Pre
Press

Sobre a Prepress

A Prepress investe em pesquisa e desenvolvimento de soluções para o mercado de impressão, trazendo inovações e novos horizontes aos seus negócios.

Nos últimos anos, com o avanço acelerado das tecnologias de impressão digital, a Prepress voltou seus esforços na busca de novos produtos, com foco na inovação dos processos de impressão.

Com isso unimos ao nosso portfólio, uma série de fornecedores de renome no mercado digital mundial e através do relacionamento criado em muitos encontros no Brasil e no Exterior, formamos uma forte e sólida parceria, com empresas, tais como: CRON, GMG, ISIDORA, XENONS, HYBRID, IGS, AZON, TRIANGLE, AGFA, X-RITE, DALIM, IBF, EFI, EPSON , EIZO, MKS, GAZELA, entre outros.

Com o crescimento das oportunidades de novos negócios em impressão, a Prepress criou unidades especificas de negócios, com isso dando foco em sua atuação em cada mercado. Assim foram criadas a Prepress Graphics, Prepress Sign, Prepress Photo, e Prepress Pack and Label, mantendo assim seu comprometimento em levar a evolução aos mercados específicos em que atua.

Estamos à disposição do mercado com experiência, conhecimento e responsabilidade no desenvolvimento de novos projetos em negócios sustentáveis, para o futuro do mercado de impressão.

Com a Prepress seus negócios sempre serão inovadores e nunca terão limite.

Metodologia

A Prepress, com 19 anos de experiência no mercado de impressão, sempre buscando aperfeiçoamento, satisfação e excelência no atendimento dos nossos clientes.

Para isso contando com profissionais altamente treinados, que proporcionam a máxima satisfação no atendimento, desde a preparação, instalação, configuração e treinamento de nossas soluções.

Nosso comprometimento

Acreditamos que o sucesso pode ser alcançado e potencializado a partir do comprometimento total com nossos clientes e parceiros.

Possuímos uma equipe talentosa e competente, que está sempre procurando inovar e aperfeiçoar as tecnologias que poderão revolucionar mercado.

Buscamos insistentemente prover os maiores benefícios possíveis com nossos produtos, insumos e serviços para o seu negócio estar sempre a frente.

Este é o compromisso Prepress, junte-se a nós e descubra todas estas vantagens.

André Tulini
Diretor

Pre Press

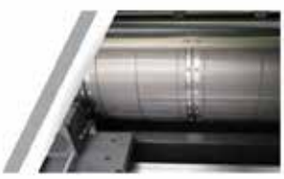
Clientes de sucesso que investiram em soluções com a Prepress

Alto valor é o resultado de alta tecnologia.

Tambor de superfície nivelada
de até 5 microns.

Temperatura constante usando
lasers de curto alcance.

Separação automática de chapa e papel.



Cilindro com anti-vazamento de ar (patenteado).

Trilho V-shape (patenteado).

Motor linear Magnético (patenteado).

Linha de CTP's CRON

Características e Especificações

model	UVP 66/72"	**Laser Wavelength**	405nm
Optional	G	**Laser Type**	X+ I+
Plate	UV-plate	**Laser Power onto plate**	X+: 75mw I+: 90mw

model	UVP 46"	**Laser Wavelength**	405nm
Optional	E/F/G	**Laser Type**	X+ I+
Plate	UV-plate	**Laser Power onto plate**	X+: 75mw I+: 90mw

Model	6648	6664	6696	7248	7264	7296
Resolution	2400/2540/2800dpi(option 3000/3600dpi*)					
Channels	48	64	96	48	64	96
Production Capacity	11	15	20	11	15	18
	2400dpi / 1620mm			2400dpi / 1850mm		
Plate	MAX1670×1290mm / MIN650×550mm（66"） MAX1850×1422mm / MIN650×550mm（72"）					
Dimensions	1500×2700×1200mm					
Power	3-phase AC 380V 50/60Hz					

Water-coolant laser system — LMD Scanning
Air-coolant purify system — Vacuum System
V-shape Guid Rail — Repeat Accuracy: 0.01mm

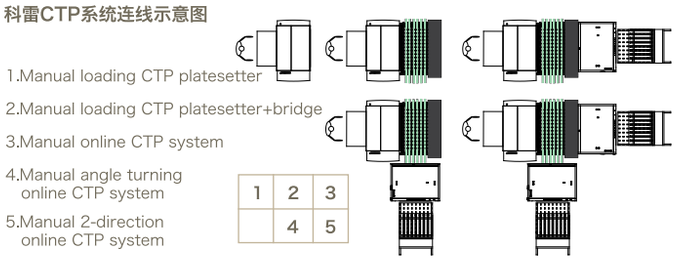
Model	4616	4624	4632	4648	4664	4696	46128FI+
Resolution	2400/2540/2800dpi(option 3000/3600dpi*) 1500/1800/2400 dpi						
Channels	16	24	32	48	64	96	
Production Capacity	9 | 17	13 | 24	17 | 30	23 | 39	29 | 47	39 | 58	45
	2400dpi / 1030mm | 1500dpi / 860mm						
Plate	MAX1160×940mm / MIN450×370mm						
Dimensions	1140×1895×1070mm						
Power	1-phase AC 220V 50/60Hz						

Water-coolant laser system — LMD Scanning
Air-coolant purify system — Vacuum System
V-shape Guid Rail — Repeat Accuracy: 0.01mm

model	TP 66/72"	**Laser Wavelength**	830nm
Optional	G	**Laser Type**	830 IR
Plate	Thermal/Chem-free	**Laser Power onto plate**	400mw

