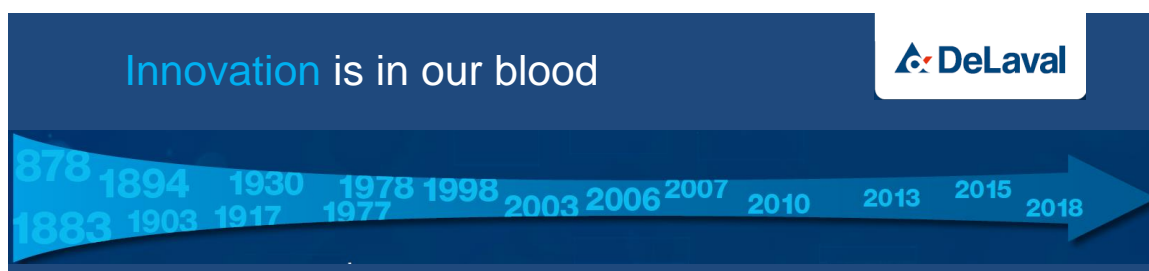


Communiqué de presse

DeLaval expose ses dernières innovations à EuroTier 2018

Steenwijk, Pays-Bas, 25 septembre 2018

Sans cesse sur le chemin de l'innovation, DeLaval expose les dernières innovations à l'EuroTier 2018, à Hanovre. Ces dernières solutions innovantes renforcent l'engagement de DeLaval auprès des producteurs laitiers du monde entier et représentent une avancée majeure en matière de bien-être animal, d'efficacité du travail, de sécurité alimentaire et de rentabilité des exploitations agricoles.



Voici les dernières innovations de DeLaval présentées à EuroTier 2018:

DeLaval VMS™ V300



La 4ème génération du VMS™ DeLaval a été présentée le 26 juin dernier et ce nouveau robot baptisé VMS™ V300 est plébiscité depuis son lancement. Il offre des performances exceptionnelles grâce à son nouveau système de vision DeLaval InSight™ : Jusqu'à 2 fois plus rapide pour le branchement des 4 gobelets, plus de 99 % de précision à la pulvérisation des trayons, jusqu'à 3500 Kg de lait par stalle.

Le nouveau VMS™ V300 offre de nouvelles perspectives aux éleveurs et permet de concilier à la fois productivité du travail, sécurité alimentaire, bien-être animal et tout cela avec des coûts d'utilisation réduits

Grâce à sa nouvelle interface DeLaval InControl™, l'éleveur peut accéder à tous moments aux données des robots et contrôler en temps réel les performances de son troupeau. La connectivité a été poussée à son maximum, ce qui permet à l'éleveur de piloter le VMS™ V300 depuis son smartphone uniquement, sans nécessairement utiliser l'écran tactile ou un PC. Le circuit du trayon au tank à lait a

été intégralement repensé afin de préserver ce qui est le plus précieux pour vous : le lait. Le nouveau gobelet transparent DeLaval PureFlow™ permet à l'éleveur d'évaluer la qualité de préparation et la propreté des mamelles en temps réel.

DeLaval OptiDuo™



Le DeLaval OptiDuo™, également lancé le 26 juin dernier, veille à ce que les vaches aient toujours accès à une ration fraîche. Sa technologie permet de remélanger les aliments avant de les repositionner au plus proche des animaux. Grâce à sa double spirale rotative et à sa conduite adaptative brevetée, tous les types de rations sont repositionnées et aussi réparti sur la ligne d'auge, tout en préservant la fibre des

fourrages. Cela signifie que les vaches de rang inférieur ne sont pas poussées vers des places vides, ce qui réduit la compétition et le stress à la table d'alimentation.

Le DeLaval OptiDuo™ a été conçu pour une maintenance simple. Il y a très peu de pièces d'usure, et sans graissage nécessaire. Il est également disponible avec le programme DeLaval InService™, une solution dans laquelle le service, les consommables, les conseils et tout le reste sont disponibles.

