



PARTENAIRE ÉLEVAGE POUR VOS BESOINS D'AUJOURD'HUI ET DE DEMAIN

Une gamme complète
au service de l'agriculture nouvelle génération.

TRAITE ROBOTISÉE

Quelque soit la taille de votre ferme, quelque soit la routine de traite que vous souhaitez adopter, le DairyRobot R9500 s'adapte au mieux à vos besoins et au confort de vos vaches, pour une traite sereine et efficace.

Une qualité de lait supérieure

- Processus de traite hygiénique du trayon au tank
- Comptage cellulaire par quartier, en continu, sans consommable

Un environnement de travail efficace et sécurisant

- Espace de travail ergonomique et sécurisé avec un accès direct à la mamelle
- Ecran tactile pour suivi en temps réel et surveillance des principaux paramètres de production

Une productivité en continu

- Système fiable pour un acheminement fluide des vaches
- Technologie issue du DairyProQ (manège de traite robotisé GEA)
- Peut-être utilisé en installation batch milking pour le maintien de la routine de traite à heures fixes

Un investissement fiable

- Un maximum de rendement
- Des dépenses minimales d'énergie, de ressources et d'entretien





DairyProQ - manège de traite robotisé



Batch milking avec 12 DairyRobot R9650
(robot optimisé pour la traite par lots)

LE DAIRY ROBOT R9500 EN QUELQUES MOTS



**Le robot de traite le plus économe en énergie
(eau et électricité)**

-31%* d'électricité consommée
-18%* d'eau consommée



35 SECONDES

1 seul branchement grâce à In-Liner Everything



QUALITÉ A

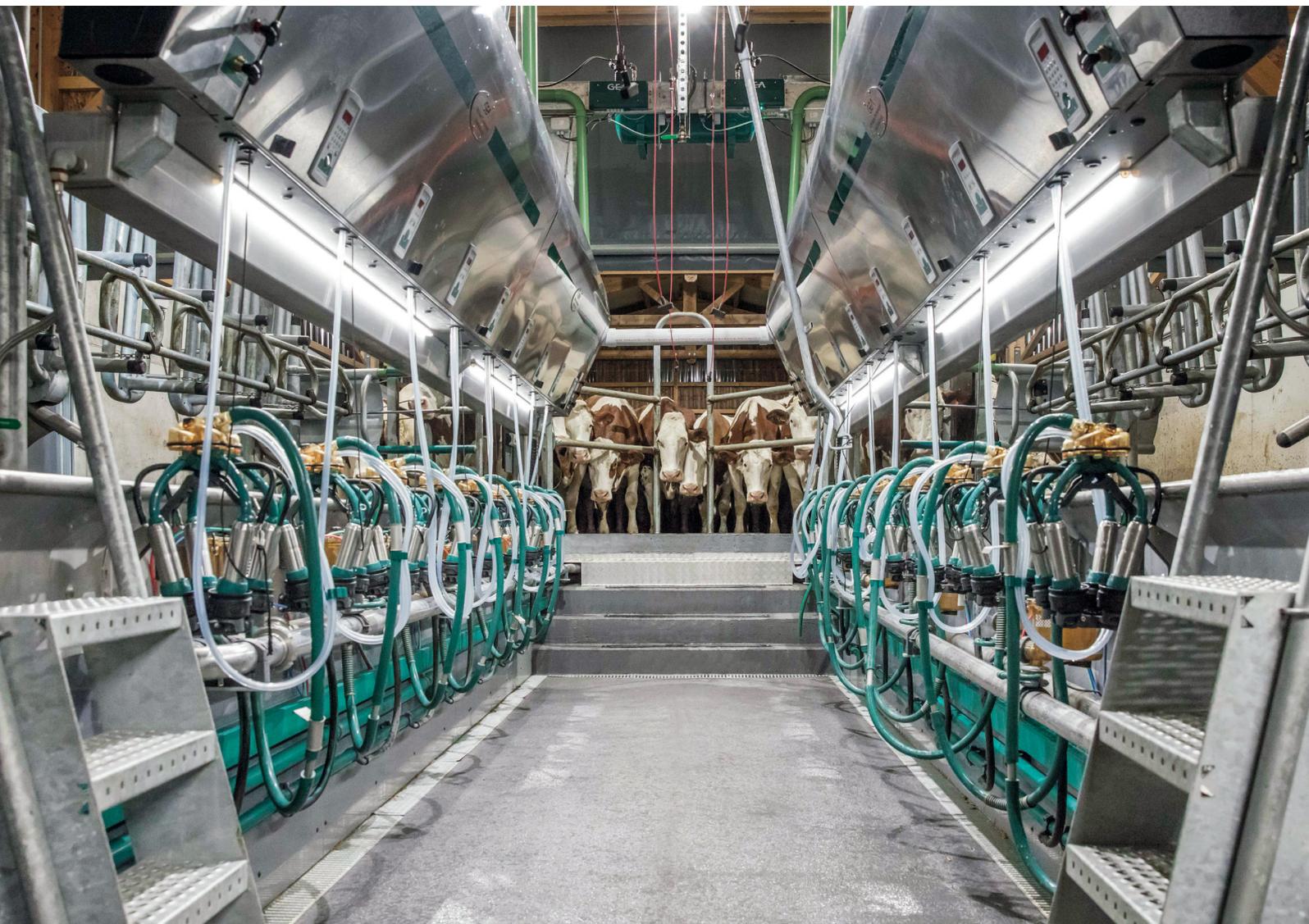
Analyse et tri quartier par quartier
et santé de la mamelle préservée

