



## LE MEILLEUR POUR LA VACHE, LE LAIT ET LE TRAYEUR

# LE ROTO EXTERIEUR ROBUSTE ET FIABLE POUR ASSURER UN HAUT DEBIT DE TRAITE

Le marché évolue et le développement structurel des exploitations laitières se poursuit avec des installations toujours plus grandes, des tailles de troupeaux plus importantes, ce qui entraîne des attentes en solutions de traite de grande capacité ou haut débit. Dans notre catalogue de produits, nous avons de nombreuses possibilités répondant aux besoins de votre exploitation laitière et de vos vaches. Une bonne solution est assurément le roto extérieur de haute capacité.

Avec le roto extérieur SAC pour vaches, vous avez l'assurance d'obtenir une bonne fonctionnalité et une haute fiabilité tout en gardant l'accent sur le meilleur pour vous, la vache et le lait. Vous obtiendrez également une solution conviviale, garantissant de faibles coûts de maintenance et d'utilisation.



Maximisez le potentiel de votre installation en choisissant le système de gestion d'élevage SAC (TIM). Ce logiciel vous apporte un aperçu complet du processus de traite et de la surveillance de vos vaches. Vous pouvez optimiser encore plus la solution roto, en choisissant l'option clavier MDS UniComm installé sur chaque poste.

### POUR LA VACHE :

- Plus d'espace pour les vaches sur la plateforme.
- Un accès facile à l'entrée et à la sortie du roto.
- Effacement des faisceaux de traite et des tuyaux facilitant l'entrée de l'animal.
- Meilleur positionnement de la griffe grâce au bras d'équilibrage pour une traite plus douce.
- Un sol en ciment sur la plateforme garantit le bon confort de l'animal en limitant les nuisances sonores.
- Moins de glissades sur le sol ciment pour la bonne sécurité des vaches.

### POUR LE LAIT :

- Un circuit du lait optimisé pour assurer un bon écoulement dès la sortie du pis.
- L'équipement de traite est placé à l'intérieur du roto garantissant un environnement plus propre.
- La qualité du lait et sa saveur sont maintenues grâce à la bonne préservation de la matière grasse.
- Le transport du lait se fait en douceur grâce à l'utilisation de la pompe à lait à régulation de fréquence.

### POUR LE TRAYEUR :

- Un ensemble conçu pour une traite de haute capacité.
- Une construction robuste et adaptable pour en faciliter l'utilisation et la personnalisation.
- Une interaction simple et intuitive avec l'équipement, il est facile à utiliser et facile à faire fonctionner.
- Un environnement de travail ergonomique où les vaches sont placées au plus près du trayeur permettant une préparation et un branchement facilités.
- Un plancher mobile donne au trayeur la possibilité d'ajuster la hauteur du sol pour des conditions de travail optimales.

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Roto extérieur version large où chaque place mesure 750 mm (au lieu des 675 mm habituels disponibles sur le marché en standard) (mesure faite à un mètre de hauteur du sol de la plateforme).
- Développé pour assurer un haut débit de traite et gérer des troupeaux de grande taille.
- Vérin pneumatique avec fonction QuickStart intégrée, ajustable à la force de traction souhaitée.
- Vérin pneumatique qui sort et se rétracte pour guider la corde du faisceau pour un parfait passage au niveau de l'entrée-sortie.
- Coffre et bat-flanc en acier inoxydable ou galvanisé.
- Rive de quai en acier inoxydable ou galvanisé.
- Pare-vue ou auge (disponible avec l'option "alimentation").
- Un bras de traite orientable facilite le travail de l'opérateur et assure un support optimal des faisceaux et des tuyaux pendant la traite ; il s'équilibre grâce à un contre-poids.
- Plateforme, train de roulement et entraînement Blom, reconnus dans le monde entier pour sa robustesse. Roues téflon asymétriques conçues pour une utilisation durable et économique. Entraînement électrique par pincement. De 1 à 3 stations d'entraînement avec 2 à 6 moteurs.
- Jupe de protection sur la partie extérieure qui assure une protection du matériel et un lavage plus facile.
- Le roto est équipé en série d'IDC, d'une ou deux unités terminales (suivant la dimension choisie) et de pompe à vide.
- Option : Système de gestion de troupeau totalement intégré (logiciel TIM).
- Disponible dans les tailles suivantes : 32, 36, 40, 50, 60, 72, 20 et 80 places.



## OPTION

MDS UniComm est en lien direct avec le compteur à lait IDC et l'UniControl, pilotant notamment la commande marche / arrêt de la traite, le numéro de la vache, la production laitière en temps réel, le temps de traite, les surveillances et le tri des animaux.



## DISPONIBLE SUR LA PLATEFORME DU ROTO

L'Unibutton avec voyant LED intégré permet au trayeur, d'un simple coup d'œil, d'être informé du statut de chaque IDC.