

Salle de Traite DeLaval P500

L'Approche Système

**TOUT TOURNE
AUTOUR DE VOUS**

TOUT TOURNE AUTOUR DE VOUS

Quel que soit votre type d'exploitation, quelles que soient vos routines de gestion et quelle que soit le nombre de vaches que vous trayez - les défis importants que vous devez relever sont tous les mêmes. Comment puis-je maximiser la production laitière et la qualité tout en réduisant au minimum le temps qu'il faut, et les coûts associés à la récolte du lait ?

Lorsque nous avons commencé le processus de développement pour la toute nouvelle Salle de Traitement DeLaval P500, notre objectif était de fabriquer la meilleure salle de traite que nous ayons jamais créée.

Conçue pour offrir un processus de traite plus harmonieux

Tout tournait autour de la création d'un endroit plus sécuritaire, plus calme, et plus productif pour vos vaches et vos travailleurs.

Ce document ne contient pas seulement ce que nous avons réalisé, mais également des données de nos fermes de test et nos fermes-pilotes qui prouvent que c'est le nec plus ultra en salle de traite parallèle que nous avons jamais créé.

Et étant donné que nous fabriquons des systèmes de traite depuis plus d'un siècle, c'est beaucoup dire.





**Adopter une
approche
système - avec
vous au centre
de tout ce que
nous faisons.**



Bien-être Animal

La salle de traite P500 est conçue pour déplacer les vaches calmement et efficacement tout au long du processus de traite.

AVOIR UNE

36

VOTRE



Efficacité du Travail

La salle de traite P500 est un système efficace qui entraîne le débit dont vous avez besoin. C'est cette efficacité qui peut vous aider à passer moins de temps, et traire un plus grand nombre de vaches.

Rentabilité de votre Exploitation

Avec une approche plus harmonieuse du processus de traite conçue pour augmenter le débit, la Salle de Traite P500 permet d'accomplir plus, avec moins.



VUE À
0°
DE
FERME

Sécurité Alimentaire

Des vaches calmes et en santé étant traitées selon un processus cohérent est synonyme d'un lait de meilleure qualité et d'une réduction de la mammite.



POURQUOI EST-ELLE MEILLEURE ?

Qu'il s'agisse de construire un nouveau bâtiment d'élevage, ou l'installation ultérieure d'un nouveau système dans votre bâtiment existant - la salle de traite P500 a été conçue pour faire plus, avec une empreinte réduite, la rendant un choix évident pour les exploitations laitières à haut débit et à haute efficacité.

Jusqu'à

*** 30%**

Réduction de la
largeur hors-tout de
la plate-forme

**Portes de
séquence
robustes, faibles
en bruit, légères**

**Fabriqué à partir de
matériau industriel
(HDPE)**

**Confort de
la Vache**

**Portes de Séquence
retirées pendant la
traite**

** Données recueillies sur des fermes de test et des fermes-pilotes. Données comparatives à la DeLaval Champion. Les résultats peuvent varier et ne sont pas garantis.

Environnement
de traite
plus calme*

Jusqu'à
***56%**

réduction du temps
requis sur un cycle
de sortie avec
SynchroSweep™

ZÉRO

obstruction à
la sortie des
vaches

3

options de
contrôle
du débit de
vaches

2438 mm

hauteur de plafond
maximum requise pour
DeLaval SynchroArc™

LES PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

C'est l'harmonie des principales caractéristiques de la Salle de Traitement DeLaval P500 qui la situe comme étant la Salle de Traitement parallèle la plus avancée que nous ayons jamais créée.



JES



DeLaval DelPro™

La puissance de traitement et d'analyse afin de vous aider à prendre de meilleures décisions.



DeLaval SynchroArc™

DeLaval SynchroArc™ est beaucoup plus qu'un rail de cou à fond ouvert sans obstruction. Il a été conçu pour accroître l'efficacité de la routine de traite avec une empreinte plus petite et des besoins réduits en espace vertical.



DeLaval SynchroSweep™

DeLaval SynchroSweep™ offre des portes de séquence contrôlées indépendamment, suspendues et qui ne se chevauchent pas. Ce processus et sa conception aident à créer un environnement plus calme qui améliore le débit de vaches et le confort animal.



DeLaval SynchroControl™

DeLaval SynchroControl™ offre plus de technologie, plus de fonctions et plus d'informations afin que votre salle de traite puisse être exploitée en toute sécurité, efficacement et confortablement.



DeLaval Formation et Service-Conseils

De l'expertise pour vous assurer d'obtenir le plein bénéfice de votre système DeLaval, non seulement lors de la planification, mais tout au long de sa durée de vie.



DeLaval InService™ All-Inclusive

Une plus grande tranquillité d'esprit pour garder votre système en marche à son optimum.

DeLaval DelPro™

DeLaval DelPro™ récolte toutes les données enregistrées sur votre ferme et effectue les calculs pour vous.

Au lieu de pages et de pages de chiffres et graphiques - vous obtenez des informations précieuses, parfois sous la forme d'un chiffre unique ou d'une alerte.

Cette information utile et exploitable vous est livrée par n'importe quelle application DelPro adaptée à la tâche à accomplir. Cela signifie que vous pouvez accéder à des informations dans le bureau, l'étable, ou aux pâturages, pendant la traite, ou même quand vous êtes avec un conseiller à l'extérieur de la ferme. Avec DelPro vous pouvez même accorder l'accès à distance à certaines parties de vos données à des vétérinaires et des conseillers.

Il est plus facile d'y penser comme une plate-forme pour votre exploitation laitière. Tout lui est acheminé par le biais d'une gamme d'intrants; DelPro traite et classe ces données afin de permettre une analyse et l'établissement de rapports qui vous sont ensuite livrés via une série d'applications qui font qu'il vous est facile d'accomplir plus avec les données que vous n'avez probablement cru possible.

Performance



Santé

DelPro™
Les Décisions
commencent ici





DeLaval SynchronoArc™

DeLaval SynchronoArc™ représente la plus importante évolution jamais réalisée sur notre rail de cou. Tout, depuis la conception incurvée de la bouteille ouverte au mouvement SynchronoSweep™ unique "lever et dégager", signifie que vous pouvez charger plus tôt, sortir plus vite et traire avec une indexation cohérente.

Tout cela correspond à d'importantes améliorations en termes de débit, de circulation des vaches et du calme pour l'ensemble du processus.

Non seulement cela, mais avec une empreinte réduite et une réduction considérable de l'espace vertical requis ainsi que des frais d'installation réduits, les modernisations deviennent beaucoup plus simples pour la plupart des exploitations.



La conception à fond ouvert de SynchronoArc™ encourage le chargement harmonieux des vaches.



Adapté à la taille des vaches de votre troupeau avec 4 options différentes pour le réglage de la stalle.



SynchronoArc™ offre une meilleure indexation aux troupeaux mixtes de tailles différentes.



