

# LAVADORA PELADORA

# L38

3 m Ø 800 sobre rodillos  
planchas de peladorado + cepillos



*Fabricante de máquinas agrícolas para la cosecha y el trabajo de las frutas* 

AMB Rousset  
Impasse du Tilleul  
38470 BEAULIEU - France



Tél : +33 (0) 4 76 36 73 73  
Fax : +33 (0) 4 76 36 70 82  
E-mail : [export@ambrousset.com](mailto:export@ambrousset.com)  
[www.amb-rousset.com](http://www.amb-rousset.com)

# LAVADORA-PELADORA L38

## Características generales

Esta lavadora-peladora es la más rápida y polivalente de nuestras lavadoras.

Está pensada para retirar la piel verde de las nueces (nogalina) y lavarlas muy rápidamente.

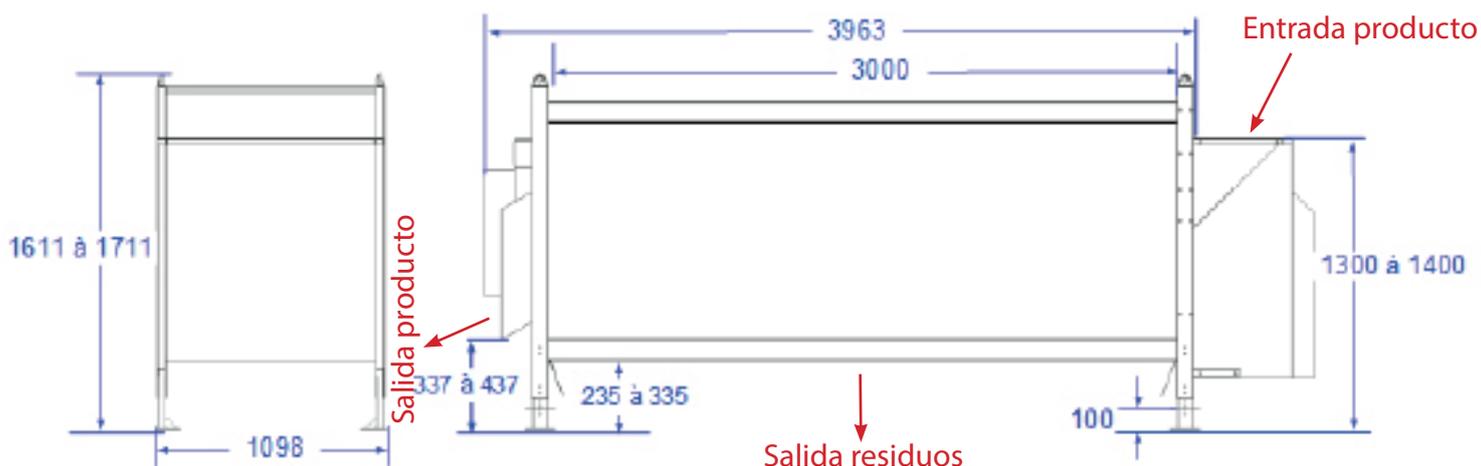
Está compuesta por un tambor interior motorizado que gira en sentido contrario del tambor exterior, gracias a la variación de velocidad y a la naturaleza de su revestimiento, puede actuar con fuerza o suavidad de modo continuo.

Su chasis y sus sólidos componentes permiten utilizarla de modo intensivo. Es fácil de mantener y las piezas sueltas están disponibles fácilmente.

El manejo se efectúa variando el porcentaje de llenado y las velocidades de rotación. La conducción requiere una cierta experiencia.

