



Nos Laveuses

SÉRIES EBR-LCM



Les laveuses à caisses de la série **EBR-LCM** lavent en continu caisses, barils ou moules de toutes sortes. Elles s'adaptent à l'usage et au format requis. Conçu sur mesure, cet appareil nettoie rapidement, efficacement et à faible coût, et ce, pour de nombreuses années.

Toutes les laveuses **EBR-LCM** sont fabriquées exclusivement en acier inoxydable, de même que leurs pompes. De grandes portes permettent un accès facile aux composantes internes. Les paniers de filtration sont accessibles grâce à des portes rectangulaires pleine largeur. Le système de convoyeur est conçu de manière à rencontrer les spécifications particulières de nos conteneurs. Quant aux grands bacs, un système de renversement

est adapté pour inverser vos conteneurs lors du lavage en ligne. Tous les systèmes de chauffage sont possibles : éléments électriques, injection directe de vapeur, échangeurs de chaleur tubulaire ou plaque. Le niveau d'eau à l'intérieur de la laveuse à caisses **EBR-LCM** peut être contrôlé automatiquement.

Avantages

- Main-d'oeuvre réduite
- Productivité accrue
- Lavage efficace
- Économie d'eau et d'énergie

Caractéristiques

- Conception monocoque en acier inoxydable
- Lavage en ligne et en continu
- Filtre pour chaque section individuelle
- Déflecteurs de pulvérisation de conception **EBR**
- Démontage facile de la tuyauterie interne, ne nécessitant aucun outil
- Contrôle mécanique du niveau de l'eau
- Manomètres et thermomètres indicateurs
- Panneau de commande principal des circuits électriques

Utilisations

- Moules à fromage et barils en acier inoxydable ou en plastique
- Caisses de plastique pour le lait, les breuvages et les brasseries
- Plateaux, cuves et boîtes de livraison
- Palettes, chariots et poussettes de marché
- Tout autre conteneur lavable et réutilisable

Système de jets

Le système de jets **EBR** est conçu spécialement pour ajuster le modèle de pulvérisation. Le système de guidage du convoyeur **EBR-LCM** permet de s'assurer que toutes les zones et surfaces des conteneurs entrent en contact avec les jets. Une tuyauterie interne et externe en acier inoxydable est facilement démontée en utilisant un raccord Tri-Clamp®. Le nettoyage est facile et efficace puisque la tuyauterie peut être ouverte aisément aux extrémités.

Système de convoyeur motorisé optionnel

Une grande variété de convoyeurs à vitesse fixe ou variable est disponible sur demande. Le modèle standard **EBR-LCM** est conçu en thermoplastique, mais des convoyeurs à plancher, à chaîne ou manuel de base sont également disponibles pour les utilisations spéciales. Un système de brosse peut être installé dans les sections de la laveuse, permettant ainsi l'élimination efficace de saillies externes des conteneurs.

Au besoin, les parois de la laveuse peuvent être isolées de façon à réduire la consommation d'énergie.

Configuration de la laveuse

Les laveuses en ligne à lavage continu **EBR-LCM** peuvent être configurées de manière à s'adapter à toute pièce ou tout endroit de votre usine. Cette machine peut être conçue avec des courbes à 90 degrés. Le convoyeur peut être configuré de manière à pouvoir être opéré par une seule personne.

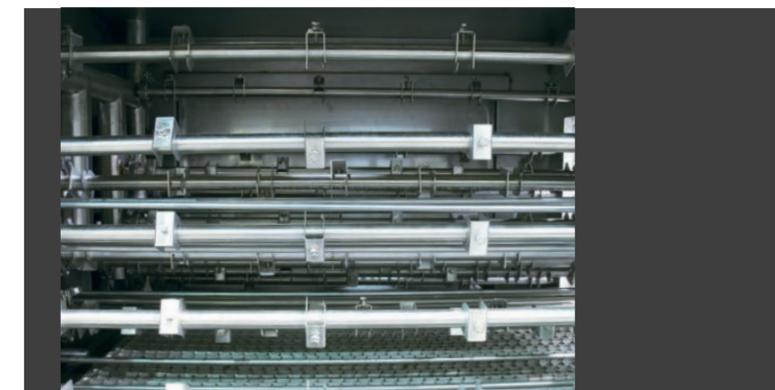
Veuillez consulter le département d'ingénierie de **EBR** pour de plus amples détails.

Système de soufflerie optionnel

Un système de soufflerie est une option pour éliminer l'excès d'eau sur les conteneurs. Le système de soufflerie peut être attaché près de l'extrémité de la laveuse ou monté à distance sur la ligne, maximisant ainsi l'utilisation de l'espace.

Évacuation et contrôles de la vapeur

Un système optionnel d'évacuation de la vapeur peut être efficacement installé sur toutes les laveuses de la série **EBR-LCM**. Ce dispositif particulier réduit le brouillard créé par la chaleur du lavage. Quant aux contrôles, les possibilités sont presque infinies : des régulateurs de température dans chaque section, des systèmes de protection contre le fonctionnement des pompes à sec, des dispositifs de détection de haut et bas niveau d'eau avec alarme, un système d'arrêt lors d'accumulation des conteneurs, et plusieurs autres. Veuillez consulter notre département des ventes.



Le système de jets **EBR** est éprouvé depuis plusieurs années. Il offre une configuration de pulvérisation polyvalente qui fournit la puissance nécessaire afin d'enlever la saleté la plus tenace.



Nos Laveuses

SÉRIES
EBR-LCM



1-800-463-7202
T : 418.871.1132
F : 418.877.2983

ebr-inc@ebrequipment.com
5415, rue Rideau, Québec (Québec) Canada G2E 5V9

