

MEGTEC AUTOWEB



Design empilhável para jornais que necessitam de espaço

Melhore a qualidade dos jornais e a velocidade com que se imprimem com o MEGTEC Autoweb. Os seus inovadores componentes e o seu tamanho compacto convertem-no numa opção economicamente efectiva para oficinas compactas.

Características

- Iniciador de união automático (Automatic Splice Trigger)
- Armário de controlo de alta voltagem
- Controlador lógico programável (PLC)
- Motor acelerador
- Accionador linear e motor da cabeça da união (Splice Head Linear Actuator and Motor)
- Accionador linear e motor para elevar a bobina
- Motor para transferência de bobina
- Rolo oscilante pneumático
- Travões de disco arrefecidos por ar
- Écrã digital para o operador
- Correspondência de velocidade Digilock
- Sistema motriz regenerativo AC para aceleração de bobina
- Meia bobina ou bobina inteira
- Desenrolar duplo (opcional)
- Carga automática disponível.

A MEGTEC Autoweb é uma solução economicamente efectiva para jornais que precisam uma produção contínua em rotativas de largura simples a alta velocidade. As suas



- *Elimine frequentes paragens da máquina nas trocas de bobina*
- *Melhore a qualidade do jornal com uma banda uniformemente tensa*
- *Minimize as subidas de tensão com uma união de precisão à velocidade de máquina*
- *Empilhável em torres de quatro*
- *Ideal para oficinas com espaço limitado*

funções inovadoras, tais como um iniciador automático de união, uma união de precisão à velocidade de máquina e uma banda uniformemente tensa asseguram velocidades de produção fiáveis e alta qualidade no jornal. O seu tamanho empilhável e compacto converte-a num sistema ideal para oficinas com espaço limitado.

Funcionamento Simples

- Uma pessoa pode encarregar-se do funcionamento de várias Autoweb.
- Uma vez preparada e carregada a primeira bobina, o operador simplesmente liga o modo automático; o ciclo de união inicia-se quando a bobina que está a trabalhar chega a um diâmetro pré-determinado.

- Um sinal acústico alerta o operador de que o ciclo de união foi activado; a união leva-se a cabo inclusivé se a máquina não tem a presença de um operador.
- O écran visual fácil de ler dá informação instantânea ao operador.
- Independente; não precisa ligação mecânica e minimiza o tempo de instalação.

MEGTEC AUTOWEB

01/05-00

Guia Lateral Ajustável Motorizada

- A posição lateral da bobina de papel pode ajustar-se mantendo a velocidade da máquina. Ideal para compensar bobinas telescópicas ou não uniformes.
- O control à distância da guia lateral é standard; a estação remota pode situar-se em qualquer lugar da oficina.

Aumenta a Automação da Oficina

- A estrutura recta transversal da união é simples, rápida e assegura uma preparação constante da bobina por parte do operador; elimina o processo de preparação de uniões em "V".
- Na impressão multibanda, as bobinas podem preparar-se para a união num ponto central e ser transportadas automaticamente para a zona de carga desenhada do Autoweb.
- Elevadores automáticos disponíveis para uma elevação segura das bobinas quando os Autoweb estão empilhados em alturas de mais de dois.

Control de Tensão da Banda de Alta Resposta

- Tensão de banda exacta e constante, obtida mediante um rolo oscilante, ajustável linearmente e accionado por ar, que isola e absorve o efeito de qualquer alteração de velocidade de banda e evita variações de tensão ao chegar à rotativa
- Imediatamente depois de ter completado a união, a bobina transfere-se à posição de impressão; mantém-se a tensão mediante travões de núcleo.
- Acomoda as necessidades de tensão desde bandas estreitas na impressão a branco e preto até bandas completas na impressão em quadricromia.

Construção Sólida

- Placas laterais grossas de aço, componentes de qualidade e estrutura resistente que constitui uma base rígida e de larga duração.
- Testada em fábrica segundo especificações antes da entrega para assegurar a fiabilidade e minimizar o tempo de instalação.



Design compacto e empilhável que assegura uma maior produtividade com qualidade garantida.

Especificações Técnicas

Largura de banda	máxima	1.020 mm (40")
Diâmetro da bobina	máximo	1.270 mm (50")
Capacidade de bobinas	máxima	1.270 mm + 1.270 mm (50" + 50")
Velocidade de união	máximo	700 m/min (2.300 fpm)
Peso de bobina	máximo	1.135 kg (2.500 lbs)

As especificações podem variar segundo o modelo

Europe

France
MEGTEC Systems SAS
Telephone: +33-1-69-89-4793
Fax: +33-1-64-97-7414

United Kingdom
MEGTEC Systems, Ltd.
Telephone: +44-1628-77-6244
Fax: +44-1628-77-6263

Germany
Sequa GmbH & Co. MEGTEC Systems
Telephone: +49-6181-94040
Fax: +49-6181-46646

Sweden
MEGTEC Systems AB
Telephone: +46-31-65-7800
Fax: +46-31-22-8319

MEGTEC Systems Amal AB
Telephone: +46-532-62900
Fax: +46-532-62999

Americas

United States
MEGTEC Systems, Inc.
Telephone: +1-920-337-1479
Toll-free: +1-800-558-2884
Fax: +1-920-339-2784

Brazil
MEGTEC Systems, Inc.
Telephone: +55-19-3885-6116
Fax: +55-19-3834-7788

Asia-Pacific

China
MEGTEC Systems (Shanghai) Ltd.
Telephone: +86-21-5479-4320
Fax: +86-21-5479-4322

Singapore
Singapore Sales Branch - MEGTEC Systems
Telephone: +65-6298-4666
Fax: +65-6294-6222

Australia
MEGTEC Systems Australia, Inc.
Telephone: +61-3-9574-7450
Fax: +61-3-9574-7460

Hong Kong
MEGTEC Systems, Inc.
Telephone: +852-9731-1040
Fax: +852-2836-8388

THE BOTTOM LINE IS PROCESS KNOWLEDGE

<http://www.megtec.com>