

# Receptor hídrico



# FLEXIBLE

# ROBUSTO

# EFFICAZ

# SENCILLO

# HÁBIL

- Ocho modelos disponibles con capacidad de almacenamiento de 2 a 15 tm
- Capacidad de salida de hasta 60 tm/h
- La longitud del elevador de salida y la altura del marco de soporte pueden ser ajustadas conforme a las necesidades de su línea
- Control de variación de velocidad de la banda transportadora de salida
- Panel de control eléctrico independiente\*
- Válvula de entrada de agua y flotadores para controlar el llenado del receptor\*
- Diseño duradero y robusto en acero inoxidable
- Dobles barras de refuerzo del elevador aumentan su vida útil\*
- De construcción robusta para soportar la prueba del tiempo y reducir los costes totales de propiedad a lo largo de su vida útil
- Banda transportadora con barras de goma para un manejo suave de las hortalizas
- Agitación por aire para mejorar la eliminación de la suciedad con un manejo delicado de las hortalizas\*
- Barras rociadoras de agua para eliminar los restos de tierra y basura flotante antes de salir del receptor hídrico\*
- Fácil acceso para limpieza y mantenimiento mediante compuertas de inspección
- Barras limpiadoras internas para la limpieza de las partes de difícil acceso
- Aliviadero para mantener constante el nivel de agua y expulsar el exceso
- La banda transportadora puede separarse del receptor para facilitar la limpieza, el servicio y el mantenimiento
- Sistema automático de limpieza por medio de válvulas - automáticas o manuales - de drenaje de lodos \* . El sistema tiene capacidad para eliminar varias toneladas de tierra al día
- Red mundial de asistencia en instalación, servicio y piezas de repuesto



\* Opciones

## Descripción del equipo

El receptor hídrico Wyma mejora significativamente el rendimiento en el lavado y la limpieza ya desde las primeras fases de la línea de proceso.

El receptor hídrico puede recibir productos en condiciones muy sucias, limpias o semilimpias y permite una rápida descarga desde un bin (cajón), camión u otros medios sin temor a que el producto sufra daños.

El sistema ofrece cuatro beneficios claves en un solo equipo.

- Un sistema para recibir los productos suavemente
- Depósito de acumulación para la línea de proceso (de 2 a 15 tm)
- Un sistema de pre-limpieza para mejorar el rendimiento en lavado y limpieza
- Establece un flujo uniforme hacia el resto de la línea

El receptor hídrico puede usarse con papas, zanahorias, nabos, rábanos y remolachas (betabel), además con muchos otros productos.





- A** Elevador disponible en varias alturas y velocidades
- B** Banda transportadora con barras de goma para un manejo suave de las hortalizas
- C** Canaleta de salida opcional
- D** Sistema de aliviadero
- E** Sistema de agitación por aire
- F** Depósito contenedor de agua de forma curva
- G** Compuertas de inspección para facilitar el acceso
- H** Válvula de desagüe automático opcional
- I** Altura regulable del marco de soporte

Disponible en acero inoxidable.

