



À VOS CÔTÉS TOUT LE TEMPS.

Une approche globale – avec vous au centre de tout ce que nous faisons.

Un système de traite DeLaval avec un VMS™ en son centre est conçu pour délivrer plus de lait de meilleure qualité issu de vaches en meilleure santé, tout en vous facilitant le travail et pour vous permettre d'adopter un style de vie plus souple.

Pour y parvenir, il est essentiel d'adopter une approche globale de la ferme et, grâce à notre expérience et à nos innovations dans le domaine de la production laitière, nous le faisons mieux que quiconque.

Faites travailler le VMS™ Series sur votre ferme et non seulement vous serez à l'avant-garde des questions de bien-être animal et de sécurité alimentaire, mais vous serez également moins dépendant des incertitudes futures en matière de main-d'œuvre, ce qui contribuera à faire de la production laitière une option rentable aujourd'hui, et un choix de vie et de carrière attrayant pour la prochaine génération.

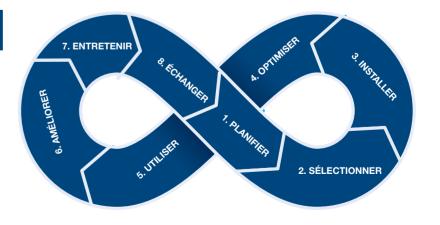


UN PLAN POUR RÉUSSIR

Vous ne planifiez pas un nouveau système de traite tous les jours.

- Nous, c'est notre métier.

Laissez-nous vous aider à planifier un système qui travaillera à votre place, comme vous le voulez. Aujourd'hui et demain.



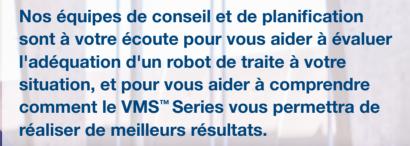
TOUT COMMENCE AVEC VOUS.

TANGUY | FRANCE | 60 VACHES

Le VMS™ Series est bien plus qu'un simple robot de traite.

Il est au cœur d'une toute nouvelle méthode de production laitière qui, lorsqu'elle est bien conçue, permet d'obtenir des résultats optimaux à chaque étape.

Passer à un système de traite automatisé est, pour de nombreux éleveurs, un excellent moyen de produire plus de lait, plus efficacement, de manière plus sûre et plus durable, tout en répondant aux pressions des consommateurs auxquelles les éleveurs laitiers sont confrontés aujourd'hui.



Je suis complètement épanoui dans ma vie de producteur de lait c'est l'outil qui convient parfaitement à mes attentes "

Témoignage

QUEL VMS™ POUR VOUS ?

Avec deux modèles dans la gamme VMS™ Series, nous sommes en mesure de répondre aux besoins de chaque ferme, de chaque éleveur, de chaque vache et même de chaque trayon tout en créant un meilleur environnement pour le personnel, les vaches, vous et vos familles.

VMS™ V300



Les VMS[™] V300 vous proposent des options pour créer le système de traite correspondant le mieux à vos besoins et à votre style de production laitière. Le VMS[™] V300 possède des fonctionnalités essentielles permettant de traire vos vaches à leur plein potentiel et garantir la pérénité de votre élevage.

NIEK | PAYS-BAS

3 VMS™ V300 DELAVAL 170 VACHES LAITIÈRES



VMS™ V310



Avec le VMS™ V310, votre robot de traite devient l'outil principal de gestion de la reproduction. Du prélèvement automatique d'échantillons de progestérone découle une liste précise de tâches comme l'insémination, les traitements sur les cycles anormaux ou les constats de gestation.

DOMINIQUE | FRANCE

1 VMS[™] V310 DELAVAL ÉQUIPÉ DE L'OCC 75 VACHES LAITIÈRES PÉRIODE ENTRE DEUX VÊLAGES : 390 JOURS





Vous savez ce qui marche pour votre ferme et vos animaux. Vous savez aussi comment vous aimez travailler - pour cette raison, nous travaillons avec vous pour créer un système qui vous convient le mieux.

