

Kodak

Trendsetter 800

Platesetter



Ideal para novos desafios de negócios

A popular **Kodak Trendsetter 800 Platesetter** foi projetada para atender os novos desafios do ambiente de negócios de hoje. Baseada na mesma tecnologia confiável da qual as impressoras têm dependido por mais de 14 anos, a **Trendsetter Platesetter** ocupa uma pequena área e possui uma cabeça de imagem térmica potente para máxima produtividade com as Chapas sem processo XP **Kodak Sonora**. O rápido rendimento, a confiabilidade e a estável imagem térmica de alta qualidade da **Trendsetter 800 Platesetter** pode ajudá-lo a exceder as expectativas de seus clientes, de modo eficiente e econômico. Para ter sucesso no mercado em constante transformação dos dias de hoje você necessita de produtos e tecnologias que possam se adaptar, e a Kodak continua investindo na **Trendsetter Platesetter** para ajudá-lo a se destacar, agora e no futuro.

Fabricação de chapas confiável e flexível

Para maximizar a lucratividade do seu negócio, você precisa ter um sistema CTP que faça chapas de qualidade dia após dia. Paralisações, regravações de chapas e má qualidade de imagem eliminam rapidamente quaisquer benefícios de custo das impressoras de chapas e consumíveis de baixo custo.

A **Trendsetter 800 Platesetter** não só proporciona a estabilidade e confiabilidade que você precisa para otimizar a sua operação de pré-impressão, mas você pode também escolher entre diversas opções de automação e velocidade, e, portanto, o seu investimento corresponder às suas necessidades comerciais únicas e ser facilmente atualizado à medida que o seu negócio cresce.

Criação de imagem precisa e estável

A tecnologia de criação de imagem **Kodak SQUAREspot**, padrão em todas as **Trendsetter 800 Platesetter**, oferece precisão confiável, independentemente da sensibilidade da emulsão da chapa, da variação do processador e da potência do laser. A tecnologia de compensação térmica permite a criação da imagem precisa e consistente de chapa a chapa e de máquina a máquina. Esta estabilidade não só permite que você reduza os custos através de menos regravações e menos tempo de ajuste para variáveis, mas também permite que você diferencie e faça o seu negócio crescer através de impressão de alta resolução. A **Kodak Trendsetter 800 Quantum Platesetter**, combinada com a triagem **Kodak Staccato** de 10 micron e chapas digitais **Kodak**, oferece resultados fotorrealistas impressionantes que você precisa ver para crer.

Aumente a sua sustentabilidade

Com a **Trendsetter 800 Platesetter**, aumentar a qualidade e produtividade podem também ajudá-lo a minimizar o impacto ambiental. O pequeno espaço ocupado reduz o desperdício e os custos de transporte, bem como os requisitos de espaço. Escolher as chapas sem processo **XP Kodak Sonora** reduz ainda mais o seu impacto ambiental eliminando completamente o processador e a química das chapas reduzindo os custos de manutenção e mão de obra, sem comprometer a qualidade ou a produtividade.

Kodak Trendsetter Platesetter

Especificações gerais

Tecnologia	Platesetter de criação de imagem térmica de 830 nm semiautomática, tambor externo
Sistemas de carga/descarga	<p>Padrão: Carregamento e descarregamento de chapas semiautomático</p> <p>Descarga automática: Carregamento de chapas semiautomático e descarregamento automático para o processador de chapas ou empilhador; rotação de chapas automática</p> <p>Carregador automático: Carregador e descarregador de chapas automático de até 40 chapas sem folhas de deslizamento (0,3 mm)</p>

