

Máquinas para
Rótulos e Etiquetas





Missão

Prover soluções de máquinas, serviços e equipamentos de qualidade para gráficos e convertedores, apoiando os objetivos de negócio dos nossos clientes no atendimento às necessidades de seus próprios clientes, assegurando a geração de valor para os mesmos e também para a organização, os colaboradores e os acionistas.

Visão

Localizar e distribuir produtos e soluções de máquinas e equipamentos para rótulos e etiquetas, gráficos e de embalagem, com alta tecnologia, qualidade e confiabilidade, fornecendo serviços de infraestrutura técnica, logística e de suporte técnico adequados. Manter estoque de peças adequado e pessoal qualificado ao pronto atendimento técnico para as nossas máquinas e equipamentos.

Valores

Manter um comportamento ético, moral e de integridade para com os nossos clientes, colaboradores, fornecedores e conjunto da sociedade, respeitando o meio ambiente e promovendo o bem estar.

Este catálogo contém:

Impressoras Digitais

EFI Jetrion.....4

TrojanTwo.....6

Impressoras Flexográficas

Multitec.....8

VersaFlex.....14

Impressora Offset Intermitente

LabelMan.....10

Impressora Letterpress Intermitente

LabelMan.....12

Acabamentos

Corte a Laser.....16

Revisoras.....17 e 18

Cortadeiras.....18

Multifuncional.....19

Troqueladoras.....19

Máquina de Batida.....19

A Apolo Sistemas Gráficos, desde 1987, tem se destacado como tradicional fornecedora de soluções de máquinas de pré-impressão, impressão, acabamento e embalagem, para o mercado de pequenos e médios industriais gráficos, representando e distribuindo conceituadas marcas e havendo instalado milhares de unidades por todo o Brasil.

Ao criar esta nova Divisão de Rótulos de Etiquetas esperamos atender à crescente demanda por soluções de banda estreita, utilizando variadas tecnologias, em máquinas de impressão e acabamento, voltados para a produção de pequenas, médias e grandes tiragens.

Sediada em parque industrial na cidade de Cotia, SP, a apenas 20 minutos da movimentada capital, e com fácil acesso, atende todo o território nacional, sempre buscando a excelência, satisfação e aperfeiçoamento.

Michel Guttman Serwaczak
Diretor Presidente



EFI Jetrion UV 4900M e 4950LX (LED)

Impressora Digital Industrial com ou sem Acabamento em Linha



efi



Impressão UV em substratos sem tratamento

A EFI Jetrion UV oferece aos impressores de banda estreita uma solução rentável à impressão flexográfica ou por toner, principalmente aos que desejam evoluir do analógico para o digital, sem a necessidade de ter substratos exclusivos. A EFI Jetrion UV é ideal no mercado de tiragens curtas e médias sob demanda, sua tecnologia corta custos com chapas, clichês, tempo de setup, acompanhamento do trabalho entre várias outras fases de produção da operação convencional, também poupa material, ajuda a reduzir desperdícios, e torna a produção mais enxuta, rápida e eficaz, tanto na impressão quanto no acabamento, utilizando o versátil laser com corte longitudinal e o rebobinamento semiautomático, ou seja, impressão e acabamento digital em um único sistema e com pouca mão de obra!



Especificações

Largura máxima de impressão: 330 mm

Largura máxima do material: 350 mm

Velocidade de impressão:

EFI Jetrion UV 4950LX - média de 34 a 48 m/min.

EFI Jetrion UV 4900M - média de 19 a 25 m/min.

Resolução de impressão: 360 x 720 dpi

e 720 x 720 dpi. A resolução visual é superior a 1100 dpi, devido à tecnologia de escala de cinza.

Motor de impressão: servomotor

Tipo de tinta: UV Jetrion

Quantidade de cores: 4 (CMYK) ou 5 (CMYK + Branco)

Secagem: UV (CMYK) - secador LED é opcional

Diâmetro máximo da bobina: 610 mm



You Tube

Acesse o QR-Code para vídeos e mais informações
www.apolo.com.br/efi

TrojanTwo

Impressora Digital Industrial Acessível aos Pequenos e Médios Convertedores



Trojan ②



Avançada tecnologia disponível para todos

A TrojanTwo oferece ao mercado uma impressora digital industrial de rótulos e etiquetas acessível e com características de sistemas maiores e mais caros. Velocidade de impressão até 18 m/min, qualidade até 1600 x 1600 dpi e sofisticado sistema de auto-manutenção capaz de executar grandes volumes e manter a alta qualidade de impressão constante. Seja ou não a impressão digital de etiquetas uma parte dos seus negócios, a TrojanTwo pode agregar mais valor devido ao baixo custo de produção, impressão estável de alta qualidade e flexibilidade de trabalhos.



