Pro 30h+

Impressora jato de tinta de grande formato

Amplie sua vantagem competitiva

Expanda os recursos, a versatilidade e a produtividade

Amplie sua vantagem competitiva com a impressora LED híbrida rolo-a-rolo/plana EFI™ Pro 30h+ de 3,2 metros Ela imprime em uma ampla variedade de substratos com diferentes aplicações, fornecendo imagens de alta qualidade com velocidade de nível de produção, tudo isso com benefícios sustentáveis e um preço muito atrativo.

Com a impressora LED híbrida EFI Pro 30h+, você poderá aceitar mais trabalhos, entregá-los mais rapidamente, aumentar suas margens de lucro, reduzir custos e aumentar sua vantagem competitiva.

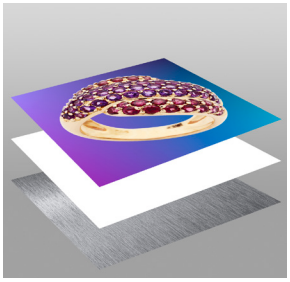
Produza impressos para retroiluminação diurna/noturna com maiores margens, usando a tinta branca que é líder no setor e o recurso de impressão em várias camadas da EFI.

Variedade de **recursos** para manter sua vantagem competitiva

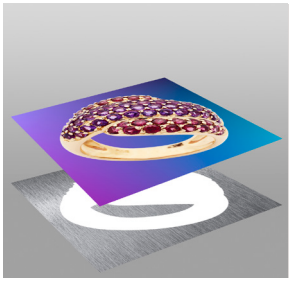
A impressora EFI Pro 30h+ é ideal para provedores de impressão que buscam adicionar recursos de grande formato ou atualizar seus equipamentos de grande formato existentes com impressão direta em materiais rígidos e rolo-a-rolo em uma única plataforma.

Esta impressora CMYK inclui quatro canais de tinta branca para produzir impressões de alta qualidade. Com cabeças de impressão nativas de 5pL, impressão em escala de cinza com gotas variáveis e resolução de até 1200 dpi, oferece cores vibrantes, gradientes suaves e textos mais nítidos. O mecanismo de acionamento linear e magnético garante posicionamento de jota preciso e operação silenciosa. Além disso, a tecnologia de alto desempenho do Fiery® integrado fornece qualidade de imagem e cores excelentes que tornam as impressões finais verdadeiramente excepcionais.

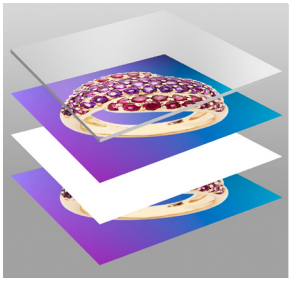
A tinta branca da EFI, referência no setor em brilho e opacidade, pode ser agregada como qualquer outra cor, em escala de cinza, até 1200 dpi, e usando nossa impressão com até cinco camadas em uma única passagem.



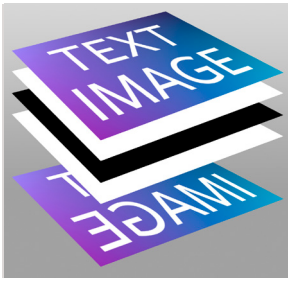
PREENCHIMENTO EM BRANCO



FORMA BRANCA



RETROILUMINAÇÃO DIURNA/NOTURNA



MODE BLOCKOUT DE ATÉ CINCO CAMADAS

Ampla **versatilidade** que abre novas oportunidades

A poderosa combinação das tecnologias de cura LED da EFI não só ajudará você a atender ao aumento da demanda por maior qualidade com tempos de resposta mais rápidos, mas também oferecerá a capacidade de imprimir em substratos novos e exclusivos, como substratos especiais de alto valor, abrindo portas para mais aplicações e oportunidades únicas e criativas.

Expanda seus negócios para o setor de revestimentos de parede, decoração e sinalização de varejo com a capacidade de imprimir diretamente em substratos rígidos e flexíveis com uma só impressora.

Alta produtividade para manter as tarefas em movimento

Com produtividade de até 235 m² por hora, você poderá aceitar mais trabalhos e satisfazer a demanda do cliente por tempos de produção mais rápidos.

A impressão contínua de placas é um recurso padrão que permite maximizar a velocidade total de produção da impressora com placas grandes ou várias placas pequenas.

A mudança da impressão rígida para a flexível é rápida e fácil, e a impressora Pro 30h+ oferece impressão em rolo duplo para proporcionar um rendimento ainda maior.

Variedade de recursos de design para **ambientes de produção reais**

A área de imagem totalmente fechada evita que poeira e detritos da área de produção entrem e circulem no carro de impressão

Interface gráfica do usuário com tela de toque dupla na frente e atrás da impressora para facilitar a operação em várias aplicações

Sistema avançado de vácuo da placa de mídia com seis câmaras e controles de potência independentes para reter e impedir a movimentação da mídia

+ Sistema de recirculação de tinta branca aprimorado por meio de tanques secundários; circulação mais frequente e eficiente, resultando em melhor consistência de tinta e impressões em brancos uniformes

+ Alinhamento de mídia aprimorado com uma nova esteira trançada, mais durável e tecnologia de alinhamento automatizado

+ Novo design de mesa de mídia leve para uma montagem mais rápida e melhor manuseio