Especificações de desempenho

Produtividade a 2400 dpi ^{1, 2} para tamanhos de chapas de 1030 x 838 mm (40,5 x 33)	<p>Descarga padrão e automática:</p> <p>Velocidade S = 15 chapas por hora</p> <p>Velocidade F = 22 chapas por hora</p> <p>Velocidade V = 30 chapas por hora</p> <p>Velocidade X = 34 chapas por hora</p>	<p>Carregador automático:</p> <p>Velocidade S = 16 chapas por hora</p> <p>Velocidade F = 24 chapas por hora</p> <p>Velocidade V = 34 chapas por hora</p> <p>Velocidade X = 42 chapas por hora</p>
Repetibilidade ³	± 5 microns (± 0,2,2 mil) entre duas exposições consecutivas na mesma chapa deixada no tambor	
Precisão ³	± 20 microns (± 0.8 mil) between two plates imaged by different Trendsetter Platesetters	
Registro ³	± 25 microns (± 1,0 mil) entre a imagem e a margem da chapa	
Conectividade do fluxo de trabalho	Kodak Prinergy Evo Workflow, Kodak Prinergy Workflow, and connection to third-party workflow systems	

Especificações de criação de imagem

Resolução	2400 dpi (94,4 dpmm) ou 1200 dpi (47,2 dpmm)		
Triagem	<p>Trendsetter 800 Platesetter:</p> <ul style="list-style-type: none"> Tela de linha máxima de 250 lpi Triagem Kodak Staccato de 25 micron opcional 	<p>Trendsetter 800 Quantum Platesetter:</p> <ul style="list-style-type: none"> Tela de linha máxima de 450 lpi Opcional Triagem Kodak Staccato de 20 ou 10 micron 	
Tamanho máximo de chapa: ao redor do tambor x ao longo do tambor ⁴	Padrão: 838 x 1.143 mm (33 x 45")	Descarga automática: 838 x 1.118 mm (33 x 44")	Carregador automático: 838 x 1.118 mm (33 x 44")
Tamanho mínimo de chapa: ao redor do tambor x ao longo do tambor ⁴	267 x 215 mm (10,5 x 8,5")	383 x 270 mm (15,1x 10,6") Descarregador manual: 267 x 215 mm (10,5 x 8,5")	383 x 270 mm (15,1 x 10,6") Carga e descarga manual: 305 x 215 mm (12 x 8,5")
Área de imagem máxima: ao redor do tambor x ao longo do tambor	827,9 x 1.143 mm (32,6 x 45")	827,9 x 1.118 mm (32,6 x 44")	827,9 x 1.118 mm (32,6 x 44")

Características físicas

Tamanho (A x L x P)	Padrão: 160 x 200 x 120 cm (63 x 79 x 48")	Descarga automática: 210 x 200 x 180 cm (83 x 79 x 71") A altura é a distância até o topo da mesa de descarga na posição levantada,	Carregador automático: 210 x 200 x 180 cm (83 x 79 x 71")
Peso	650 kg (1.433 lbs.)	744 kg (1.640 lbs.)	750 kg (1.653 lbs.)

¹ A velocidade de criação da imagem e o rendimento dependem da sensibilidade da mídia. Todos os valores são para sensibilidade da mídia de 120m J/cm².

² Testado com soluções de fluxo de trabalho Kodak. Para informações adicionais sobre as condições do testes, consulte o seu representante Kodak.

³ Para dispositivos que não são dos modelos **Quantum**, essas especificações se referem ao desempenho no maior tamanho de chapa, em temperatura constante. Para dispositivos **Quantum**, as especificações se referem ao desempenho no maior tamanho de chapa, em toda a faixa de temperatura.

⁴ A espessura padrão da chapa é de 0,14 a 0,3 mm (0,0055 a 0,012"). Opção disponível para espessuras de chapas de 0,14 a 0,4 mm (0,0055 a 0,016"). Para espessuras de chapa de 0,14 a 0,2 mm (0,0055 a 0,008") pode haver algumas diferenças nos tamanhos mínimo e máximo das chapas. Para mais informações, consulte o seu representante Kodak.

A platesetter é um produto a laser Classe 1 e está totalmente em conformidade com a EN608 25-1 e as Regulamentações Federais dos EUA 21 CFR 1040.10 CDRH.

Para saber mais sobre as soluções da Kodak:

Visite graphics.kodak.com

Kodak

YELLOW CHANGES EVERYTHING