

DuPont™ Cyrel® 2000 D

Secadora de 6 gavetas

DuPont™ Cyrel® 2000 é capaz de secar chapas de fotopolímeros de alta qualidade no formato de até 1,067 x 1,524 mm (42" x 60").

Benefícios

- Tamanho máximo da chapa 1,067 x 1,524 mm (42" x 60")
- Temperatura estável de secagem
- Melhor uniformidade de secagem da chapa
- Simples de instalar
- Robusta e de fácil suporte
- Ótima produtividade

Características do produto

Cada uma das seis gavetas possui três módulos que podem ser individualmente controlados por meio do painel de controle com tela sensível ao toque. Isso permite escolher o tempo de secagem para cada gaveta e realizar a contagem regressiva segundo a segundo. Essa função também permite ao usuário definir o tempo de secagem mais apropriado, dependendo do tipo e da espessura da chapa que está sendo usada.

A temperatura consistente de secagem e o fluxo de ar nas seis gavetas separadas de Cyrel® 2000 D garante uniformidade de secagem e estabilidade dimensional da chapa. O operador pode abrir a gaveta para inspecionar visualmente a chapa e verificar seu estado a qualquer momento durante a operação. O controle automático (circuito fechado) entre o ajuste da temperatura definida no PLC e os elementos de aquecimento evita superaquecimento na gaveta.

A Cyrel® 2000 D pode ser instalada como unidade autônoma ou combinada com Cyrel® 2000 LF. É fornecida em uma peça.



DuPont™ Cyrel® 2000 D

Secadora de 6 gavetas

Dados Técnicos

Geral	Detalhes	Outras Informações
Nome do Equipamento	DuPont™ Cyrel® 2000 D	Secadora de 6 gavetas
Código do Material	D13450714	
Espessura da Chapa	0,5 mm a 7 mm	0,019" a 0,27"
Largura Máxima da Chapa	1,067 mm (42")	
Comprimento Máximo da Chapa	1,524 mm (60")	
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)	30 Amp	
Corrente (Nominal)	17 Amp @ 400 Volt: 20 Amp @ 230 Volt	
Ligação dos Cabos	400 Volt configuration; 230 Volt configuration	5 x 4 mm ² ; 5 x 4 mm ²
Aterramento	≤ 0.1 Ω	Barra de aterramento para o equipamento e para o fio terra
Nível de Ruído	<70 dB	
Exaustão (Luzes de Acabamento)	Ø 100 mm (3.9")	165 m ³ / h–97.11 scfm até; 180 m ³ / h–105.9 scfm
Dados do Ambiente	Faixa de temperatura: 15° a 30°C (59°F a 86°F)	Umidade relativa entre 40% e 60% sem condensação
Suprimento de Ar Comprimido	N/A	N/A
Dimensões	Sem Embalagem	Com Embalagem
Comp.	1,530 mm (60.2")	1,760 mm (69.2")
Larg.	2,410 mm (94.8")	2,750 mm (108.2")
Alt	1,080 mm (42.5")	1,450 mm (57.0")
Peso	800 kg (1,763 lbs)	1,220 kg (2,689 lbs)
Cor	DuPont Cinza & DuPont Vermelho	

The DuPont Industrial Solutions portfolio of products includes the DuPont™ Cyrel® brand of photopolymer plates (analog and digital), Cyrel® platemaking equipment, Cyrel® round sleeves and the revolutionary Cyrel® FAST thermal system.



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-LA0009-PT (3/21)