

# Limpiadora de Almendra

## ECO LPAQS Vulcano/Titanium

Modelos ECO LPAQS Vulcano/Titanium  
Limpiadoras de Almendra para producciones medianas.



\*FOTO CORRESPONDIENTE AL MODELO VULCANO

### Limpieza de Almendra con extracción de polvo y soplado.

Los equipos ECO LPAS Vulcano/Titanium de limpieza de Almendra, son el resultado de más de 40 años de experiencia en el estudio, diseño y fabricación de maquinaria pensada para trabajar con los mejores rendimientos en todas las circunstancias posibles de entrada del fruto.

La ECO LPAS Vulcano cuenta de serie con el dispositivo para prelimpieza, incorporando una criba de rodillos en la entrada que elimina los residuos sólidos pequeños antes de que el aire realice su trabajo. De esta manera conseguimos un ambiente más limpio en la planta y minimizamos la presencia de los mismos en los equipos de lavado.

Después, el sistema de ventilación mejorado, consigue un arrastre de hojas y ramas más homogéneo, rozando ya el 100% de efectividad, incluso cuando la entrada de este residuo es masiva.

La limpiadora ECO LPAS Vulcano/Titanium puede incorporar opcionalmente el dispositivo despallador en la criba de rodillos, que eliminará el resto de palos que puedan quedar así como las ramas que por su peso o envergadura no fueron arrastradas por el aire.

También de forma opcional, el equipo puede trabajar con distintos tipos de cintas transportadoras para salida de Almendras y residuos, dependiendo de las exigencias de la instalación.

Todo el sistema está dotado de compuertas y protecciones móviles y/o desmontables que facilitan y hacen seguro su uso y mantenimiento.



### Descripción técnica

#### Dimensiones

Dimensiones de fabricación estándar:  
(sin dispositivo recoge hojas)

Ancho: 1,56m Alto: 2,34m Largo: 2,64m

Estas dimensiones pueden variar según exigencias de instalación, accesorios instalados, etc.

#### Rendimiento

Este equipo está diseñado para trabajar con rendimientos\* máximos de **hasta 10.000 k** de Almendra por hora.

\*El rendimiento puede aumentar o disminuir en función de la cantidad y tipo de residuo. También influyen factores relacionados con la instalación, los diferentes dispositivos que acompañan a la limpiadora en un patio de planta, así como la continuidad en tiempo y volumen de entrada de producto y residuo.

#### Fabricación

La **ECO LPAQS Vulcano** se fabrica íntegramente en acero al carbono.

La **ECO LPAQS Titanium** se fabrica en acero al carbono, menos las partes en contacto con la almendra que se fabrican en acero inoxidable AISI 304.

#### Potencia

La potencia total del equipo es de **8,83 cv**.

Esta potencia puede sufrir variaciones según la instalación u opciones instaladas con la máquina.

#### Información básica entrada / salidas (Almendra y residuos)

<b>A</b>	Entrada de Almendra con residuos
<b>B</b>	Salida de hoja
<b>C</b>	Salida de tierra
<b>D</b>	Salida de piedras
<b>E</b>	Salida de Almendra limpia
<b>F</b>	Salida de palos (opcional)