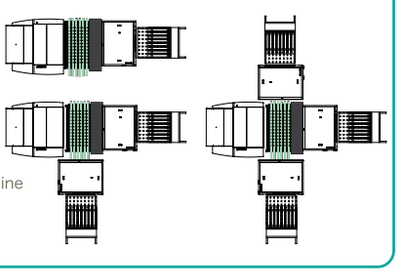
model	TP 46"	**Laser Wavelength**	830nm
Optional	E/F/G	**Laser Type**	830 IR
Plate	Thermal/Chem-free	**Laser Power onto plate**	400mw

科雷CTP系统连线示意图



1.Manual loading CTP platesetter
2.Manual loading CTP platesetter+bridge
3.Manual online CTP system
4.Manual angle turning online CTP system
5.Manual 2-direction online CTP system

1	2	3
	4	5



1. Full-automatic CTP system of direct connection
2. Two-way full-automatic online CTP system
3. Three-way full-automatic online CTP

1	3
2	

model	UVP 36"	Laser Wavelength	405nm
Optional	E/F/G	Laser Type	X+ I+
Plate	UV-plate	Laser Power onto plate	X+: 75mw I+: 90mw

model	UVP 26"	Laser Wavelength	405nm
Optional	E/F/G	Laser Type	X+ I+
Plate	UV-plate	Laser Power onto plate	X+: 75mw I+: 90mw

Model	3616	3624	3632	3648	3664	3696
Resolution	2400/2540/2800dpi(option 3000/3600dpi*) 1500/1800/2400 dpi 1200/1500/1800 dpi					
Channels	16	24	32	48	64	96
Production Capacity	13	18	23 2400dpi / 860mm	32	39	51
	19	27	34 1500dpi / 860mm	44	53	66
	23	32	39 1200dpi / 860mm	51	60	73
Plate	MAX925×675mm / MIN320×240mm					
Dimensions	860×1625×1065mm					
Power	1-phase AC 220V 50/60Hz					

Water-coolant laser system — LMD Scanning
Air-coolant purify system — Vacuum System
V-shape Guid Rail — Repeat Accuracy: 0.01mm

Model	2616	2624	2632	2648
Resolution	2400/2540/2800dpi(option 3000/3600dpi*)			
Channels	16	24	32	48
Production Capacity	19	27 2400dpi / 650mm	33	45
Plate	MAX670×560mm / MIN320×240mm			
Dimensions	970×1375×1065mm			
Power	1-phase AC 220V 50/60Hz			

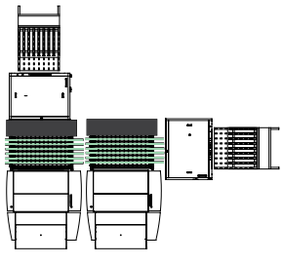
Water-coolant laser system — LMD Scanning
Air-coolant purify system — Vacuum System
V-shape Guid Rail — Repeat Accuracy: 0.01mm

model	TP 36"	Laser Wavelength	830nm
Optional	E/F/G	Laser Type	830 IR
Plate	Thermal/Chem-free	Laser Power onto plate	380mw

model	TP 26"	Laser Wavelength	830nm
Optional	E/F/G	Laser Type	830 IR
Plate	Thermal/Chem-free	Laser Power onto plate	350mw

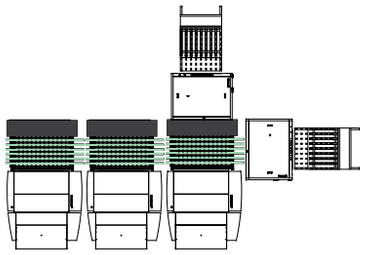
Online schematic diagram of CRON CTP system

Full-automatic multi-line parallel CTP system



Online schematic diagram of CRON CTP system

Full-automatic multi-line parallel CTP system



Uma verdadeira revolução em impressão ultravioleta direta a substratos.

Impressora UV AZON RAZOR

O novo padrão de impressão UV.

A impressora Azon Razor, possui as principais características e especificações da indústria, superando a concorrência em termos de qualidade, capacidade e acessibilidade. Trabalhando em cooperação perfeita com o software Azon Flexi PIR, os operadores podem imprimir em diversos substratos, como garrafas cilíndricas, capas de iphone, sinalização de alumínio, placas de PVC. cartão, azulejos, vidros, plásticos, madeiras, aço inoxidável e outros. Os artigos podem ser lisos, ásperos, planos e curvos de até 200 mm de altura. Os materiais finos não apresentam problemas graças a mesa de sucção incorporada na impressora, o que permite a impressão direta em materiais leves sem o uso de moldes.

Características
- Área máxima de impressão 300 x800mm;
- Expessura máxima de impressão 200mm;
- Resolução máxima de impressão 2880dpi;
- Cores CMKY + WWGG.

Adaptador Rotax Azon

O adaptador Rotax permite impressão em vasta gama de objetos cilíndricos com diâmetro de 41 mm a 127 milímetros e altura de até 279 milímetros. Imprimi em objetos cilíndricos, tais como: copos de cerveja e vinho, copos, tubos, latas, tanques, vasos e muito mais. Com o novo adaptador rotativo, é possível imprimir aplicações de impressão mais variados.

Adaptador Rotax é fácil de instalar, rápido de montar e simples de operar. Basta montar o adaptador na impressora e insirir um conector. Configurações de usuário amigável e funções, passos de instalação simples, operações amigáveis intuitivas, essas são apenas algumas das característica que irá satisfazer as necessidades do cliente.

Características
- Diâmetro mínimo cilindros: 1.6 "(41 milímetros)
- Diâmetro máximo do cilindro: 5 "(127 milímetros)
- Altura mínima do cilindro: 0,9 "(23 milímetros)
- Altura máxima do cilindro: 11 "(279mm)

Impressora Tex Pro Azon pequenos trabalhos, grandes lucros.