#### Datos técnicos:

| Modelo     | Capacidad nominal   | Capacidad de salida máxima* | Anchura del tanque | Longitud del tanque  | Longitud total       | Altura al borde del tanque | Peso (vacío)         | Anchura del elevador |
|------------|---------------------|-----------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|----------------------------|----------------------|----------------------|
| HWX0200    | 2 t<br>(4,409 lb)   | 15 t<br>(33,069 lb)         | 2,230 mm<br>(7'4") | 3,245 mm<br>(10'7")  | 4,140 mm<br>(13'7")  | 2,730 mm<br>(8'11")        | 1.6 t<br>(3,527 lb)  | 796 mm<br>(2'7")     |
| HWX0400    | 4 t<br>(8,818 lb)   | 30 t<br>(66,139 lb)         | 2,230 mm<br>(7'4") | 4,745 mm<br>(15'7")  | 5,640 mm<br>(18'6")  | 2,730 mm<br>(8'11")        | 2.2 t<br>(4,850 lb)  | 796 mm<br>(2'7")     |
| HWX0600    | 6 t<br>(13,228 lb)  | 30 t<br>(66,139 lb)         | 2,230 mm<br>(7'4") | 6,245 mm<br>(20'6")  | 7,140 mm<br>(23'5")  | 2,730 mm<br>(8'11")        | 2.8 t<br>(6,173 lb)  | 796 mm<br>(2'7")     |
| HWX0800    | 8 t<br>(17,637 lb)  | 45 t<br>(99,208 lb)         | 2,230 mm<br>(7'4") | 7,745 mm<br>(25'5")  | 8,640 mm<br>(28'4")  | 2,730 mm<br>(8'11")        | 3.3 t<br>(7,275 lb)  | 796 mm<br>(2'7")     |
| HWX1000    | 10 t<br>(22,046 lb) | 45 t<br>(99,208 lb)         | 2,230 mm<br>(7'4") | 9,245 mm<br>(30'4")  | 10,140 mm<br>(33'3") | 2,730 mm<br>(8'11")        | 3.8 t<br>(8,378 lb)  | 796 mm<br>(2'7")     |
| HWX10001** | 10 t<br>(22,046 lb) | 60 t<br>(132,277 lb)        | 2,540 mm<br>(8'4") | 7,831 mm<br>(25'8")  | 9,700 mm<br>(31'10") | 2,800 mm<br>(9'2")         | 4.0 t<br>(8,818 lb)  | 1,196 mm<br>(4')     |
| HWX1200    | 12 t<br>(26,455 lb) | 45 t<br>(99,208 lb)         | 2,230 mm<br>(7'4") | 10,745 mm<br>(35'3") | 11,640 mm<br>(38'2") | 2,730 mm<br>(8'11")        | 4.3 t<br>(9,480 lb)  | 796 mm<br>(2'7")     |
| HWX1500    | 15 t<br>(33,069 lb) | 60 t<br>(132,277 lb)        | 2,540 mm<br>(8'4") | 10,831 mm<br>(35'6") | 12,700 mm<br>(41'8") | 2,800 mm<br>(9'2")         | 4.9 t<br>(10,803 lb) | 1,196 mm<br>(4')     |

\* La capacidad máxima de salida por hora depende de la velocidad de la banda transportadora del elevador y del equipamiento de salida

\*\* Elevador de salida con anchura extra

## Wyma: Pensamiento fresco

Cuando no se han escatimado esfuerzos por dar vida a un próspero proyecto de cultivo y empaquetado de productos agrícolas, siempre con la calidad como objetivo, es fundamental contar con las mejores soluciones para el manejo de la post-cosecha.

Con Wyma, usted compra innovación técnica y calidad demostradas y respaldadas por un profundo conocimiento de las necesidades de su proceso. Deseamos que su experiencia como propietario de equipos Wyma le brinde el mismo orgullo que nosotros sentimos como fabricantes y proveedores de asistencia en todo el mundo.

Nuestro pensamiento fresco está siempre a su disposición para ayudarlo a mejorar el proceso aplicado a sus hortalizas. Como solemos decir: "si un cultivo conviene, entonces conviene manejarlo con Wyma".

# Insista en partes Wyma originales



Asesoría



Diseño



Fabricación



Instalación



Asistencia

## Datos de contacto

### Oficina Central en Nueva Zelanda

27 Foremans Road  
PO Box 16-707  
Hornby 8441  
Christchurch  
New Zealand  
P: +64 3 344 6403  
F: +64 3 344 6407  
sales@wymasolutions.com

### Oficina Europea

Wyma Europe s.r.o.  
Netovicka 875  
27444  
Slany  
Czech Republic  
P: +420 312 312 733  
F: +420 312 312 734  
eu.sales@wymasolutions.com

### Contacto en Australia

580 Doyles Road  
PO Box 1158  
Shepparton  
Victoria 3630  
Australia  
P: +61 400 577 921  
F: +61 3 5831 1038  
au.sales@wymasolutions.com

Su representante Wyma local: