

Receptor hídrico con eliminador 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 marco de soporte pueden ajustarse 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*

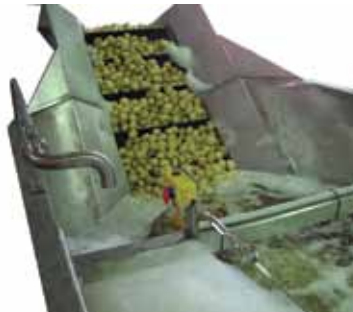


ROBUSTO

- 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

EFIGAZ

- Posibilidad de elegir entre válvula de bloqueo de piedras o la versión superior: dispositivo elevador para eliminar piedras y terrones
- Banda transportadora con barras de goma para un manejo suave de las hortalizas
- Agua a presión empuja las hortalizas para facilitar el flujo a lo largo del receptor
- 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*



SMART

- 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



* Opciones

HELPFUL

- Sistema automático de limpieza por medio de válvulas - manuales y automáticas* 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

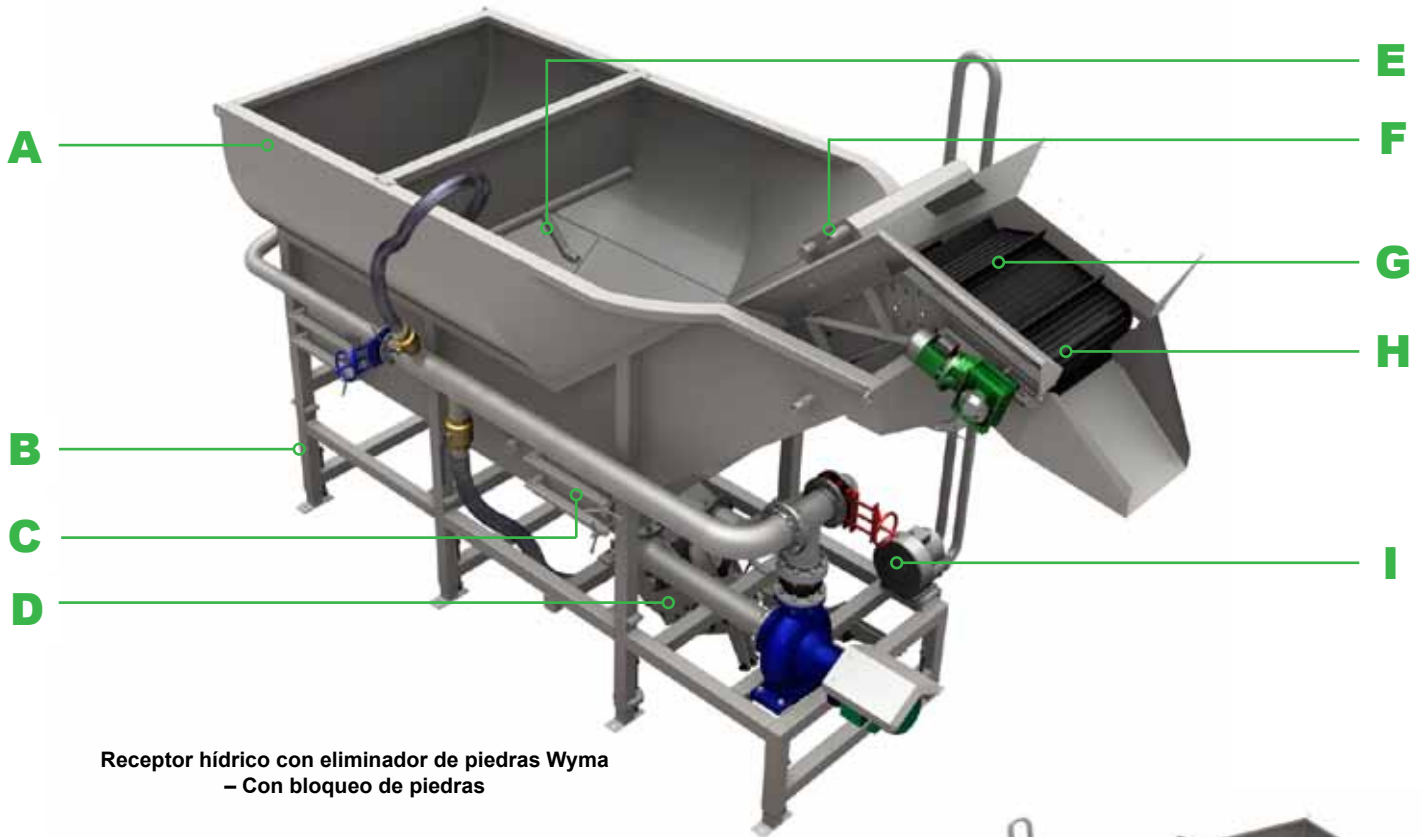
Descripción del equipo

El receptor hídrico con eliminador de piedras Wyma mejora significativamente sus resultados de lavado y limpieza 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 componentes de la línea de proceso.

El sistema estándar de bloqueo de piedras descarga las piedras y terrones a través de un depósito situado en la base del receptor hídrico. El sistema utiliza accionamientos neumáticos y las piedras y terrones son eliminados a intervalos regulares. La frecuencia de expulsión de las piedras y los terrones puede variar en función de las condiciones de operación.

El sistema elevador de piedras opcional (versión superior a la de bloqueo de piedras) descarga las piedras y terrones a un lado del receptor hídrico, donde pueden colocarse bidones (u otros contenedores). Las piedras y terrones son eliminados 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.





**Receptor hídrico con eliminador de piedras Wyma
– Con bloqueo de piedras**

- A** Depósito contenedor de agua de forma curva
- B** Altura regulable del marco de soporte
- C** Compuertas de inspección para facilitar el acceso
- D** Sistema de descarga de bloqueo de piedras
- E** Agua a presión empuja las hortalizas para facilitar el flujo a lo largo del receptor
- F** Barras rociadoras de agua opcionales para eliminar los restos de tierra y basura flotantes
- G** Elevador disponible en distintas alturas y velocidades disponibles para establecer un flujo uniforme en la línea
- H** Banda transportadora con barras de goma para un manejo suave de las hortalizas
- I** Sistema agitador por aire para asistir en la limpieza previa de las hortalizas
- J** Sistema con dispositivo elevador de descarga de piedras



**Receptor hídrico con eliminador de piedras Wyma
– Elevador de piedras**

Datos técnicos:

Receptor hídrico con eliminador de piedras – Bloqueo de piedras						Receptor hídrico con eliminador 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 el sistema de bloqueo de piedras como para el sistema 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 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:

