

Pompe doseuse LD200 DeLaval

Pour un dosage précis, automatique et en toute sécurité des détergents



En contrôlant que le détergent envoyé dans votre programmeur de lavage est bien adapté, la pompe doseuse LD200 DeLaval contribue largement à une bonne hygiène de votre système de traite et au maintien de la qualité de votre lait.

La pompe doseuse LD200 DeLaval optimise la distribution de détergent avec la quantité adéquate

Une bonne hygiène dépend de plusieurs facteurs, mais un des aspects fondamentaux est de contrôler que le détergent utilisé pour nettoyer votre installation de traite et les tanks à lait est capable de remplir sa mission efficacement. Ensemble, le programmeur de lavage et la pompe doseuse LD200 DeLaval s'acquittent de cette tâche importante précisément et automatiquement.

L'ensemble LD200 fonctionne avec les pompes DeLaval (livrées avec le matériel) déjà connues sur le matériel DeLaval. Contrôlée par un boîtier de commande électronique, elle envoie automatiquement dans votre système de lavage le détergent adéquat, avec la quantité nécessaire au bon moment. Pratique d'utilisation et sûre, elle contribue à un environnement de travail agréable.

DeLaval snc
 OMEGA PARC – Bât. 5
 CS 40504
 3 Boulevard Jean Moulin
 F-78990 Elancourt
 France
 Téléphone : 01 30 81 81 82

DeLaval N.V.
 Industriepark – Drongen 10
 B-9031 Gent
 Belgique
 Téléphone : 09.280.9100
 Télécopie : 09.280.9130

DeLaval SA
 Case postale 553
 CH-6210 Sursee
 Suisse
 Téléphone : 041.926.6611
 Télécopie : 041.921.3876

DeLaval Inc.
 2020, Fisher Drive
 Peterborough, ONT K9J 7B7
 Canada
 Téléphone : 705.741.3100
 Télécopie : 705.741.3150

www.delaval.com

Contrôle constant et précis du type et de la quantité de détergent

La pompe doseuse LD200 DeLaval est un appareil qui permet de doser électroniquement les détergents et d'envoyer automatiquement la quantité de détergent nécessaire vers le programmeur de lavage.

Quelle que soit la fréquence de lavage de votre système de traite, la pompe doseuse LD200 DeLaval contrôle automatiquement la fréquence d'utilisation des différents détergents, ainsi que la quantité nécessaire pour chacun d'eux pour assurer un lavage optimal.

Un résultat de lavage efficace et constant avec un niveau d'hygiène élevé dans votre installation de traite, qui vous permet de maintenir la qualité de votre lait et d'effectuer des économies conséquentes.

Pas besoin de compétences particulières

La pompe doseuse LD200 DeLaval est entièrement automatique ; par conséquent aucune manipulation n'est

nécessaire pour son usage quotidien. Le trayeur occasionnel ne connaissant pas ce type de matériel obtiendra les mêmes résultats que l'utilisateur expérimenté. Cet équipement est très simple à utiliser.

Il ne manque jamais de détergent

La pompe doseuse LD200 DeLaval possède une alarme intégrée qui alerte automatiquement l'utilisateur lorsque le niveau de détergent restant dans le bidon a atteint le niveau bas minimum (programmé), en fonction de la taille du bidon et de la cadence de dosage. Cela vous permet de remplacer à temps le bidon de détergent.

Un fonctionnement très flexible

Cet équipement peut être combiné avec quatre autres pompes doseuses DeLaval pour plus de flexibilité. Ces pompes ont des capacités différentes selon le système de lavage disponible. La pompe doseuse LD 200 DeLaval convient aussi bien aux petits programmeurs de lavage qu'aux grands qui proposent une grande variété de programmes de lavage. Elle est

totalement compatible avec le programmeur de lavage C100E DeLaval, par exemple.

Plus de sécurité pour plus de plaisir

Les utilisateurs de la pompe doseuse LD200 DeLaval apprécieront de travailler en toute sécurité dans un environnement agréable.

Tout contact direct avec les détergents et les agents chimiques est évité ; le risque de renverser et de gaspiller le détergent est largement réduit.

Pour terminer, Le boîtier de commande de la pompe doseuse LD200 DeLaval est indépendant de la pompe, ce qui permet de les installer séparément. Par exemple, le boîtier de commande peut être installé dans la laiterie, pour être facilement accessible par l'utilisateur. La pompe peut, quant à elle, être installée près des bidons de détergent, dans un local séparé, qui peut être fermé à clé de préférence, hors d'atteinte des enfants.

Caractéristiques techniques

Boîtier de commande électronique :		Entrées :	
Alimentation électrique	230VAC	Signal de déclenchement	12 - 240V AC/DC
Niveau de protection	IP55	Sorties :	
Consommation	en mode veille 60mA	Sortie avec 4 canaux	
Consommation maximum	150mA	Voltage	12 - 15 VDC
			Selon la source d'alimentation
		Charge maxi. par canal	1,5 A
		Protection électronique en cas de court-circuit et de surcharge	