DeLaval SynchroSweep™

Avec la croissance de la pression sur les tailles de troupeau et la productivité, il est essentiel que votre système puisse produire plus de lait, plus efficacement, avec moins de tracas.

Avec notre nouveau DeLaval SynchroSweep™, nous avons mis 135 ans d'ingénierie à contribution pour assurer que les vaches se déplacent aussi rapidement, calmement et efficacement dans chaque Salle de Traite DeLaval P500 que possible.

Conçue et fabriquée dans notre usine de Mt Vernon, Washington, É.-U., l'équipe derrière la Champion s'est donné comme objectif de créer la meilleure salle de traite jamais construite, nous croyons que vous serez d'accord qu'ils ont réussi.

La clé réside dans la séparation du fonctionnement de la porte de séquence et du rail de cou, puis la création de la meilleure solution pour chacun. DeLaval SynchroSweep™ est la meilleure porte de séquence que nous ayons jamais développée, et elle ajoute également quelques nouvelles astuces pour vous aider à traire plus de vaches, plus rapidement et plus efficacement.



DeLaval SynchroSweep™ offre un processus de traite plus silencieux en raison de la conception derrière les portes de séquence qui ne se chevauchent pas.





DeLaval SynchronoSweep™ offre une méthode conviviale aux animaux pour les encourager à quitter la plate-forme de traite en temps opportun.



DeLaval SynchronoSweep™ est fabriqué d'un Polyéthylène Haute Densité pour vous offrir tous les avantages de l'acier sans le poids.

DeLaval SynchronoSweep™ permet aux portes de séquence entre les vaches d'être retirées pendant la traite fournissant une réduction du stress sur les vaches et sur l'équipement.

DeLaval SynchroControl™

**DeLaval SynchroControl™ est le point où tout converge
- et tout converge où vous faites la traite.**

L'espace de travail de la Salle de Traite DeLaval P500 est peut-être le meilleur exemple de notre philosophie de conception "tout tourne autour de vous".

L'objectif était de créer un système avec plus d'informations, une plus grande automatisation, plus de fonctions et plus de technologie que nous n'ayons jamais offertes auparavant - et de le dispenser de sorte qu'avec un minimum de formation, tout peut être opéré en toute sécurité, facilement et confortablement par moins de personnes.

Avec DeLaval SynchroControl™ tout est à votre portée.



Choisissez entre, Sortie Toutes/ Index Toutes, Sortie Toutes/ Index par Section ou Sortie par Section/Index par Section, pour satisfaire les besoins de votre style de gestion.



L'Indexation par Section peut vous aider à commencer votre routine de traite plus rapidement.



Un seul bouton pour contrôler la sortie du groupe précédent et le chargement du groupe suivant.



Le processus de Sortie par Section (Gang-Exit) permet à de plus petits groupes de vaches de quitter la salle de traite.

DeLaval Formation et Services- Conseils

La Salle de Traitement DeLaval P500 est le point central de tout votre système de traite. Cela signifie qu'il est essentiel que l'ensemble du système depuis la pré-entrée jusqu'à la sortie et le retour à l'alimentation, soit conçu pour maximiser les gains de productivité de votre DeLaval P500. Nous savons que vous n'avez pas à concevoir un nouveau système chaque jour, mais nos spécialistes le doivent - et ils vous aideront à tirer le maximum de votre système.

Lorsque votre DeLaval P500 est en place et fonctionnel, le pouvoir de DelPro™ et le soutien de nos spécialistes et conseillers en formation s'assureront alors que vous obteniez des renseignements en temps opportun, et que votre formation, processus de lavage, routines de traite et paramètres sont réglés afin de vous assurer que vous restez à pleine puissance.



**Optimisation de
la performance
du système**

**Connectivité
à la Ferme
à distance**

**Plate-forme de
Cyberapprentissage
(*'E-Learning'*)**

Nous prenons un aperçu à 360° de votre exploitation laitière

**Évaluation du
processus de
lavage**

**Planification et
Conception de
Projet**

**Services-Conseils
en données
de gestion de
troupeau**

**Formation sur
la routine de
Traite**

DeLaval InService™ All-Inclusive

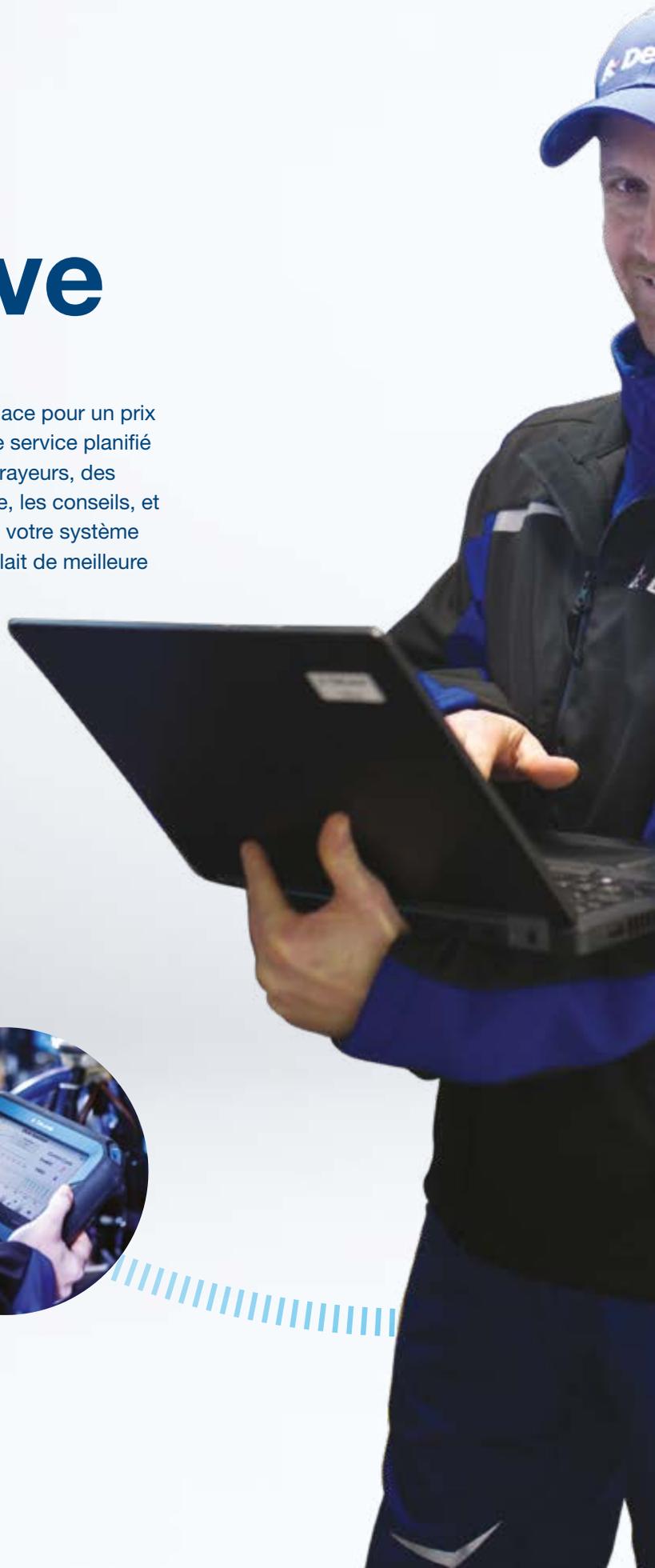
Avec une entente DeLaval InService™ All-Inclusive en place pour un prix convenu, nous pouvons couvrir votre système depuis le service planifié à l'entretien de routine, des détergents aux manchons trayeurs, des paramètres de vide aux lubrifiants, le système de lavage, les conseils, et tout ce qui se trouve entre les deux pour aider à ce que votre système fonctionne en harmonie avec l'objectif de livrer plus de lait de meilleure qualité.

