

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

MODELOS SIN TRANSPORTADORES      MODELOS CON TRANSPORTADORES

	WRTA- 100 / 150 / 175 / 200	WCRT- 175 / 200
ÍNDICE DE PRODUCCIÓN *	- Hasta 50 cargas por hora	- WCRT-175: Hasta 60 cargas por hora - WCRT-200: Hasta 100 cargas por hora
PESO MÁX. DE LA CARGA	- Ilimitado	- 1,800 kgs (opción de 2,700 kgs)
TAMAÑO MÍN. DE LA CARGA	- 0,91 m An x 0,91 m L x 0,76 m Al	- 0,91 m An x 0,91 m L x 0,76 m Al
TAMAÑO MÁX. DE LA CARGA	- 1,42 m An x 1,42 m L x 2,03 m Al	- 1,22 m An x 1,22 m L x 2,03 m Al
DIMENSIONES DE LA MÁQUINA **	- WRTA-100: 3,30 m An x 3,44 m L x 3,05 m Al - WRTA-150: 3,30 m An x 4,21 m L x 2,98 m Al - WRTA-175: 3,30 m An x 3,71 m L x 3,10 m Al - WRTA-200: 3,30 m An x 3,75 m L x 2,98 m Al	- WCRT-175: 3,58 m An x 3,51 m L x 3,56 m Al - WCRT-200: 3,76 m An x 3,51 m L x 3,56 m Al
PESO APROXIMADO AL EMBARQUE	- WRTA-100: 1,040 kg - WRTA-150: 1,130 kg - WRTA-175: 1,130 kg - WRTA-200: 1,270 kg	- WCRT-175: 1,680 kg - WCRT-200: 2,040 kg
REQUERIMIENTOS ELÉCTRICOS ***	- 120V/1/60 15A	- 230V/3/60 20A
REQUERIMIENTOS NEUMÁTICOS	- 3 CFM @ 80 PSI viene con FR (filtro, regulador)	- 3 CFM @ 80 PSI viene con FR (filtro, regulador)
CONTROLES	- Gabinete de control NEMA 4/12 con desconexión rápida - Velocidades separadas para ascenso y descenso del cabezal - Selección separada de vueltas arriba y abajo - Interruptor de pausa para lámina superior - Cuerda para control remoto con 12 m de cable - Interruptor para ascenso/descenso manual del cabezal - Rotación manual del brazo - Envoltura de refuerzo	- Gabinete de control NEMA12 con desconexión rápida. - Velocidades separadas para ascenso y descenso del cabezal - Selección separada de vueltas arriba y abajo - Interfaz del operador en pantalla - Diagnóstico intuitivo de alarma - Análisis de performance de envoltura en pantalla. - Programa e instrucciones de mantenimiento en pantalla
SISTEMA DE ALIMENTACIÓN DE PELÍCULA	- Cabezal de pre-estirado motorizado de 20" NO-THREAD® sin enhebrado (cabezal en ángulo para envoltura más baja) - 50-300% de pre-estirado - Motor de 1 HP de CA con variadores de frecuencia para compensación de las esquinas.	- Cabezal de pre-estirado motorizado de 20" NO-THREAD® sin enhebrado (cabezal en ángulo para envoltura más baja) - 50% - 300% de pre-estirado - Motor de 1 HP de CA con variadores de frecuencia para compensación de las esquinas
TRATAMIENTO DEL EXTREMO DE LA PELÍCULA	- Pinza automática - Cortador controlado por impulsos - Brazo de alineación y sistema de cepillado	- Pinza automática - Cortador controlado por impulsos - Brazo de alineación y sistema de cepillado
ACCIONAMIENTO DEL BRAZO ROTATORIO	- Motor de ¾ HP de CA con variadores de frecuencia - Corona dentada de 25" y piñón - Velocidad variable 12 RPM	- Motor de 1 HP de CA con variadores de frecuencia - Corona dentada de 25" y piñón - WCRT-175: 15 RPM - WCRT-200: 17 RPM (otras velocidades disponibles)
TRANSPORTADORES	- No aplicable	- Transportador motorizado de proceso de 3,5 m de largo - Cojinetes encapsulados en hierro fundido reforzado - Rodillos de 65 mm diá. en centros de 76 mm - 1,32 m de espacio disponible entre rieles
ESTRUCTURA	- Construcción en acero estructural reforzado	- Construcción en acero estructural reforzado
GARANTÍA	- 3 años con ciclos ilimitados - 10 años por la estructura de acero - 10 años por la corona dentada de 25" - Garantía de por vida por los componentes azules de los rodillos de pre-estirado	- 3 años con ciclos ilimitados - 10 años por la estructura de acero - 10 años por la corona dentada de 25" - Garantía de por vida por los componentes azules de los rodillos de pre-estirado

\* ÍNDICE DE PRODUCCIÓN BASADO EN TAMAÑO Y CONFIGURACIÓN DE CARGA

\*\* DIMENSIONES GLOBALES DE LA MÁQUINA EN FUNCIONAMIENTO

\*\*\* OTROS VOLTAJES DISPONIBLES A PEDIDO

TODAS LAS ESPECIFICACIONES DE LAS MÁQUINAS PUEDEN SUFRIR VARIACIONES SIN PREVIO AVISO  
LOS WCRT-175 Y WCRT-200 REQUIEREN REJAS DE SEGURIDAD  
SE MUESTRAN LAS DIMENSIONES NOMINALES