*Pour un système multibox DairyRobot par rapport à la version précédente.
Résultats issus des tests effectués par l'organisme indépendant DLG en 2023

TRAITE CONVENTIONNELLE

Expert depuis plus de 100 ans dans la traite, GEA propose une gamme complète de salles de traite ainsi que des manèges de traite. Nos solutions sont disponibles pour les bovins, ovins et caprins.

Notre expertise nous permet également de vous proposer des faisceaux trayeurs et des équipements de traite parfaitement adaptés à vos attentes.





Salles de traite

- Epi, SBS (arrière) ou PosiSwing (simple équipement)
- De 2x4 postes jusqu'à 2x30 postes
- Options possibles : sorties rapides, alimentation, ...



Manège de traite : DairyRotor T8600

- Trayeur en extérieur : de 28 à 72 postes
- Confort du trayeur
- Stalles ergonomiques pour le bien-être des animaux
- Modulable pour s'adapter à vos besoins
- Options GEA possibles : alimentation, 2^{ème} tour, ...



Faisceaux de traite

Nos maîtres mots : durabilité, ergonomie et qualité du lait. Choisissez la combinaison qui vous convient : gamme de griffes, manchons caoutchouc ou silicone, avec post-trempe et désinfection intégrés, ...



Equipements de traite

Automates de lavage, de traite, pompes à vide, planchers mobiles, pulsateurs, décrochage, compteurs à lait mais aussi pousse-vaches.

Grâce au régulateur électronique de vide, réalisez des économies d'énergies et allonger la durée de vie de votre matériel.

Tout pour une traite de qualité, efficace et ergonomique.

