BARILAV

LAVEUR BARRIQUES ROTATIF

En vieillissant dans des conditions optimales, les arômes et la structure du vin évoluent et tendent à s'améliorer. Le vieillissement en barriques complète cette structure et ces arômes grâce aux tanins externes apportés par le bois des barriques. La qualité de ces apports dépend du bon état de la barrique. Il est donc indispensable d'avoir un outil de nettoyage performant.

LAMOUROUX a mis au point pour vous un nouveau laveur de barrique, révolutionnaire

LAMOUROUX
PROCESS VINICOLE

BARILAV

LAVEUR BARRIQUES ROTATIF

LAMOUROUX
PROCESS VINICOLE

LAMOUROUX S.A.S.
Z.A. du Bos Plan - 1 route de Canteloup - 33750 BEYCHAC-ET-CAILLAU

LAMOUROUX Médoc
Zone d'activité - 33112 SAINT-LAURENT-MÉDOC

Tél. 05 57 808 900
Fax 05 57 808 909
lamouroux@lamouroux.com
www.barilav.com

CONÇU ET FABRIQUÉ EN FRANCE

F-LAMO-1122

BARILAV

LAVEUR BARRIQUES ROTATIF

LAMOUROUX
PROCESS VINICOLE

Qualité de lavage, gain de temps, confort de travail et sécurité sont les atouts de ce nouveau produit.

Le laveur barriques effectue des lavages selon un protocole définie et personnalisable : étapes de lavage, de rinçage, d'étuvage à la vapeur et de séchage à l'air comprime.

Ces étapes de lavage sont nécessaires pour stériliser l'intérieur de la barrique et détruire tous les ferments renfermés dans les parois internes des douelles de la barrique.

■ Toutes les étapes du protocole de lavage sont réalisées par le même appareil. Les différents postes de travail sont disposés l'un derrière l'autre le long d'un circuit fermé.

■ Automatisation du passage d'une étape de lavage à la suivante suivant cycle choisi.

Résultat > Le montage rotatif et le mouvement automatisé permettent un travail en temps masqué sur plusieurs barriques.

■ Cycle de lavage type défini selon les réglementations et les recommandations des organismes sanitaires.

Résultat > Qualité de lavage garantie.

Le montage rotatif et le mouvement automatisé permettent un travail en temps masqué sur plusieurs barriques

■ Les barriques se situent à hauteur d'homme tout le long du dispositif de lavage, afin de faciliter leur chargement et leur déchargement.

■ Réduction de la manutention

Résultat > Réduction du risque d'accident lié à la manutention des barriques. Amélioration de la rapidité des lavages.

■ Des moyens de guidage et des butées facilitent la mise en place des barriques.

■ Grâce à la conception en circuit fermé, un seul opérateur est nécessaire au chargement et au déchargement des barriques sur les moyens de convoyage.

Résultat > Facilité d'utilisation et gain de temps garanti.

■ Lavage de plusieurs barriques en même temps, lavage en continu en chargeant les barriques l'une après l'autre.

■ Travail en temps masqué sur plusieurs barriques.

Résultat > Réduction considérable du temps de monopolisation des barriques. Un grand nombre de barriques peut être lavé en un temps minimum.

■ Protocole de lavage personnalisable, avec réglage des temps possibles aux différents postes et réglages d'injection des fluides.

■ Historique des cycles de lavage, comptabilisation du nombre de barriques lavées.

Résultat > Personnalisation et traçabilité.

■ Compacité du dispositif de lavage judicieusement pensé. Encombrement réduit au minimum. Les différents postes de travail sont ingénieusement agencés de manière circulaire autour d'un axe central.

■ Équipement circulaire pour un encombrement minimal (diamètre de 3,2 mètres).

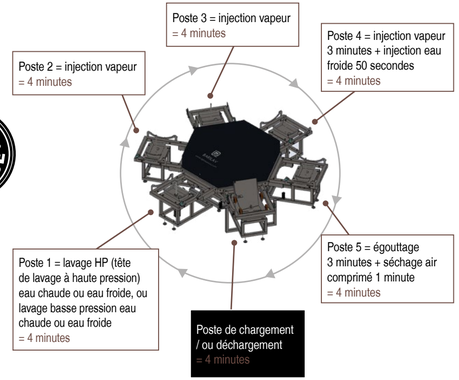
■ Fiabilité et rapidité de l'énergie pneumatique.

Résultat > Équipement compact et performant.

BREVET DÉPOSÉ

Cycle de lavage

1 barrique de lavée toutes les 4 minutes



Option

■ Traçabilité de la barrique avec mise à jour de la base de données LAVILOG avec le lavage, la date et l'heure, le type de lavage.

■ Lecteur RFID ou QR code pour identification de la barrique, mise à jour dans le logiciel de traçabilité LAVILOG sur le cycle de lavage effectué.

■ Lecture = reconnaissance de la barrique, mise à jour du logiciel de traçabilité : date et heure de lavage, cycle de lavage, temps de lavage, fluides introduits et la quantité.