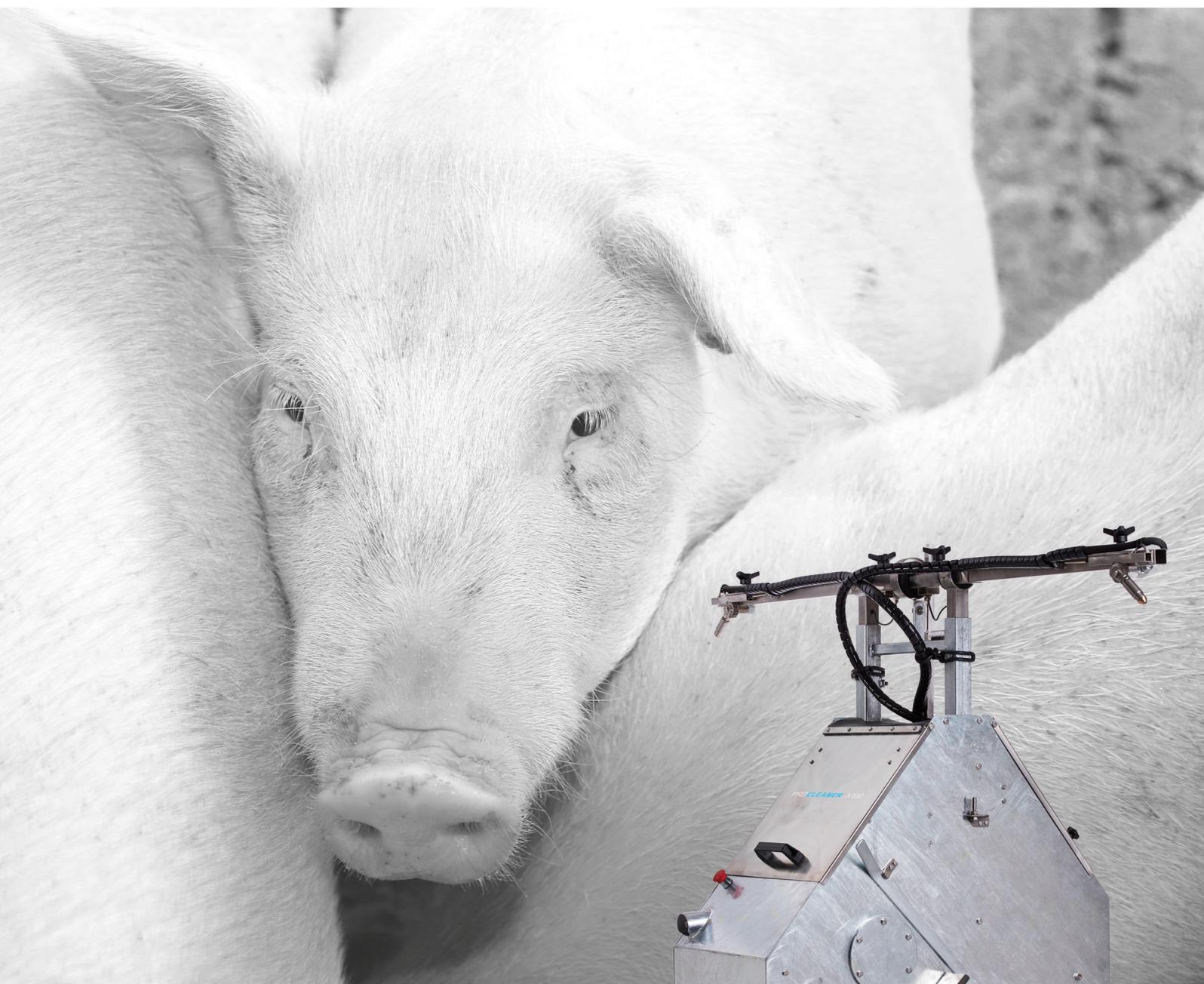


ROBOT DE LAVAGE POUR BATIMENT D'ELEVAGE

PROCLEANER X100



idIPORT
ROBOTS DE LAVAGE



PRO CLEANER

PROCLEANER X100

Robot de lavage puissant, flexible et fiable.