DeLaval InService™ All-Inclusive



C'est la solution de DeLaval dans laquelle le service, les consommables et les services de conseil sont regroupés dans un prix fixe. DeLaval InService offre aux agriculteurs le temps nécessaire pour se concentrer sur l'élevage laitier tout en réduisant les risques de pannes urgentes, de sifflements de manchon, de buses bouchées, le risque d'augmentation des germes ainsi que les mammites. DeLaval InService All-Inclusive a pour but de fournir aux agriculteurs la tranquillité d'esprit dont ils ont besoin et de les aider avec une budgétisation plus

simple.

DeLaval DelPro™ Companion : Application de Gestion de Troupeau



DelPro Companion a été développé avec des éleveurs, il n'affiche pas seulement des informations animales, il permet également de saisir tous les événements au cours de la journée, au moment où ils se produisent. DelPro Companion permet un accès immédiat aux informations animales depuis un Smartphone, peu importe l'endroit. DelPro Companion synchronise les événements les plus récents entre le serveur DelPro de la ferme et le Smartphone. Cela afin de garantir un accès immédiat à des données de traite, d'alimentation, de note d'état corporelle, d'activité ou de tout autre événement. Peu importe où se situe l'éleveur, il dispose de l'information nécessaire pour prendre les bonnes décisions au meilleur moment.

Faisceau trayeur DeLaval Evanza™



Le faisceau trayeur DeLaval Evanza™ est le premier à utiliser des cartouches à la place de manchons, incluant le design DeLaval Clover™. Ce nouveau faisceau assure un meilleur état et un meilleur confort des trayons. Les cartouches DeLaval Clover™ offrent une durée de vie supérieure au manchon monobloc allant jusqu'à +50 %. Le temps de maintenance est en moyenne trois fois plus rapide qu'avec des manchons conventionnels, avec un changement de cartouche sans effort, turn to open, turn to close (tourner pour ouvrir, tourner pour fermer).

Le faisceau trayeur DeLaval Evanza™ améliore l'ergonomie de travail et permet d'augmenter le débit de lait jusqu'à + 9 %, d'augmenter le rendement jusqu'à +5 % et de réduire le temps de traite jusqu'à 7 %, comme

nous l'avons constaté dans nos fermes d'essais.

En terme de durabilité, les intervalles de remplacement sont plus longs et les nouveaux matériaux utilisés dans la cartouche DeLaval Clover™ qui sont 100 % recyclables, préservent l'environnement.

Le nouveau faisceau DeLaval Evanza™ peut être utilisé dans tous les systèmes de traite conventionnelle tels que traite en étable, salle de traite parallèle, épi, tandem et système roto.

Système ROTO DeLaval E100

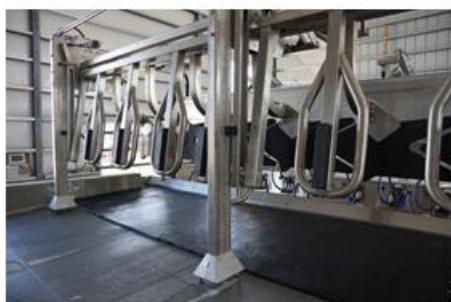


DeLaval présente un système ROTO complet conçu pour les exploitations de taille moyenne en expansion qui se focalise purement sur les besoins des utilisateurs Eleveurs et Animaux. Le nouveau système ROTO E100 se concentre sur les domaines de performance clé avec ses fonctionnalités

innovantes :

- **DeLaval FastLane™** est conçue pour augmenter le débit des animaux à la sortie et à l'entrée de la plateforme, augmentant ainsi l'efficacité.
- **DeLaval ComfortBail™** est une interface exclusive à profil rabaissé fournissant une routine de traite plus calme et augmentant le débit horaire.
- **DeLaval Cockpit™** permet à l'opérateur de contrôler toutes les étapes de la traite et permet un fonctionnement à une seule personne.