NOUS SOMMES À VOTRE SERVICE

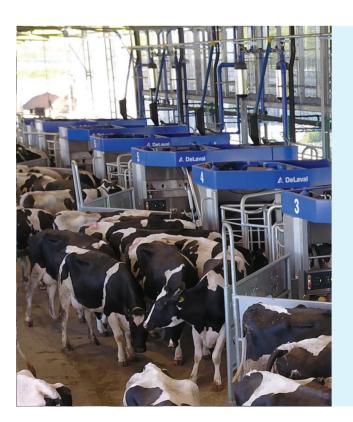
Le point fort du VMS™ Series est sa grande adaptabilité. Nous pouvons le configurer pour qu'il fonctionne selon vos préférences.

Circulation libre, circulation inversée, priorité à la traite ou batch milking. Le VMS™ Series peut également être configuré pour traire de nombreuses races et, grâce à notre conception du processus de traite, vous avez en plus la possibilité de traire manuellement vos vaches fraîches vêlées ou vos vaches en soin.

VOTRE OBJECTIF: LA RÉUSSITE

Lorsque vous choisissez un VMS™ Series, vous avez accès à l'expertise de toute l'équipe en matière de planification et de conception.

Depuis les discussions préliminaires, les plans détaillés, l'installation et un processus complet de mise en route et de formation - nous sommes à vos côtés tout au long du processus.



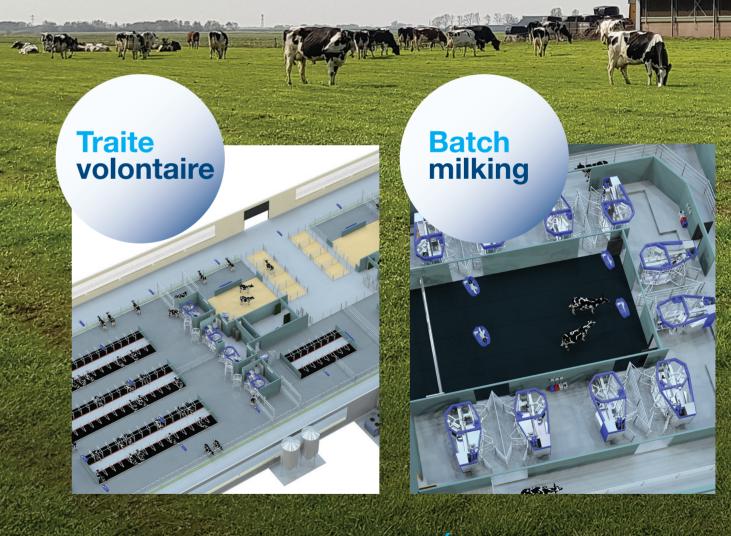
VOTRE VMS™ CONFIGURÉ POUR LE BATCH MILKING

Avec le VMS™ Series configué pour le Batch Milking, vous maîtrisez totalement le moment et la fréquence de la traite ainsi que l'alimentation de vos vaches. Vous pouvez conserver les routines de votre système de traite conventionnel, tout en réduisant vos besoins en personnel. Découvrez comment configurer votre VMS™ pour qu'il travaille pour vous.

LA CIRCULATION DES VACHES EST LA CLÉ DE LA RÉUSSITE

Les VMS[™] **Series sont parfaitement en** mesure de traire plus de vaches et plus rapidement que jamais.

Pour exploiter pleinement leur potentiel, il est essentiel de s'assurer que la conception de votre bâtiment permette à vos vaches d'accéder facilement au VMS™ ainsi qu'aux aires d'alimentation et de couchage le plus rapidement et de la façon la plus sûre possible.



QUELLE QUE SOIT VOTRE MÉTHODE DE TRAVAIL NOUS TRAVAILLONS DE LA MÊME MANIÈRE.



Avec 4 compteurs à lait approuvés ICAR, un par trayon, le VMS™ Series fait passer la traite au niveau supérieur, avec des gains considérables en termes de bien-être animal et de productivité.

