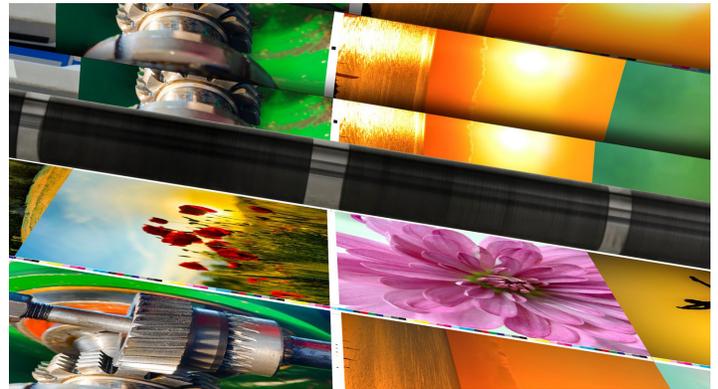


Oportunidade acelerada

Impressora jato de tinta Xerox® Baltoro™ HF

As possibilidades estão abertas com o “Inkconomics”.

Você já ouviu falar do “Inkconomics” da nossa jato de tinta? Ele significa uma economia incomparável e muitas mais aplicações com a impressora jato de tinta Xerox® Baltoro HF, a mais recente inovação nessa tecnologia. Com a capacidade de fazer o trabalho de duas ou mais impressoras antigas, ela é a plataforma definitiva para os profissionais de impressão que sonham em produzir mais, gastando menos. Rápida e poderosa, com automação e capacidade de expansão incomparáveis na categoria, nossa mais nova impressora jato de tinta tem o que é preciso para maximizar seu crescimento. Até onde você vai com ela?



UMA MÁQUINA INTELIGENTE, COM “INKNOMICS” MAIS INTELIGENTE

Inteligência, economia e sustentabilidade: essas três características de jato de tinta, juntas, reduzem o custo total de propriedade a outro nível, incluindo custos ambientais, operacionais e de pessoal. A Baltoro otimiza e mantém automaticamente a cor e a qualidade da imagem sem a necessidade de condicionar o material de impressão com soluções de preparação ou pré-revestimentos. Isso reduz o espaço ocupado, o consumo de energia, os consumíveis, a manutenção e a largura. A capacidade de expansão da Baltoro também a diferencia de qualquer outra impressora jato de tinta da categoria. O upgrade é tão simples quanto adicionar o Color Accelerator a uma Baltoro nova ou existente. E por ser um terço menor e ter metade do peso da concorrência, não é necessário reforçar o piso.

UMA MÁQUINA BRILHANTEMENTE OUSADA

Com um mecanismo de impressão extremamente eficiente em seu núcleo, a Baltoro pode ser a primeira impressora tão ambiciosa quanto você. Ela vem por padrão com uma IA poderosa que combina com a capacidade perfeita de upgrade, ou seja, ela está apenas começando.

MAIS MATERIAIS DE IMPRESSÃO, COM UM MÓDULO NOTÁVEL

Com o declínio dos volumes de offset, como é possível lucrar mais com cada impressão premium e, ao mesmo tempo, atender à demanda por aplicações de alto volume e valor? Conheça o Xerox® Color Accelerator. Desenvolvido para aproveitar todo o potencial da tinta de alta fusão, esse módulo opcional exclusivo de secagem e resfriamento de folha oferece uma qualidade de imagem impressionante em uma gama cada vez maior de materiais revestidos e não revestidos. Quando você precisa exceder as expectativas para artes gráficas robustas ou aplicações específicas da marca, esse acessório de plataforma ajuda a melhorar o visual.

ALTA QUALIDADE, RECONSTRUÍDA E REIMAGINADA

Nossa principal impressora jato de tinta representa quase duas décadas de refinamento inspirado no cliente. A automação da estrutura, do trajeto do papel e da formação de imagens deriva da nossa profunda experiência em folhas soltas. Por isso, você pode confiar com segurança na nossa tecnologia para fazer as coisas certas. A Xerox projetou, desenvolveu e fabricou a tecnologia de cabeça de impressão que produz resultados impressionantes em alta resolução. E um acelerador de cores avançado que leva a diversidade do material de impressão a um nível totalmente novo. Além disso, uma IA ainda mais poderosa. A Baltoro redefine suas capacidades.

IA, AGORA AINDA MAIS INTELIGENTE

Desenvolvemos nossos controles de processamento de imagens contínuo com a AI Update 1, a primeira versão de atualização oficial da IA da Baltoro. Ela expande os controles de processamento de imagens contínuo da Baltoro de muitas maneiras, permitindo que você ajuste a qualidade da imagem em tempo de execução com velocidade e consistência. Ela é alimentada por uma Matriz de Largura Total para fazer ajustes de página em tempo real com posicionamento de gota de precisão True Dot, detecção e compensação avançadas de jato ausente, formas de onda ajustadas para desempenho, otimização de densidade de tempo de execução, suavização de serrilhado e controles automatizados de imagem no papel (IOP) para oferecer as impressões mais inteligentes e nítidas de todos os tempos. Tudo isso vem de fábrica com a Baltoro HF. Se você já tem uma Baltoro, vamos atualizá-la. De qualquer forma, esse é o caminho mais rápido para a lucratividade.