Tout est inclus

Avec une entente DeLaval InService™ All-Inclusive en place, nous livrons le Service et les Consommables pour un prix fixe, vous permettant de vous concentrer sur l'élevage laitier, en sachant que chaque fois que les gobelets sont posés, nous aidons votre système à fonctionner selon les attentes.

Service et entretien sont inclus

Comme tout système qui travaille dur, votre Salle de Traite DeLaval P500 a besoin d'être entretenue à intervalles réguliers pour des actions prédéterminées, avec DeLaval InService™ All-Inclusive, nous nous assurons que ces derniers sont réalisés selon le calendrier prévu.





Les Consommables sont inclus

Ce ne sont pas seulement les heures de travail qui sont incluses dans votre entente DeLaval InService™ All-Inclusive. Nous pouvons vous aider à atteindre vos objectifs de santé de la mamelle en vous aidant à choisir le meilleur bain de trayons pour répondre à vos besoins. En outre, vous pouvez être assuré que vous ne manquerez jamais de détergent, de bain de trayons, de filtres à lait, ou d'huile.



La Performance est incluse

Lorsqu'il s'agit de l'effet sur la combinaison des services et des consommables sur la performance, c'est vraiment une affaire de 1+1=3. Nous vous aiderons à choisir le bon manchon trayeur, les bons paramètres de vide et de pulsation pour votre troupeau. Nous allons également vous assurer que vos routines de lavage, les températures d'eau et les taux de dosage vous aident à livrer du lait de qualité.



La Qualité du Lait est incluse :

Nous pouvons vous aider à vous assurer que vos détergents, manchons trayeurs, routines de lavage et paramètres de pulsation, fonctionnent en totale harmonie pour vous aider à améliorer la qualité du lait.

