

LAVEUSE ÉCALEUSE

2 m Ø 800 sur galets
plaques écalantes + brosses

L28



Matériel pour la récolte et le travail des fruits



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 : contact@ambrousset.com
www.amb-rousset.com

LAVEUSE ÉCALEUSE L28

Caractéristiques générales

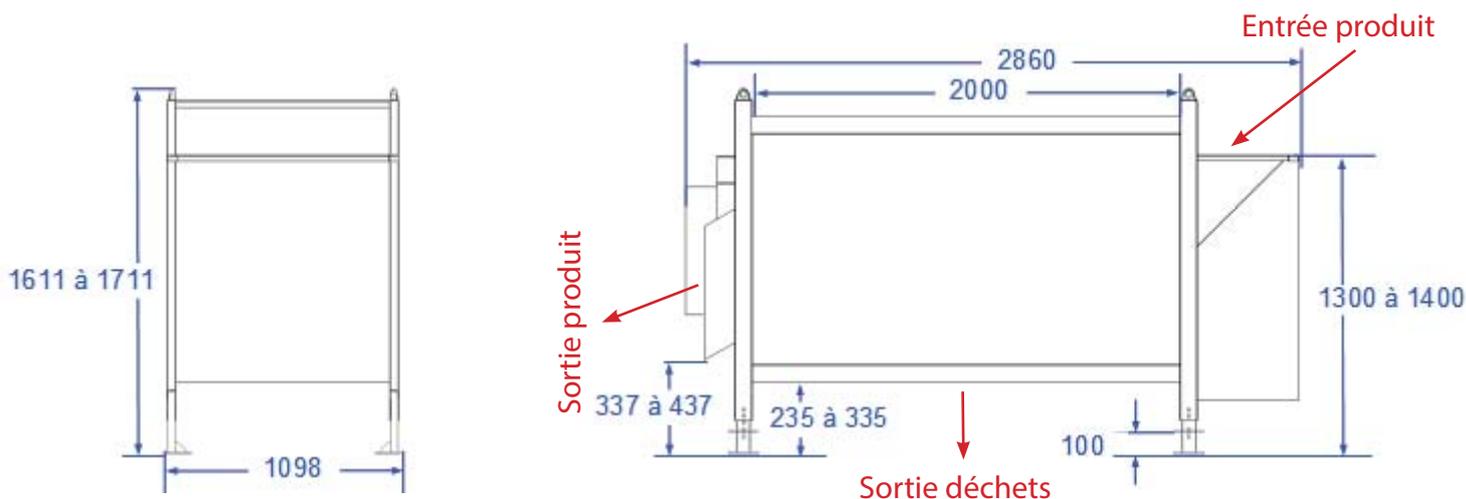
Cette laveuse écaleuse est la plus rapide et polyvalente de nos laveuses. Elle est conçue pour ôter la peau verte des noix (brou) et les laver très rapidement. Dotée d'un tambour intérieur motorisé tournant en sens inverse du tambour extérieur, elle peut, grâce à la variation de vitesse et à la nature du revêtement, agir avec force ou douceur en continu.

Son châssis et ses composants robustes permettent une utilisation intensive. Elle est simple d'entretien et les pièces détachées sont facilement disponibles. Le pilotage s'effectue en faisant varier le taux de remplissage et les vitesses de rotation. La conduite demande une certaine expérience.



Caractéristiques techniques

Rendement	Noix brutes : 5 m ³ /h - Noix lavées : 4 m ³ /h Noix fraîches : 2,6 t/h - Noix sèches : 1,3 t/h	
Motorisation	1,5kW + 2,2kW - 220/380v à vitesse fixe	
Transmission	Entraînement par moto-réducteurs et par chaine	
Eau / Arrosage	Débit d'eau recommandé : 1 à 3m ³ /h 2 rampes d'eau basse pression intérieur et extérieur	
Poste de conduite	Le pilotage s'effectue en faisant varier le taux de remplissage	
Tambour extérieur	Longueur 2m, Ø 800mm mécano-soudé, carré 12 mm	
Tambour intérieur	Plaques écalantes montées sur un rotor Plateaux brosses sur les 2 faces verticales du rotor Batte brosse en sortie	
Décrotteur	À spires hélicoïdales	
Fonctionnement	En continu	
Pieds	Réglables 0 à 130mm par pas de 10mm Réglage initial pied d'entrée 110mm - Réglage initial pied de sortie 90mm Pente sortie d'usine ≈1 % (20mm de décalage entre pieds réglable entrée et sortie)	
Options	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Rotor écalant avec variateur électrique ✓ Porte motorisée ✓ Goulotte de sortie type pré-laveuse (sans trou) (en remplacement type laveuse) ✓ Pas de rotor pour mettre en pré-laveuse (en remplacement du rotor écalant) 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Déflecteurs latéraux et centraux ✓ Réhausses (250mm, 500mm, 750mm ou 1000mm) ✓ Tambour spécial pour fruits à coque plus petits (noisettes, amandes, châtaignes, marrons) pour limiter les rayures du produit par gainage des barreaux
Sécurité	Conforme aux normes CE	
Longueur : 2,86m - Largeur : 1,01m - Hauteur : 1,62 m - Poids : 1 008 kg		



LAVEUSE ÉCALEUSE L28

→ OPTIONS

→ *Rotor écalant avec variateur électrique*

Variateur de vitesse permettant de régler la vitesse de rotation du tambour intérieur Inversion sens rotor possible



→ *Porte motorisée*

Permet la gestion du niveau de remplissage



→ *Défecteurs latéraux et centraux*

→ *Tapis transversaux et de reprise*

Permet la gestion des déchets liquides et solides qui sont regroupés séparément en un seul point.

→ *Réhausses*

Permet une adaptation sur mesure en fonction de chaque installation



LAVEUSE ÉCALEUSE L28

→ Les avantages

Rapidité : suppression des déchets et des noix mauvaises

Moins de main d'œuvre : le triage nécessite moins de personnel

Efficacité dans le triage des déchets : grâce aux options déflecteurs et tapis transversaux et de reprise

Adaptation aux différentes implantation : réhausse, mise en continu de deux machines

→ Utilisation

- Noix vertes ouvertes à finir d'écaler
- Terrain argileux entraînant la présence de terre dans les interstices de la coque de la noix
- Noix vertes fermées pour commercialisation en fraîches (débit : 300 kg de noix fraîches écalées/h)

