

ENVOLVEDORAS WULFTEC® AUTOMÁTICA DE BRAZO ROTATORIO

CON TRANSPORTADORES
WCRT-175 WCRT-200

SIN TRANSPORTADORES
WRTA-100 WRTA-150 WRTA-175 WRTA-200



PIEZAS NO-EXCLUSIVAS



WWW.WULFTEC.COM

NO TEMEMOS LOS DESAFÍOS DEL PACKAGING

WULFTEC.com

M.J. MAILLIS

CON TRANSPORTADORES		SIN TRANSPORTADORES	
WCRT-175	WCRT-200	WRTA-100	WRTA-150
INDICE DE PRODUCCIÓN * - Hasta 60 cargas por hora - 2 200 kg (2 700 kg optional)	- Hasta 100 cargas por hora - 2 200 kg (opción de 2 700 kg)	- Hasta 50 cargas por hora - Ilimitado	- Hasta 50 cargas por hora - Ilimitado
PESO MÁX. DE LA CARGA - 1,22 m An x 1,22 m L x 2,03 m Al - 3,51 m An x 3,58 m L x 3,56 m Al	- 1,22 m An x 1,22 m L x 2,03 m Al - 3,51 m An x 3,76 m L x 3,56 m Al	- 1,42 m An x 1,42 m L x 2,03 m Al - 3,44 m An x 3,3 m L x 3,04 m Al	- 1,42 m An x 1,42 m L x 2,03 m Al - 4,2 m An x 3,3 m L x 2,99 m Al
DIMENSIONES ** - 1 700 kg - 2 30V/3/60	- 2 000 kg - 230V/3/60	- 1 000 kg - 120V/1/60 15A	- 1 100 kg - 120V/1/60 15A
REQUERIMIENTOS ELÉCTRICOS - 3 CFM @ 80 PSI con filtro y unidad reguladora	- 3 CFM @ 80 PSI con filtro y unidad reguladora	- 1 100 kg - 120V/1/60 15A	- 1 100 kg - 120V/1/60 15A
REQUERIMIENTOS NEUMÁTICOS - Gabinete de control NEMA 4/12 de desconexión rápida - Pantalla interactiva monocrómica - Colector con escobillas dobles a prueba de polvo	- Gabinete de control NEMA 4/12 de desconexión rápida - Brinza de película automática - Cortador controlado por impulso térmico - Brazo de alineación y cepillado de la película	- 3 CFM @ 80 PSI con filtro y unidad reguladora - Gabinete de control NEMA 4/12 con desconexiones rápidas - Ajuste de las velocidades ↑ / ↓ del cabezal separadas - Selección separada de vueltas inferiores y superiores - Cabezal de pre-estirado motorizado de 20" NO-THREAD® sin enhebrado	- Pausa para colocar lámina superior - Cuerda para control remoto con 40' de cable - Allen Bradley MicroLogix 1200 PLC y más...
CONTROLES - Motor de 1 HP y variadores de frecuencia de CA - Motor de 1 HP y variadores de frecuencia de CA - 50-300% de pre-estirado - Cabezal de 30" disponible	- Accionado mediante corona dentada reforzada de 25" y piñón - Motor de 1 HP y variadores de frecuencia de CA - Velocidad variable de 12 RPM (17 hasta 35 RPM por la WCRT-200) - Transportador de proceso motorizado de 3,51 m de largo - Cojinetes de hierro fundido reforzado - Diámetro de los rodillos de 2 1/2" y rodillos centrales de 3" - 52" BFR (ancho de paso disponible entre rieles) - Construcción en acero estructural reforzado	- Motor de 1 HP y variadores de frecuencia de CA - Motor de 1 HP y variadores de frecuencia de CA - 50-300% de pre-estirado - Cabezal de 30" disponible	- Motor de 1 HP y variadores de frecuencia de CA - Motor de 1 HP y variadores de frecuencia de CA - 50-300% de pre-estirado - Cabezal de 30" disponible
TRATAMIENTO DEL EXTREMO DE LA PELÍCULA - Pinza de película automática - Cortador controlado por impulso térmico - Brazo de alineación y cepillado de la película	- Pinza de película automática - Cortador controlado por impulso térmico - Brazo de alineación y cepillado de la película	- Pinza de película automática - Cortador controlado por impulso térmico - Brazo de alineación y cepillado de la película	- Pinza de película automática - Cortador controlado por impulso térmico - Brazo de alineación y cepillado de la película
ACCIONAMIENTO DEL BRAZO ROTATORIO - Accionado mediante corona dentada reforzada de 25" y piñón - Motor de 1 HP y variadores de frecuencia de CA	- Accionado mediante corona dentada reforzada de 25" y piñón - Motor de 1 HP y variadores de frecuencia de CA	- Accionado mediante corona dentada reforzada de 25" y piñón - Motor de 1 HP y variadores de frecuencia de CA	- Accionado mediante corona dentada reforzada de 25" y piñón - Motor de 1 HP y variadores de frecuencia de CA
TRANSPORTADORES - Transportador de proceso motorizado de 3,51 m de largo - Cojinetes de hierro fundido reforzado - Diámetro de los rodillos de 2 1/2" y rodillos centrales de 3" - 52" BFR (ancho de paso disponible entre rieles) - Construcción en acero estructural reforzado	- Transportador de proceso motorizado de 3,51 m de largo - Cojinetes de hierro fundido reforzado - Diámetro de los rodillos de 2 1/2" y rodillos centrales de 3" - 52" BFR (ancho de paso disponible entre rieles) - Construcción en acero estructural reforzado	- Motor de 1 HP y variadores de frecuencia de CA - Velocidad variable máxima de 12 RPM - N/A	- Motor de 1 HP y variadores de frecuencia de CA - Velocidad variable máxima de 12 RPM - N/A
ESTRUCTURA - 4 años de garantía con ciclos ilimitados - 10 años de garantía por la estructura - 10 años de garantía por la corona dentada - Garantía de por vida por los componentes azules de los rodillos de pre-estirado	- 4 años de garantía con ciclos ilimitados - 10 años de garantía por la estructura - 10 años de garantía por la corona dentada - Garantía de por vida por los componentes azules de los rodillos de pre-estirado	- Construcción en acero estructural reforzado - 4 años de garantía con ciclos ilimitados - 10 años de garantía por la estructura - 10 años de garantía por la corona dentada - Garantía de por vida por los componentes azules de los rodillos de pre-estirado	- Construcción en acero estructural reforzado - 4 años de garantía con ciclos ilimitados - 10 años de garantía por la estructura - 10 años de garantía por la corona dentada - Garantía de por vida por los componentes azules de los rodillos de pre-estirado
GARANTÍA			