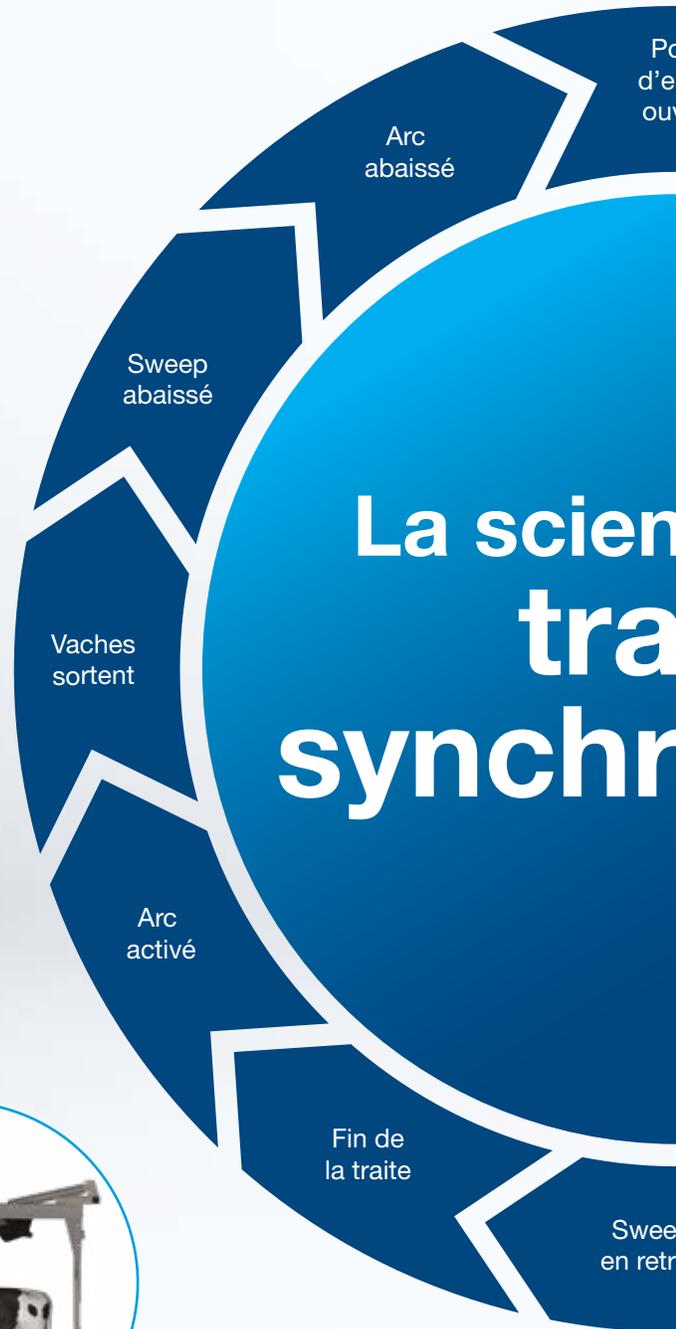


La Certitude est incluse

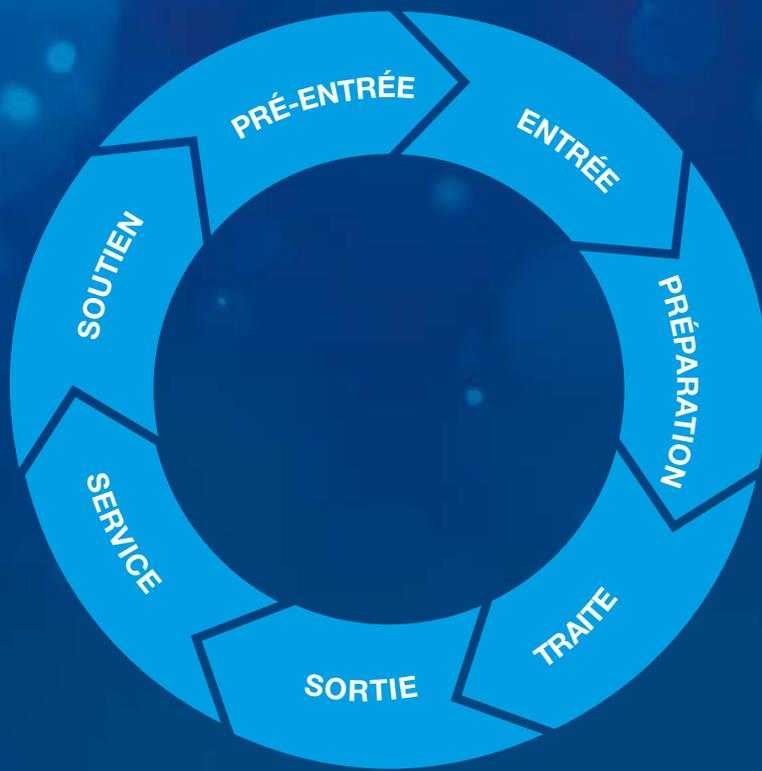
Plus la taille de l'opération que vous avez est importante, plus il est difficile de garder un suivi de vos coûts de production. Avec DeLaval InService™ All-Inclusive, nous pouvons éliminer cette complexité, nous nous mettrons d'accord sur un coût mensuel cohérent par mois, par quartier, ou selon ce que vous préférez.

Synchronisez Votre Routine

Lorsque tout fonctionne en harmonie, votre système de traite offre le processus le plus doux, le plus calme et le plus complet depuis l'entrée jusqu'à la sortie que nous n'avons jamais offert. C'est pourquoi nous l'appelons la traite synchronisée.







TOUS LES ÉLÉMENTS REUNIS

Gérer une exploitation laitière est une entreprise complexe. Le succès exige un système qui gère le processus de traite aussi simplement que possible. Un système qui gère les interactions entre les différents processus et intrants afin de vous aider à produire davantage de lait et de meilleure qualité provenant de vaches en meilleure santé.

La Salle de Traite DeLaval P500 permet un ajustement lors de l'installation en fonction de différentes races, procurant à votre troupeau notre solution la mieux adaptée. Pendant la traite, DeLaval SynchroArc™ fournit la capacité d'indexer différentes races et tailles dans le troupeau.

Tout ceci peut se solder par une installation plus rapide, moins coûteuse, ce qui signifie que vous pouvez faire l'expérience d'une rentabilité plus rapide pour tout votre dur labeur.





PRÉ-ENTRÉE

Lorsqu'il s'agit de circulation de vaches; des vaches plus calmes sont des vaches plus rapides. Et lorsqu'il s'agit de la traite, des vaches plus calmes sont également plus productives.

C'est pourquoi la Salle de Traite DeLaval P500 est axée sur un déplacement harmonieux, calme, sécuritaire et facile des vaches, de la machinerie et des gens tout au long du processus de traite, et ça commence à la Pré-entrée.



Conçu pour la productivité

La gestion de la fluidité des déplacements des vaches depuis l'alimentation vers la salle de traite et vice versa, est essentielle à la performance, non seulement de votre salle de traite, mais de l'ensemble de votre exploitation.

La Salle de Traite DeLaval P500 est un système de traite de haut débit, rapide et efficace. Pour assurer la circulation des vaches qui rend cela possible, la phase

de préentrée a été conçue pour soutenir le mouvement simple et rapide des vaches, avec un minimum de participation des travailleurs, pour créer un système qui minimise le temps que vos vaches passent en attente à la traite. Cette réduction en temps non productif, signifie plus de temps à se nourrir et à ruminer - ce qui conduit à des vaches plus productives.

AVOIR UNE VUE À 360°



Bien-être Animal

Des surfaces confortables ainsi qu'une réduction de stress à l'entrée signifient des vaches plus productives et en meilleure santé.



Rentabilité de votre Exploitation

La capacité d'augmenter le débit ainsi que d'améliorer la productivité de la vache.



Efficacité du Travail

Éliminant le temps perdu à cueillir des animaux signifie plus de temps sur les tâches importantes.



Sécurité Alimentaire

La réduction de stress conduit directement une amélioration dans la qualité du lait.

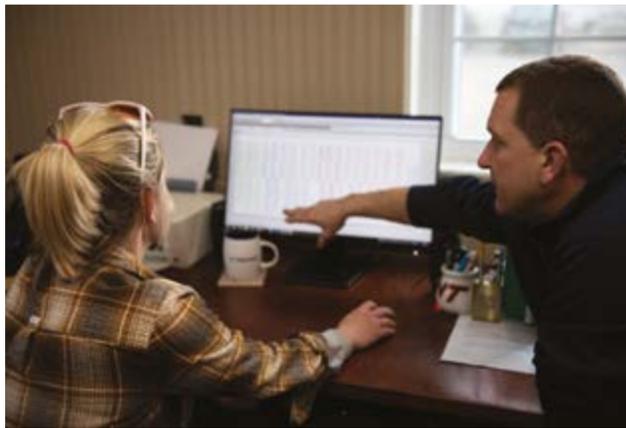
Tout cela mène à un débit élevé pour une traite plus rapide et plus efficace



Barrière de trafic

Nos systèmes de Réduction de l'Aire d'Attente maintiennent calmement les vaches à l'entrée de la salle de traite, prêtes à entrer avec un minimum de travail.

*Une étude sur l'efficacité en salle de traite conduite par DeLaval a démontré qu'une exploitation laitière de 400 vaches épargnerait environ 240 heures/année de main-d'œuvre en installant une barrière de trafic.



DeLaval DelPro™

Avec DelPro Companion, vous recevez des alertes bien avant l'entrée afin que vous puissiez effectuer des interventions avant l'entrée et éviter un ralentissement du processus.