Tex Pro Azon

Com a Impressora Tex Pro Azon os usuários são capazes de oferecer aos seus clientes a possibilidade de pequenas encomendas com uma qualidade de impressão impressionante. Independentemente de saber se um pedido do cliente será de uma dúzia de camisas para um time de futebol local, ou trezentos para um evento , a Tex Pro Azon pode se adaptar para atender às suas necessidades. Com uma velocidade de produção de até 50 camisas por hora , pequenos pedidos podem ser concluídos dentro de algumas horas, colocando-o bem à frente da concorrência em termos de velocidade, qualidade e acessibilidade.

Características
- Resolução de 1440dpi;
- Imprime em tecidos escuros através do uso de multi-pass, impressão branco e em cores;
- Tamanho máximo de impressão de 60 × 70 centímetros com placas intercambiáveis;
- Imprime em uma variedade de tecidos, que vão desde lenços de seda e pegadores de panela de cozinha a camisas de algodão XXL.

Mesa de impressão

Adaptar a impressora para as diversas necessidades de seus clientes em segundos, com o sistema de cilindro de impressão magnético.

HJ Tex Pro (25 x 30cm)
Suporte com armação de fixação.

HC Tex Pro
Suporte boné.

ST Tex Pro (33 x 52cm)
Suporte padrão com armação de fixação.

HM Tex Pro (19 x19cm)
Mini Suporte com armação de fixação.

Confiabilidade comprovada

Cada produto Azon é inteiramente produzido assegurando um nível de qualidade e confiabilidade que é inigualável entre os nossos concorrentes. Com mais de um quarto de século de experiência a Azon é um verdadeiro líder no desenvolvimento de tecnologias de impressão de ponta, oferecendo aos usuários um produto de alta qualidade a um preço altamente competitivo.

Associando a cor da inspiração à criação, do conceito ao cliente.

Sistema de Digitalização Automática EasyTrax

O EasyTrax é um sistema semiautomatizado de digitalização de cores da X-Rite para produção exata de trabalhos com 2, 4, 6 ou 8 cores. Disponível em vários tamanhos de impressão que vão de 20" a 40", o EasyTrax vem com uma mesa de medição para instalação fácil e pode ser adaptado a outros consoles fabricados por terceiros. O EasyTrax vem com um fundo preto para que você possa alcançar ou manter a certificação ISO e estão disponíveis conjuntos de dados de caracterização para controle de processos G7, PSO ou Japan Color para respaldar seus esforços no sentido de atender as normas ISO.

Sistema IntelliTrax

O IntelliTrax é um sistema de digitalização avançado e automatizado da X-Rite para gerenciamento e controle da qualidade das cores na impressão. Ultra-rápido, o IntelliTrax digitaliza automaticamente a barra de cores de uma folha impressa normal em menos de 15 segundos e tem a capacidade de medir cores especiais, cores PANTONE®, cores diferentes de quadricromia e cores de papel. O IntelliTrax exibe tais resultados instantaneamente na tela de forma que os operadores possam fazer ajustes e chegar mais rapidamente à cor desejada. O IntelliTrax é a solução ideal para gerenciamento das cores nas tarefas de impressão com alto nível profissional e a alta velocidade.

X-Rite eXact

O X-Rite eXact™ é uma solução portátil de última geração para medição de cores que leva em conta as exigências dos novos mercados e a dinâmica de uma cadeia de fornecimento global. O X-Rite eXact possibilita que os profissionais dos setores de impressão e embalagem realmente compreendam, controlem, gerenciem e comuniquem as cores ao longo de toda a sua rede de produção, evitando reimpressões e retrabalhos indesejáveis.

i1Basic Pro II

Com o i1Basic Pro II, você pode criar perfis personalizados para monitores de maneira fácil e rápida garantindo a exatidão das cores visualizadas. Com o novo aplicativo i1Profiler, o qual reúne os melhores recursos dos seus predecessores i1Match, ProfileMaker e MonacoPROFILER, escolha entre uma interface "básica" guiada por assistente, ou uma interface "avançada" com menus intuitivos para criar perfis de cores personalizados, exatos e com alta qualidade para monitores.

i1Publish Pro II

O i1Publish Pro II é a evolução do consagrado i1 Publish Pro, e o que era bom ficou ainda melhor, i1 Publish Pro II a solução profissional para perfis de cores RGB, CMYK e CMYK + (CMYK mais 4 outras cores) i1Publish Pro II você pode facilmente criar perfis de alta qualidade para monitores, projetores digitais, câmeras e impressoras RGB e CMYK. Você irá rapidamente maximizar o seu lucro e minimizar o desperdício de tempo, tinta e papel.

i1Display Pro

O i1Display Pro é a solução ideal para os Perfeccionistas Criativos que exigem velocidade, opções e flexibilidade para alcançarem exatidão das cores. Os Perfeccionistas das Cores sabem que uma tela calibrada e perfilada é um elemento crucial para um eficaz fluxo de tarefas digitais. Ninguém quer gastar horas à frente da tela aperfeiçoando as imagens somente para descobrir que as cores não estavam representando com precisão seus arquivos digitais. As cores apresentadas no seu monitor (ou projetor) têm de matizar as cores da imagem do seu arquivo digital ou você nunca ficará satisfeito com o resultado, não importa quanto tempo você gaste em aprimorá-las. No mundo de hoje, perfeição nunca é demais. Com o i1Display Pro, você a consegue.

X-rite i1io pro II

Automação para Perfeccionistas das Cores

Automatize seu fluxograma de tarefas com cores e amplie os recursos do seu i1Pro. A mesa i1iO é um sistema robótico de leitura automatizada de diagramas de prova concebido para atuar em conjunto com todos os dispositivos i1Pro, quer seja um espectrofotômetro de primeira como de segunda geração. É ideal para fotógrafos, projetistas digitais e tipógrafos que queiram agilizar e automatizar o processo de medição e acabar com a leitura manual das tiras de cores!

Venda pela internet

ISIDORA web2print

○FÁCIL DE USAR!○

Quem somos?

