



VUTEk Qx3r e Qx5r

Impressoras jato de tinta rolo-a-rolo de grande formato

Capacidade para
impulsionar o crescimento.
De forma excepcional.



A plataforma comprovada, preparada para o futuro

A série EFI™ VUTEk® Qxr de impressoras LED rolo-a-rolo oferece automação inteligente de fluxo de trabalho de ponta, qualidade de imagem excepcional e confiabilidade industrial a um número maior de prestadores de serviços de impressão, como nunca visto antes. Com base na comprovada plataforma VUTEk Qr da EFI e equipadas com tecnologias da emblemática Série Xr, as impressoras VUTEk Qx3r e Qx5r foram projetadas para ajudar prestadores de serviços de impressão de alto volume a produzir mais, com menos desperdício e de forma lucrativa.

Aplicativos premium, confiabilidade durante todo o turno e um caminho claro para maior rendimento. Tudo isso vem de série com uma impressora rolo-a-rolo da série VUTEk Qxr.





Trabalhe com confiança em todos os turnos

Cada hora de tempo de atividade é importante e afeta diretamente a lucratividade. É por isso que a série VUTEk Qxr foi projetada para oferecer uma produção consistente e confiável, turno após turno, em ambientes exigentes e de alto volume.

Mais tempo de funcionamento. Menos intervenção. Mais confiança em todos os turnos de produção.

- O chassi robusto minimiza a vibração, garantindo consistência nos resultados e alta qualidade ao longo de toda a produção, turno após turno
- O carro de impressão totalmente vedado protege os componentes críticos contra poeira e contaminação de tinta, reduzindo as necessidades de manutenção e prolongando a vida útil dos componentes
- A arquitetura eletrônica de última geração oferece maior estabilidade ao sistema hoje e cria uma plataforma com alta flexibilidade para o futuro

Aplicações de alta potência

Para realizar um trabalho de alta qualidade, é preciso mais do que apenas rapidez. É preciso ter qualidade de imagem excepcional, consistência de cores confiável e produtividade para cumprir prazos apertados.

A série VUTEk Qxr combina esses três aspectos, além dos recursos para produzir aplicações de maior valor agregado — gerando maior margem de lucro.

A qualidade necessária para conquistar tarefas de alto nível. A produtividade necessária para manter a operação de forma lucrativa.

- Resolução de até 1.200 dpi reais e tamanhos de gota de 7 pL para produzir textos mais nítidos, gradientes mais suaves e maior nível de detalhes
- O CMYK, juntamente com a tinta branca opcional e o verniz UltraClear Coat, permite aplicações de alto valor com maior impacto visual
- Produção em grande escala:
 - VUTEk Qx5r: até 725 m²/h
 - VUTEk Qx3r: até 611 m²/h
- A impressão simultânea e o revestimento em linha agilizam a produção, ao mesmo tempo em que geram gráficos com alta durabilidade e qualidade



Aumente a produtividade e a lucratividade por meio da automação

À medida que as demandas de produção continuam a aumentar e a escassez de mão de obra persiste, a automação inteligente está se tornando uma necessidade essencial para as empresas — e não mais uma opção. Desde a identificação e inspeção da tarefa até o corte e o refile, as impressoras EFI VUTEk Qxr automatizam as etapas de produção e acabamento em linha, em um único sistema. O resultado são prazos de entrega mais rápidos, menos erros, menos desperdício e mais consistência na produção, com menos intervenção manual.

Mais automação. Maior rendimento. Mais lucros.

- InSpec AI: a inspeção com tecnologia de IA identifica automaticamente defeitos de impressão e realiza correções de forma eficiente, evitando a necessidade de reimpressões que custam caro
- Os cortadores automáticos em Y realizam o corte longitudinal automaticamente, cortando as margens ou dividindo o material impresso em várias tarefas, minimizando o desperdício de material e aumentando a área total de impressão
- O corte transversal incorpora o corte em linha de rolo para folhas, produzindo folhas prontas para uso e reduzindo as etapas manuais de acabamento
- A impressão no verso (informações sobre o cliente na parte de trás da mídia) imprime informações do arquivo para agilizar a identificação nas etapas posteriores, como embalagem, envio e instalação

Fluxo de trabalho de acabamento em linha automatizado



Potencialize seu investimento. Prepare-se para expandir seus negócios

A série VUTEK Qxr ajuda você a maximizar seu investimento desde o primeiro dia, além de oferecer espaço para crescer no futuro. Comece com a configuração de que você precisa hoje e, posteriormente, adicione recursos de automação, fluxo de trabalho, acabamento e aplicações para garantir que as oportunidades continuem surgindo.

Custos mais baixos. Menos desperdício. Retorno sobre o investimento mais rápido.