UNE VÉRITABLE TRAITE PAR QUARTIER

Plus d'informations

Pendant la traite, vous pouvez contrôler le débit de lait, la production, les niveaux de conductivité et de sang, l'intervalle entre les traites, ainsi que d'autres données de production essentielles, par quartier et comparé à la traite précédente.

Pulsation intelligente

Le VMS™ mesure en permanence les performances de traite de chaque vache et ajuste le rapport de pulsation en conséquence. Le résultat : une traite plus rapide et moins stressante, ce qui permet d'augmenter le nombre de traites par jour et de réduire le temps d'attente des vaches.

Vide stable

Avec des tuyaux à lait courts et un système de vide efficace. le VMS™ assure une bonne stabilité du vide. qui se traduit par un meilleur confort, un meilleur transfert du lait et moins de glissements. Les tuyaux plus courts permettent également de réduire les coûts d'entretien.

Meilleure dépose

La modélisation avancée, combinée aux données de débit en temps réel des 4 compteurs à lait approuvés ICAR, permet au VMS™ de procéder à la dépose au moment opportun et de manière appropriée pour prendre soin des trayons.

Pour contribuer à préserver la qualité de votre lait, VMS™ fait de l'hygiène et de la propreté une priorité absolue.

- Nettoyage et séchage des trayons avec le gobelet préparateur PureFlow™ spécifique
- Lavage automatique du sol
- Nettoyage automatique de la caméra pour éviter la contamination croisée
- Un système de lavage intelligent pour un processus de nettoyage sûr
- Optimisation automatique du processus de lavage





LA CLÉ POUR ACCÉDER À LA PERFORMANCE

PureFlow™

Tout commence par la préparation des trayons.

En plus de nettoyer les travons. le VMS™ les prépare. Ils sont stimulés individuellement pour améliorer l'éjection du lait et la productivité.



AMÉLIOREZ VOS PERFORMANCES

OptiDuo™

La gestion de l'alimentation est la clé de vaches en bonne santé.

On constate que l'OptiDuo augmente la consommation d'aliments en maintenant en permanence une ration fraîche pour vos vaches.



Pour en savoir plus sur ces fonctionnalités et sur la manière dont elles peuvent vous aider à optimiser votre traite, rendez-vous sur delaval.com



Le processus de traite dans votre VMS™ Series se déroule dans le calme, avec pour objectif une traite confortable pour chaque vache. Pour cette raison, votre VMS™ reconnaît les vaches individuellement et sait si elles sont prêtes à être traites.

Cela signifie que vous pouvez configurer votre VMS[™] pour trouver le bon équilibre entre bien-être, productivité et qualité du lait en fonction de vos priorités et de vos objectifs.

RYTHME NATUREL

Lorsqu'une vache entre dans le VMS™, une certaine quantité de lait est déjà présente dans les citernes de sa mamelle et de ses trayons, prête à être extraite. Cela représente environ 45 secondes d'éjection du lait. Cependant, le véritable écoulement du lait ne commencera pas tant que l'ocytocine n'aura pas été libérée.

Pour favoriser un débit de lait régulier en stimulant la libération d'ocytocine, le gobelet préparateur PureFlow[™] DeLaval lave et prépare les trayons pour la traite en associant la pulvérisation avec un désinfectant pour un lavage efficace. Il en résulte un meilleur écoulement du lait et une traite plus rapide ce qui contribue à garder les mamelles en bonne santé.

Il est essentiel que les vaches soient calmes et en bonne santé pour obtenir un lait de qualité et en quantité suffisante, afin d'assurer la rentabilité de toute ferme laitière. Vous pouvez le constater en observant combien les vaches sont calmes dans un système VMS™: stalle confortable, propre et traite efficace.

- La conception de la stalle favorise une excellente circulation des vaches et leur bon positionnement.
- Stalle réglable (concept modulaire)
- Environnement calme
- Bras de robot hydraulique et souple
- Pulvérisation précise et systématique des trayons avec DeLaval InSight™





LA CLÉ POUR ACCÉDER À LA PERFORMANCE

DeLaval InSight[™]

Confortable, rapide et précis.