ProCleaner X100 -

Robot de lavage pour bâtiment d'élevage.

Chez Washpower, nous n'hésitons pas à nommer le **ProCleaner X100** comme le robot de lavage ultime. Après cinq années de développement et de test dans les conditions réelles d'utilisation le robot **ProCleaner X100** a été décrit par nos clients comme " ...

une aide considérable, efficace et fiable dans nos tâches quotidiennes ".

Le **ProCleaner X100** est un robot de lavage puissant, flexible et fiable pour le nettoyage de la majorité des bâtiments d'élevage. Le ProCleaner X100 est simple d'utilisation, mais efficace. Ce robot de lavage de haute technologie est capable d'effectuer les tâches les plus désagréables et de réduire la pénibilité du lavage.

Le robot de lavage **ProCleaner X100** possède 4 roues, mesure 69 cm de large et 115 cm de long. Le **ProCleaner X100** est guidé par des roues latérales réglables. Elles sont fixées sur les côtés du robot et guident le robot grâce aux cloisons. Le robot est équipé d'un capteur ultrasensible qui assure son arrêt dès que le mur du fond de la salle est atteint.

Le **ProCleaner X100** peut être programmé pour effectuer à la fois un programme de trempage et différents types de lavage. Le robot est relié à une pompe haute pression et nécessite un volume d'eau d'au moins 25 litres par minute.

N'hésitez pas à contacter votre revendeur pour toutes les questions ou information supplémentaire sur **ProCleaner XT100**.



PROCLEANER X100

CARACTERISTIQUES

Le **ProCleaner X100** est très fonctionnel, sa qualité n'a en aucun cas été compromise.



Busés puissantes

ProCleaner X100 est équipé de 2 buses puissantes spécialement développées pour concentrer l'eau en un jet puissant de longue portée.



Automate PLC avec écran tactile

Le **ProCleaner X100** et le **ProCleaner XT100** sont facilement programmables et mis en route rapidement à l'aide de l'écran tactile en couleur. L'interface d'utilisateur est conçue intuitivement pour une programmation facile et une utilisation quotidienne. L'automate est issu de l'industrie du transport maritime et garantit une qualité élevée.



Vanne haute pression multifonctionnelle

Sur le côté, le robot est équipé d'une vanne haute pression multifonctionnelle qui assure 3 fonctions :

1. Elle permet de purger le circuit haute pression.
2. Elle permet de brancher directement le flexible de lavage durant le fonctionnement du robot.
3. Elle peut être utilisée pour nettoyer le filtre de haute pression du robot de lavage.



L'enrouleur de tuyau spécialement conçu

L'enrouleur de tuyau spécialement développé pour un double flexible (eau d'un côté et câble électrique (230 V) de l'autre) est automatiquement déroulé et enroulé pendant l'avancement et le recul du robot. Le tuyau est parfaitement aligné sur le touret grâce à l'arbre de trancanage.



Mobilité et facilité de rangement

Lorsque le robot de lavage n'est pas en service, pour faciliter son déplacement les bras peuvent être facilement rangés sur leurs supports de chaque côté du robot.

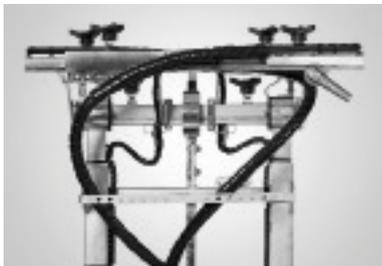
OPTIONS

Une gamme optionnelle complète donnera plus de flexibilité à votre **ProCleaner** et augmentera l'ergonomie.