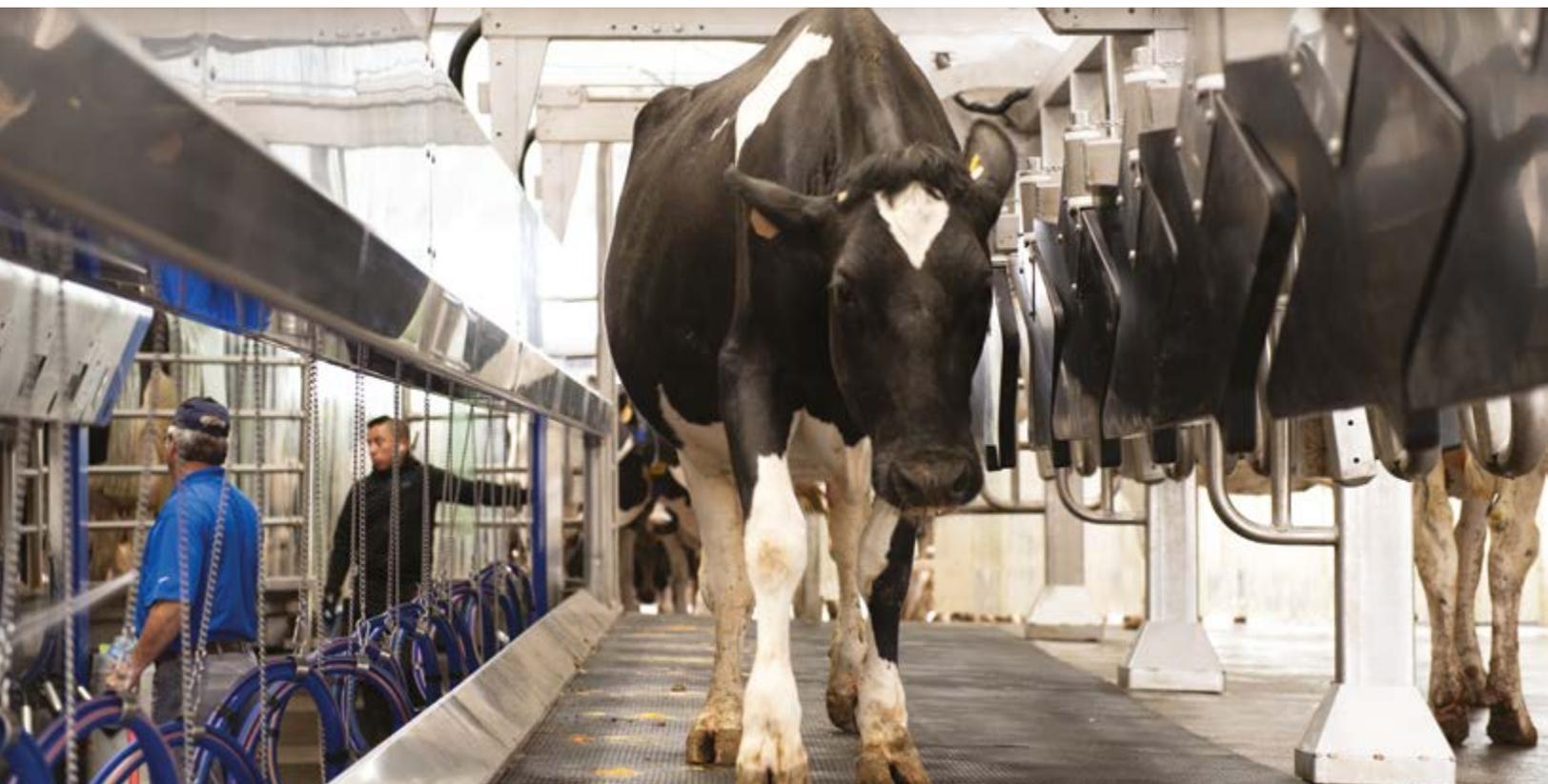


ENTRÉE

Le temps qu'il faut pour que vos vaches entrent et soient prêtes pour la préparation et la pose fixe le rythme de toute votre routine de traite. La Salle de Traite DeLaval P500 est conçue pour accélérer l'entrée.

Cela signifie le chargement rapide et efficace des vaches dans une position qui permet une préparation et des routines de traite cohérentes. Cela veut dire réduire l'exigence physique en manipulation des vaches, et signifie également, prendre en compte la façon dont la vache est présentée aux trayeurs.

Fondamentalement, moins les trayeurs doivent être impliqués au moment de l'entrée, mieux c'est, parce que leur temps sera mieux utilisé aux tâches productives de la préparation et de la traite.



AVOIR UNE VUE À 360°



Bien-être Animal

Des surfaces pour aider à améliorer la santé des sabots, ainsi qu'une réduction de stress au moment de l'entrée signifient des vaches en meilleure santé, et plus productives.



Rentabilité de votre Exploitation

Une entrée rapide et harmonieuse signifie moins de perturbations aux routines pour les opérateurs.



Efficacité du Travail

Une entrée rapide et sécuritaire signifie que vous pouvez traire plus de vaches avec une réduction des heures de travail.



Sécurité Alimentaire

Les vaches sont positionnées en fonction de processus supérieurs, et parce qu'elles sont calmes, il y a moins de déchets produits.

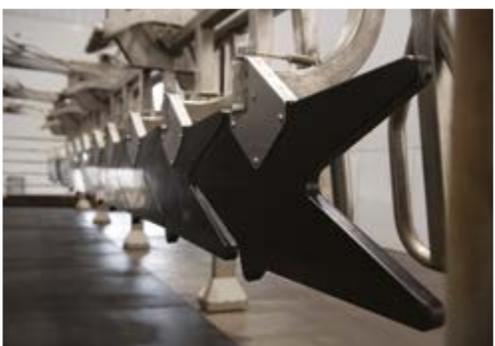
Les éléments clés qui offrent une entrée plus rapide



Couloir d'entrée

Cela commence avec une entrée en forme de V conçue pour guider les vaches depuis l'aire d'attente à la salle de traite.

Le pare-bouses assemblés verticalement, le vaste couloir d'entrée et la taille réglable de la stalle encouragent les vaches à circuler calmement et efficacement le long de la plate-forme lors du chargement.



Portes de séquence qui ne se chevauchent pas DeLaval SynchronoSweep™

DeLaval SynchronoSweep™ offre des portes de séquence contrôlées indépendamment, suspendues et qui ne se chevauchent pas. Ces dernières créent un environnement calme, ce qui pourrait améliorer le chargement et qui réduit la possibilité de chargement court. Et parce qu'elles sont en mesure d'être en position de chargement avant que DeLaval SynchronoArc™ ne soit abaissé, les sections individuelles sont en mesure d'être chargées beaucoup plus tôt.



DeLaval SynchronoArc™, rail de cou en forme de bouteille

Doté d'une conception à fond ouvert, non seulement DeLaval SynchronoArc™ améliore la visibilité pour les vaches lorsqu'elles entrent, c'est également confortable pour la vache de simplement marcher dans le rail de cou dans sa position naturelle. La forme de bouteille unique du rail de cou est en contact avec les vaches les plus courtes et les plus hautes à une position adéquate sur leur corps pour être indexées confortablement. Cela signifie que la vache est correctement positionnée pour la pose du faisceau. Et le fond ouvert permet d'éviter que le cou de la vache ne s'accroche sous le rail de cou au moment de quitter.



Chargement plus cohérent et de meilleure qualité

Le fond ouvert unique en forme de bouteille du DeLaval SynchronoArc™ permet aux vaches d'entrer dans la stalle naturellement avec leur tête en bas. Le rail de cou dispose d'une "position de charge" qui fournit à chaque vache de l'espace supplémentaire pour tourner dans sa stalle. Une fois les vaches confortablement indexées, la préparation et la pose peuvent être réglées de manière efficace.



PRÉPARATION

Une bonne préparation est la clé d'une descente de lait rapide, la santé de la mamelle et la qualité du lait. La Salle de Traite DeLaval P500 présente vos vaches de sorte que vous pouvez vous préparer à réussir.