- **A tecnologia LED da EFI** amplia as aplicações que você pode produzir, além de reduzir os custos operacionais e contribuir para uma produção mais sustentável
- **Ferramentas automatizadas de redução de desperdício:** cortadores longitudinais automáticos em Y, assistente de economia de mídia e análise de vincos melhoram a utilização de mídia e reduzem as reimpressões que custam caro
- **Um ecossistema completo de fluxos de trabalho e opções de acabamento para ferramentas elétricas** protege seu investimento ao mesmo tempo em que amplia oportunidades futuras de receita — aumente a produtividade, a automação ou as aplicações ao longo do tempo sem precisar trocar de plataforma
- **Tintas originais EFI otimizam cada impressão:**
 - As tintas LED UV da linha EFI - 3M™ SuperRange oferecem cura de superfície rígida, amplo gamut de cores e excelentes propriedades de aderência para uma grande variedade de aplicações internas e externas.
 - Tintas LED SuperFlex XF UV da EFI - 3M™ para envelopamento automotivo e gráficos de frotas
 - Coberta pela garantia 3M™ MCS™ para impressão com tintas UV de marcas associadas da EFI e 3M™ em mídia flexível da 3M™¹.
- **Inteligência baseada na nuvem da EFI Insight™:** otimize a eficiência operacional e o custo total de propriedade do seu sistema de impressão VUTEK Qxr com as ferramentas de coleta de dados, análise, relatórios, diagnósticos, manutenção proativa e controle de processos.



Escaneie para ver todas as ferramentas eficientes opcionais para impressoras rolo-a-rolo

¹A Garantia 3M™ MCS™ cobre gráficos impressos com tintas produzidas em parceria com a 3M e em determinadas mídias flexíveis da 3M, desde que impressos e aplicados de acordo com os boletins e as instruções do produto 3M. Nada aqui deve ser interpretado como garantia adicional, além das declarações expressas de garantia fornecidas pelos produtos e serviços da EFI.

Com a tecnologia Fiery, líder mundial em inovação de front-end digital



O front-end digital Fiery® proServer Premium oferece a precisão da cor, a eficiência do fluxo de trabalho e o poder de processamento que ajudam as impressoras da série VUTEk Qxr a atingirem todo o seu potencial de produção.

Software do servidor Fiery XF para Windows® com:

- Suporte para cores especiais
- FAST RIP
- Cut Marks Option
- Color Profiler Option
- Color Verifier Option
- File Export Option
- Printer Option EFI
- Instalações ilimitadas da Fiery Command WorkStation® para macOS® ou Windows com até 10 conexões simultâneas
- Espectrofotômetro EFI ES-3000
- Garantia de um ano do hardware Fiery proServer e do software Fiery XF



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Impressão	
Cores	CMYK, LC, LM, LK, branco e UltraClear Coat opcionais
Resolução	Até 1.200 dpi reais com tamanhos de gota de 7 pL
É compatível com todos os formatos de arquivo mais comuns, incluindo EPS, PS, TIFF, PDF e JPEG	
Manuseio de mídia	
Largura máxima de impressão	VUTEk Qx3r: 350 cm VUTEk Qx5r: 520 cm
Peso/diâmetro máximo do rolo	225 kg/32 cm
Impressão em várias bobinas	VUTEk Qx3r: 2 bobinas de 1,6 m de largura VUTEk Qx5r: 3 bobinas de 1,6 m de largura
Bobinador motorizado opcional para coleta de mídia precisa e excelente de rolos de até 400 kg e diâmetro máximo de 48 cm	
Bobinador opcional para serviços pesados de três metros para bobinas de três metros com peso de até 793 kg, para impressão contínua	
Kit de malha integrado para mudança fácil e rápida para malha, tecido e outras mídias porosas	
Considerações ambientais	
Ar comprimido	Fluxo de ar de 6,5 bar de 110 litros/min, somente ar seco e limpo (não incluído)
Temperatura operacional	20 °C a 30 °C
Umidade	Intervalo padrão: 30% a 80% (sem condensação) Faixa ideal: de 50% a 80% (sem condensação)
Peso da máquina	VUTEk Qx3r: 6.400 kg; embalada: 7.200 kg VUTEk Qx5r: 7.500 kg; embalada: 8.500 kg
Dimensões (C x L x P)	VUTEk Qx3r: 210 cm; com luz de emergência: 250 cm x 690 cm x 180 cm VUTEk Qx5r: 210 cm; com luz de emergência: 250 cm x 840 cm x 180 cm
Elétrica	230/380 VAC trifásico + N + PE 32 Amp 50/60 Hz
Consumo de energia	2,9 kW; pico de consumo: 5,7 kW
Resfriador	Capacidade de resfriamento de 3,6 kW (incluído)

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 a expansão dos seus negócios com um portfólio flexível de produtos, soluções, serviços, suporte e parcerias para a impressão de materiais de comunicação visual, embalagens e têxteis, utilizando uma ampla gama de impressoras, tintas e softwares. Nosso compromisso é aumentar seus lucros, diminuir os 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, EFI Insight, FabriVU, Fast-4, Inèdit, Inkintensity, Inkware, neoCatalog, neoStampa, neoTextil, PressVu, ProGraphics, Reggiani AQUA Prime, Reggiani 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.

© 2026 ELECTRONICS FOR IMAGING, INC. ALL RIGHTS RESERVED. | WWW.EFI.COM

AC_134_07_26_BP