Tecnologia LED sustentável **líder de mercado** da EFI

Com a incrível tecnologia LED de "cura a frio" você aumentará a produtividade a um custo mais baixo. Aumente seus lucros oferecendo trabalhos com margens elevadas, enquanto reduz o custo de operações e o impacto ambiental:

- Atenda ao aumento da demanda por qualidade superior com tempos de produção mais rápidos, além de ampliar a gama de substratos compatíveis, incluindo mídias de especialidades de menor custo e valor agregado, com lâmpadas LED de baixa temperatura
- Melhor o tempo de produtividade com um mecanismo instantâneo de ligar/desligar, reduzindo a manutenção
- Reduz os custos de operação com grande economia do consumo de energia, diminuindo o desperdício sem precisar encontrar o nível de cura certo, além de menos peças e consumíveis
- Reduz o desperdício com produção de cores consistentes e funcionamento simples
- Atende ao aumento das demandas dos clientes por uma solução mais ecológica, com menos VOCs, diminuindo o consumo de energia, o desperdício e os consumíveis.

Tintas desenvolvidas para oferecer **resultados autênticos** no mundo real

As tintas LED da série EFI ProGraphics+™ UV foram formuladas sob medida para atender a aplicações reais. Elas também foram testadas e otimizadas para nossas impressoras de grande formato, para que você obtenha a qualidade e o desempenho que espera das tintas originais EFI.

- Excelente tempo de abertura: elimina a necessidade de limpar os cabeçotes de impressão entre trabalhos
- O alto desempenho do jato aumenta o tempo de atividade e a confiabilidade
- Aderência e flexibilidade foram ainda mais aprimorados
- Tecnologia sustentável: não contêm metais pesados, sem emissão de VOCs, isentas de TPO e formuladas para atender às regulamentações futuras
- Disponível em recipientes de cinco litros com prazo de validade de doze meses

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Manuseio de mídia	
Área máxima de impressão:	320 cm
Espessura máxima da mídia:	5,08 cm
Sistema de vácuo com seis zonas selecionáveis pelo usuário	
Peso máximo da mídia na mesa	90,7 kg
Peso máximo do rolo	200 kg
Diâmetro máximo do rolo	30,5 cm

Produtividade	
Expresso	235 m^2/h
Distante	133 m^2/h
Produção	78 m^2/h
PDV	60 m^2/h
Alta qualidade	47 m^2/h
Ultraqualidade	34 m^2/h
Qualidade premium	26 m^2/h

Condições ambientais	
Temperatura operacional:	20 °C a 30 °C
Umidade:	40 % a 80 % (sem condensação)
Dimensões (L x P x A):	575 cm x 192 cm x 194 cm
Peso:	aproximadamente 3,100 kg sem embalagem
Elétrica:	200–240 VCA, monofásica, 50/60 Hz, 32 amperes

Front-end digital Fiery

Acompanha o front-end digital integrado Fiery® proServer Core, que contém:

- Software de servidor Fiery XF para Windows®, incluindo:
  - Spot Color Option
  - Cut Marks Option
  - Color Verifier Option
  - Color Profiler Option
- Instalações ilimitadas da Fiery Command WorkStation® para macOS® ou Windows com até 10 conexões simultâneas
- Garantia de um ano do hardware Fiery proServer e do software Fiery XF

Conjunto de aplicativos opcional na nuvem do Fiery IQ™ para tomar decisões orientadas por dados a fim de melhorar o retorno sobre o investimento, reduzir custos, maximizar o lucro e aumentar a receita.

Formatos

Todos os formatos de arquivos conhecidos para desktop, incluindo PostScript® 3™, EPS, TIFF, PDF e RGB/CMYK

Vamos ser brilhantes, juntos.

Entendemos que você busca por tecnologias inovadoras para guiá-lo durante sua jornada digital. É por isso que nos empenhamos em impulsionar o crescimento de seus negócios com um portfólio escalável de produtos, soluções, serviços, suporte e parcerias para a fabricação de sinalizações, embalagens, têxteis, peças de cerâmica e materiais de construção, por meio de uma ampla gama de impressoras inkjet, tintas e vernizes. Nosso compromisso é aumentar seus lucros, cortar custos, melhorar a produtividade e otimizar a eficiência — trabalho após trabalho, ano após ano. Estamos comprometidos com o seu sucesso.
E acreditamos realmente que temos as pessoas, a tecnologia e a experiência certas para ajudar a alcançar os seus objetivos de negócios. Acesse www.efi.com ou envie um e-mail para info@efi.com para obter mais informações.

Nothing herein should be construed as a warranty in addition to the express warranty statement provided with EFI products and services.

BDR, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, Divisional Graphics, Distancing Graphics, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, EFInsight, FabriVU, Fast-4, Inèdit, Inktensity, Inkware, neoCatalog, neoStampa, neoTextil, PressVu, ProGraphics, Reggiani AQUA Prime, Regginai AQUA Plus, Rialco, Riaplas, SDC, SafeGuard Graphics, UltraDrop, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VUTEk, and the VUTEk logo are trademarks or registered trademarks of Electronics For Imaging, Inc. and/or its wholly owned subsidiaries in the U.S. and/or certain other countries.

All other terms and product names may be trademarks or registered trademarks of their respective owners and are hereby acknowledged.

© 2025 ELECTRONICS FOR IMAGING, INC. ALL RIGHTS RESERVED. | WWW.EFI.COM