QUALIDADE DE IMPRESSÃO ESTÁVEL



ALTA CAPACIDADE E BAIXO CUSTO DE OPERAÇÃO



INTERFACE SIMPLES E INTUITIVA

Especificações

Largura máxima da guia web / impressão: 250 mm / 223 mm

Velocidade máxima de impressão: 18 m/min.

Resoluções: 1600 x 1600 dpi e 1600 x 800 dpi

Diâmetro máximo da bobina: 600 mm

Servomotores com precisão de engrenagem planetária;

4 tanques de tinta (CMYK) com 2 litros cada, à base de água;

Controle e cálculo do custo de impressão (tinta e material);

Sistema de auto ajuste da bobina;

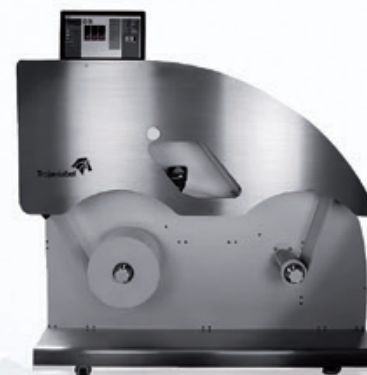
Sensor de borda web óptica, posição ajustável;

Controle individual de tensão do desbobinador e rebobinador;

Sensor óptico para marca de registro da etiqueta, ajustável;

Mesa de emenda com grampos magnéticos;

