

DuPont™ Cyrel® FAST 3000 TD

Processadora de Chapas Flexográficas, Livre de Solventes (Térmica), Formato Grande



[Ver imagens de alta resolução](#)

DuPont™ Cyrel® FAST 3000 TD



[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® (analogicas 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 DuPont™ Cyrel® FAST 3000 TD foi desenvolvida tendo em mente as necessidades dos clientes; é de fácil instalação, suporte, manutenção e operação. É Robusta, confiável e com um alto custo-benefício.

DuPont™ Cyrel® FAST 3000 TD

Benefícios

- Tamanho máximo da chapa: 1,320 x 2,032 mm (24" x 30" até 52"x80")
- Sistema confiável
- Excelente repetibilidade chapa a chapa
- Tempo de processo extremamente rápido
- Alto rendimento - três chapas de formato grande por hora
- Projetada para consumo reduzido de energia

Características do Produto

O Cyrel® FAST 3000 TD é um sistema de confecção de chapas que utiliza tecnologia térmica para processar chapas de fotopolímero de alta qualidade, eliminando a necessidade do uso de solventes químicos e soluções aquosas.

O Cyrel® FAST 3000 TD permite a confecção de chapas acabadas com dimensões de até 1,320 x 2,032 mm (52" x 80"). Com o sistema de processamento térmico Cyrel® FAST é possível gravar e processar chapas em menos de uma hora. Isso o torna um sistema de confecção de chapas Just in Time ideal para o mercado.

O Cyrel® FAST 3000 TD entrega excelente qualidade e uniformidade das chapas. A nova geração da tecnologia de processamento térmico de chapas garante ótima limpeza e excelente estabilidade dimensional. O sistema Cyrel® FAST é sustentável pois não requer o manuseio, armazenagem e reciclagem de solventes, nem equipamento de secagem de chapas. Além disso, seu novo design ocupa menos espaço e requer menos investimento no local de instalação.

Ao combinar eficiência e velocidade da gravação de chapas digitais com a produtividade e os benefícios ambientais do processamento de secagem térmica, o sistema Cyrel® FAST permite uma verdadeira confecção de chapas just-in-time para satisfazer as necessidades dos clientes mais exigentes.

As chapas digitais para o processo térmico de confecção de chapas da DuPont foram desenvolvidas para atender a necessidade de chapas de alta qualidade com excelentes meios-tons, lineaturas e sólidos.

DuPont™ Cyrel® FAST 3000 TD

Processadora de Chapas Flexográficas, Livre de Solventes (Térmica), Formato Grande

Dados Técnicos		
Geral	Detalhes	Outras Informações
Nome do Equipamento	DuPont™ Cyrel® FAST 3000 TD	Reveladora Térmica (refrigeração à água)
Código do Material	NA	
Largura Máxima da Chapa	610 a 1,320 mm (24 a 52")	
Comprimento Máximo da Chapa	762 a 2,032 mm (30 a 80")	
Espessura Máxima da Chapa	1.14 mm a 2.84 mm	0.0448" a 0.112"
Voltagem (Campo Configurável)	208 / 240 Volt – 50 / 60 hz	3PH / PE
Potência (Nominal)	25 kVA	
Corrente	60 Amp @ 240 Volt	
Cabos de Conexão	240 Volt	4 AWG
Aterramento	< 0.1 Ω	Barra de aterramento para o equipamento e para o fio terra
Nível de Ruído	<70 dB	
Exaustão (Luz de Acabamento)	Ø 152 mm (6.0")	510 m³ / h-300 ft³ / min (min)
Dados do Ambiente	Faixa de Temperatura: 18°C a 29°C (65°F a 85°F)	Umidade relativa entre 20% e 85% sem condensação
Suprimento de Ar Comprimido	6.2 bar	90 psi
Dimensões	Não Embalado 2,682 mm (105.6") 2,438 mm (96") 2,337 mm (92")	Embalado 3,050 mm (120") 2,750 mm (108") 2,300 mm (90")
Peso Líquid.	4,105 kg (9,050 lbs)	4,990 kg (11,000 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