

## Criba húmeda para eliminación de piedras



# FLEXIBLE ROBUSTO FICAZ MART HELPFUL

- Siete modelos disponibles, capacidades de almacenamiento de hasta 15 t
- Capacidades de salida de hasta 60 tm/h
- La longitud del elevador de salida y la altura del chasis de base pueden ajustarse conforme a las necesidades de su línea
- Control de variación de velocidad del elevador de salida
- Armario eléctrico independiente\*
- Válvula de entrada de agua e interruptores flotantes para controlar el llenado de agua\*

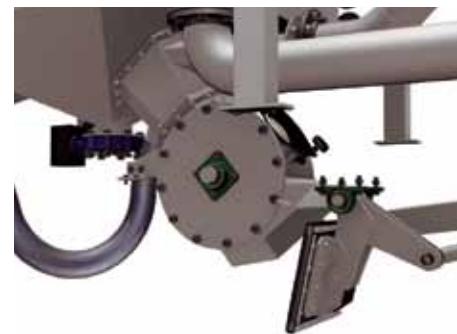
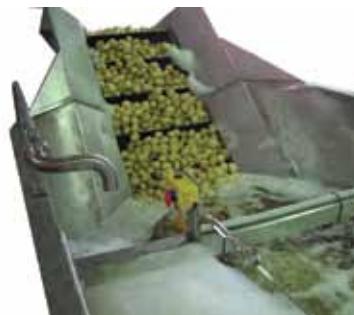
- Diseño duradero y robusto en acero inoxidable
- Las dobles barras de refuerzo del elevador aumentan la vida útil del refuerzo\*
- De construcción robusta para soportar la prueba del tiempo y reducir los costes totales de propiedad a lo largo de su vida útil

- Posibilidad de elegir entre válvula de esclusa de piedras o la versión superior: dispositivo elevador de piedras para eliminar piedras y terrenos
- Barras de goma para un manejo suave de las hortalizas
- Chorros de rociado interno para facilitar el flujo de las hortalizas a lo largo del tanque
- Agitación del aire para mejorar la eliminación de la suciedad con un manejo no agresivo de las hortalizas\*
- Barras rociadoras de agua para eliminar los restos de tierra y basura flotante de las hortalizas antes de salir de la criba\*

- Fácil acceso para limpieza y mantenimiento mediante escotillas de inspección
- Barras limpiadoras internas para la limpieza de las partes de la criba de difícil acceso
- Rebosadero para mantener constante el nivel de agua y expulsar el exceso de agua
- El transportador de salida del elevador puede desmontarse de la criba para facilitar la limpieza, el servicio y el mantenimiento

- Limpieza automática con criba de recogida de tierra y válvulas de evacuación de agua y tierra manuales y automáticas\*. El sistema tiene capacidad para eliminar varias toneladas de tierra al día
- Completa red mundial de asistencia a la instalación, servicio y piezas de repuesto

\* Opciones



## Descripción del equipo

La Criba húmeda para la eliminación de piedras Wyma mejora significativamente sus resultados de lavado en las etapas iniciales de la línea de proceso, y aporta el beneficio adicional de eliminar piedras y terrenos. Actúa como un dispositivo de pre-inmersión para la recogida de tierra e impurezas, asegurando que dichos materiales no pasen a otros dispositivos de la línea de proceso.

El sistema estándar de esclusa de piedras descarga las piedras y terrenos a través de un depósito situado en la base de la Criba húmeda para eliminación de piedras. El sistema utiliza accionamientos neumáticos y las piedras y terrenos se retiran conforme a cantidades discretas a intervalos regulares. La frecuencia de la retirada de las piedras y los terrenos puede variar en función de las condiciones de funcionamiento.