Reducción del consumo de la energía anticipando la producción. La máquina operará a una velocidad más lenta cuando la producción de la línea sea más baja e incrementará la velocidad para adaptarse a las subas de producción. Para una línea de producción promedio, el ahorro de energía sería igual a 20 lámparas de 40W encendidas durante 6 horas.

Reducción de los desperdicios de película mediante la optimización de la resolución. La máquina utiliza un sistema de posicionamiento de mayor resolución para alimentar la película en cantidades más precisas. Esto se refleja en una reducción promedio de 4 pies de película por tarima comparado a otros sistemas de control. ¡Esto es 60 millas anuales de película sin estrar!

Reducción general de desperdicios mediante una mejor protección del producto para el manipuleo y transporte. Con la capacidad de envolver desde muy abajo, el producto se asegura correctamente a la tarima, resultando en una tarima más estable para el transporte. Y por lo tanto, causando menos daños.

Al contar con variadores de frecuencia en todos los motores, se asegura que sólo se utilice la energía necesaria que requiere la carga, sin importar los caballos de fuerza del motor.

* Índice de producción basado en el tamaño y configuración de la carga

** Dimensiones globales de la máquina en funcionamiento

† Basado en una producción de 60 cargas por hora, 2 turnos, con un 50% de la producción en "modo alto", 250% de pre-estirado
Todas las especificaciones de la máquina pueden sufrir variaciones sin previo aviso / Se muestran las dimensiones nominales



M.J. MAILLIS
WULFTEC.com

Wulftec International Inc.
209 Wulftec, Ayer's Cliff, Quebec, Canadá J0B 1C0
Línea gratuita : 1 877 WULFTEC (985-3832)
Teléfono : 819 838-4232 Int 484
Fax : 819 838-5539
Email : wulftec@wulftec.com

Julio 2011

CON TRANSPORTADORES

WCRT-175

Modelo de tres patas auto-estable



WCRT Serie:

- Opcional de pinza de elevación para envoltura en bandas
- Fácil acceso a todos los componentes para un mantenimiento sin inconvenientes
- 1,800 kgs de capacidad (opción de 2,700 kgs)
- Hasta 100 cargas por hora (WCRT-200)

WCRT-200

Modelo de cuatro patas auto-estable



SIN TRANSPORTADORES

WRTA-100

Modelo montado a columna



WRTA Serie:

- Cabezal de pre-estirado motorizado NO-THREAD® de 20" sin enhebrado
- Corona dentada reforzada de 25" y piñón
- Velocidad variable de 12 RPM
- Capacidad de peso ilimitado
- Construcción en acero estructural reforzado
- Gabinete de control NEMA 4/12
 - protección superior contra polvo y agua
 - desconexiones rápidas para instalación fáciles

WRTA-150

Modelo anclado en piso



WRTA-200

Modelo de cuatro patas auto-estable



3 WRTA-150 SINCRONIZADO



WRTA-200 CON PLATILLO ESTABILIZADOR

¡LO MANTENEMOS OPERANDO A MÁXIMA VELOCIDAD!

Why Choose Wulftec?

Superior safety features are engineered into every Wulftec® machine. Wulftec's exceptional performance characteristics ensure reliability even in the harshest working conditions. It's important to get the best value for your investment. Why save a few bucks on a stretch wrapper if it can't handle the workload? A stretch wrapper that constantly breaks down can't guarantee a secure wrap and it certainly won't help you ship products on time. When it comes to strength and flawless performance, no other manufacturer can compare to Wulftec. That's because only Wulftec® stretch wrappers are backed by the Wulftec Advantage. Just ask any end-user who relies on a Wulftec® stretch wrapper to keep end-of-line production rates at maximum efficiency: "You simply can't get better value for your money!"

¿Por qué cambiar a automático?

Las envolveras automáticas están diseñadas para maximizar el rendimiento y la eficacia. Ellas se encargan de todo; usted sólo debe cambiar el rollo de película. Una envolvera automática le ahorrará gran cantidad de tiempo y dinero.

Beneficios de un brazo rotatorio

Las envolveras de brazo rotatorio son muy versátiles y pueden envolver casi todo tipo de carga. Debido a que la carga permanece estática, son ideales para envolver cargas muy livianas, muy pesadas o inestables. Además, son excelentes para aplicaciones en áreas de lavado.

Las ventajas Wulftec:

- CLP Allen Bradley para mayor flexibilidad
- Motores y variadores de frecuencia de CA
- Construcción en acero estructural reforzado
- Piezas no-exclusivas
- Cabezal de pre-estirado motorizado NO-THREAD® sin enhebrado
- Todas desconexiones rápidas para instalación y mantenimiento fáciles
- Garantías superiores



Garantías Wulftec:

- 4 años de garantía con ciclos ilimitados (3 años para los WCRT models)
- 10 años de garantía por la estructura de acero
- 10 años de garantía por la corona dentada
- Garantía de por vida por los componentes azules de los rodillos de pre-estirado

CARACTERÍSTICAS

1. Variadores de frecuencia Allen Bradley

Wulftec fue el primero en América del Norte en utilizar en todas sus máquinas, de forma estándar, los variadores de frecuencia de CA. ¿Por qué? Porque necesitan menor mantenimiento y son más confiables. Las envolveras Wulftec le ahorrarán tiempo y dinero.

2. Cabezal de pre-estirado motorizado NO-THREAD®

Cabezal de pre-estirado motorizado NO-THREAD® de 20" sin enhebrado para un carga rápida, simple y segura de la película: de 50% a 300% de pre-estirado para un uso óptimo de película y costos reducidos. Nuestro cabezal es verdaderamente sin enhebrado para seguridad de su operador. Nuestro cabezal envuelven desde 5 cm desde el transportador o tornamesa – garantizando una carga segura.

3. Corona dentada de 25"

Wulftec utiliza una corona dentada reforzada de 25" y piñón que proporciona solidez y durabilidad imbatible. It's one of the main reasons we sell more heavy duty turntable units than ALL other manufacturers combined. La corona dentada es garantía por 10 años.

4. Elevación del cabezal mediante cadenas dobles

Dos cadenas montadas dentro de la torre por seguridad. Sistema de cadenas dobles que optimizan la seguridad de la máquina y asegura un ascenso estable sin vibraciones

5. Desconexiones rápidas

Todos los componentes eléctricos y neumáticos son de desconexión rápida para instalación y mantenimiento fáciles

6. Construcción en acero estructural reforzado

Todas las estructuras Wulftec están construidas en acero de alta resistencia para ofrecer un sólido rendimiento, incluso en los ambientes con las condiciones de trabajo más desfavorables. La estructura de acero es garantía por 10 años.