Salle de traite DeLaval P500



La dernière innovation de DeLaval sera disponible pour les élevages intensifs (>12h de traite par jour) courant 2019. Représentant une évolution significative pour les salles de traite parallèles, DeLaval présente une nouvelle approche pour déplacer les animaux calmement, rapidement et efficacement. Durant toute la traite. Les fonctionnalités clés de la nouvelles Stalle Parallèle P500 sont :

- **DeLaval SynchroArc™** - Sortie frontale à économie d'espace. Elle permet une traite en douceur de l'entrée à la sortie. Le mouvement en arc de cercle augmente l'efficacité de la routine de traite tout en limitant l'emprise au sol et l'espace requis en hauteur.
- **DeLaval SynchroSweep™** - Portillons contrôlés indépendamment. Ils créent un environnement plus silencieux qui améliore l'entrée, le confort et la sortie de la vache.
- **DeLaval SynchroControl™** - Contrôle de la stalle connecté. Il permet un fonctionnement sûr, confortable et efficace de la salle de traite à la portée de l'Eleveur.

Stabilisateur de sable pour logette DSS11 DeLaval



idéale en stabulation libre.

Lorsque des matelas et des tapis sont installés dans un bâtiment, les éleveurs ont conscience de l'importance d'une bonne zone de couchage. Ces plaques alvéolées en caoutchouc, une fois remplies de sable, constituent un couchage naturel et sain pour les vaches. Facile à installer, durable (haute résistance aux acides), limite les risques de blessures pour les animaux, faible entretien : c'est une solution

Cow Cooling DeLaval - Rafraîchissement volontaire des animaux



En évitant les stress de chaleur pendant les périodes chaudes, les éleveurs peuvent maintenir leur niveau de production hivernale et limiter les effets négatifs de la chaleur sur le niveau d'ingestion, la fertilité et l'état de santé générale des animaux. Conçu pour les bâtiments de traite robotisée, ce système se compose de buses de pulvérisation et de ventilateurs combinés à des capteurs de présence et à un système de contrôle intelligent pour rafraîchir les animaux grâce à l'évaporation d'eau sur la peau de ceux-ci.

Avec le système de rafraîchissement volontaire (c'est l'animal qui déclenche le système – brevet déposé), les vaches apprennent rapidement quelles sont les zones où elles peuvent être rafraîchies, lesquelles sont des zones stratégiques où l'éleveur veut que les vaches se rendent. Lorsque les vaches ressentent la chaleur, elles se rendent à la table d'alimentation où elles sont récompensées en étant rafraîchies. Leur appétit est ainsi stimulé. En maintenant leur ingestion, elles auront besoin d'être traitées ; en allant au robot de traite, elles sont à nouveau récompensées en étant rafraîchies. Le système stimule ainsi les comportements positifs et motive les animaux à manger, se reposer et à être traités.

Rouleau confort CR20 DeLaval



Le nouveau Rouleau CR20 pour logettes est conçu pour les stabulations libres, et plus spécifiquement pour les logettes suspendues. Particulièrement destiné aux jeunes bovins et aux génisses, le CR20 est antidérapant, facile à nettoyer et simple à entretenir.

Manchon DeLaval Clover™



Depuis son lancement, le manchon DeLaval Clover™ a démontré de meilleures performances et globalement une meilleure alternative comparée aux manchons conventionnels. Il est spécialement conçu pour fonctionner avec tous les systèmes de traite, salle de traite, système rotatif, robot...

Aujourd'hui, le nouveau Clover apporte de meilleures performances : rapidité de traite, débit de lait plus élevé, bénéfiques sur la santé du trayon identiques à la version précédente permettant aux éleveurs d'atteindre leurs

challenges quotidiens en terme de bien-être animal, efficacité du travail, qualité alimentaire et rentabilité.

Pour plus d'information:

info.nl@delaval.com

A propos de DeLaval

DeLaval est le leader mondial des équipements de traite et de solutions pour les éleveurs laitiers, pour rendre possible la production laitière, garantissant qualité du lait et bien-être animal. Nos solutions sont utilisées chaque jour par des millions d'éleveurs laitiers à travers le monde.

DeLaval a été fondé il y a plus de 135 ans en Suède, quand le visionnaire Gustaf de Laval a breveté un séparateur. Aujourd'hui, 4500 employés travaillent pour DeLaval dans plus de 100 marchés. DeLaval, avec Tetra Pak et Sidel, est membre du groupe Tetra Laval. Plus d'informations sur www.delavalcorporate.com.