



## Lavadora SPRÜWA

Para todo tipo de verduras de raíz y tubérculos



Versión especial de acero inoxidable

- Lavado por aspersión
- Diseño robusto
- Lavado en tambor, intensivo pero cuidadoso
- Geometría de agujeros, elementos de transporte y limpieza adaptados a los productos a lavar
- Posibilidad de ducha con agua de proceso y agua fresca
- Accionamiento directo sin cadena
- Posibilidad de consumo mínimo de agua mediante dispositivo sumergible.



#### Modelo SPRÜWA 900 patatas

Rendimiento	10 t/h
Longitud del tambor	2,0 m
Diámetro del tambor	0,9 m

#### Modelo SPRÜWA 1.200 patatas

Rendimiento	25 t/h
Longitud del tambor	2,5 m
Diámetro del tambor	1,2 m

#### Modelo SPRÜWA 1.600 patatas

Rendimiento	35 t/h
Longitud del tambor	3 m, 4 m
Diámetro del tambor	1,6 m

Tambor con agujeros redondos y paletas de turbulencia.

#### Modelo SPRÜWA 900 zanahorias

Rendimiento	6 t/h
Longitud del tambor	3 m, 4 m, 5 m
Diámetro del tambor	0,9 m

#### Modelo SPRÜWA 1.200 zanahorias

Rendimiento	12 t/h
Longitud del tambor	3 m, 4 m, 5 m, 6 m
Diámetro del tambor	1,2 m

#### Modelo SPRÜWA 1.600 zanahorias

Rendimiento	18 t/h
Longitud del tambor	4 m, 5 m, 6 m
Diámetro del tambor	1,6 m

Tambor con agujeros oblongos y crestas de turbulencia.

El rendimiento puede variar en gran medida con respecto a lo indicado, dependiendo de la suciedad y el contenido de arcilla del suelo.

## Lavadora SPRÜWA

La SPRÜWA es una lavadora por aspersión para todo tipo de hortalizas de raíz y tubérculos. Permite una limpieza muy eficiente y está disponible en diferentes tamaños y versiones para patatas y otros productos del campo.

La SPRÜWA está diseñada como una estructura autoportante y estable de chapa. En la versión para patatas, cuenta con una chapa de fondo inclinada con salida central. La versión estándar para zanahorias tiene como salida una abertura longitudinal a todo lo largo de la máquina. El tambor de lavado, sin eje ni rayos, es de acero galvanizado en caliente y va suspendido de ambos ejes de transmisión longitudinales por varias correas trapezoidales. Cada eje de accionamiento cuenta con accionamiento directo por motorreductor, para minimizar el desgaste.

El tambor se ofrece en dos versiones, según el producto agrícola a lavar. Para patatas se utilizan tambores con agujeros redondos y paletas de turbulencia. Para zanahorias, remolachas y apio se emplean tambores con agujeros oblongos y crestas de turbulencia. Los bordes de los agujeros están doblados hacia fuera para cuidado de los productos, de modo que éstos no entran en contacto con bordes filosos. Eso asegura un rendimiento máximo de lavado con un cuidado óptimo del producto. Un tubo rociador montado a lo largo del tambor permite el lavado con agua de proceso o agua fresca. En la salida se encuentra una ducha con agua fresca. La lavadora está disponible opcionalmente con salida horizontal o redonda. La salida regulable permite una adaptación al producto a lavar, es decir, en el caso de productos de lavado difícil, puede aumentarse el volumen de llenado levantando la corredera, para dar a los productos individuales un tratamiento más prolongado. La máquina solo está apto para el funcionamiento continuo y no para el funcionamiento por cargas. La SPRÜWA 900 cuenta de manera estándar con una salida de altura regulable a mano, o con regulación eléctrica en las SPRÜWA 1.200 y 1.600. Con el dispositivo sumergible o de recuperación de agua de proceso, el consumo de agua puede limitarse al mínimo. La máquina está equipada con apoyos de altura regulable.

#### Accesorios y versiones especiales

- Dispositivo sumergible con deslizadera de lodo residual manual o neumática con control temporizador
- Salida regulada eléctricamente para SPRÜWA 900 (estándar en SPRÜWA 1.200 y 1.600)
- Tubo de enjuague en la tolva de entrada
- Carcasa y tambor de acero inoxidable



SPRÜWA 1.600, 6 m  
con salida horizontal