Uma plataforma de impressão genuinamente Brasileira.

Somos uma empresa 100% nacional, com suporte local, falando em português. Contamos com a experiência da ANconsulting, consultoria líder do setor gráfico na América latina.

O que oferecemos?

Um sistema de vendas e gerenciamento de impressão pela internet.

Venda pela internet, para o mercado corporativo (B2B) e clientes finais (B2C). Os impressos podem ser personalizados diretamente no site ou podem ser encomendados com o envio de arquivos PDF fechados. O cliente escolhe, personaliza, aprova e acompanha o pedido direto no site.

Como funciona?

Tudo acontece em 5 passos

Cliente Escolhe | Cliente Personaliza | Faz Upload PDF fechado | Prova | Compra | Entrega

Vantagens Isidora

Pensada para Gráficas Nacionais

- Suporte local, falando português. Aqui você tem todo o suporte na sua língua nativa!
- Só o Isidora oferece lojas demos para você testar com seus clientes a vontade, sem custos.
- Plataforma compatível com qualquer tipo de impressão e equipamentos. Suporte para SpotColor, Verniz, QR Code....
- Valores acessíveis, sem complicação, compatível com sistema bancário nacional.
- Estamos no Brasil e por isso emitimos nota fiscal, sem falar que cobramos em moeda local, nada de surpresas.

Compatível com Tablet, Computador e Celular

Conheça mais sobre a plataforma

Agende uma demonstração com nossa equipe, tire dúvidas e conheça mais da plataforma

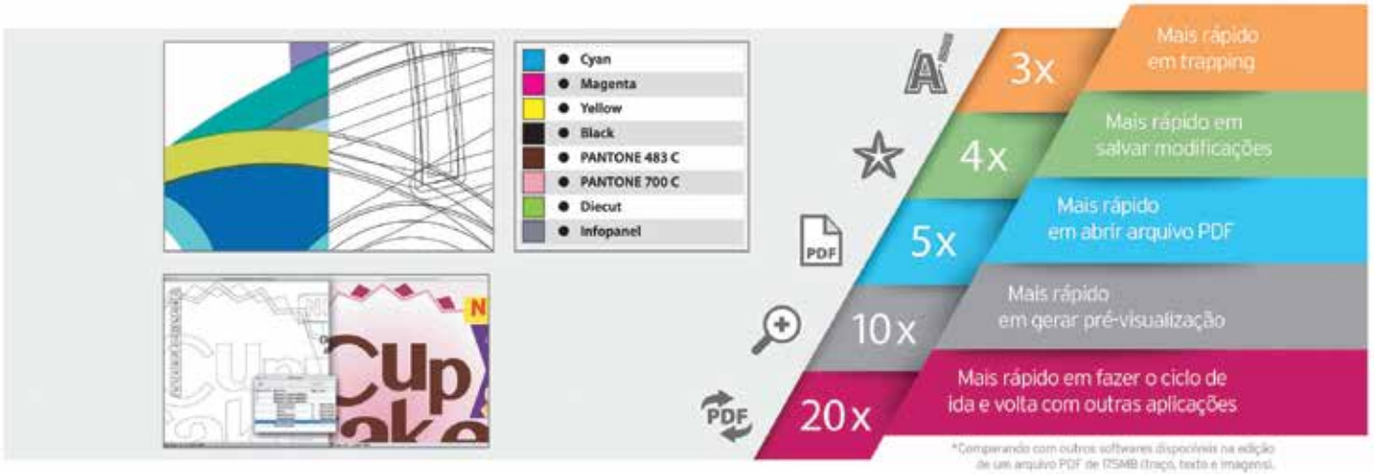
Pergunte sobre nossas lojas "Demo", onde você pode ter uma amostra do potencial do Isidora.

Inovação em Pré-impressão para Rótulos e Embalagens

PACKZ é o editor profissional para a indústria de etiquetas e embalagens. É construído completamente a base do formato PDF, o padrão atual para todos os desenhos na indústria gráfica. PACKZ tem um conjunto versátil de funções dedicadas de pré-impressão, para preparar desenhos para qualquer processo de impressão.

Principais características

- PDF nativo sem conversões
- Usa páginas
- Usa biblioteca de cores especiais criada pelo gerenciamento de cor
- Define o tipo de impessão em cada cor (exemplo: faca Inkjet)
- Converte as cores das imagens direto no PackZ (RGB para CMYK)
- Insere imagens no formato PSD, TIF, EPS reconhecendo a transparência
- Verifia, edita e certifia os códigos de barras gerados por outros aplicativos
- Aplica sangria nas imagens em apenas 1 clique
- Visualização dos objetos que serão aplicado Trapping automático antes de aplicar
- Cria e edita objetos vivos
- Compara as diferenças nas versões dentro do histórico do arquivo
- Step and Repeat editável



Soluções de softwares GMG.

GMG ColorProof

GMG ColorProof tornou-se em muitos paises o standard em qualidade de prova de cor. O êxito obtido nos últimos anos, a obtenção de numerosos premios em diversos concursos comparativos e a satisfação que expressam os nossos clientes.

GMG ColorServer

É uma solução de software inteligente para conversão automática de espaços de cor, de um padrão para outro. O software permite, através de um processo simples, redução de custos, tempos de produção e uma otimização de dados colorimétricos para uma grande variedade de processos de impressão, sem exigir um conhecimento profundo de gerenciamento de cor.

GMG OpenColor

Crie perfis de provas para a impressão de embalagens de forma mais eficiente e confiável do que nunca. Com o aumento dos produtos sazonais, as tiragens hoje são menores e os prazos de produção mais reduzidos; além disso existe uma tendência crescente para a utilização de cores especiais e uso das mais diversas tecnologias de impressão. É o momento perfeito para usar uma tecnologia que possa reproduzir, de modo eficaz e econômico, a impressão de embalagens com base em perfis multicanais: o GMG OpenColor.