Software de controle intuitivo e amigável em português



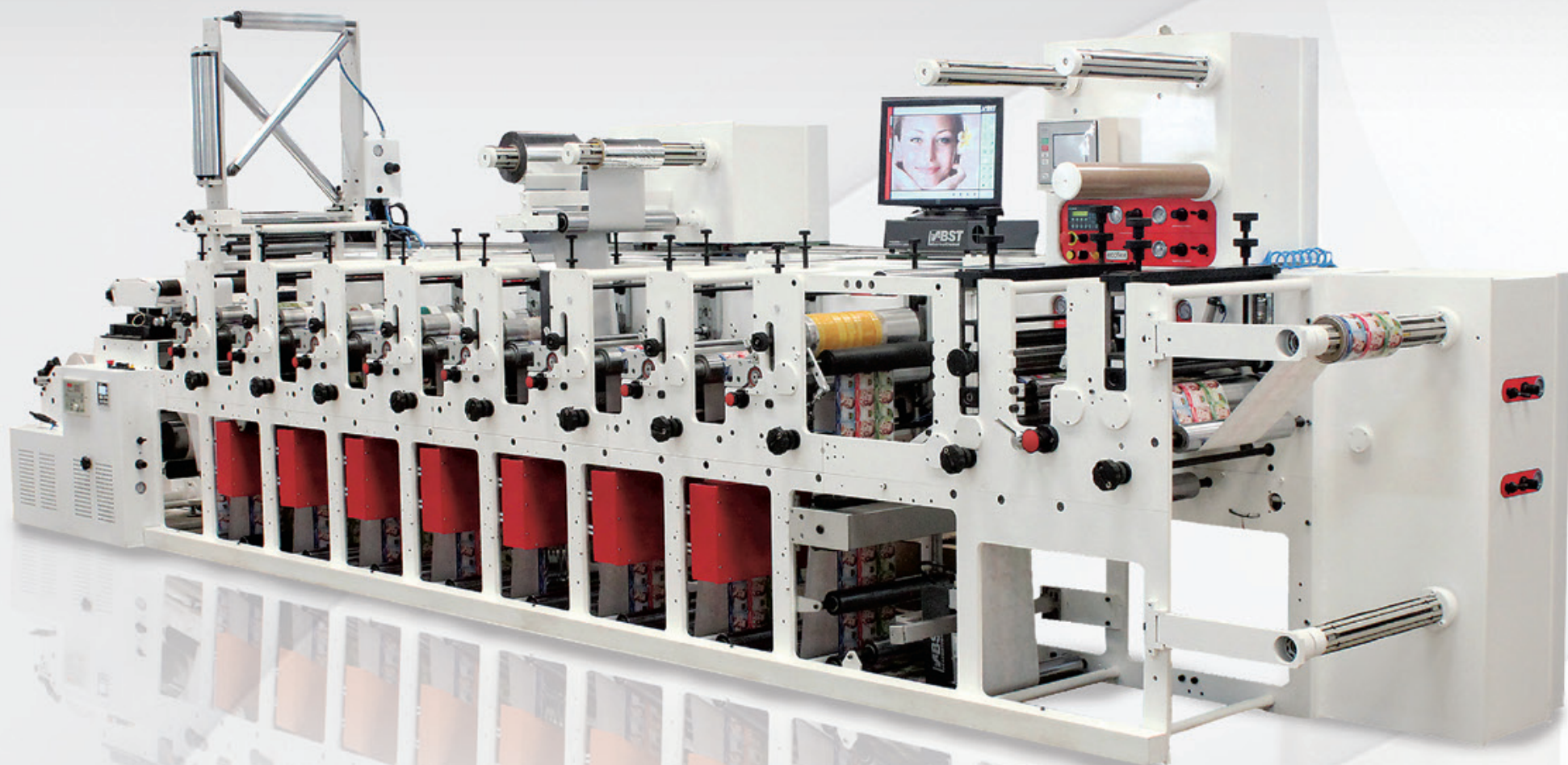
You Tube

Acesse o QR-Code para vídeos e mais informações

www.apolo.com.br/trojantwo

Ecoflex 330 e 450

Impressora Flexográfica Rotativa Modular



ecoflex

Multitec

Produção de rótulos e etiquetas em alta performance

A Ecoflex da Multitec é uma impressora flexográfica modular de banda estreita industrial compacta e moderna, com tecnologia de ponta, qualidade e características de máquinas européias com ótimo custo de aquisição. Esta impressora permite a qualquer empresa aumentar significativamente as suas vendas, atraindo clientes não só pela qualidade e agilidade, mas também o apelo estético do equipamento.

Com grande sucesso mundial e tecnologias patenteadas, aperfeiçoadas e componentes internacionais de primeira linha, a Multitec Ecoflex, na linha de impressoras "entry level", oferece características e benefícios de máquinas de grande porte como trilhos para acabamento, velocidade de 155 m/min., rotação de anilox, controle de registro 360°, segundo rebobinador, secadores IR e UV, elevador de bobina, largura de 330 e 450 mm, até 12 cores, IHM - painel de comando com tela de toque, entre outros recursos topo de linha com ótima relação custo-benefício.

Especificações

Unidades de impressão: 2 a 12 cores

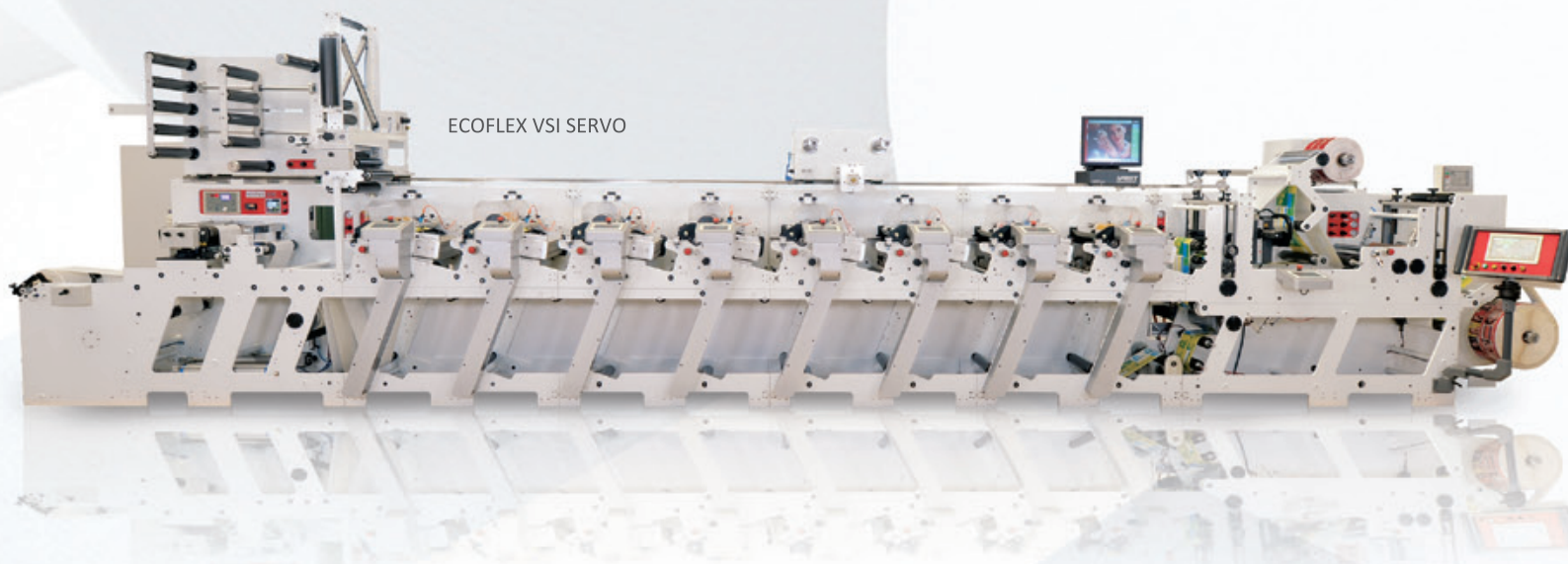
Largura máx. do material/impressão: 355/330 ou 455/450 mm

Velocidade mecânica máxima: 155 m/min.