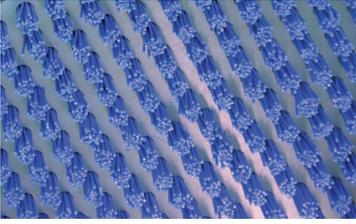
## Características técnicas

<b>Rendimiento</b>	Nueces brutas: 6-7 m <sup>3</sup> /h - Nueces lavadas: 5,3 m <sup>3</sup> /h Nueces frescas: 4 t/h - Nueces secas: 2 t/h
<b>Motorización</b>	2,2kW + 3kW - 380v
<b>Transmisión</b>	Rotor exterior mediante 2 motorreductores coaxiales con correa Rotor interior mediante 1 motorreductor coaxial con correa
<b>Agua / Riego</b>	Caudal de agua recomendado: 5m <sup>3</sup> /h 2 rampas de agua a baja presión interior y exterior
<b>Puesto de conducción</b>	El manejo se efectúa variando el porcentaje de llenado y la velocidad de rotación del tambor interior gracias a un variador de velocidad. Cabe la posibilidad de invertir la dirección del rotor
<b>Tambor exterior</b>	Ø 800mm mecanosoldado, láser / cuadrado 12/12
<b>Tambor interior</b>	Disco cepillo a la entrada y cepillo de bateo a la salida, tambor de metal calado
<b>Limpiadora</b>	De espiras helicoidales
<b>Funcionamiento</b>	En continuo
<b>Opciones</b>	Tambor en cepillo - Puerta motorizada - Rampa de alta presión a la salida - Variador de velocidad en el tambor - Deflectores laterales y central - Bomba de reinyección del agua de descascarado - Recipiente de reciclaje de las aguas de lavado
<b>Seguridad</b>	Conforme a las normativas CE
<b>Largo: 3,80m - Ancho: 1,08m - Alto: 1,62 m - Peso: 1 540 kg</b>	



# LAVADORA-PELADORA **L38**

## → OPCIONES



→ **Cepillos especiales en rotor de descascarado para las nueces terrosas en suelo arcilloso**

En lugar del metal calado para las nueces frágiles (Parisiennes, Chandeleur,...)



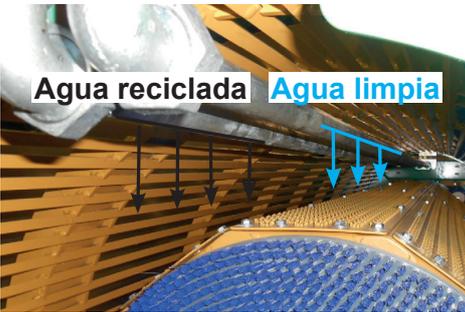
→ **Puerta motorizada**

Permite gestionar el nivel de llenado



→ **Variador de velocidad en tambor**

Permite optimizar el lavado para producciones difíciles



→ **Rampas de agua sucia (reciclada) / agua limpia**

Permite gestionar mejor las aguas usadas Ahorro gracias al reciclaje de las aguas de prelavado (último aclarado de las nueces con agua limpia «agua del grifo»). Conforme a los pliegos de condiciones de las AOP Nueces de Grenoble y Nueces del Périgord.

→ **Rampa de alta presión**

Permite limpiarlas mejor gracias a la alta presión suministrada. (Para las nueces terrosas o de 1.º sacudido)



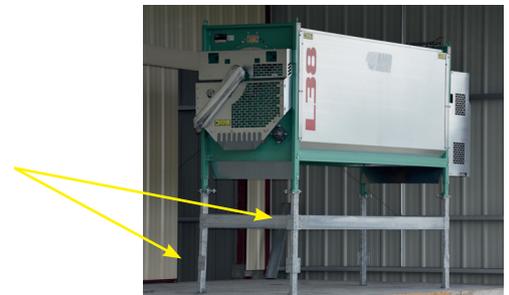
→ **Deflectores laterales y centrales**

→ **Cintas transversales y de recuperación**

Permite gestionar los desechos líquidos y sólidos que se agrupan por separado en un solo punto.

→ **Realces**

Permite una adaptación a medida según cada instalación



# LAVADORA-PELADORA **L38**

## → Ventajas

**Rapidez:** eliminación de los desechos y de las nueces malas

**Menos mano de obra:** la clasificación necesita menos personal

**Clasificación de desechos más eficaz:** gracias a las opciones deflectores y cintas transversales y de recuperación

**Adaptación** a las diferentes implantaciones: realce, puesta en continuo de las dos máquinas

**Ahorro y respeto del medio ambiente:** disminución del consumo de agua gracias a las rampas de agua sucia (reciclada) / limpia

## → Utilización

- Nueces verdes abiertas para terminar de descascarar
- Suelo arcilloso que favorece la presencia de tierra en los intersticios de la cáscara de la nuez
- Nueces verdes cerradas para comercializarlas en frescas (caudal: 500 kg de nueces frescas descascaradas/h)