GMG InkOptimizer

GMG InkOptimizer é utilizado para otimizar a composição colorimetrica dos arquivos de impressão automaticamente, e em questão de segundos. Esta otimização melhora significativamente a impressão. A otimização, é baseada em perfis GMG's 4D DeviceLink. As cores de composição CMY são trocadas por preto, mantendo sempre a mesma aparencia colorimetrica. Algoritmos sofisticados de redução de tinta asseguram que apenas a estrutura de separação é alterada, sem afetar a cor. Com este melhoramento, é possivel estabilizar todo o processo de impressão, tal como, o balanço de gris perfeito mesmo com pequenas variações das tintas CMY durante a impressão. Ao mesmo tempo, dependendo do processo de impressão e do substrato, o GMG InkOptimizer reduz o consumo de tinta até 25%!.

Soluções de softwares para grandes formatos.

PrintFactory

PrintFactory é um suíte de produção para sinalização e impressão de grandes formatos mais completo do mercado, fornece toda a preparação do trabalho e correção de arquivos com ferramentas profissionais que você precisa para produzir mais e mais rápido, com o mínimo de desperdício e excelentes resultados garantidos. Não é apenas um RIP, é uma solução completa de produção, o Editor PrintFactory permite fazer edições na cor, máscaras, formas, escala, rotação, espelhamento, sangras e colocar marcas de ilhos, com o Editor do PrintFactory toda a preparação de trabalho e ferramentas de correção estão apenas a um clique de distância. O Software vem com ferramentas para fazer perfis de cores personalizado, e uma mais recente tecnologia de otimização de tinta que pode reduzir o uso de tinta em até 20%. Ao reduzir os níveis de CMY e aumentando o preto, a qualidade de impressão estará estabilizada e melhorada sem qualquer alteração à qualidade da imagem.

Integrar, automatizar e colaborar.

ES (Enterprise Solution) & TWIST
Gestão centralizada de projetos
e fluxos de trabalho multi-channel

ES (Enterprise Solution) & TWIST

ES (Enterprise Solution) oferece uma solução completa para a gestão e produção de muitos aspectos dos serviços de mídia, independente do resultado final: impressão, embalagem, grande formato, web, e-Book, vídeo e outros. Em um repositório centralizado, onde todos os vitais ativos digitais e metadados associados residem para ser facilmente localizados, permite em tempo real, o acesso colaborativo remoto a qualquer arquivo de documentos originais até os trabalhos validados com qualidade inquestionável. Também a combinação de produção de fluxo de trabalho técnico dentro do TWIST, juntamente com a gestão de processos de negócio, criam uma plataforma centralizada altamente flexível para todos os participantes do ciclo de produção da mídia. ES oferece uma interface intuitiva e personalizável ao usuário operando em qualquer navegador web padrão, bem como com aplicativos móveis (Apps).

Significativo ganho de desempenho
... contando com recursos tais como a capacidade de construir uma variedade quase infinita de fluxos de processamento; um amplo conjunto de recursos modulares; e automação de tarefas repetitivas como preflighting, otimização e conversão de arquivos, gerenciamento de cores e trapping (para citar alguns).

Automatize sua produção cross-media
Economize em recursos externos através da implementação de fluxos de trabalho cross-media do TWIST para a entrega de arquivos previsíveis à diferentes canais de mídia.

Suprema automação para aumentar a eficiência
Combine-o com um sistema MIS/ ERP - ou dados XML ou um banco de dados – o TWIST começa a trabalhar por conta própria, adquirindo as informações relevantes para definir os parâmetros especificamente para o documento recebido.

Redução de custos e muito mais

Economia de tempo,
para um tempo mais
rápido ao mercado

Proteja
o seu investimento

Assegure
seus ativos

Disponibilidade
24/7

Tecnologia líder em Impressoras de grandes formatos.

Impressora Xenons x2

CARACTERÍSTICAS

- Plataforma de impressão e coluna do carro em liga de Alumínio-Magnésio, otimizando a precisão de impressão e garantindo maior rigidez e durabilidade do conjunto em comparação aos equipamentos montados em chapa de aço dobrado
- Tecnologia VSDT de drop variável de 3.5 á 27 picolitros
- Sistema de movimentação japonês marca THK, muito mais precisa, durável e sem ruídos
- Sistema de abastecimento de tinta contínuo, através de cartuchos recarregáveis
- Abastecimento e Rebobinamento de mídia automáticos
- Sistema de secagem com 6 ventiladores
- Aquecimento de mídia central, dianteiro e traseiro
- Sistema automático de limpeza das cabeças de impressão
- Opcão de uma ou duas cabeças DX7*
- Opção de 1600mm ou 1800mm de largura de impressão*
- Versátil, aceita grande variedade de materiais para impressão
- Regulagem de altura do carro de impressão

Impressora Xenons x2

Cabeças de impressão	1 DX7 Drop Variável	2 DX7 Drop Variável
Largura de impressão	1600 mm/1800 mm	1600 mm/1800 mm
Velocidades Modos de Impressão	Standard - 15 m2/h High Quality - 10 m2/h Precision - 8 m2/h High Precision - 5m2/h	Standard - 28 m2/h High Quality - 18 m2/h Precision - 15 m2/h High Precision - 5m2/h
Tinta	CMYK	
Interface	Painel LCD e software instalado no computador	
Software RIP	Photoprint	
Conectividade	USB 2.0	
Fonte de alimentação	AC 220V 50/60HZ	
Ambiente de operação	Temperatura de 20°C a 25°C e umidade de 50% a 70%	
Dimensões e peso	2670x810x710mm - 230kg	

Impressora Xenons x8126

CARACTERÍSTICAS

- Extramamente versátil, combina alta resolução com grande formato
- Plataforma de impressão e coluna do carro em liga de Alumínio-Magnésio, otimizando a precisão de impressão e garantindo maior rigidez e durabilidade do conjunto em comparação aos equipamentos montados em chapa de aço dobrado
- Equipada com Servo Motor, garantindo maior precisão de impressão
- Sistema de movimentação japonês marca THK, muito mais preciso, durável e sem ruídos
- Regulagem de altura do carro de impressão
- Tecnologia VSDT de drop variável de 3.5 á 27 picolitros
- Sistema de abastecimento de tinta contínuo, através de cartuchos recarregáveis
- Abastecimento e Rebobinamento de mídia automáticos
- 36 roletes de tração de mídia, garantindo maior precisão na movimentação e ausência de rugas
- Sensores de mídia fotoelétricos, com leitura de materiais de qualquer cor
- Iluminação de bancada de impressão em LED
- Sistema de secagem duplo, com 24 ventiladores e controle por zonas
- Aquecimento de mídia central, dianteiro e traseiro, com controle eletrônico de temperatura
- Sistema automático de limpeza das cabeças de impressão
- Opção de uma ou duas cabeças DX7

Impressora Xenons x8126

Cabeças de impressão	1 DX7 Drop Variável	2 DX7 Drop Variável
Largura de impressão	3200 mm	3200 mm
Velocidades Modos de Impressão	Standard - 18 m2/h High Quality - 13 m2/h Precision - 9m2/h High Precision - 6m2/h	Standard - 36 m2/h High Quality - 26 m2/h Precision - 18m2/h High Precision - 11m2/h
Tinta	CMYK	
Interface	Painel LCD e software instalado no computador	
Software RIP	Photoprint	
Conectividade	USB 2.0	
Fonte de alimentação	AC 220V 50/60HZ	
Ambiente de operação	Temperatura de 20°C a 25°C e umidade de 50% a 70%	
Dimensões e peso	4660x1100x1100 - 600kg	

Impressora Xenons R180r

CARACTERÍSTICAS

- Super versátil, imprime rígidos e flexíveis com até 30mm de espessura
- Equipada com Servo Motor Panasonic, garante maior precisão de impressão
- Sistema de movimentação japonês marca THK, muito mais preciso, durável e sem ruídos
- Regulagem automática de altura do carro de impressão
- Sistema automático de limpeza das cabeças de impressão
- Sistema de abastecimento de tinta contínuo
- Abastecimento e Rebobinamento de mídia automáticos
- Sensores de mídia fotoelétricos, com leitura de materiais de qualquer cor
- Equipada com dois módulos UV-LED, com vida útil superior às lâmpadas UV tradicionais (até 20x mais)
- Por utilizar cura LED, não emite Ozônio e UV-C (radiação ultra-violeta agressiva ao ser humano)
- Secagem imediata, reduzindo desperdícios durante o processo produtivo
- Impressão com alta resistência á abrasão e agentes químicos, dispensando laminação ou verniz
- Durabilidade externa superior ás tintas com base solvente

Impressora Xenons R180r

Cabeças de impressão	4, 6 ou 8 Ricoh® Gen4/7pl		
Largura de impressão	1800 mm		
Espessura de Impressão	30 mm		
Velocidades Modos de Impressão	04 cabeças 4 passes - 14 m2/h 6 passes - 10 m2/h	06 cabeças (c/Branco) 4 passes - 14 m2/h 6 passes - 10 m2/h	08 cabeças 4 passes - 28 m2/h 6 passes - 20 m2/h
Tinta	CMYK + Branco*		
Interface	Painel LCD e software instalado no computador		
Software RIP	Photoprint Server Pro		
Conectividade	USB 2.0		
Fonte de alimentação	AC 220V 50/60HZ		
Ambiente de operação	Temperatura de 20°C a 25°C e umidade de 50% a 70%		
Dimensões e peso	3300x860x1500mm - 819kg		

Acabe com o desperdício, aumente a performance. Escolha Triangle!

Sobre a Triangle

A Triangle é líder global em tintas alternativas. Este status foi alcançado com a ajuda de distribuidores e representantes espalhados pelo mundo, aos quais devemos muito do nosso sucesso. É graças a este imenso suporte que conseguimos manter a inovação e melhoria contínua de nossos produtos, provendo soluções de qualidade para o mercado digital mundial.

Produzimos em nossa fábrica na California-EUA uma linha com mais de 30 produtos para impressão digital, contando com mais de 15 anos de experiência neste ramo, o que se traduz em qualidade e garantia de satisfação para o usuário.

Triangle no Brasil

A Prepress é uma revenda Triangle para o mercado Nacional. Com quase uma década dedicada á impressão digital, a Prepress alia conhecimento técnico profundo com uma grande capacidade de inovação. A sinergia estabelecida entre Triangle e Prepress possibilita transferir aos distribuidores e usuários finais todo o know-how adquirido em anos de experiência, aumentando a performance e garantindo um melhor resultado na utilização de nossas soluções. Escolha o seu produto e aproveite!

EDX-eco (Epson DX4, DX5 e DX7)

Tinta Eco Solvente de alta Performance. Desenvolvida especialmente para cabeças DX 4, DX5 e DX 7.

- Compatibilidade de cores com as principais tintas Eco originais
- Quimicamente compatível com as principais tintas Eco originais
- Menos limpezas, menos desperdício
- Formulação com baixo nível de Haps (poluentes de ar perigosos)
- Secagem rápida
- Baixo odor
- Ótimo desempenho mesmo em mídias de baixo custo
- Alta densidade de cores. Quando utilizada com perfil ICC adequado, gera economia tornando a EDX o melhor custo-benefício do mercado.
- Produto incluso na Garantia mundial INX Digital de durabilidade externa e garantia de sistema de tinta para as linhas Triangle.

