo da chapa: 1,070 x 1,530 mm (42" x 60")
- Excelentes pós-exposição e acabamento com luz
- Configuração independente
- Simples de instalar
- Robusta e de fácil suporte
- Ótima produtividade

## **Características do Produto**

Os módulos de pós-exposição e acabamento com luz podem ser instalados como unidades independentes ou combinados com a secadora Cyrel® 2000 D.

A seção de acabamento com luz contém 24 lâmpadas UV-C e 25 lâmpadas UV-A. O painel de controle é equipado com temporizador e cronômetro. Garante ao usuário desempenhar a pós-exposição e o acabamento na sequência preferida, ou simultaneamente.

A Cyrel® 2000 LF é entregue em apenas uma peça.

# DuPont™ Cyrel® 2000 LF

Unidade de Acabamento LF

## Dados Técnicos

Geral	Detalhes	Outras Informações
Nome do Equipamento	DuPont™ Cyrel® 2000 LF	Unidade de Acabamento LF (Suporte não incluso)
Código do Material	MH7000A	
Espessura da Chapa	0.5 mm a 7.0 mm	0.019" a 0.27"
Largura Máxima da Chapa	1,070 mm (42")	
Comprimento Máximo da Chapa	1,530 mm (60")	
Comprimento de Onda UV-A	360 nm – 380 nm	25 lâmpadas
Comprimento de Onda UV-C	254 nm	24 lâmpadas
Voltagem (Campo Configurável)	400 Volt – 50 / 60 hz (+10%–5%) 230 Volt – 50 / 60 hz (+10%–5%)	3 Fases / Neutro / Terra 3 Fases / Terra
Potência (Nominal)	5.6 kW	
Corrente (Carga Nominal)	17 Amp @ 400 Volt; 30 Amp @ 230 Volt	
Ligação dos Cabos	400 Volt; 230 Volt	5 x 4 mm <sup>2</sup> ; 4 x 4 mm <sup>2</sup>
Aterramento	≤ 0.1 Ω	Barra de aterramento para o equipamento e para o fio terra
Exaustão	Ø 140 mm (5.51")	1200 m <sup>3</sup> / h–706.3 scfm
Dados do Ambiente	Faixa de temperatura: 15°C a 30°C (59°F a 86°F)	Umidade relativa entre 40% e 60% sem condensação
Ar Comprimido Obrigatório	NA	NA
Dimensões	<b>Não Embalado</b>	<b>Embalado</b>
Comp.	1,735 mm (68.4")	2,130 mm (83.9")
Larg.	2,410 mm (94.9")	2,680 mm (105.5")
Alt.	203 mm (8.0")	500 mm (19.7")
Peso Líquid	310 kg (683 lbs)	490 kg (1,080 lbs)
Cor	DuPont Cinza & DuPont Vermelho	

DuPont Industrial Solutions reúne as principais tecnologias e produtos para a indústria gráfica de impressão e embalagem. DuPont™ Cyrel® é uma das líderes mundiais no fornecimento de sistemas de impressão flexográfica, nos formatos digital e analógico, incluindo a marca de chapas produzida com o fotopolímero Cyrel®, equipamentos de processamento Cyrel® FAST e produtos de montagem e acabamento.



[cyrel.com.br](http://cyrel.com.br)

Para mais informações sobre DuPont™ Cyrel® e outros produtos da DuPont Advanced Printing entre em contato com o seu representante de vendas.

Todas as informações técnicas apresentadas neste documento são oferecidas gratuitamente e com base em dados técnicos que, na opinião da DuPont, são totalmente confiáveis. É suposto ser usado por pessoas com a competência necessária, por sua conta e risco. A informação de precaução durante o manuseio oferecido aqui pressupõe que as pessoas que fazem uso dele garantirão por si mesmas que as condições específicas de uso não apresentam risco à saúde ou segurança. Como as condições de uso do produto estão além do nosso controle, não podemos oferecer uma garantia expressa ou implícita a este respeito e, portanto, não podemos aceitar qualquer responsabilidade relacionada ao uso dado a essas informações. Este documento não contém qualquer declaração que possa ser considerada uma licença para o uso de uma patente ou recomendação de violar os direitos de uma patente.

Copyright © 2021 DuPont. Todos os direitos reservados. O logotipo da DuPont, DuPont™ e Cyrel® são marcas registradas ou comerciais da E.I. du Pont de Nemours e da Companhia ou de suas afiliadas.

EDS-LA0012-PT (3/21)