Un Design plus Performant

Nous savons tous que la préparation est essentielle à la réussite de toute routine de traite, mais trop souvent des raccourcis sont pris pour accélérer le processus. Avec la Salle de Traite DeLaval P500, le chargement et l'indexation des vaches sont tellement harmonieux et constants que vous avez plus de temps pour une préparation optimale, tout en réduisant le temps total par côté de salle de traite.



Une Meilleure Conception du Pare-bouses

Lorsque les vaches sont indexées, la conception unique du pare-bouses permet aux trayeurs de se rapprocher de la mamelle en toute sécurité.



De meilleures routines, plus sécuritaires

Parce que la vache est plus confortable en début de traite, et dans la meilleure position de préparation, il est possible pour les travailleurs d'être plus cohérents dans leurs routines de traite.



Meilleurs résultats

Vos routines de préparation peuvent maintenant être axées sur l'optimisation de la descente de lait, du débit de lait et de la santé de la mamelle de la vache en raison des temps d'attente courts et d'un environnement de traite généralement calme.

AVOIR UNE VUE À 360°



Bien-être Animal

Avec DeLaval DelPro™, chaque vache est enregistrée individuellement pour vous aider à répondre à ses besoins.



Rentabilité de votre Exploitation

Une meilleure hygiène et une stimulation supérieure peuvent vous aider à atteindre votre meilleur niveau de production.



Efficacité du Travail

La P500 offre une présentation parfaite de vaches détendues avec un accès facile et confortable pour les trayeurs.

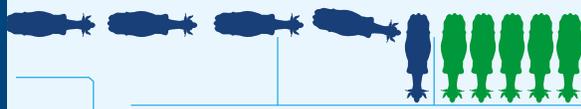


Sécurité Alimentaire

Une préparation et une stimulation supérieures de la mamelle peuvent aider à améliorer la qualité du lait.



Indexation par Section



Meilleure Indexation

Une indexation efficace est probablement le facteur le plus important pour assurer que les vaches sont correctement présentées pour une préparation et une pose efficaces. La Salle de Traitement DeLaval P500 amène l'indexation à un niveau supérieur grâce aux systèmes uniques DeLaval SynchroArc™ et DeLaval SynchroSweep™ qui font en sorte qu'il est possible de charger et d'indexer rapidement et régulièrement des sections de vaches pour assurer que les routines de préparation puissent commencer plus tôt.

- Les vaches entrent dans la stalle
- La section est chargée
- Indexer la première section
- Commencer la routine de préparation
- Indexer la section de vaches suivante
- Continuer ce processus jusqu'à la fin de ce côté de la salle de traite

Meilleurs Résultats

- Vache plus confortable
- Trayeur plus confortable
- Meilleure descente de lait
- Meilleure débit de lait
- Potentiellement plus de lait par vache par traite
- Potentiellement plus de vaches à l'heure
- Potentiellement plus de profit



TRAITE

Vous aider à récolter davantage de lait de meilleure qualité

Il y a près de 40 ans, nous avons commencé à concevoir et construire des salles de traite à débit élevé à notre installation de fabrication à Washington, É.-U. La Salle de Traite DeLaval P500 applique tout ce que nous avons appris sur la traite et le comportement des vaches pour faire de la P500 la meilleure salle de traite parallèle que nous avons jamais produite.



AVOIR UNE VUE À 360°



Bien-être Animal

Le retrait du DeLaval SynchroSweep™ pendant la traite est conçu pour créer une expérience traite plus confortable pour vos vaches.



Rentabilité de votre Exploitation

Des routines de traite cohérentes peuvent augmenter le rendement par heure de travail.



Efficacité du Travail

L'indexation supérieure combinée à un faisceau plus léger, plus ergonomique, rend la pose rapide et facile.



Sécurité Alimentaire

La technologie DeLaval TopFlow™ réduit les engorgements et la contamination croisée.



Plus Confortable

Les portes de séquence DeLaval SynchroSweep™ contrôlées indépendamment, suspendues et qui ne se chevauchent pas, peuvent être rétractées complètement une fois que les vaches sont en cours de traite. Cela favorise une position debout plus confortable et naturelle pour vos vaches. L'usure et la déchirure sont également réduites, améliorant du fait même les coûts d'entretien.

Les portes de séquence qui ne se chevauchent pas réduisent le bruit dans la salle de traite, procurant au personnel de traite un environnement de travail plus confortable.

Plus de Contrôle

L'installation du pare-bouses, le positionnement du faisceau, et l'éclairage DEL fournissent une excellente visibilité pour les trayeurs, ce qui signifie de meilleures routines de préparation et de traite.

La Salle de Traite DeLaval P500 fournit plus de renseignements, plus d'automatisation, plus de fonctions et plus de technologie que jamais auparavant. Avec plusieurs commandes de stalles, basées sur un automate programmable en réseau - DeLaval SynchroControl™ vous permet de contrôler tout ce pouvoir de sorte que vous pouvez tout exploiter de manière plus sécuritaire, confortablement et facilement.

Plus précis

La Salle de Traite DeLaval P500 et DelPro sont conçus pour assurer la meilleure routine pour votre troupeau. À l'aide de données précises sur le débit, vous pouvez définir des paramètres qui sont personnalisés pour votre troupeau.

Plus d'information

La Salle de Traite DeLaval P500 est conçue pour maîtriser la puissance de DelPro™ Farm Manager pour une performance accrue. Tout comme l'exemple ci-dessus, parce que DelPro™ Farm Manager capture et enregistre les temps de performance (tels que le moment de l'ouverture de la porte d'entrée, le début de l'identification, la pose de la première unité, le temps d'unité sur la mamelle, et le temps où toutes les unités sont retirées). DelPro peut également contrôler des éléments comme la mesure de l'efficacité des routines de travail dans la salle de traite.



SORTIE

Lorsque vos vaches ont été traitées et le bain de trayons appliqué, la clé est de les retourner à la table d'alimentation et dégager la zone pour faire de la place aux prochaines vaches en attente à la traite.

Tout est question de circulation - pas seulement des vaches - mais également du système.



AVOIR UNE VUE À 360°



Bien-être Animal

DeLaval SynchroSweep™ permet aux vaches de quitter la plate-forme calmement et en toute sécurité.



Rentabilité de votre Exploitation

Un débit plus rapide signifie plus de lait récolté par heure.



Efficacité du Travail

Une circulation de vaches supérieure signifie moins d'interruptions, gardant les opérateurs concentrés sur la traite.

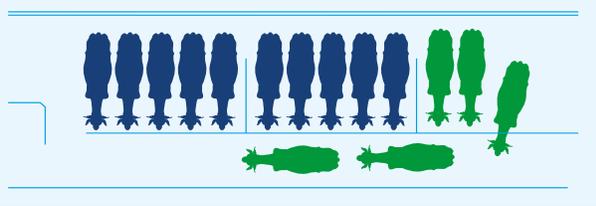


Sécurité Alimentaire

La plate-forme de vaches et le rinçage du pare-bouses peuvent être activés après la sortie pour assurer la propreté de la salle de traite pour le lot suivant.