Une fois que vous aurez vu à quel point il est rapide et confortable. vous ne pourrez plus vous en passer.



AMÉLIOREZ VOS PERFORMANCES

Rafraîchissement des vaches DeLaval

Pour que vos vaches restent dynamiques.

Avec notre système de rafraîchissement, nous favorisons la circulation des vaches dans le bâtiment.



Pour en savoir plus sur ces fonctionnalités et sur la manière dont elles peuvent vous aider à améliorer le bien-être de vos animaux, rendez-vous sur delaval.com



Le VMS™ Series est conçu pour vous aider à produire plus de lait, plus efficacement, de manière plus sûre et plus durable, tout en répondant aux pressions des consommateurs auxquelles les éleveurs du monde entier sont confrontés aujourd'hui.

TRAIRE QUAND C'EST RENTABLE

La traite ne commence que si elle est rentable.

Un VMS™ Series ne se contente pas de traire chaque vache, quelle que soit la valeur économique. Il calcule la permission de traite en fonction à la fois de la production et du temps écoulé depuis la dernière traite.

Cela signifie qu'il ne trait que les vaches pour lesquelles une traite sera rentable. Pour certaines vaches, cela peut se traduire par 4 traites/jour, pour d'autres vaches du même groupe, seulement deux dans la même journée.

Si elle obtient la permission de traite, une ration d'aliments complémentaires lui est distribuée ; sinon aucun concentré n'est distribué et elle ressort directement du VMS™ pour que la vache suivante puisse entrer.

Le VMS™ Series a été conçu pour vous aider dans la gestion rentable, sûre et durable de votre ferme laitière moderne. C'est pourquoi nous concevons chaque VMS™ en gardant à l'esprit les coûts d'exploitation, et pourquoi nous proposons autant de services à nos éleveurs VMS™.

- Coûts fixes pour l'exploitation avec le contrat InService™ All Inclusive
- Consommation d'énergie plus faible
- Augmentation de la productivité des vaches
- Un recours réduit aux antibiotiques grâce à un index de détection des mammites, le MDi
- Optimisation de l'utilisation des produits de pulvérisation des trayons
- Surveillance à distance pour un service proactif et des temps d'immobilisation réduits





LA CLÉ POUR ACCÉDER À LA PERFORMANCE

DeLaval Advisory

Nous analysons votre ferme sous tous ses angles.

Les équipes de conseil et de planification sont à votre disposition pour vous aider à évaluer comment votre système de traite VMS™ Series vous permettra d'obtenir de meilleurs résultats.

AMÉLIOREZ VOS PERFORMANCES

InService™ All-Inclusive PLUS

Pour des performances optimales.

Avec un contrat DeLaval InService[™] All-Inclusive Plus, tout est inclus. Nous prenons en charge l'entretien courant, les pannes et le remplacement des consommables.



Pour en savoir plus sur ces fonctionnalités et sur la manière dont elles peuvent vous aider à améliorer votre rentabilité, rendez-vous sur delaval.com



VMS™ = Reproduction. Series V300 et V310

Rendre gestantes les vaches de votre exploitation laitière est notre priorité absolue. Il faut donc s'assurer que la fertilité soit au cœur de votre système.

DELAVAL REPRO™

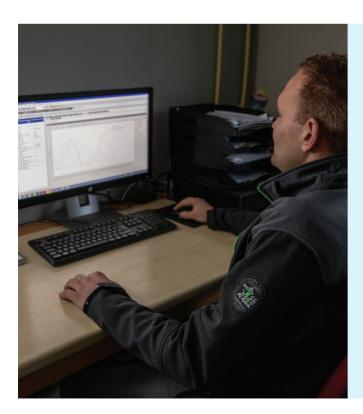
DeLaval RePro™ transforme le meilleur système de traite en un outil complet de gestion de la reproduction.

DeLaval RePro™ est conçu pour créer une image précise du statut reproductif de chaque animal en utilisant des BioModels pour interpréter le taux de progestérone dans les échantillons de lait prélevés automatiquement par votre VMS™ V310.

