

SE

Desbobinador velocidad zero



Asegure la calidad, optimice la eficiencia de la rotativa, aumente la rentabilidad para periódicos y semicomerciales



El desbobinador automático SE de MEGTEC permite a los impresores mantener un rendimiento óptimo de la rotativa. Con todos sus componentes innovadores, este desbobinador compacto se encarga de que la preparación de la bobina, el flujo continuo de la banda y el funcionamiento constante sea un proceso simple.

SE

Desbobinador velocidad zero

AMERICAS

United States

MEGTEC Systems, Inc.
Telephone: +1-920-336-5715
Toll-free: +1-800-558-2884

**Solvent Recovery Division
MEGTEC Systems, Inc.**
Telephone: +1-772-567-1320

Brazil

MEGTEC Systems, Inc.
Telephone: +55-19-3885-6116

EUROPE

France

MEGTEC Systems SAS
Telephone: +33-1-69-89-47-93

United Kingdom

MEGTEC Systems, Ltd.
Telephone: +44-1628-59-1700

MEGTEC Environmental Ltd.
Telephone: +44-1257-42-7070

Germany

**Sequa GmbH & Co.
MEGTEC Systems KG**
Telephone: +49-6181-94040

Sweden

MEGTEC Systems AB
Telephone: +46-31-65-7800

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

ASIA - PACIFIC

Singapore

**Singapore Sales Branch -
MEGTEC Systems SAS**
Telephone: +65-6298-4666

China

MEGTEC Systems (Shanghai) Ltd.
Telephone: +86-21-6769-7878

India

MEGTEC Systems India Pvt. Ltd.
Telephone: +91-20-662033-70 (71,72)

Japan

MEGTEC Systems, Inc.
Telephone: +81-78-783-0161

Australia

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

www.megtec.com

Jun 2007 - 00

Características

- Bancadas laterales de acero sólido
- Dos posiciones de bobina completa
- Desbobinado de doble dirección
- Acumulador bajo que minimiza el recorrido de la banda
- Guía lateral motorizada ajustable
- Cabezal de empalme de cuatro rodillos con protección de seguridad para el operador
- Aceleración del rodillo motriz
- Bomba de vacío
- Controles de operador convenientemente situados
- Señal acústica de empalme
- Activador automático de empalme ajustable por el operador
- Botón de paro de emergencia de la rotativa
- Dos ejes de aire por cada 3" de máquina
- Elevador eléctrico con límites de seguridad
- Dispositivo de cobertura de banda incluido con tandem
- Funcionalidad básica de desbobinado dual
- Bajo consumo de aire
- Pintura de color especificado por el cliente

El diseño versátil del desbobinador automático SE de MEGTEC constituye una forma fácil de mejorar la calidad, mantener la máxima productividad y asegurar un mínimo desperdicio en el núcleo. Lleva componentes innovadores tales como un activador automático de empalme, control exacto de la tensión de banda y desbobinado dual. Acepta dos bobinas completas de papel, cada una de ellas de 1270 mm (50") de diámetro.

Diseño funcional

- Una vez que se ha preparado y cargado la primera bobina, el operador conecta simplemente el modo automático; el ciclo de empalme se inicia entonces cuando la bobina que se estaba utilizando llega a un diámetro preseleccionado
- La señal acústica alerta a los operarios de que el ciclo de empalme ha sido activado; el empalme se lleva a cabo incluso si no hay presencia de operario en la máquina
- El ciclo de empalme puede también llevarse a cabo manualmente sea cual sea el diámetro de la bobina; los operadores pueden rechazar una bobina defectuosa de papel
- Diseñado para aceptar dos bobinas completas de papel; se puede preparar una nueva bobina inmediatamente después de un empalme
- El desbobinado se puede hacer en el sentido de las agujas del reloj o al revés
- Se pueden desbobinar simultáneamente dos bobinas de papel (sin empalme)

Control de alta respuesta de la tensión de la banda

La tensión de banda, constante y exacta, se establece y mantiene mediante un solo rodillo oscilador independiente con carga neumática que crea una tensión rápida y precisa y constituye el sistema de control

Componentes superiores

- Bastidores laterales de acero grueso que constituyen una base rígida y duradera para el equipo
- PLC los componentes del automata permiten un funcionamiento fiable y constante, con flexibilidad en las opciones.
- Las protecciones de seguridad fijas evitan heridas a la vez que permiten una fácil introducción de la banda
- Sistema de elevación eléctrico integral que permite cargar bobinas de papel directamente en las posiciones respectivas de funcionamiento
- Límites electrónicos interconectados que paran automáticamente el elevador en cada nivel de carga
- Comprobado en fábrica con papel según las especificaciones antes de la entrega para asegurar fiabilidad y minimizar tiempo de instalación

Especificaciones técnicas

Anchura de banda máx	1020 mm (40")
Diámetro de la bobina máx	1270 mm (50")
Capacidad de la bobina máx	1270 mm + 1270 mm (50" + 50")
Peso de la bobina máx	1135 kg (2500 lbs)
Velocidad de empalme	305 m/min (1000 pies/min), 396 m/min (1300 pies/min), 457 m/min (1500 pies/min)
Tensión de la banda	88 – 266 daN (20 – 60 lbs)
Ajuste de guía lateral	+ 20 mm (+ 0.75")