

# VACIADOR DE BINS SPEED < 400 kg

Mod. 11301

**maxfrut®**  
grading technology

## Sistema de Trabajo:

El volcador de bins SPEED <400 kg mod.11301 de 120<sup>a</sup> de volteo ,es una máquina de gran versatilidad y usabilidad. El sistema de volteo se realiza por medio de pistones hidráulicos compensados automáticamente. Incorpora grupo neumático que facilita que el vaciado del palots se realice de forma secuencial para evitar daños en el producto. La alimentación de los contenedores se realiza mediante transpalet.

Se fabrica atendiendo a las distintas medidas tipos de palots que vaya a trabajar. Lo completan todos los elementos de seguridad y sensores necesarios para el correcto funcionamiento de la misma.



## Características:

Máquina diseñada para el volteo y vaciado de bins de fruta y verduras . Esta máquina está diseñada para productos delicados como manzanas, melocotones, melones, pimientos, brócoli, etc...

El volcador puede servirse como máquina individual, o formar parte de un conjunto de manipulación de palots compuesto por los siguientes elementos:

- Desapilador automático de palots llenos.
- Transportador alimentación de palots.
- Volcador automático de palots.
- Transferencia para los palots vacíos.
- Apilador de palots vacíos.
- Cuadro eléctrico con pantalla táctil a través de la cual se controla y coordina el funcionamiento del sistema.



## Datos Técnicos:

<b>Producción máxima</b>	40 bins/hora con ángulo de 140º
<b>Potencia instalada</b>	2 KW
<b>Medidas del bin</b>	Desde 550 mm hasta 850 mm de altura

- Estructura de tubo de acero, chapa conformada y pletinas.
- Acabados en pintura poliuretano de dos componentes o zincado.
- Sistema automático de ajuste de altura y cierre hidráulico.
- Control por medio de terminal táctil con posibilidad de conexión remota.
- Modulo opcional de automatización de transporte de bins.
- Modulo opcional de automatización de apilado y desapilado de bins.

## Fortalezas competitivas:

- Maquina muy compacta de reducido tamaño.
- Corto periodo de amortización frente a costes de personal.
- Posibilidad de trabajo con bins de diferentes alturas y modelos gracias al método de ajuste de altura automático.
- Exclusivo sistema de volcado con compensación de peso automática.
- Gran producción y mínimo mantenimiento.