La vache a-t-elle démarré un cycle après le vêlage ? Est-elle en chaleur (même une chaleur silencieuse) ? A-t-elle un kyste ? Estelle actuellement gestante ou a-t-elle avorté prématurément ?

Le VMS™ V310 et son logiciel de gestion de troupeau DelPro™ vous apportent toutes les réponses à ces questions cruciales. Il en découle, des vaches en meilleure santé, des coûts vétérinaires réduits, des coûts d'insémination améliorés et des vaches qui deviennent gestantes au bon moment, entraînant des lactations plus productives.





Le VMS™ V310 ne se contente pas de traire mieux, il détecte aussi les chaleurs et les gestations.

- Ontrôle automatique des chaleurs et des gestations
- Lactations plus productives
- Moins de réformes
- Notification des avortements prématurés
- Moins de vaches à inséminer
- Détection des cycles de reproduction anormaux



LA CLÉ POUR ACCÉDER À LA PERFORMANCE

Companion

Gestion des tâches du bout des doigts.

L'application pour smartphone Companion vous permet de gérer vos vaches avec efficacité et précision en vous donnant accès aux données de votre troupeau.



AMÉLIOREZ VOS PERFORMANCES

Système BCS DeLaval

Evaluation de la note d'état corporel BCS

L'évaluation de la note d'état corporel est essentielle pour améliorer la productivité, la fertilité et la longévité des vaches. Le système BCS est conçu pour vous aider à évaluer avec précision chaque vache quotidiennement.



Pour en savoir plus sur ces fonctionnalités et sur la manière dont elles peuvent vous aider à améliorer la reproduction, rendez-vous sur delaval.com



Le VMS™ Series est bien plus qu'un simple robot de traite. Il est au coeur de votre système de production laitière pour vous permettre d'obtenir les meilleurs résultats à chaque étape.

VOTRE OUTIL D'EFFICACITÉ

Vous définissez vos objectifs en matière de gestion. DeLaval est là pour s'assurer que vous avez tout ce dont vous avez besoin pour mettre vos plans en action, toutes les informations nécessaires pour surveiller et ajuster ces plans, ainsi que les alertes et analyses pour rester sur la bonne voie.

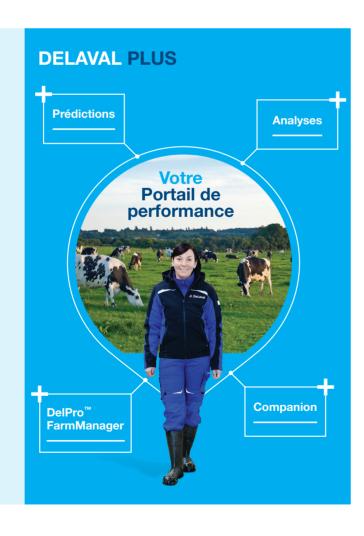
Pour y parvenir, que vous ayez 1 ou plusieurs VMS™, DeLaval Plus et DelPro FarmManager collectent de nombreuses données sur votre

exploitation laitière et les analysent pour créer des informations et des rapports utiles pour vous aider à

Vous obtenez ainsi des informations rapides, faciles à comprendre, utiles, précises et exploitables pour vous aider à relever les défis de la production laitière moderne.

Le VMS™ offre la possibilité de créer un meilleur environnement de travail et un meilleur style de vie pour vous et pour toute personne travaillant sur votre ferme. Vous pourrez ainsi augmenter votre productivité.

- Éliminer les tâches répétitives de la traite manuelle pour dégager du temps pour les tâches à forte valeur ajoutée
- Planifier les tâches selon vos conditions et aux moments qui vous conviennent
- Augmenter la productivité de votre exploitation laitière
- Priorité axée sur le bien-être et la productivité des vaches
- Du temps supplémentaire pour gérer la reproduction et l'alimentation





LA CLÉ POUR ACCÉDER À LA PERFORMANCE

DeLaval InControl™

Vous êtes aux commandes.