Rails alu

Nous avons également développé un système de rails alu pour les salles où l'utilisation des roues latérales ou du kit des recentreurs amovibles de guidage n'est pas opérationnelle. La longueur de chaque rail est de 3 mètres.



Version courte

La version courte est une solution alternative pour le lavage des salles avec des nombreux obstacles verticaux près du couloir. Néanmoins, en utilisant les extensions des bras, cette version peut également être utilisée pour le lavage des salles sans obstacles.



Application pour Smartphone

Utilisez votre smartphone pour contrôler le statut de **ProCleaner** à tout moment. En utilisant l'application pour Smartphone, vous pouvez recevoir toutes les alertes du système et recevoir un message quand le lavage est terminé.



Rallonges des bras

S'il y a des grandes largeurs de salle ou avec des types de salle variée, les extensions des bras de 50 cm et de 100 cm sont une solution pour avoir le meilleur résultat de lavage dans les bâtiments.



Tuyau avec le diamètre 1/2 " (gros débit)

Dans les élevages où il y a besoin d'un lavage plus rapide, il est possible de choisir le robot avec le tuyau de grand diamètre 1/2 ". Le processus du lavage est effectué avec 2 buses en même temps. Ce type de lavage exige une pompe de grande capacité ou deux pompes de 30 litres par minute minimum

VERSION TOURNANTE

Technologie avancée et la facilité
sont présentes sur ce modèle spécial.

Une option supplémentaire
qui fait toute la différence.

Nous avons spécialement développé ce modèle
- **ProCleaner XT100** pour le lavage des salles avec
une ventilation en extraction basse (côté couloir)
ou avec des poteaux porteurs.

Le **ProCleaner XT100** est un concentré de haute
technologie industrielle. Pour assurer le mouvement
tournant des bras il est équipé d'un vérin électrique.

Le **XT100** est une solution pour le lavage des salles
avec des nombreux obstacles au bord des couloirs,
garantissant un haut niveau du lavage.

N'hésitez pas à contacter votre revendeur
pour toutes les questions ou information
supplémentaire sur **ProCleaner XT100**.



PROCLEANER XT100

FICHE TECHNIQUE

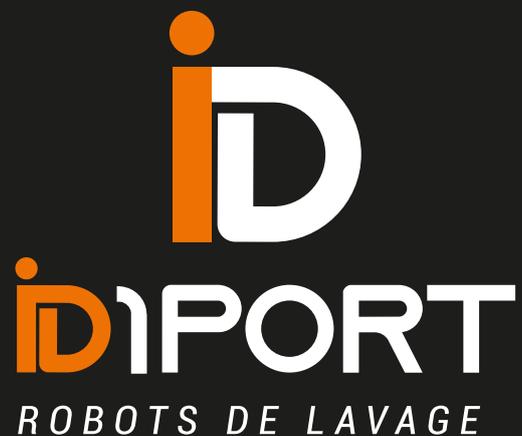
X100 / XT100.

Specifications techniques

Nom du produit	:	ProCleaner X100 / ProCleaner XT100
Dimensions (LxLxH)	:	110 x 69* x 160 cm
Poids	:	285 kilos
Alimentation électrique	:	230 Volt
Ampérage	:	6 A
Consommation d'eau	:	Min. 25-30 / Max 40 litres par minute (pour un bras)
Pression eau max	:	200 Bar
Pression service	:	140 Bar 40 litres/minute
Pompe HP	:	Externe necessaire

Temps de lavage pour une salle de 30 mètres,
5 mètres de profondeur de case, lavage de deux
côtés avec un bras = 3-4 heures
(2 heures avec deux bras).

*/ Modèle spécial = 61 cm



Importateur Exclusif France

5, rue des Merisiers 35500 Vitré

Service administratif

Tél. 06 58 01 16 28

Service technique

Tél. 06 50 19 18 97

contact.id1port.fr@gmail.com

www.id1port.fr

