

Hako

Clean ahead



Grande autonomie

**Rendement de surface jusqu'à
15 200 m²/h**

Largeur de travail de 114 cm

Balayeuse-laveuse combinée PowerBoss Nautilus

Balayeuse-laveuse combinée pour grandes et très grandes surfaces



La PowerBoss Nautilus est une machine hors norme à tous égards. Sa puissance, sa maniabilité et sa robustesse font de la Balayeuse-laveuse combinée une machine haute performance pour le nettoyage de toutes les grandes surfaces. Son rendement jusqu'à 15 200 m²/h est lui aussi excellent, tandis que sa grande capacité contribue à la grande autonomie de 120 minutes à un débit d'eau moyen et de 70 minutes à un débit d'eau maximal, pour un nettoyage aussi efficace qu'économique à chaque mission.

- **Commande à un seul bouton très pratique**
- **Moteurs hydrauliques puissants**
- **Turbine d'aspiration haute performance**
- **Accès facile pour l'entretien et les réparations**
- **Composants haute résistance en acier inoxydable**



Qualité de nettoyage professionnelle pour grandes surfaces

La Balayeuse-laveuse combinée PowerBoss Nautilus garantit une qualité de nettoyage professionnelle sur grandes surfaces en misant sur un grand potentiel de performances, une robustesse hors norme et de nombreuses bonnes idées. Exemples d'applications :

- Industrie agroalimentaire
- Industrie lourde
- Entrepôts et centres logistiques
- Centres de traitement des déchets
- Cimenteries
- Centres commerciaux
- Hangars aéroportuaires

Une grande robustesse pour une efficacité maximale

La PowerBoss Nautilus est constituée de différents éléments haute résistance en acier inoxydable qui la protègent contre les dommages et contribuent à réduire sensiblement ses coûts d'entretien. Le système d'entraînement intégré fait appel à des moteurs hydrauliques très puissants. Les pneumatiques antidérapants et le régime élevé de la turbine d'aspiration contribuent également au potentiel de performance extrêmement élevé de la machine.

Rentabilité maximale : accès facile pour l'entretien et la maintenance

Les travaux d'entretien de la Balayeuse-laveuse combinée PowerBoss Nautilus peuvent être exécutés rapidement, simplement et de manière économique grâce à des avantages décisifs :

- démontage du cache moteur sans outils et accès à 360° au moteur, au radiateur, au moteur d'aspirateur, à la pompe et au réservoir hydrauliques.

Composants haute résistance en acier inoxydable

La Balayeuse-laveuse combinée comporte les éléments en acier inoxydables de série suivants :

- système de rouleau-brosse, portes de maintenance latérales et charnières de portes,
- structures des bavettes latérales et embouchure arrière en inox,
- bac à déchets.



Effacité maximale même face aux saletés les plus rebelles

Les deux moteurs hydrauliques performants de la PowerBoss Nautilus font tourner les deux rouleaux-brosses de 114 cm de largeur à un régime de 425 tr/min. Avec une pression des brosses entre 91 et 181 kg, même les saletés les plus rebelles sont décollées efficacement. La turbine d'aspiration haute performance permet de sécher les sols rapidement et intégralement pour éviter tout risque de chute après le nettoyage.

- Commande simplifiée de toutes les fonctions grâce à la commande à un seul bouton.
- Direction avant et pneumatiques haute motricité pour des demi-tours faciles dans les couloirs étroits.
- Deux rouleaux-brosses de 114 cm entraînés par des moteurs hydrauliques pour une excellente qualité de nettoyage.
- Système de vidage par le haut très pratique.
- Gros réservoirs d'eau propre et d'eaux usées pour une autonomie jusqu'à deux heures.

Détails

Une solution étudiée jusque dans le moindre détail



Commande à un seul bouton : toutes les fonctions peuvent être activées/désactivées à l'aide d'une seule et unique pression sur une touche.



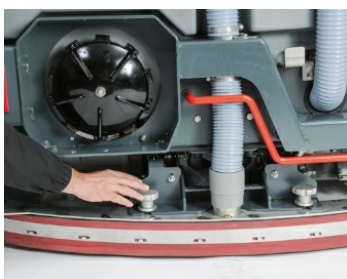
Nettoyage de très grandes surfaces : la PowerBoss Nautilus est capable de nettoyer jusqu'à 15 200 m²/h avec une efficacité maximale.



Mobilité dans les espaces exigus : la PowerBoss Nautilus se distingue par un faible diamètre de braquage qui lui permet de se faufiler même dans des couloirs de 274 cm seulement. Le conducteur bénéficie à tout moment d'une excellente visibilité sur l'espace autour de sa machine.



Propreté absolue : les eaux usées peuvent être vidangées rapidement grâce à un tuyau de vidange de gros diamètre. Les deux couvercles grand format sur le réservoir et la trappe d'entretien de 20 cm facilitent l'accès au réservoir d'eaux usées.



Vidage facile : il suffit de relever le succion pour retirer facilement le bac à déchets. Celui-ci peut être déplacé facilement grâce à ses roulettes avant d'être vidé facilement à l'aide des deux poignées.



Contrôle rapide : le succion peut être relevé très facilement pour faciliter les contrôles visuels ou le remplacement des raclettes.



Remplacement facile des brosses : grâce au système de changement rapide d'outils, les rouleaux-brosses peuvent être remplacés aisément sans aucun outil.



Nettoyage jusqu'en bordure : grâce au système de balayage-lavage latéral, la machine nettoie le long des murs.



Sécurité totale : toit de protection du conducteur disponible en option pour la PowerBoss Nautilus.

Caractéristiques techniques

Principales informations sur la PowerBoss Nautilus

Autolaveuse		Nautilus LPG/ D
Largeurs de lavage	cm	114
Capacité en rampe	%	14,1 - 17,6
Alimentation		Diesel / LPG
Niveau sonore	dB (A)	83/ 85
Brosses		2 / diamètre 30,5 cm
Productivité	m ² /h	11400 - 15200
Diamètre brosse latérale	cm	max 152
Réservoir d'eau propre/ eaux usées L		260
Longueur avec suceur	cm	241
Vitesse de travail	km/h	10
Pression des brosses	Kn	0,88 - 1,77
Hauteur	cm	166 / 212 (sans/avec toit)
Poids avec batterie	Kg	2177 - 2267