À tout moment, où que vous soyez, vous êtes toujours en mesure de visualiser votre VMS™, de contrôler son fonctionnement, de suivre les routines quotidiennes, de mettre à jour

les données individuelles des vaches ou de partager des informations avec le personnel.

AMÉLIOREZ VOS PERFORMANCES

Activité Mètre DeLaval

Connaître le statut de chaque animal.

En enregistrant les activité de chaque animal au cours de la journée, nous pouvons utiliser ces données afin de déterminer son statut de reproduction et définir les actions à entreprendre.

Pour en savoir plus sur ces fonctionnalités et sur la manière dont elles peuvent vous aider à améliorer votre efficacité, rendez-vous sur delaval.com



VMS™ = Performance.

Chez DeLaval, nous savons que la production laitière est un processus continu, permanent et exige des informations rapides et précises afin que vous puissiez prendre les meilleures décisions en termes de performance. C'est ce que **DeLaval Plus vous apporte.**

EXPLOITEZ PLEINEMENT VOS DONNÉES

Votre VMS™ Series collecte une énorme quantité de données brutes à chaque traite. Sans les outils permettant de les analyser, certaines des données de performance disponibles ne sont pas pleinement utilisées, voire inexploitées. C'est là que DeLaval Plus révèle la valeur cachée de vos données.



VOTRE PORTAIL DE PERFORMANCE VMS™

Lorsque nous affirmons que DeLaval Plus est votre portail de performance, vous pouvez nous faire confiance.

DeLaval Plus est un ensemble d'applications qui évolue en permanence et qui représente le plus haut niveau d'analyse et de rapports de gestion de l'élevage que nous ayons jamais mis à disposition.

Comme elles utilisent les dernières technologies en matière de traitement des données et d'intelligence artificielle, elles analysent non seulement les données de votre ferme, mais aussi celles de dizaines de millions de traites.

Ce volume de données les rend uniques et précieuses, mais il empêche également le cerveau humain de déceler les tendances cachées dans ces données. C'est pour cela que nous avons créé DeLaval DeepBlue.

DELAVAL DEEPBLUE



DeLaval DeepBlue





DeepBlue est notre intelligence artificielle la plus sophistiquée, à tel point qu'elle trouve des modèles dont nous ignorons souvent l'existence. DeepBlue fait des recherches. identifie les tendances et les modèles : ensuite nous les validons et recherchons comment vous pouvez les exploiter, puis finalement nous vous donnons accès à ces données via le portail DeLaval Plus.



LA CLÉ POUR ACCÉDER À LA PERFORMANCE

DeLaval Plus Analyses

Nous analysons les performances actuelles, de façon à formuler des recommandations d'amélioration.



AMÉLIOREZ VOS PERFORMANCES

DeLaval Plus Predictions

Nous anticipons les résultats futurs pour que vous puissiez planifier et agir dans ce sens.



Pour en savoir plus sur ces fonctionnalités et sur la manière dont elles peuvent vous aider à améliorer votre performance, rendez-vous sur delaval.com



Un VMS™ Series est un système modulable qui peut évoluer avec vous, quels que soient vos objectifs pour l'avenir.

VOYEZ GRAND, PENSEZ VMST

Si votre ambition est de continuer à vous développer, veillez à choisir un partenaire capable de vous accompagner dans votre projet de croissance. Quelle que soit l'ampleur de votre projet, les spécialistes grands troupeaux DeLaval sont là pour vous permettre d'atteindre vos objectifs.

Forts de notre expérience dans les exploitations laitières les plus grandes et les plus productives au monde, nous en savons plus que quiconque sur la gestion des grands troupeaux. Nous serions heureux de partager cette expérience avec vous.

LE PLUS IMPORTANT **EST DE TROUVER LE BON PARTENAIRE DE PERFORMANCE**

Pour gérer efficacement une exploitation laitière, et plus particulièrement lorsque la production augmente, il faut mettre l'accent sur la performance.

Cela ne s'arrête pas à l'installation - notre engagement envers nos éleveurs de grands troupeaux est absolu, et nous travaillerons avec vous pour continuer à optimiser vos performances. C'est ainsi que nous définissons un partenariat.

