

## Processeur d'alimentation FP204X DeLaval



### Distribution automatique de concentrés et d'aliments liquides aux vaches laitières

Gagnez du temps et réduisez vos temps de travail grâce à la distribution automatisée des aliments. Améliorez l'efficacité des aliments avec une distribution très précise des rations. Réduisez les coûts d'alimentation et augmentez vos marges.

#### Une plus grande maîtrise pour de meilleurs profits

Avec le processeur d'alimentation FP204X DeLaval, vous bénéficiez tous les avantages d'un système d'alimentation informatisé.

Vous pouvez programmer individuellement la ration des vaches ou de chaque lot en fonction de la période de lactation dans laquelle elles se trouvent. Les aliments sont déversés à la vitesse d'ingestion de l'animal et le système détecte si une vache ne mange pas normalement. On peut distribuer des concentrés supplémentaires dans la ration, en fonction des besoins métaboliques de la vache, et ce afin d'augmenter sa production de lait.

Un distributeur d'aliments liquides peut être installé pour distribuer du propylène glycol, dans le cadre de la prévention des cétooses.

Le processeur d'alimentation FP204X DeLaval vous permet d'optimiser la production laitière et de réduire les coûts d'alimentation tout au long du cycle de lactation de l'animal, tout en maximisant l'efficacité des aliments. Il vous aide à économiser des aliments pour chaque vache individuellement. Ainsi, votre troupeau reçoit la bonne quantité d'aliments au bon moment, pour vous aider à garder vos animaux en bonne santé et à améliorer la fertilité de vos vaches.

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  
CA-Peterborough, ONT K9J 7B7  
Canada  
Téléphone : 705.741.3100  
Télécopie : 705.741.3150

[www.delaval.com](http://www.delaval.com)



#### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

##### Capacité :

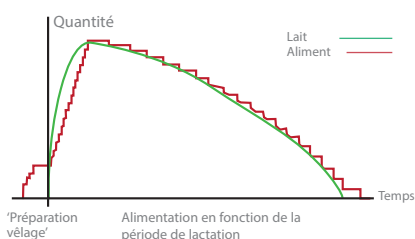
- 200 animaux (capacité limitée par les stations d'alimentation)
- 4 stations d'alimentation (tous les modèles DeLaval)
- 4 aliments

##### Système d'alimentation :

- Alimentation individuelle et par lot
- "Système de répartition continue des repas" (principe DeLaval)
- Plans d'alimentation
- Paliers haut/Palier bas en fonction de la courbe de lactation
- Fonction de report d'aliment
- Ration minimum pour démarrer la distribution
- Intervalle minimum entre visites
- Consommation maximum par visite
- Alarme baisse de consommation – jour en cours et jour précédent
- Quantité de concentrés par jour : jusqu'à 30 kg pour les systèmes ration sèche
- Vitesse de distribution variable
- Calibrage des distributeurs d'aliments en g/sec
- Contenu du silo contrôlé et réglable

##### En option :

- Distributeur d'aliments liquides LD1000 DeLaval



#### Pour une alimentation fiable et aisée

Le processeur FP204X DeLaval est un outil simple pour améliorer la rentabilité de votre exploitation laitière. L'investissement de départ est minime. La mise en route du système s'effectue en toute simplicité, avec tous les avantages associés à un équipement d'alimentation moderne.

#### Simple à installer

L'installation s'effectue en deux temps trois mouvements : préparez les différents éléments, branchez le câble entre le processeur et le distributeur d'aliments puis, pour terminer, branchez l'équipement à une source d'alimentation électrique.

#### Affichage clair des messages

Le processeur d'alimentation FP204X DeLaval est très simple à utiliser. Les informations sont bien visibles grâce à l'écran bien éclairé. Inutile de se souvenir de commandes compliquées. Entrez votre choix en sélectionnant une des fonctions du programme.

Distributeur d'aliments liquides LD1000 DeLaval



#### Appuyez sur...

- 0 Le mode alimentation.
- 1 Contrôle et modification des aliments disponibles.
- 2 Contrôle et modification des rations.
- 3 Contrôle et modification des données communes aux animaux d'un lot.
- 4 Calibrage des distributeurs d'aliments dans la station d'alimentation.
- 5 Les alarmes signalant un dysfonctionnement des équipements peuvent être effacées.
- 6 Contrôle et modification des consommations totales par animal et consommation totale du troupeau pour chaque type d'aliment.
- 7 Introduction de nouveaux animaux dans le système ou suppression d'animaux.
- 8 Affichage des animaux n'ayant pas consommé tout leur aliment disponible.
- 9 Contrôle et modification des paramètres du système.