RECURSO UNIVERSAL, EXPANSÃO UNIVERSAL

Com o módulo opcional Color Accelerator, você consegue uma qualidade de imagem impressionante em uma variedade cada vez maior dos materiais mais pedidos, como brilhantes, sedas, cetins, foscos e opacos. Para um novo universo de aplicações e oportunidades, desde mala direta a catálogos e muito, muito mais.

xerox™

Mais impressão, mais lucro com “Inkconomics” multiplicado

A impressora de jato de tinta Xerox® Baltoro™ HF revela os resultados revolucionários com uma poderosa combinação do design anterior comprovado e das recentes inovações tecnológicas. Um mecanismo de impressão de alta fusão totalmente novo, inteligência automatizada, opções de acabamento expandidas e fácil autoatendimento são apenas parte de uma excelente tecnologia dinâmica que impulsionará novas aplicações e oportunidades de jato de tinta.

OFEREÇA QUALIDADE EXCLUSIVA COM MENOS ESFORÇO E MENOR CUSTO

O equilíbrio entre qualidade, produtividade e custo que impulsiona os negócios começa com o High Fusion Print Engine, nossa combinação inovadora de tecnologia avançada e software inteligente. É uma conta simples que resulta em uma economia considerável de várias maneiras.

COMPENSAÇÃO DE JATO AUSENTE EM TEMPO DE EXECUÇÃO E INTELLI-PURGE

A detecção e a compensação avançadas de jato ausente na Baltoro são as mais precisas da categoria. A nova tecnologia de sensor RGB permite a digitalização rápida, precisa e frequente, uma página de diagnóstico a cada 150 impressões.

Se a Matriz de Largura Total integrada detectar uma discrepância que indica a falta de um jato, os jatos adjacentes serão ajustados automaticamente para compensar.

Além disso, o Intelli-Purge, uma atualização do Clear Pixel Plus, inclui a capacidade de micropurga em tempo de execução para limpar os jatos durante a produção. Isso não apenas aumenta o tempo de atividade e mantém a alta qualidade da imagem, mas também leva à economia de custos. O Intelli-Purge usa até 50% menos tinta do que um ciclo de purga padrão.

GOTAS MENORES, MAIORES OPORTUNIDADES

Desfrute de gradientes ultrassuaves e linhas superfinas com emulação de meio-tom multinível. Combinado com um tamanho de gota incrivelmente pequeno de 4,5 pL e resolução de 1.200 x 1.200 dpi, esse recurso, além da tecnologia True Dot, permite que você seja mais estratégico e preciso sobre o posicionamento da gota, enquanto emula com eficácia vários tamanhos de gota. Portanto, você tem a flexibilidade de criar perfis de gota personalizados que economizam tinta ou maximizam a vibração.

UNIFORMIDADE E DENSIDADE AUTOMÁTICAS

Diga adeus ao ajuste manual de cores. A otimização da uniformidade e da densidade oferece uma correção simplificada de discrepâncias entre os jatos, independentemente do tipo de papel ou da seleção de gota.

DESBANCANDO A CONCORRÊNCIA

Os novos recursos de suavização de serrilhado e aprimoramento de bordas manipulam o alinhamento do padrão de gota para fornecer bordas incrivelmente nítidas e suaves.

ALINHAMENTO PERFEITO

O registro de cores otimizado aproveita a remoção de sub-cor forte em bordas pretas para fornecer um registro de cores incrível.

TINTA METICULOSAMENTE EQUILIBRADA

Por fim, os limites de tinta podem ajudar seu design, em vez de atrapalhar. Quando o nível de tinta de um design excede os limites predefinidos, o Limite de tinta no nível do objeto recalcula dinamicamente esses níveis para aprimorar a nitidez, suavidade, sombra, matiz e cor.

O FUTURO É A IA

Qualidade de imagem exclusiva e desempenho ideal na mais versátil variedade de materiais. Beleza e inteligência andam juntas. Isso é o que a IA da Xerox® garante.

Vamos elevar o jato de tinta a outro patamar.

Com o equilíbrio perfeito entre valor, volume e velocidade, a Baltoro pode chegar lá, com mais impacto e menos tinta, desperdício e esforço. Não importa o que o futuro nos reserva, esta impressora ajuda a chegar lá.



Dar os primeiros passos com a Xerox® Baltoro HF é mais fácil do que você imagina.

A melhor automação dentro e fora da impressora, além de controles de cores avançados, oferecem a integração e a migração mais rápidas do setor. Esteja você migrando da tecnologia de litografia, toner ou até mesmo de tecnologias de jato de tinta da concorrência, você desfrutará de uma produtividade incrível desde o primeiro dia. Saiba mais em www.xerox.com.br/pt-br/digital-printing/impressoras-digitais/baltoro-hf-inkjet-press.