Le VMS™ est un excellent moyen d'assurer l'avenir de votre exploitation laitière. Cela signifie que vous pouvez produire un lait de manière efficace et durable, tout en répondant aux pressions des consommateurs auxquelles les éleveurs laitiers sont confrontés aujourd'hui. Et grâce à sa flexibilité, l'ajout de stations de traite supplémentaires vous offre la possibilité de développer votre exploitation de manière plus rentable à l'avenir.

Nos experts en conseil, en planification et en développement des grands troupeaux sont à votre disposition pour vous aider à atteindre vos objectifs d'aujourd'hui et de demain.

- Planification de la relève
- Attirer et retenir le personnel
- Priorité au bien-être des animaux





LA CLÉ POUR ACCÉDER À LA PERFORMANCE

AMÉLIOREZ VOS PERFORMANCES

Solutions de tri DeLaval

Chaque vache se trouve là où elle doit être.

L'époque où l'on passait des heures à chercher et trier des vaches est révolue. Grâce à nos solutions de circulation automatisées vous dirigez vos vaches où vous le souhaitez.



Compteur de celules

Une maîtrise totale

Associé au logiciel de gestion de troupeau DelPro, le compteur cellulaire OCC DeLaval vous permet de mesurer de manière précise le nombre de cellules somatiques présentes dans le lait



Pour en savoir plus sur ces fonctionnalités et sur la manière dont elles peuvent vous aider à améliorer votre croissance, rendez-vous sur delaval.com

VMS™ = Résultats. Series V300 et V310



Chaque VMS™ Series est assorti d'un plan de performance ; c'est vous qui décidez de ce que vous voulez y inclure, mais soyez assuré que tout ce dont vous avez besoin pour que votre VMS™ puisse vous aider à obtenir les résultats que vous exigez peut être inclus.

- Entretien et maintenance planifiés
- Appels d'urgence
- DeLaval Plus
- Services de conseil
- Consommables
- Réglages, routines, formation et optimisation

PLANS DE PERFORMANCE

Rien dans le présent document ne constitue une garantie ou une assurance de service ou de performance. * Valeur moyenne des 500 fermes les plus performantes avec VMS™.

Basé sur les résultats des tests présentés lors de NMC2021 * Basé sur les résultats des tests.



QUEL SERA LE BILAN DE PERFORMANCE DE VOTRE VMS™?

Quelle que soit la façon dont vous envisagez votre avenir dans le secteur laitier, en choisissant DeLaval comme partenaire de performance, vous pouvez être certain que nous sommes tout autant investis que vous dans l'histoire et l'avenir de la production laitière. C'est notre métier. Nous nous y consacrons entièrement. Nous vous accompagnerons à chaque étape du processus, car, comme vous, nous sommes passionnés par ce secteur d'activité.

LANCEZ-VOUS

DeLaval VMS[™] Series fonctionne avec :





Pour cette raison, nous ne nous limitons pas à une seule phase du processus de traite. Nous concevons, fabriquons, installons et entretenons des systèmes complets, et nous garantissons la qualité et la fiabilité de chaque composant de ces systèmes.

DeLaval Plus[™]



DeLaval Advisory



DeLaval InService™



OptiDuo DeLaval[™]

Laissez les VMS[™] Series travailler pour vous

Pour passer à l'étape suivante de votre projet d'investissement dans un VMS™, vous pouvez vous adresser à votre concessionnaire DeLaval ou, pour en savoir plus, vous rendre sur notre site www.delaval.com

Les témoignages des producteurs laitiers reflètent leur expérience réelle de l'utilisation des produits DeLaval. Les résultats des témoignages n'ont pas été vérifiés de manière indépendante et DeLaval ne prétend pas que les résultats soient représentatifs.

Les performances réelles et l'amélioration dépendront d'un certain nombre de facteurs, notamment les pratiques de traite antérieures, le type de vaches, les pratiques de gestion de la ferme et du troupeau. Rien dans le présent document ne constitue une garantie ou une assurance de service ou de performance.