**WULFTEC® ENVOLVEDORAS AUTOMÁTICA DE BRAZO ROTATORIO**

**SIN TRANSPORTADOR**

**WRTA-100  
WRTA-150  
WRTA-175  
WRTA-200**

**CON TRANSPORTADOR**

**WCRT-175  
WCRT-200**



**CUALQUIERA SEA EL TIPO DE SISTEMA DE ENVOLTURA CON PELÍCULA ESTIRABLE QUE NECESITE,**

**WULFTEC TIENE UNA SOLUCIÓN DE BAJO COSTO, REFORZADA O A MEDIDA**

**PARA SATISFACER SUS REQUERIMIENTOS. ¡ELIJA LAS OPCIONES QUE DESEE...**

**...OBTENGA LA EFICACIA ROBUSTA QUE NECESITA!**

## ¿POR QUÉ CAMBIAR A AUTOMÁTICO?

LAS ENVOLVEDORAS AUTOMÁTICAS ESTÁN DISEÑADAS PARA MAXIMIZAR EL RENDIMIENTO Y LA EFICACIA. ELLAS SE ENCARGAN DE TODO; USTED SÓLO DEBE CAMBIAR EL ROLLO DE PELÍCULA. UNA ENVOLVEDORA AUTOMÁTICA LE AHORRará GRAN CANTIDAD DE TIEMPO Y DINERO.

### BENEFICIOS DE UN BRAZO ROTATORIO

Las envolvedoras 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.

## CARACTERÍSTICAS



CLP Allen Bradley con panel de pantalla interactiva para una amplia variedad de opciones y cambios de programa (opcional para los modelos WRTA)



Motores y variadores de frecuencia de CA para un rendimiento seguro, confiable y un mantenimiento mínimo



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



Sistema de corte y cepillado que elimina la necesidad de adherir y cortar la película, minimizando las intervenciones del operador y garantizando una envoltura ajustada sin extremos sueltos de película que puedan crear preocupaciones durante el transporte



Corona dentada de 25", con piñón para una solidez y durabilidad imbatibles

- Elevación del cabezal mediante cadenas dobles y brazo de estructura doble.
- Envuelven desde 5 cm del transportador o piso

## ¡LO MANTENEMOS OPERANDO A MÁXIMA VELOCIDAD!

BRAZO ROTATORIO SIN TRANSPORTADORES

BRAZO ROTATORIO CON TRANSPORTADORES

TODOS LOS BENEFICIOS DE LA AUTOMATIZACIÓN...

... A UN PRECIO ACCESIBLE

### WRTA-100

Modelo montado a columna



### WRTA-150

Modelo anclado en piso



### WRTA-175

Modelo de tres patas auto-estable



- Capacidad de peso ilimitado
- Hasta 50 cargas por hora

### WRTA-200

Modelo de cuatro patas auto-estable



### WCRT-175

Modelo de tres patas auto-estable

- 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

## LAS VENTAJAS WULFTEC:

CLP Allen Bradley para mayor flexibilidad  
Motores y variadores de frecuencia de CA  
Construcción en acero estructural reforzado  
Cabezal de pre-estirado motorizado NO-THREAD® sin enhebrado

Garantías superiores:



- GARANTÍA DE POR VIDA POR LOS COMPONENTES AZULES DE LOS RODILLOS DE PRE-ESTIRADO
- 10 AÑOS DE GARANTÍA POR LA ESTRUCTURA DE ACERO
- 10 AÑOS DE GARANTÍA POR LA CORONA DENTADA
- 3 AÑOS DE GARANTÍA CON CICLOS ILIMITADOS

## ¿POR QUÉ ARRIESGARSE? ¡HÁGALO A MEDIDA!

### NUESTRAS OPCIONES MÁS POPULARES:

**CABEZAL DE PRE-ESTIRADO MOTORIZADO DE 30" NO-THREAD®:** UN MAYOR ANCHO DE PELÍCULA SIGNIFICA QUE ENVOLVERÁ MÁS RÁPIDO Y USARÁ MENOR CANTIDAD DE PELÍCULA

**DISPOSITIVO DE ELEVACIÓN DE CARGA POP-UP:** ELEVA LA CARGA PARA QUE LA PELÍCULA PUEDA PASAR POR DEBAJO DE LA TARIMA, ASEGURANDO LA CARGA A LA MISMA (MODELOS WCRT-175 Y WCRT-200)

**EXTENSIONES DE ALTURA DE ENVOLTURA:** ENVUELVE CARGAS QUE EXCEDEN LOS 2,03 m DE ALTURA

**CÉLULA FOTOELÉCTRICA PARA CARGAS OSCURAS:** ENVUELVE CARGAS OSCURAS O BRILLANTES QUE REFLEJAN LA LUZ

**VELOCIDAD DE ROTACIÓN:** INCREMENTA LA VELOCIDAD PARA QUE PUEDA ENVOLVER MÁS EN MENOS TIEMPO

**PLATILLO ESTABILIZADOR:** ESTABILIZA LAS CARGAS LIVIANAS E INESTABLES

**ALIMENTADORES DE LÁMINA SUPERIOR:** APLICA UNA CAPA PROTECTORA EN LA CARA SUPERIOR DE LA CARGA.

- ALIMENTADOR DE LÁMINA SUPERIOR EN CICLO PROTEGE CONTRA EL INGRESO DE AGUA (WCRT-200 ÚNICAMENTE)
- ALIMENTADOR DE LÁMINA SUPERIOR EN LÍNEA PROTEGE CONTRA EL POLVO (MODELOS WCRT-175 Y WCRT-200)