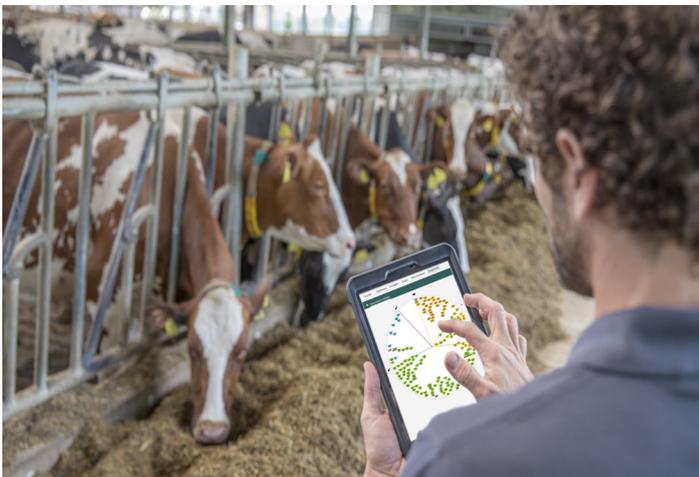


Traite des petits ruminants

L'expertise GEA au service de la traite des petits ruminants : faisceaux, pulsateurs, décrochage conçus pour les ovins et caprins.

GESTION DE TROUPEAU

Bien connaître ses animaux et leurs besoins en temps réel est la clé pour un troupeau en bonne santé. Les solutions de gestion de troupeau GEA vous permettent un suivi en temps réel et pour accompagner le quotidien de vos animaux.



Suivez votre troupeau de près avec nos logiciels DairyNet et DairyPlan

- Un suivi de la santé (carnet sanitaire) et de la reproduction de vos animaux
- Une vue d'ensemble, l'historique et des rapports personnalisés pour accompagner la prise de décision

DairyNet (logiciel pour la traite robotisée et le robot d'alimentation)

DairyPlan (logiciel pour la traite conventionnelle)



CowScout, gardez un oeil en continu sur la santé et les chaleurs de chaque animal

- Surveillance continue de la santé de l'animal
- Indication pour une insémination au bon moment
- Suivi de l'activité de l'animal (mouvements, période de forte activité)
- Fonctions d'alerte et rapports détaillés



Nos équipements de gestion de troupeau au quotidien

- Distributeurs d'Aliments Concentrés (DAC) :
 - Economies en aliments,
 - Optimisation du pic de lactation des vaches
 - Limitation des risques d'acidose
- Portes de sélection
- Systèmes d'alimentation automatisés (DAL et DAC) spécialement conçus pour les veaux

GESTION DU LISIER

Notre gamme de produits ProManure offre des technologies durables et hautes performances pour les effluents d'élevage. Des années de savoir-faire, des concepts de gestion du lisier d'élevage éprouvés, pour tirer un maximum parti des nutriments, de manière efficace et écologique.



Racleurs

Une gamme qui s'adapte à vos besoins et bâtiments (corde, chaîne, avec rabots, en V, ...)

Conçus pour un fonctionnement 24/7, pour un environnement toujours propre pour vos animaux.



Séparateurs

Séparateur Xpress™ modulable : gestion tout débit entrant et réglage taux de matières sèches en sortie.

Durable, il est entièrement en inox et consomme peu d'énergie.



Pompes

Pompes électriques, sur prise de force, et à piston hydraulique.

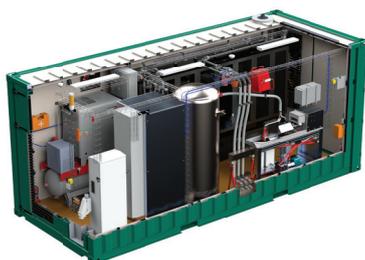
Une large gamme pour tout type de stockage, volume et consistance des matériaux à gérer. Economes en énergie, les pompes GEA sont fiables et durables.



Agitateurs

Agitateurs à moteur électrique et sur prise de force.

En lagune, fosse en béton ou préfosse à l'intérieur de votre stabulation, nous avons un agitateur à la hauteur de vos standards de qualité et d'efficacité.



GEA ProManure E2950, produisez vous-même votre engrais tout en réduisant vos émissions

Installé directement en ferme, le GEA ProManure E2950 permet la production locale d'engrais azoté en utilisant uniquement du lisier, de l'air et de l'électricité. Il prévient également la perte d'ammoniac et limite les émissions de méthane.