Diâmetro máx. desbobinador/rebobina.: 1.000 mm / 700 mm

Configuração padrão: Trilhos; freio e embreagem pneumáticos FESTO; estágio de corte; corte longitudinal; 2º rebobinador; rotação contínua do anilox; registro 360°; IHM; barra reversora; elevador pneumático; alinhador de bordas; destacador do esqueleto; afastamento automático do porta clichê; tensionador automático; mesa de emenda rápida; secadores IR

Opcionais: Secadores UV; corona; cold stamping; delam-relam; esteira empilhadora; inspeção por vídeo; IR de alta velocidade; laminação; web cleaner; cilindro magnético



You Tube

Acesse o QR-Code
para vídeos e
mais informações

www.apolo.com.br/multitec

LabelMan Offset Intermittente

Impressora Offset UV Semi-Rotativa



LABELMAN

A evolução na produção de rótulos e etiquetas

- **Custo 10 vezes menor** do que clichês convencionais
- **Sem anilox**
- **Qualidade muitas vezes superior**
- **Reproduz faixas de cores de 0 a 100%**
- **Com 6 cores faz o mesmo que uma flexo de 8 cores**
- **Setup extremamente curto**
- **Textos pequenos com perfeição**

Esta tecnologia é a evolução das máquinas offset para tiragens curtas e muita troca de trabalhos, com mais qualidade, baixo custo, alto valor agregado, flexibilidade, e impressão em uma vasta gama de substratos. Utilizando chapas de alumínio, a tecnologia da LabelMan Offset UV oferece um custo por trabalho 10 vezes menor do que os clichês convencionais, sem Anilox, e um tempo de setup extremamente curto.

A LabelMan Offset UV Intermitente oferece uma qualidade muitas vezes superior às impressoras flexo, com mais pontos por polegada e densidades mais uniformes, enquanto as convencionais reproduzem somente entre as faixas de 3 a 98%, a LabelMan faz o ideal, de 0 a 100%, obtendo trabalhos com muito mais detalhes, finos, apurados e ricos em cores. Outro benefício é necessidade de apenas 5 ou 6 cores para reproduzir o mesmo trabalho feito em uma flexo de 8 cores. Isto também se traduz em tempo de setup drasticamente reduzido, já que utiliza menos cores.

A LabelMan Offset UV é ideal para trabalhos onde a venda do produto final depende da qualidade do rótulo, ou etiqueta, como na indústria de vinhos, de saúde e beleza, cosméticos e alguns fármacos, por causa da redação da embalagem e a necessidade de facilitar sua leitura.

Especificações

Unidades de impressão: 4 a 12 cores

Largura máx. do material: 370 mm (500, 560 e 660 mm opc.)

Velocidade máx. de impressão: 180 ciclos/min.

Espessura do material (web): 60 a 350 g/m²

Área máxima de impressão: 350 x 345 mm

Comprimento de impressão: 130 a 345 mm

Diâmetro máx. desbobinador/rebobi.: 700 mm (1.000 mm opc.)

Configuração padrão: Alinhador de bordas eletrônico, IHM em cada unidade de impressão; secadores UV; carregador de bobina pneumático; troca de chapa automática; câmera CCD

Opcionais: Faca rotativa; corte em folhas e batida; unid.flexo; cold e hot stamping; relam-delam; laminação intermi.; unid. silk; corona; tinteiro eletrônico; cilindros refrigerados; insp.vídeo



Acesse o QR-Code
para vídeos e
mais informações

www.apolo.com.br/labelman/offset

LabelMan Letterpress

Impressora Letterpress UV Semi-Rotativa

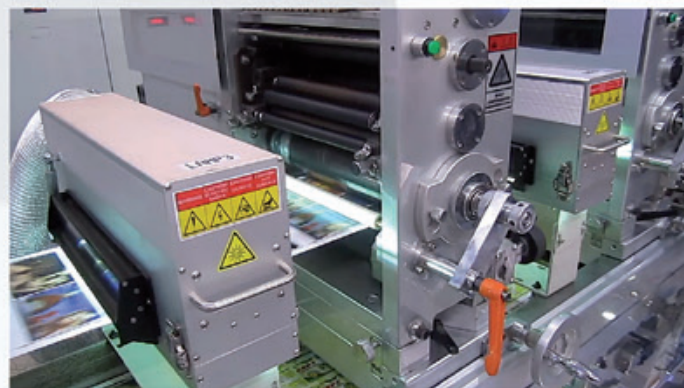


LABELMAN

Dispensa o anilox, reduz custos e o tempo de setup

Dispensando os rolos Anilox, e contando com um eficiente sistema de rolarias para distribuição de tinta, a LabelMan Letterpress UV Semi-Rotativa executa trabalhos de curtas e longas tiragens, com qualidade e consistência de cores, e com uma vantagem produtiva e econômica enorme quando comparada à impressora flexográfica convencional. Com tempos de setup muito mais curtos, você consegue imprimir muito mais rápido um trabalho.