Sortie par Section



Moins il y a de vaches dans la zone de sortie, plus vite elles se regroupent et quittent la zone de sortie.

La Sortie par Section vous permet de libérer de plus petits groupes de vaches, ce qui signifie qu'à la fin de votre routine d'application du bain de trayons, il ne reste que la dernière section à libérer - non

pas l'ensemble du lot, ce qui accélère le processus et réduit la congestion dans les couloirs de retour. L'utilisation d'une Porte de Tri DeLaval vous donne à vous, vos trayeurs et vos vaches, une façon automatique et sans stress de gérer efficacement chaque vache ayant besoin d'attention après la traite.

L'action unique de la Salle de Traite DeLaval P500 à la sortie crée une routine de sortie plus rapide et plus sécuritaire, ce qui prépare parfaitement la plate-forme pour l'entrée des prochaines vaches.

Rapide

Les embouteillages sont causés par des vaches qui quittent, toutes ensemble, dans des couloirs de sortie étroits. La Sortie par Section permet à de plus petits groupes de vaches de quitter immédiatement après la traite, allégeant la congestion dans le couloir de sortie. DeLaval SynchroSweep™ guide tout en douceur les vaches qui s'attardent sur la plate-forme pour permettre un chargement plus rapide du lot suivant.

Moins d'Espace requis

L'action unique favorisant l'économie d'espace du DeLaval SynchroArc™ requiert moins d'espace à la fois horizontalement (jusqu'à 30 % par rapport aux systèmes à levée verticale classiques) et verticalement (seulement 96" de hauteur) - faisant en sorte que la nouvelle Salle de Traite DeLaval P500 est une option réaliste et économique pour les modernisations d'étables existantes. La fonction de Sortie par Section permet également les modernisations dans les étables avec des couloirs de sortie étroits.

Sortie 'One Touch'

Avec la Sortie Plus, la porte d'entrée - DeLaval SynchroSweep et DeLaval SynchroArc™ sont contrôlés automatiquement.

Ce processus, entièrement automatique, signifie que le trayeur peut se concentrer sur la préparation de la traite du prochain groupe.

- Si vous préférez vous en tenir à la Sortie Toutes/Index Toutes et/ou l'opération manuelle - c'est OK aussi - après tout, avec la Salle de Traite DeLaval P500 - tout tourne autour de vous.



SOUTIEN

Notre expérience et notre engagement dédié à l'industrie laitière, est votre garantie que si vous choisissez la Salle de Traite DeLaval P500, vous n'obtenez pas seulement une salle de traite - vous obtenez un système laitier totalement intégré.

Votre guide rapide vers une modernisation

Les facteurs clés qui nécessitent la construction d'une nouvelle étable sont généralement la hauteur du plafond nécessaire pour la sortie rapide des vaches vers l'avant, et la largeur supplémentaire requise pour une sortie de vaches fluide.

La Salle de traite DeLaval P500 surmonte ces problèmes, ce qui signifie souvent que vous pouvez installer une nouvelle Salle de Traite DeLaval P500 au sein d'un bâtiment existant. Cette flexibilité, associée à une conception boulonnée révolutionnaire, et l'élimination des portes de séquence installées au plancher, signifie qu'il pourrait être possible de gérer une installation de modernisation complète entre les traites.



AVOIR UNE VUE À 360°



Bien-être Animal

Les bons manchons trayeurs, détergents, bains de trayons et paramètres fonctionnent ensemble pour protéger la santé de la mamelle.



Rentabilité de votre Exploitation

Les bonnes routines, l'efficacité du lavage et l'optimisation continue du système permettent de s'assurer de meilleurs résultats.



Efficacité du Travail

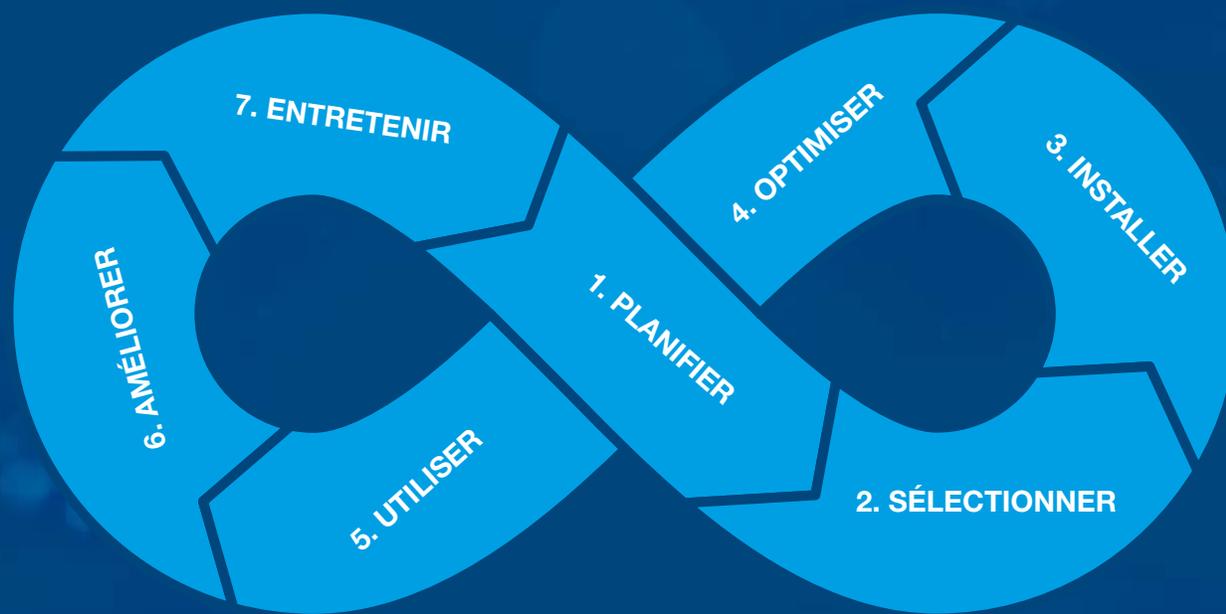
Travaillant avec vous afin que votre système soit optimisé pour votre troupeau, les opérateurs et les conditions d'aujourd'hui et de l'avenir.



Sécurité Alimentaire

Le transport, le refroidissement et le stockage sont essentiels à la mise en œuvre de tout nouveau système.

Avec vous à chaque étape de votre parcours avec la Salle de Traite DeLaval P500.



1. PLANIFIER

Vous n'avez pas à planifier un nouveau complexe laitier chaque jour - mais nous oui. Laissez-nous vous aider à planifier un système qui fonctionnera pour vous, la façon dont vous voulez travailler.

