

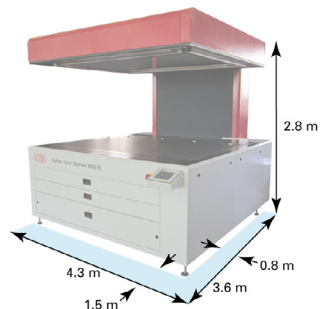
DuPont™ Cyrel® DigiFlow 2000 EC

Moderna Unidade de Exposição



[Ver imagens de alta resolução](#)

DuPont™ Cyrel® DigiFlow 2000 EC



[Ver imagens de alta resolução](#)

Dimensões



Ver Vídeo



Baixar a última versão

A [DuPont Packaging Graphics](#) é uma das líderes globais no desenvolvimento e fornecimento de sistemas para impressão flexográfica. Nosso time de Pesquisa & Desenvolvimento segue desenvolvendo soluções inovadoras para apoiar nossos clientes na expansão de seus negócios no crescente mercado de embalagens flexográficas. O portfólio de produtos da DuPont inclui as chapas de Fotopolímero marca DuPont™ Cyrel® (analógicas e [digitais](#)), Equipamento de Processamento de Chapas Cyrel®, Camisas Cyrel® Round, [Sistemas Cyrel® de Montagem de Chapas](#) e o revolucionário [sistema térmico Cyrel® FAST](#).

Sistemas DuPont™ Cyrel®: Alta Qualidade em Alta Velocidade

A expositora DuPont™ Cyrel® DigiFlow 2000 EC foi desenvolvida tendo em mente as necessidades dos clientes; é fácil instalação, suporte, manutenção e operação. É robusta, confiável e com um alto custo-benefício.

DuPont™ Cyrel® DigiFlow 2000 EC

Benefícios

- Tamanho máximo da chapa: 1,070 mm x 1,530 mm (42" x 60")
- Design com elevação linear da tampa
- Lâmpadas fluorescentes UV-A de alta potência
- Ferramenta para medição individual de lâmpadas
- Exposição no modo de ponto digital padrão e no modo DigiFlow
- Câmara de exposição com controle de temperatura otimizado
- Ótima produtividade

Características do Produto

DuPont™ Cyrel® DigiFlow 2000 EC expõe chapas de fotopolímero de alta qualidade no formato de até 1,070 mm x 1,530 mm (42" x 60").

A exclusividade desta unidade de exposição é a alta potência das lâmpadas UV-A com controle de variação do nível de intensidade. Além disso, inclui o modo DigiFlow, uma atmosfera controlada de exposição desenvolvida para obter a reprodução

1:1 necessária para otimizar os programas de retículas para sólidos, visando melhorar a densidade de tinta em sólidos.

A estrutura da expositora com elevação linear da tampa permite acesso fácil e conveniente à mesa de exposição resfriada. A unidade é configurada com 34 lâmpadas fluorescentes UV-A de alta potência com refletores embutidos e inclui uma nova ferramenta de medição com sensor para fácil calibração das lâmpadas. A unidade de exposição DigiFlow 2000 EC também inclui uma câmara de exposição com controle de temperatura otimizado, além de um sistema fechado para monitorar e controlar a temperatura da câmara para exposições previsíveis e consistentes. Um integrador de luz embutido garante uma exposição consistente durante toda a vida útil das lâmpadas. A unidade é controlada através de uma tela digital sensível ao toque com mais de 50 programações de exposição diferentes que podem ser arquivadas para serem reutilizadas com facilidade e rapidez.

DuPont™ Cyrel® DigiFlow 2000 EC

Moderna Unidade de Exposição

Dados Técnicos		
Geral	Detalhes	Outras Informações
Nome do Equipamento	DuPont™ Cyrel® DigiFlow 2000 EC	Exposição refrigerada com funcionalidade DigiCorr e DigiFlow
Código do Material	D15093068	
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	364 nm	Com refletor
Voltagem (Campo Configurável)	360 / 440 Volt – 50 / 60 hz 207 / 243 Volt – 50 / 60 hz	3Ph / N / PE 3Ph / PE
Potência (Nominal)	12.5 kW	
Corrente (Carga Nominal)	18 Amp @ 400 Volt 18 Amp @ 230 Volt	
Ligação dos Cabos	Configuração 400 Volt Configuração 230 Volt	5 x 6 mm ²
Aterramento	≤ 0.1 Ω	
Dados do Ambiente	Faixa de temperatura: 17°C a 28°C (63°F a 80.6°F)	Umidade relativa entre 10% e 85% sem condensação
Ar Comprimido Obrigatório	6–10 bar	200 L/min. Pressão de ponto de condensação a 3°C, máxima admissão de óleo residual contendo ≤ 0,01 mg/m ³
Dimensões	Sem Embalagem 2,304 mm (90.7") 2,039 mm (80.2") 2,112 mm (83.1")	Com Embalagem 2,700 mm (106.2") 2,340 mm (90.5") 2,530 mm (99.6")
Peso	1,100 kg (2,425 lbs)	
Cor	DuPont Cinza & DuPont Vermelho	

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

www.cyrel.com.br

TeleSolutions:

Argentina: 0800 3338766

Chile: (+562) 362-2423

México: D.F. e Zona Metropolitana (52-55) 5722 1150

Brasil: 0800 17 17 15

Colômbia: (+571) 653-8208

Interior da República 01 800 849 7514