A tecnologia da LabelMan Letterpress UV Semi-Rotativa está posicionada entre uma offset semi-rotativa, e uma impressora flexográfica, com a vantagem de se ter mais controle, conseguindo reproduzir tons abaixo de 2 e 3%, ter setup mais rápido de 30 minutos, gerar menos desperdícios, e um ajuste de cor mais preciso com muito pouco ganho de ponto, obtendo assim, uma imagem mais nítida e detalhada, especialmente nos trabalhos com mais de 4 cores.



Especificações

Unidades de impressão: 6 (seis)
Largura máxima do material (web): 280 mm
Velocidade máxima de impressão: 12.000 ciclos/h
Área máxima do porta clichê: 265 x 326 mm
Área máxima de impressão: 265 x 285 mm
Área mínima de impressão: 50 x 30 mm
Diâmetro máximo no desbobinador: 700 mm
Diâmetro máximo no rebobinador: 700 mm
Secadores UV: 6 (seis), um em cada unidade de impressão
Unidade de laminação: Sim
Dimensões: 8.000 x 1.460 x 1.480 mm
Peso / Voltagem: 5.800 kg / 380 V trifásico - 50/60 Hz
Potência: 60 KW + 3,6 KW (4 UV) + 4,8 KW (2 UV)



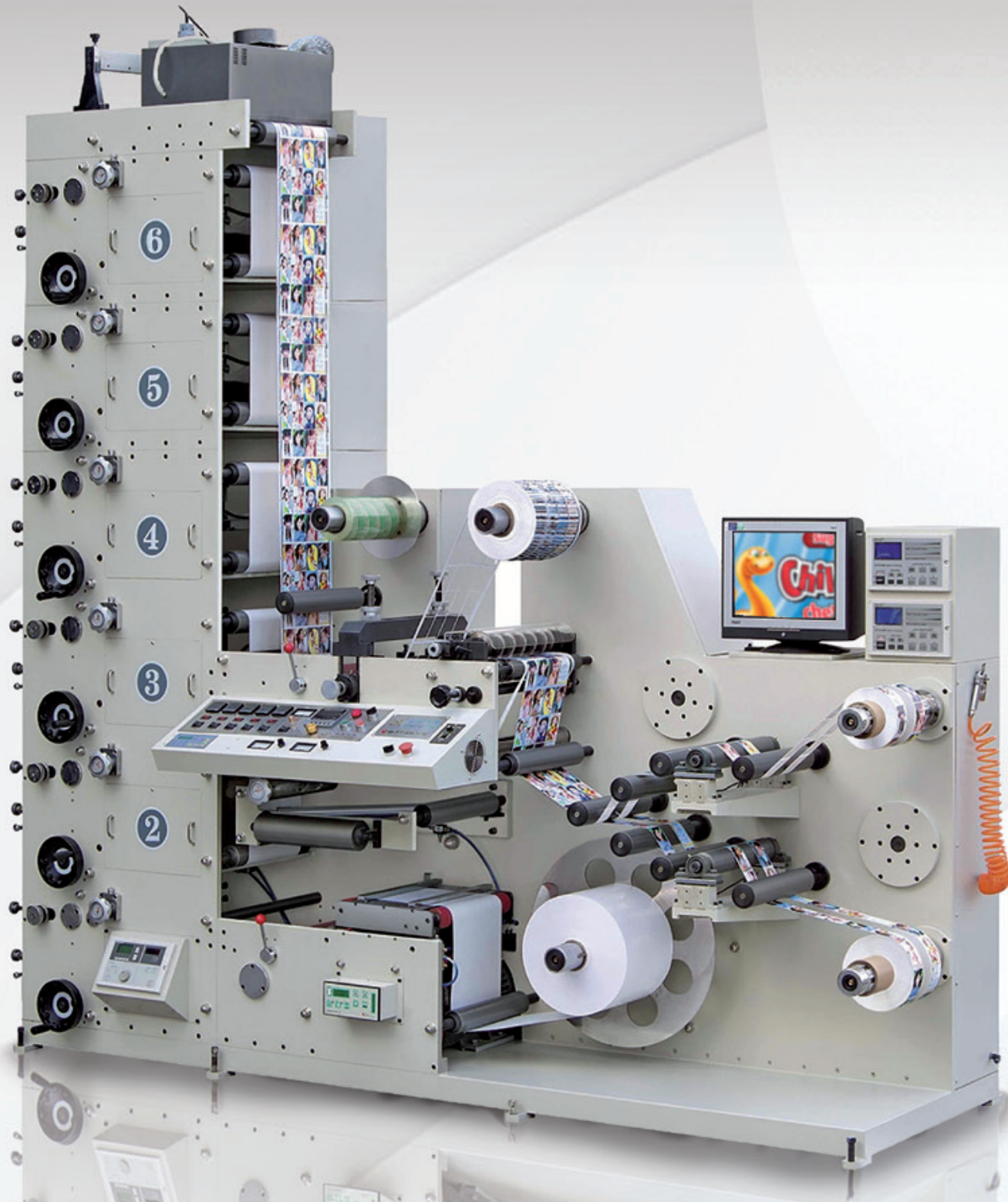
YouTube

Acesse o QR-Code
para vídeos e
mais informações

www.apolo.com.br/labelman/letterpress

VersaFlex 320

Impressoras Flexográficas
Modulares em Torre
com Acabamentos em Linha



Recursos de máquinas de grande porte

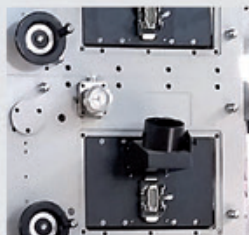
A VersaFlex é uma linha de impressoras modulares de entrada com ótima relação custo benefício e por oferecer todos os recursos de uma máquina de grande porte com impressão e acabamentos, como cold stamping, barra inversora, delam-relam, UV, corona, controlador remoto de registro, rotação contínua do Anilox, afastamento pneumático do porta clichê, alinhador de bordas eletrônico, inspeção por vídeo, corte em folhas, esteira, 4 a 6 unidades de cores entre dezenas de outros benefícios. Seu ótimo nível de construção, permite a impressão de rótulos com alta qualidade. A VersaFlex é ideal para áreas de produção com pouco espaço físico.