2. SÉLECTIONNER

Votre représentant DeLaval a accès à des outils qui permettront de s'assurer que le système que vous commandez est configuré pour vous offrir exactement ce que vous souhaitez, chaque fois.

3. INSTALLER

Notre équipe de professionnels verra à ce que votre Salle de Traite DeLaval P500 soit installée, mise en route, certifiée et opérant selon vos normes.

4. OPTIMISER

Il ne s'agit pas d'installer votre Salle de traite DeLaval P500 et vous laisser tomber. Le processus de mise en route est la clé de la réussite de l'installation.

5. UTILISER

Avec des routines et des procédures d'opération normalisées, ainsi que des conseils d'experts toujours disponibles, nous vous aiderons à tirer le maximum de votre Salle de Traite DeLaval P500 tous les jours.

6. AMÉLIORER

Facilement extensible, votre Salle de Traite DeLaval P500 deviendra une plaque tournante pour l'amélioration continue du système. L'accès à ces recommandations est une partie intégrante de la Salle de Traite P500.

7. ENTRETENIR

Facilement et rapidement entretenue, nous nous assurerons que votre Salle de Traite DeLaval P500 est maintenue de sorte qu'elle fonctionne de façon optimale.



SERVICE

La fiabilité provient d'une conception intelligente et d'une construction robuste, mais il s'agit également de veiller à ce que lorsqu'une situation requiert du service ou de l'entretien, cette tâche soit effectuée facilement et rapidement. Nos ingénieurs de salles de traite aux É.-U. ont utilisé toute leur expérience en construction de salles de traite pour créer un système aussi intelligent que robuste.



Intelligent

Les cabinets de la Salle de Traite DeLaval P500 sont conçus pour protéger les équipements sensibles, comme la pulsation et les compteurs à lait, des rigueurs de l'environnement de la salle de traite.

Nous avons également utilisé des technologies qui sont facilement comprises et entretenues, un exemple de cela est l'utilisation de cylindres pneumatiques - ces derniers sont un élément de machinerie couramment utilisé sur chaque exploitation laitière, ce qui simplifie l'entretien.

Robuste

La Salle de Traite DeLaval P500 est faite pour durer dans les environnements de fermes laitières les plus exigeants : Avec une construction munie de poutres rectangulaires robustes, aucun point d'usure acier sur acier, des cylindres pneumatiques à usage intensif, des tuyaux plutôt que des tubes, des combinaisons durables de faisceau et de griffe, et des commandes à basse tension robustes.

Protégée

La conception ne protège pas seulement les pièces détachées, mais notre garantie exhaustive de 3 ans incluse dans notre entente DeLaval InService™ All-Inclusive sur toutes les pièces de stalle, vous protège vous également.

AVOIR UNE VUE À 360°



Bien-être Animal

La santé de la mamelle est améliorée lorsque les manchons trayeurs, les paramètres et les détergents fonctionnent ensemble.



Rentabilité de votre Exploitation

Les coûts sont connus dès le départ pour permettre une budgétisation précise.



Efficacité du Travail

Parce que votre système est maintenu en parfait état de fonctionnement, des heures de main-d'œuvre ne sont pas perdues.



Sécurité Alimentaire

Tout fonctionne ensemble pour protéger la qualité de votre lait.

La Salle de Traite DeLaval P500 n'est jamais seule. Vous non plus.



InService™ All-Inclusive

Avec une entente DeLaval InService™ All-Inclusive en place, vous pouvez être assuré que chaque élément de votre système, depuis l'entretien planifié au service de routine, des détergents aux manchons trayeurs, des paramètres de vide aux lubrifiants, et tout ce qui se trouve entre les deux; travaillent en harmonie pour vous aider à obtenir un lait de meilleure qualité. Ce qui signifie que vous pouvez budgétiser avec une confiance totale.

Profitez encore plus
de votre **Systeme de
Salle de Traite DeLaval
P500.**





Refroidissement du Lait

Les systèmes de refroidissement du lait DeLaval sont conçus pour protéger la qualité du lait en le refroidissant rapidement et efficacement.



Caméra de Mesure de l'État de Chair DeLaval BCS

La mesure de l'état de chair est essentielle pour stimuler la productivité, la fertilité et la longévité - avec une caméra BCS, nous nous efforçons de vous aider à enregistrer chaque vache, chaque traite.



DeLaval OptiDuo™

Pour accroître la consommation d'aliments, ne vous contentez pas de repousser les aliments - rafraîchissez-les et remixez-les. OptiDuo est une solution entièrement automatisée.



DeLaval Clover™

Avec la forme de trèfle concave de ses parois, l'unique manchon trayeur, en attente de brevet, DeLaval Clover™, offre des performances optimales, des propriétés de massage avancées et un traitement des trayons en douceur.



Systèmes de Tri

Conçu pour réduire les demandes en main-d'œuvre journalière en automatisant le tri des vaches qui requièrent votre attention.



Consommables et Services

Une gamme complète de consommables, conçus et testés pour vous aider à obtenir le maximum de performances de votre Salle de Traite DeLaval P500.

COMMENT POVONS-NOUS AIDER ?

Si vous êtes en réflexion sur vos options pour un nouveau système de traite, la première étape est de décider laquelle des nombreuses options vous livrera les meilleurs résultats. Nous croyons honnêtement que le meilleur endroit pour commencer cette conversation est avec nous, après tout - nous sommes une société de classe mondiale dans la conception et la fabrication de systèmes de traite et de solutions de gestion qui travaillent durs pour vous.

Cela signifie que nous allons vous recommander le système qui vous convient, pas le système qui nous convient.

Avec 135 ans d'expérience dans l'industrie laitière, vous pouvez également être certain que notre équipe vous aidera à gérer le processus de conception, d'installation et d'optimisation de votre système pour vous aider à rencontrer votre budget et vos objectifs de rendement.

La création de solutions pour les producteurs laitiers est ce que nous faisons, et c'est tout ce que nous faisons.

C'est pourquoi vous pouvez être sûr qu'avec une solution DeLaval - Tout tourne autour de vous.

LA PROCHAINE ÉTAPE

Pour passer à l'étape suivante, parlez-en à votre représentant de confiance DeLaval ou rendez-nous visite à www.delaval.com



**TOUT TOURNE
AUTOUR DE VOUS**

We live milk
Nous vivons le lait

 est une marque déposée de Tetra Laval Holdings & Finance S.A. et "DeLaval" est une marque déposée/service de DeLaval Holding AB Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications à la conception. © 2019 DeLaval Inc. DeLaval, C.P. 4600 Peterborough, Ontario K9J 7B7 www.delaval.com LIT#15003-FRN-0519

Tous les faits et les chiffres sont le résultat de données recueillies sur des fermes de test et des fermes-pilotes. Données comparatives à la DeLaval Champion. Les résultats peuvent varier et ne sont pas garantis.

 **DeLaval**