El sistema elevador de piedras opcional (versión superior a la esclusa de piedras) descarga las piedras y terrenos a un lado de la Criba húmeda de eliminación de piedras, donde pueden colocarse bidones (u otros contenedores). Las piedras y terrenos se retiran de forma continua. Esto hace del elevador de piedras un elemento aconsejable para aquellos clientes que tienen que sacar del campo grandes cantidades de piedras y terrenos.





- A Tanque de agua curvo con depósito de acumulación
- B Altura del chasis de base regulable
- C Escotillas de inspección para facilitar el acceso
- D Sistema de descarga de la esclusa de piedras
- E Chorros rociadores internos para hacer avanzar los productos
- F Barras rociadoras de agua opcionales para eliminar los restos de tierra y basura flotantes
- G Elevador con distintas alturas y velocidades disponibles para establecer un flujo uniforme en la línea
- H Barras de goma para un manejo suave de la producción
- I Sistema agitador del aire para asistir en la limpieza previa de las hortalizas
- J Sistema de descarga del elevador de piedras



#### Datos técnicos:

Criba húmeda para eliminación de piedras – Esclusa de piedras					
Modelo	Tamaño	Capacidad de salida máxima*	Longitud del tanque	Longitud total	Peso (vacío)
HWS0400	4 t	30 t (66,139 lb)	4,745 mm (15'6")	5,840 mm (19'2")	3.5 t (7,716 lb)
HWS0600	6 t	30 t (66,139 lb)	6,245 mm (20'5")	7,340 mm (24'1")	3.8 t (8,378 lb)
HWS0800	8 t	45 t (99,208 lb)	7,745 mm (25'4")	8,840 mm (29'0")	4.7 t (10,362 lb)
HWS1000	10 t	45 t (99,208 lb)	9,245 mm (30'3")	10,340 mm (33'9")	5.5 t (12,125 lb)
HWS10001**	10 t	60 t (132,277 lb)	7,831 mm (25'7")	9,700 mm (31'8")	5.7 t (12,566 lb)
HWS1200	12 t	45 t (99,208 lb)	10,745 mm (35'3")	11,840 mm (38'8")	6.1 t (13,448 lb)
HWS1500**	15 t	60 t (132,277 lb)	10,831 mm (35'5")	12,700 mm (41'7")	6.9 t (15,212 lb)

Criba húmeda para eliminación de piedras – Elevador de piedras				
Modelo	Tamaño	Longitud del tanque	Longitud total	Peso (vacío)
HWD0400/ HWE0400	4 t	4,745 mm (15'6")	6,325mm (14'2")	3.9 t (8,598 lb)
HWD0600/ HWE0600	6 t	6,245 mm (20'5")	7,825mm (25'7")	4.7 t (10,362 lb)
HWD0800/ HWE0800	8 t	7,745 mm (25'4")	9,325mm (30'6")	5.4 t (11,905 lb)
HWD1000/ HWE1000	10 t	9,245 mm (30'3")	10,825 mm (35'5")	6.1 t (13,488 lb)
HWD10001**/ HWE10001**	10 t	7,831 mm (25'7")	9,700 mm (31'8")	6.5 t (14,330 lb)
HWD1200/ HWE1200	12 t	10,745 mm (35'3")	12,325 mm (40'4")	6.8 t (14,991 lb)
HWD1500**/ HWE1500**	15 t	10,831 mm (35'5")	12,700 mm (41'7")	7.7 t (16,976 lb)

\* La capacidad máxima de salida es la misma para la Esclusa de piedras y para el Elevador de piedras

\*\* 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 ayudarle 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](mailto: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](mailto: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](mailto:au.sales@wymasolutions.com)

Su representante Wyma local:



*La información contenida en este documento se basa en los datos disponibles más recientes en el momento de la publicación. No ofrecemos garantías ni nos responsabilizamos de su exactitud. Estamos continuamente actualizando y mejorando nuestros productos y nos reservamos el derecho de corregir, suspender o alterar las especificaciones y los precios sin previo aviso. © Wyma*

*Version BWHDESP061109*