CONTROLADOR
REMOTO DE REGISTRO



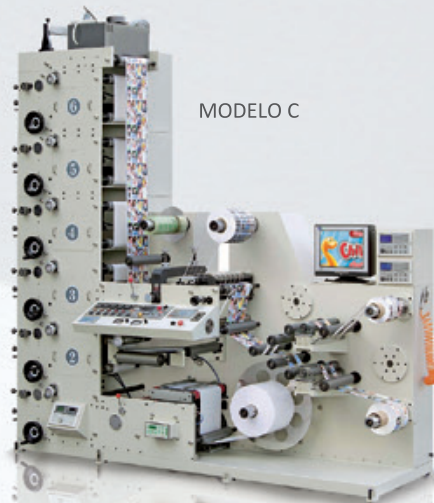
TRATAMENTO
CORONA



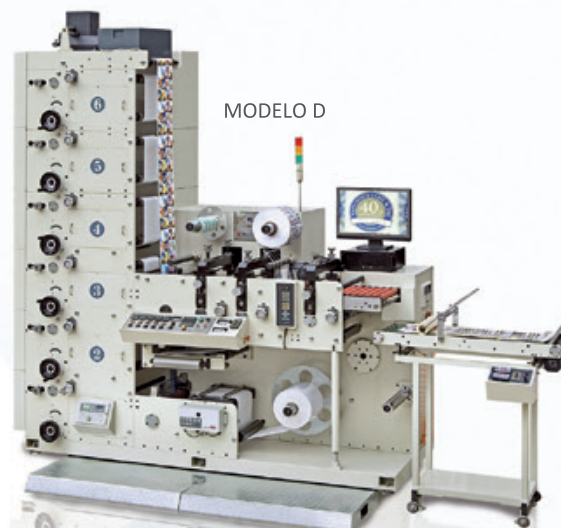
SECADOR UV EM
CADA UNIDADE



MODELO B



MODELO C



MODELO D

Especificações

Modelo B: 1 estágio de corte e 1 rebobinador

Modelo C: 2 estágios de corte (1 longitudinal) e 2 rebobinadores

Modelo D: 3 estágios de Corte (1 em folhas - esteira opcional)

Número de cores (unidades de flexo): 4 a 6 cores

Velocidade mecânica: 60 m/min

Largura máx. do material / impressão: 320 mm / 310 mm

Diâmetro máx. desbobinador/rebobinador: 600 mm / 550 mm

Freio e embreagem (Mitsubishi - Japão): Magnético

Opcionais: Controlador remoto de registro; cold stamping; tratamento corona; cilindro magnético; secadores UV e/ou IR; afastamento pneumático do porta clichê; delam-relam; sistemas de inspeção por vídeo; estroboscópicas; carregador pneumático de bobina; talha para descarregar bobina; esteira



You Tube

Acesse o QR-Code
para vídeos e
mais informações

www.apolo.com.br/versaflex

Mira Graph

Máquina de Corte a Laser para Rótulos e Etiquetas



FABRICAÇÃO NACIONAL
APOLO - DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO



Elimine o inventário de facas, automatize e aumente a produção com qualidade máxima!

A Mira Graph é uma máquina de corte a laser compacta, precisa, versátil, automática e rápida no acabamento de rótulos e etiquetas. Permite o corte sob demanda de qualquer formato com velocidade máxima de 35 m/minuto. O conversor economiza tempo e dinheiro eliminando uso de facas para cada tipo de trabalho, principalmente em pequenas tiragens, e também entrega cortes homogêneos, evitando problemas em rotuladoras. A Mira Graph revoluciona o acabamento com superior qualidade, precisão na profundidade do corte, facilidade de operação, mínima perda de material, muita economia de tempo, cortes complexos e velocidade incomparável ao processo convencional.

Especificações

Largura máx. do material/corte: 210/205 mm; 360/360 mm

Velocidade máxima: 35 m/min.

Diâmetro máximo da bobina: 450 mm

Opções de laser: 150W, 300W ou 600 W

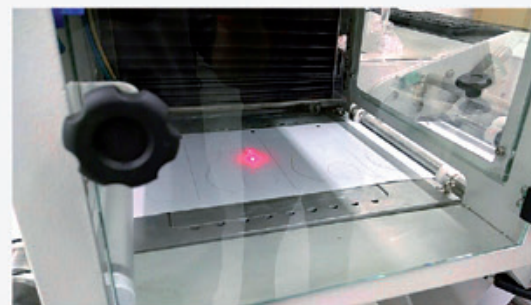
Tipos de trabalhos: corte e meio corte, perfuração, micro perfuração, gravura e numeração

Materiais: Papéis, BOPP e outros em bobina com ou sem adesivo

Configuração padrão: Alinhador de bordas eletrônico; sensor e câmera posicionador de corte; eixos pneumáticos expansivos; coletor de resíduos do corte; destacador do esqueleto; exaustão; sistema de arrefecimento e IHM

Opcionais: Automações, alimentadores especiais e refrigeração

Software (formatos): BMP, PLT, DXF e DST



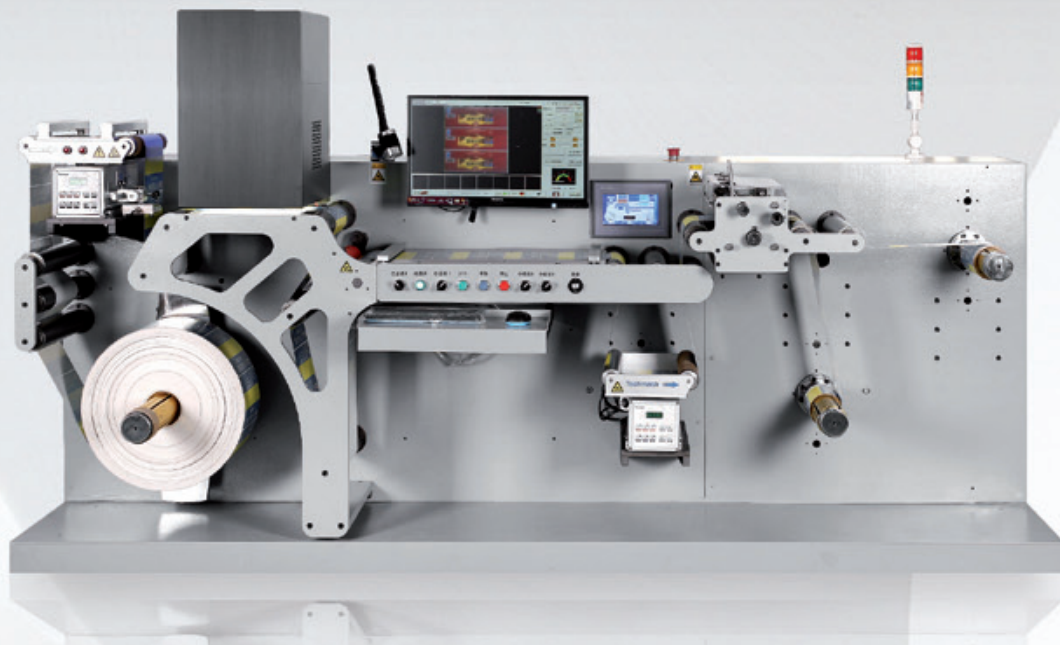
Acesse o QR-Code
para vídeos e
mais informações

www.apolo.com.br/automatisa

automatisa
laser solutions

LabelCheck RA350

Revisora Automática, Cortadeira e Rebobinadeira



Garanta qualidade, confiabilidade, evite erros humanos, prejuízos e aumente os tipos de inspeção

A LabelCheck é uma máquina automática, compacta e de fácil operação para revisão, acabamento com corte longitudinal e rebobinamento. Controla a qualidade e verifica com precisão rótulos e etiquetas danificadas, borradas, rasgadas, duplicadas, faltantes, defeituosas, incorretas, ilegíveis, principalmente códigos de barras e alfanuméricos, restos de esqueleto, faz contagens, entre outros problemas que comprometem a qualidade. O erro humano é comum na revisão, atrasa processos e pode causar grandes prejuízos numa linha de produção, além de afetar a imagem de uma marca, por isso é essencial uma detecção imediata e confiável.

Especificações

Largura máxima do material: 350 mm

Velocidade máxima: 100 m/min.