ESC-eco (Gs600 e SureColor)

Tinta Eco solvente de alta performance. Desenvolvida especialmente para Impressoras Epson Gs600 e SureColor

- Cores compatíveis com a linha original UltraChrome GS, não necessitando de novos perfis de Cor
- Quimicamente compatível com a tinta original
- Moagem e filtragem de alto padrão, evitando entupimentos e instabilidade
- Durabilidade externa superior a tinta original, especialmente na cor Yellow
- Resistência química e resistência à abrasão superiores à tinta original
- Menos limpeza, menos desperdício
- Ótimo desempenho mesmo em mídias de baixo custo
- Produto incluso na Garantia mundial INX Digital de durabilidade externa e garantia de sistema de tinta para as linhas Triangle.

MSS-eco (Mimaki SS21)

Tinta Eco Solvente de alta performance. Desenvolvida especialmente para Impressoras Mimaki utilizando tinta SS21

- Cores compatíveis com a tinta original Ss21, não necessitando de novos perfis de Cor
- Quimicamente compatível com a tinta original, não necessitando de limpeza do sistema de tinta antes da conversão
- Durabilidade externa superior a tinta original
- Resistência química e resistência à abrasão superiores à tinta original
- Menos limpeza, menos desperdício
- Ótimo desempenho mesmo em mídias de baixo custo
- Secagem rápida e baixo odor
- Produto incluso na Garantia mundial INX Digital de durabilidade externa e garantia de sistema de tinta para as linhas Triangle.

MBS (Mimaki Bs3)

Tinta Médio-Solvente de alta performance. Desenvolvida especialmente para Impressoras Mimaki utilizando tinta BS3 (livre de Ciclohexanona)

- Cores compatíveis com a tinta original Bs3, não necessitando de novos perfis de Cor
- Quimicamente compatível com a tinta original Bs3
- Moagem e Filtragem de alto Padrão, evitando entupimentos e instabilidade
- Durabilidade externa superior a tinta original
- Resistência química e resistência à abrasão superiores à tinta original
- Menos limpeza, menos desperdício
- Ótimo desempenho mesmo em mídias de baixo custo
- Secagem rápida e baixo odor
- Produto incluso na Garantia mundial INX Digital de durabilidade externa e garantia de sistema de tinta para as linhas Triangle.

MLD (Epson DX4, DX5 e DX7)

Tinta Médio-Solvente de Alta Performance. Multiuso para impressoras com cabeças DX4, Dx5 e DX7 (livre de ciclohexanona)

- Cores compatíveis com as principais tintas originais
- Quimicamente compatível com tintas originais
- Altamente resistente a agentes químicos
- Moagem e filtragem de alto padrão, evitando entupimentos e instabilidade
- Livre de ciciohexanona em sua composição
- Secagem rápida e baixo odor
- Alto gamut de cores, atingindo tons mais vibrantes
- Alta densidade de cores. Quando utilizada com perfil ICC adequado, gera economia tornando-a o melhor custo benefício do mercado
- Ótimo desempenho mesmo em mídias de baixo custo
- Produto incluso na Garantia mundial INX Digital de durabilidade externa e garantia de sistema de tinta para as linhas Triangle.

HD2 (Piezo 6 Picolitros)

Tinta Médio-Solvente de Alta Performance. Multiuso para impressoras com cabeças Piezoelétricas 6+ picolitros (livre de ciclohexanona)

- Desenvolvida para impressoras que utilizem cabeças RIcoh, SII, Konica Minolta, Spectra e Xaar
- Facilidade de conversão
- Aumenta a vida útil das cabeças de impressão pois trabalha estavelmente nas voltagens nativas
- Moagem e filtragem de alto padrão, evitando entupimentos e instabilidade
- Livre de ciclohexanona em sua composição
- Secagem rápida e baixo odor
- Alto gamut de cores, atingindo tons mais vibrantes
- Alta densidade de cores. Quando utilizada com perfil ICC adequado, gera economia tornando-a o melhor custo benefício do mercado
- Ótimo desempenho mesmo em mídias de baixo custo
- Produto incluso na Garantia mundial INX Digital de durabilidade externa e garantia de sistema de tinta para as linhas Triangle.

STX (Piezo 35 Picolitros)

Tinta Solvente para as impressoras mais competitivas do mercado. Multiuso para impressoras com Cabeças Piezoelétricas 35+ picolitros

- Formulação True Solvent, garantindo adesão superior à mídia e maior durabilidade externa
- Alto gamut de cores, atingindo tons mais vibrantes
- Altamente resistente a agentes químicos
- Moagem e filtragem de alto padrão, evitando entupimentos e instabilidade
- Quimicamente compatível com tintas originais
- Secagem rápida
- Menos limpezas, menos desperdício
- Ótima densidade de cores. Quando utilizada com perfil ICC adequado, gera economia tornando-a o melhor custo-benefício do mercado
- Ótimo desempenho mesmo em mídias de baixo custo
- Produto incluso na Garantia mundial INX Digital de durabilidade externa e garantia de sistema de tinta para as linhas Triangle.

P2V (UV Multiuso 6 Picolitros)

Tinta UV multiuso para impressoras com cabeças piezoelétricas de 6+ picolitros.
Brilho, ótima adesão e alta densidade de cores, seja cura LED ou lâmpada.

- Desenvolvida para impressoras que utilizem cabeças RIcoh, SII, Konica Minolta, Spectra e Xaar
- Para aplicações com cura LED ou lâmpada
- Maior adesão e brilho comparados às tintas originais
- Alto poder de adesão em materiais rígidos
- Maior flexibilidade quando comparado às tintas originais
- Maior gamut de cores comparado às tintas originais, proporcionando tons mais vibrantes
- Maior densidade de cores comparado as tintas originais, resultando em economia quando utilizada com perfil ICC adequado
- Moagem e filtragem de alto padrão, evitando entupimentos e instabilidade
- Produto incluso na Garantia mundial INX Digital de durabilidade externa e garantia de sistema de tinta para as linhas Triangle.

TED (UV Flexível 6 Picolitros)

Tinta UV flexível para impressoras com cabeças piezoelétricas de 6+ picolitros. Alto brilho, flexibilidade e alta densidade de cores, seja cura LED ou lâmpada.

- Desenvolvida para impressoras que utilizem cabeças RIcoh, SII, Konica Minolta, Spectra e Xaar
- Para aplicações com cura LED ou lâmpada
- Maior flexibilidade e brilho comparados às tintas originais
- Ótima adesão em mídias flexiveis
- Maior gamut de cores comparado às tintas originais, proporcionando tons mais vibrantes
- Maior densidade de cores comparado as tintas originais, resultando em economia quando utilizada com perfil ICC adequado
- Moagem e filtragem de alto padrão, evitando entupimentos e instabilidade
- Produto incluso na Garantia mundial INX Digital de durabilidade externa e garantia de sistema de tinta para as linhas Triangle.

DT7 (Sublimação, Epson DX4, DX5 e DX7)

Tinta Sublimática de Alta Performance. Desenvolvida para sublimação ou impressão direta no tecido

- Desenvolvida para impressoras que utilizem cabeças Epson DX4, DX5 e DX7
- Formulação a base de água
- Desenvolvida para sublimação com papel e impressão direta em tecido
- ATX free (livre de Alquifenol Etoxilado)
- Secagem rápida
- Maior gamut de cores comparado às tintas do mercado, proporcionando tons mais vibrantes
- Maior densidade de cores comparado as tintas do mercado, resultando em economia quando utilizada com perfil ICC adequado
- Excelente capacidade de transferência
- Produto incluso na Garantia mundial INX Digital de durabilidade externa e garantia de sistema de tinta para as linhas Triangle.

SISTEMAS DE ENERGIA

Nobreak e Estabilizadores MS

Os Nobreaks MKS, reúnem características como: confiabllidade, eficiência e tecnologia. Fabricamos equipamentos para diversos segmentos do mercado, mantendo um padrão em excelência para atender as diversas exigências técnicas. Nosso Nobreak está preparado para atender data centers, equipamentos gráficos e industriais.

Principais características:

- Potência 1 a 20 kva;
- Dupla conversão, on line;
- PFC ativo;
- Controle eletrônico de tensão;
- Gerenciamento local e remoto;
- Atende a Norma NBR 15014;
- Função Eco Mode

Processador DPS

Processador digital de sinais, projetado para trabalhar multi-tarefas, tornando o Nobreak mais seguro e ágil, possibilitando executar simultaneamente funções como informações no display LCD, gerenciamento e programações via software.

Nobreak interativo Senoidal

Esta linha de melhor custo benefício, indicado para aplicações mais simples, uso em computadores, servidores, impressoras e etc. Possui regulação de saída controlada por processador, baterias internas para pequena autonomia e display de LCD para visualização das grandesas elétricas.

Principais características:

- Potência 1,5 e 3 kva;
- Regulação através de micro steps;
- Totalmente microprocessado;
- Controle eletrônico de tensão;
- Display com informações;
- Rearme automático após falta de energia

Saída Senoidal Pura

Os Nobreaks linha Msi, possuem saída senoídal pura, sem distorções, enviando energia limpa para seus equipamentos.

Autonomia

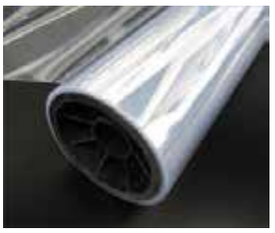
10 minutos plena carga

25 minutos meia carga.

Prepress Paper Proof.

A Prepress oferece papéis para provas contratuais com uma excelente qualidade e durabilidade, obedecendo a Norma ISO 12647 e cumprindo com todas as exigências do mercado gráfico. Possuímos uma linha de Papéis de Prova Contratual e de Layout, todos os formatos de impressoras do mercado, com a opção de papéis contratuais Gloss e Matt, com gramaturas de 190g e 250g e papéis de provas para layout de 90g e 120g. Tenha comodidade e segurança, pois possuímos técnicos capacitados para a calibração de todos os sistemas de provas do mercado.

Prepress Clear Film.



Ideal para produção de filmes para gravação de telas serigráficas, utilizadas na aplicação de verniz UV ou para desenhos de Facas e Hot Stamping, o Clear Film Prepress, possuí transparência de alta resistência, densidade comparável a fotolitos digitais e compatibilidade com todas as impressoras Ink Jet do mercado.

Pvc 3 Camadas

A Prepress inova e traz com exclusividade cartão PVC com espessura final de 0,75mm (750 micras), que pode ser impresso em sua impressora digital laser mono ou colorida, com total segurança.Trata-se de produto composto por 3 camadas, duas para a impressão (frente e verso) e um cartão PVC especial inserido entre estas duas camadas. Com isso obtemos um resultado final, com a mesma espessura de um cartão de crédito. Aplicações: este produto é ideal para confecção de cartões de visitas, crédito, crachás, cardápios, jogo americano, displays, PDV, etc...Disponível em folhas A3 (330 x 480mm), caixas com 50 conjuntos (sets).

Mídias especiais para impressão digital

A Prepress homologou mídias para impressão digital laser. Estas mídias são produzidas especialmente para impressoras lasers e são compatíveis com as principais máquinas do mercado.

Veja abaixo o que dispomos em nosso estoque a pronta entrega.

- Vinil Laser Branco Brilho e Fosco
- Vinil Laser Transparente
- Poliéster Cristal e Fosco
- PVC Cristal 300 e 400 micras

www.prepress.com.br
prepress@prepress.com.br
Telefones: RS - 51.3276.8010
SC - 48.3181.0013