

# Criba húmeda para eliminación de piedras



# FLEXIBLE

- 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\*

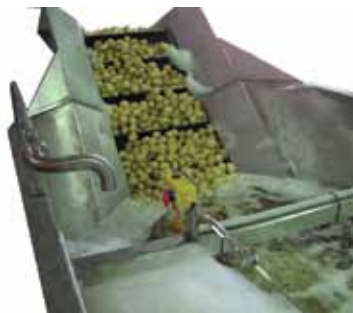


# ROBUSTO

- 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

# EFIGAZ

- Posibilidad de elegir entre válvula de esclusa de piedras o la versión superior: dispositivo elevador de piedras para eliminar piedras y terrones
- 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\*



# SMART

- 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



\* Opciones

# HELPFUL

- 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

## 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 terrones. 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 terrones 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 terrones se retiran conforme a cantidades discretas a intervalos regulares. La frecuencia de la retirada de las piedras y los terrones 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 terrones a un lado de la Criba húmeda de eliminación de piedras, donde pueden colocarse bidones (u otros contenedores). Las piedras y terrones 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 terrones.





**Criba húmeda para eliminación de piedras  
– Con esclusa de piedras**

- 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



**Criba húmeda para eliminación de piedras Wyma  
– Elevador de piedras**

#### Datos técnicos:

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

### 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:



## Manter Ibérica