Diâmetro máximo do desbobinador: 750 mm

Diâmetro máximo do rebobinador: 600 mm

Precisão de checagem: 0,095 mm

Área máxima de checagem: 350 x 460 mm

Configuração padrão: duplo rebobinador; facas para corte longitudinal; controlador de tensão automático; alinhador de bordas eletrônico; câmera de detecção de alta precisão; servomotor; IHM; posição de inspeção ergonômica; mesa de emenda;

Dimensões: 1.751 x 1.100 x 850 mm

Peso: 1.200 kg



Acesse o QR-Code
para vídeos e
mais informações

www.apolo.com.br/labelcheck

LabelFinish R320

Revisora e Rebobinadeira



Especificações

Largura máx. material: 320 mm
Velocidade máxima: 70 m/min.
Diâmetro des./rebo.: 500 mm
Acompanha: contador digital



Acesse o QR-Code
para vídeos e
mais informações



www.apolo.com.br/labelfinish/r320

LabelFinish CR320

Cortadeira, Rebobinadeira e Revisora



Especificações

Largura máx. material: 320 mm
Velocidade máxima: 80 m/min.
Diâmetro des./rebo.: 500 / 480 mm
Facas: 8 (suporta até 15 facas)



Acesse o QR-Code
para vídeos e
mais informações



www.apolo.com.br/labelfinish/cr320

LabelFinish CRT320

Cortadeira, Troqueladora e Rebobinadeira c/ Tambor



Especificações

Largura máx. material: 320 mm
Velocidade máxima: 100 m/min.
Diâmetro des./rebo.: 600 mm
Facas: 6 (suporta até 15 facas)



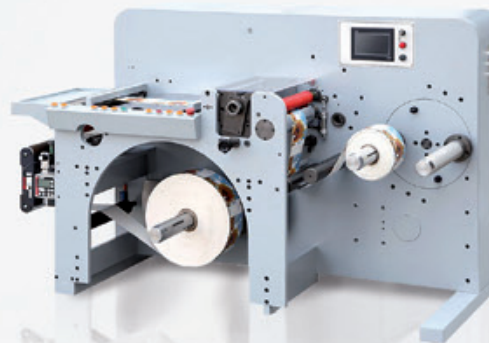
Acesse o QR-Code
para vídeos e
mais informações



www.apolo.com.br/labelfinish/crt320

LabelFinish CRT320 Fast

Cortadeira, Rebobinadeira e Revisora com Tambor



Especificações

Largura máx. material: 330 mm
Velocidade máxima: 300 m/min.
Diâmetro des./rebo.: 700 / 450 mm
Facas: 8 (suporta até 15 facas)



Acesse o QR-Code
para vídeos e
mais informações



www.apolo.com.br/labelfinish/crt320fast

LabelFinish Multifuncional 330

Semi e Rotativa - Troqueladora, Cortadeira, Rebobinadeira, Revisora, UV, Laminação, Cold

Especificações

Largura máx. material: 330 mm
Velocidade máx.: 300 ciclos/min.
Diâmetro des./rebo.: 700 mm
Opcionais: Corte em folhas e InkJet



Acesse o QR-Code
para vídeos e
mais informações



www.apolo.com.br/labelfinish/multifuncional330

LabelFinish TC320 Fast

Semi e Rotativa - Troqueladora, Cortadeira, Rebobinadeira e Laminadora

Especificações

Largura máx. material: 320 mm
Velocidade máx.: 100 m/min.
Diâmetro des./rebo.: 600 mm
Com laminação e alinhador de bordas



Acesse o QR-Code
para vídeos e
mais informações



www.apolo.com.br/labelfinish/tc320fast

LabelFinish B320 Fast

Batida, Laminação, Perfuração e Hot Stamping

Especificações

Largura máx. material: 320 mm
Velocidade máx.: 24 mil batidas/h
Diâmetro máx. des./rebo.: 450 mm
Opc.: Hot Stamping e Perfuração



Acesse o QR-Code
para vídeos e
mais informações



www.apolo.com.br/labelfinish/b320fast

LabelFinish TC320

Troqueladora, Cortadeira, Rebobinadeira e Revisora

Especificações

Largura máx. material: 320 mm
Velocidade máxima: 80 m/min.
Diâmetro des./rebo.: 500 / 480 mm
Facas: 8 (suporta até 15 facas)



Acesse o QR-Code
para vídeos e
mais informações



www.apolo.com.br/labelfinish/tc320



Apolo Sistemas Gráficos

Rua Santa Mônica, 1383 - Pq. Ind. San José

06715-865 Cotia, SP - Brasil

Tel.: 55 (11) 3164-9400

www.apolo.com.br

Imagens ilustrativas. As informações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.
As especificações válidas para efeito de contrato são informadas nas devidas propostas comerciais.



You Tube

Acesse o QR-Code
para vídeos e
mais informações