

Modernisez les procédures de nettoyage





Modernisez les procédures de nettoyage et libérez du temps pour autre chose

EVO Cleaner est un robot de nettoyage unique et brevetée pour les porcheries. Le robot rationalise et automatise le nettoyage des porcheries quel que soit le moment de la journée.

Par un apprentissage simple avec une manette, vous apprenez au robot les procédures de nettoyage optimales, entièrement adaptées à votre étable et à vos besoins de nettoyage. Il suffit de faire l'apprentissage une seule fois, il est ensuite stocké localement et dans le cloud. Les procédures de nettoyage peuvent facilement être modifiées pour s'adapter aux conditions de chaque box individuel. La possibilité de focaliser le nettoyage sur les zones où c'est vraiment nécessaire fait du robot EVO Cleaner un choix efficace d'un point de vue de temps, de coût et d'économie d'eau. EVO Cleaner peut travailler en toute autonomie 24h/24 et envoie un SMS lorsque le nettoyage est terminé.



Les tuyaux et les installations sont un jeu d'enfant pour EVO Cleaner

Aucune étable ne ressemble à une autre mais EVO Cleaner évite facilement les tuyaux pour le fourrage et les autres obstacles.

Il est facile d'adapter la procédure de nettoyage du robot à différents types d'intérieur. En plus de réussir à nettoyer tous les types d'intérieur, EVO Cleaner peut aussi s'adapter pour passer dans des passages très étroits de l'étable et nettoyer les box d'une profondeur jusqu'à 6 mètres.

Pourquoi le nettoyage manuel est-il nocif pour la santé ?

En nettoyant les étables manuellement, vous vous exposez à de grandes quantités de poussière organique qui peuvent entraîner, même à un jeune âge, des maladies des poumons sous forme de bronchite chronique et BPCO.

En plus d'impacter les fonctions des poumons, cela signifie aussi un effort très important pour le corps, et les différentes lésions attribuables au travail répétitif sont courantes. Lorsque vous utilisez un robot de nettoyage, vous réduisez le besoin de nettoyage manuel, en même temps que vous faites un bon geste pour votre santé et celle de vos employés.



Créer un lieu de travail biosûr et sain

Un personnel en bonne santé et bien portant produit des cochons en bonne santé et bien portants, ce qui résulte dans une meilleure productivité. En investissant dans un robot de nettoyage, vous créez un lieu de travail plus sain en même temps que vous protégez la biosécurité dans votre ferme.

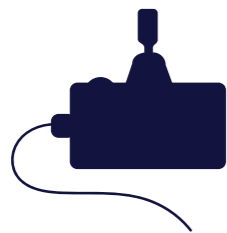
Un meilleur lieu de travail augmente les chances de garder et d'attirer le meilleur personnel. Le robot de nettoyage vous libère du temps et vous permet de vous focaliser sur d'autres missions importantes dans la production. Faire appel à des sociétés de nettoyage externes signifie un risque plus élevé de propagation des infections et peut complètement être exclu grâce au robot de nettoyage. Avec un environnement propre et sain, vous mettez en place un bon départ pour le prochain groupe de cochons. Grâce à la fonctionnalité de nettoyage 24h/24, les durées de séchage sont allongées, ce qui améliore l'état de santé de vos animaux.



Procédures de nettoyage automatisées selon vos souhaits

Par l'apprentissage simple avec la manette, vous pouvez créer vous-même les procédures optimales de nettoyage de la porcherie.

Les apprentissages de base n'ont besoin d'être faits qu'une seule fois sur le robot, mais vous pouvez à tout moment ajuster ou modifier provisoirement les procédures, selon vos besoins et vos souhaits.



Apprentissage par manette

Avec un écran tactile clair et une manette, il est facile d'apprendre au robot la façon d'effectuer les nettoyages.



Connexion

Connexion par Wi-Fi/réseau mobile à Internet pour l'assistance, les mises à jour, les sauvegardes et la fonction d'alarme par SMS.



Faible consommation d'eau

Grâce à ses mouvements malléables et précis, le robot nettoie avec peu d'eau, environ 14,5 l/minute.



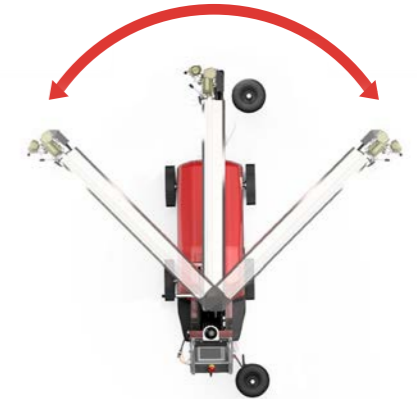
Nettoyage 24/7

Le robot peut nettoyer 24/7 ce qui permet un nettoyage plus efficace et des durées de séchage plus longues.

Rayon de mouvement conçu pour la précision



Avant/ arrière



Tour



Barre



Télescope



Bras



Embout 360°



Spécifications techniques

Largeur totale:	680 mm
Largeur totale avec roues spéciales:	610 mm
Longueur totale en position pliable:	1 930 mm
Hauteur totale en position pliable:	1 610 mm
Rayon de travail efficace:	Environ 6 m avec double embout
Structure:	Inox
Alimentation:	Batterie (30-40 heures)
Poids:	270 kg
Équipement d'alarme en cas de panne:	Via Internet réseau mobile/Wi-Fi
Raccordements:	Inox
Tuyau haute pression sur dévidoir de tuyaux:	Longueur 50 m, Ø 3/8"
Pression d'eau requise:	180-220 bar
Flux d'eau requis:	15-18 litres/minute

Fabriqué en Suède en matériaux de qualité

La conception et la fabrication des EVO Cleaner se font dans nos locaux à Uppsala. Derrière Envirologic il y a une équipe fantastique qui travaille pour concevoir et produire des solutions de nettoyage de niveau mondial.

Pour supporter un environnement rude, le robot est fabriqué en matériaux de qualité : inox, aluminium, plastique et roulement à billes sans entretien. EVO Cleaner nécessite une maintenance minimale et avec l'entretien correct vous pouvez profiter de votre robot pendant au moins 10 ans.

Enviologic 
Söderforsgatan 1
752 28 Uppsala

E-mail
info@enviologic.se

Téléphone
018 39 82 30

Site internet
www.enviologic.se