



see. control. automate.



NELA

Benchmark V

Dispositivo de perfuração de registro e dobramento totalmente automático com posicionamento controlado por vídeo para chapas de impressão offset



Para chapas de impressão de jornais e comerciais

- * Controle visual e posicionamento de 3 pontos de chapas de impressão
- * Alimentação automática de chapas de impressão
- * Ideal para funcionamento em conjunto com fluxo de trabalho convencional ou CTP
- * Sistema de diagnóstico



610 Whitetail Blvd • River Falls, WI • 54022 • EEUU
En todo el mundo: 1-715-425-1900
Gratuita en EEUU / Canadá: 1-888-407-4808
FAX: 1-715-425-1901
Correo electrónico: info@nela-usa.com
Sitio web: <http://www.nela-usa.com/por>

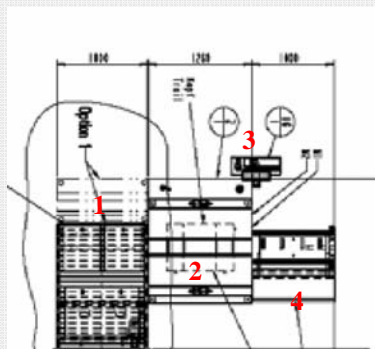
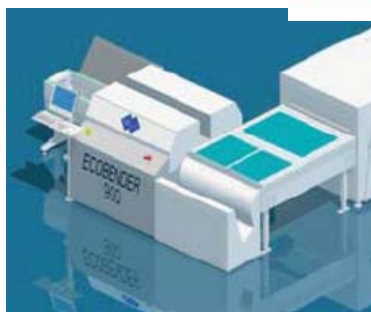


see. control. automate.



NELA

Benchmark V



Dados técnicos:

1. Correia transportadora de chapas
2. Dobradora
3. Monitor
4. Empilhador de chapas

Requisitos elétricos:

208 V CA, 15 A, trifásico

Ar comprimido:

100 PSI, 10 CFM - AR

VISÃO GERAL

A NELA Benchmark V é uma dobradora com capacidade total de instalação em série, voltada a jornais e gráficas de offset rotativo de pequeno e médio porte. Ela combina tecnologia confiável, engenharia alemã e manufatura norte-americana com fácil manutenção, devido ao uso de peças padrão de fornecedores renomados. Com suas configurações, ela oferece todos os benefícios de uma linha de chapas automatizada com preço acessível e a tecnologia NELA, em que você pode confiar.

OPERAÇÃO

Na NELA Benchmark V, câmeras de vídeo detectam as marcas de registro expostas nas chapas de impressão que saem do processador. Uma vez que estejam na posição correta, as chapas de impressão são perfuradas e dobradas em um único ciclo de trabalho, sendo então seguramente transportadas para um posto de empilhamento.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PADRÃO:

- Para chapas de offset de 10 a 74 pol. de largura

- Alimentação automática de chapas, configurada para chapas em formato retrato ou paisagem
- Software e interface do operador NELA Econet
- Perfuração de registro e dobramento controlados visualmente em um ciclo
- Produção de chapas: aprox. 200 chapas offset/hora
- Registro de três pontos incluído, par pré-alinhamento
- Pontos de parada que correspondem ao dispositivo de imagem—CtP
- Configuração de perfuração e dobramento de acordo com as especificações do cliente
- Lubrificação de matrizes de perfuração antes de cada ciclo de perfuração, para maior vida útil e orifícios de registro livres de rebarbas
- Posicionamento de chapas de offset fiéis ao registro, através de:
 - a) Câmeras de vídeo / marcas de registro; tolerância de 20 microns
 - b) Pinos de registro
 - c) Chaves de fim de curso / controle eletrônico
- Mesa de apoio com vácuo integrado e colchão de ar

NOSSO ATENDIMENTO — ESTAMOS AQUI PARA VOCÊ!

- Assistência técnica 24 horas: 7 dias por semana.
- Estoque completo de peças de reposição em Oakdale, MN (EUA) – prontas para envio o quanto rápido seja necessário.
- Treinamentos certificados de operadores e pessoal de manutenção em nosso Centro de Treinamento de Minnesota.
- Controle remoto, diagnóstico on-line de nosso departamento de assistência técnica diretamente para sua máquina.
- Equipe experiente de engenheiros de assistência técnica da NELA, constantemente treinados e prontos para instalar e dar manutenção de equipamentos em campo
- Programas de manutenção preventiva disponíveis

Nota: Nossa figura mostra o modelo básico. Variações são possíveis, em função de requisitos específicos de cada usuário. Os detalhes de construção estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.



610 Whitetail Blvd • River Falls, WI • 54022 • EEUU
 En todo el mundo: 1-715-425-1900
 Gratuita en EEUU / Canadá: 1-888-407-4808
 FAX: 1-715-425-1901
 Correo electrónico: info@nela-usa.com
 Sitio web: http://www.nela-usa.com/por