Cette technologie est une véritable solution contribuant à atteindre les objectifs climatiques à grande échelle.

ROBOT D'ALIMENTATION

Faites le choix d'une ration précise, adaptée aux besoins de vos animaux, toujours fraîche et sans effort.

Passez à l'alimentation automatisée avec le robot d'alimentation GEA DairyFeed F4500



20 MINUTES

de travail par jour
pour alimenter
votre troupeau



5€ D'ÉLECTRICITÉ

par jour
(fonctionnement
100% électrique)



16 TONNES

de ration préparée et
distribuée par jour



0 GASPILLAGE

avec une cuisine propre
et une ration fraîche
distribuée tout au long
de la journée

ÉQUIPEMENTS DE LA FERME

Le repousse-fourrage F4450



ACCÈS À L'ALIMENTATION EN CONTINU

Le F4450 travaille de jour comme de nuit et stimule ainsi l'alimentation du troupeau, tout en améliorant votre confort de travail



AUTONOME

Facile à installer et à programmer, le repousse-fourrage F4450 s'adapte en fonction de la charge à repousser.

Sa courroie rotative lui permet de traiter une grande variété de types d'aliment.



Le robot de paillage Multipack TA25

Allégez-vous d'une tâche difficile, récurrente et chronophage en paillant vos bâtiments de manière automatisée. Faites également des économies de paille grâce à la précision du robot.



MODULABLE

Aire paillée ou logettes,
Différents groupes d'animaux,
Différentes fréquences de paillage.



BIEN-ÊTRE ANIMAL

Répartition de la paille de façon homogène sans poussière et sans bruit.



1,8€ D'ÉLECTRICITÉ / JOUR
(100% électrique)



Prenez soin de vos animaux avec nos brosses GEA

- Maintien de l'hygiène, réduction des risques de maladies
- Amélioration de la circulation sanguine
- Augmentation du bien-être animal
- Réduction de l'ennui

HYGIÈNE, MANCHONS & SERVICE

Expert de la traite depuis plus de 100 ans, GEA conçoit et fabrique également les produits d'hygiène et les manchons adaptés aux besoins de chaque élevage.



Aperçu de l'une de nos usines de fabrication

L'hygiène de traite

Hygiène animale en avant ou après-traite et hygiène de vos équipements, GEA dispose d'une large gamme de solutions d'hygiène spécialement conçus, en interne, pour les équipements GEA.



INTELLIBLEND, STATION DE DILUTION INTÉGRÉE À LA FERME

GEA propose également une station de dilution pour la fabrication des produits de trempage à la ferme. Grâce aux produits concentrés, faites le choix des économies tout en réduisant l'impact sur l'environnement.



Le choix du manchon et des paramètres



Nos priorités : un confort de travail pour les trayeurs avec un faisceau plus léger et une traite sûre, douce, rapide et complète pour les animaux.

Faites-vous accompagner par un expert de la traite GEA pour atteindre vos objectifs que ce soit en termes de confort ou de productivité en adaptant les paramètres de traite.

Conseil, entretien et dépannage : le service de proximité assuré par GEA et nos concessionnaires partout en France

Les équipes du réseau GEA sont à vos côtés pour vous conseiller sur nos solutions et les pratiques adaptées.

L'équipe technique GEA et les techniciens du réseau sont disponibles 7j/7 et 24h/24 pour les dépannages et assurent également l'entretien courant des installations.

Afin de maintenir leur niveau d'expertise, les techniciens du réseau sont régulièrement formés aux spécificités des équipements GEA.



Trouvez le distributeur
de votre secteur



LE SAVIEZ-VOUS ?

GEA est expert de la traite... mais pas seulement !

Groupe international, GEA conçoit et fabrique également des machines pour toute la chaîne de transformation du lait. Lait en poudre, crèmes, glaces, fromages, ... Le savoir-faire GEA sur le lait s'étend de l'élevage jusqu'au consommateur final.

