



**Largeur de travail de 156 ou
193 cm**

**Rendement de surface jusqu'à
25 000 m²/h**

**Entraînement de la balayeuse tout
hydraulique**

Balayeuse PowerBoss Armadillo 9XR

Balayeuse industrielle pour grandes et très grandes surfaces



La PowerBoss Armadillo 9XR est une balayeuse haute performance conçue pour travailler dans des conditions difficiles. Dotée d'un entraînement entièrement hydraulique, elle affiche un rendement de surface jusqu'à 25 000 m²/h. Sa largeur de travail atteint 193 cm lorsqu'elle équipée de deux balais latéraux. Elle est capable de franchir les pentes jusqu'à 16 % en mode balayage. La PowerBoss Armadillo : efficacité maximale, une simplicité d'utilisation extrême et une finition impeccable.

- **Vitesse de balayage à deux niveaux**
- **Silencieuse avec protection anti-étincelles**
- **Moteur diesel ou GPL**
- **Système bypass de nettoyage à l'eau**
- **Filtre performant avec système de nettoyage par secouage (vibrations)**



Qualité de balayage professionnelle pour les missions les plus difficiles

La balayeuse industrielle PowerBoss Armadillo vient à bout des plus grosses quantités de saleté même dans les zones les plus sensibles. Avec une largeur de travail jusqu'à 193 cm et ses deux balais latéraux, elle avale la saleté pour la stocker dans son bac en acier robuste d'une capacité de 650 l, soit env. 500 kg. Celui-ci peut être levé jusqu'à une hauteur de 1,62 m pour faciliter son vidage.

Bac à déchets grand format pour des résultats étincelants

La balayeuse industrielle PowerBoss Armadillo associe un bac à déchets particulièrement généreux de 650 l au système (RTR-System) totalement inédit pour bénéficier d'une autonomie extrême à chaque mission et briller par une rentabilité très élevée. Le système RTR-System permet de pivoter le bac à déchets brièvement vers l'avant pour voir son taux de remplissage augmenter jusqu'à 50 % selon les déchets ramassés.

Système de filtres sur quatre niveaux :

Niveau 1 : aspiration avec cartouche de collecte au niveau du balai principal

Niveau 2 : filtrage de la poussière par le préfiltre avant que celle-ci atteigne le filtre grand format

Niveau 3 : filtre grand format synthétique performant

Niveau 4 : moteur puissant pour le nettoyage des filtres

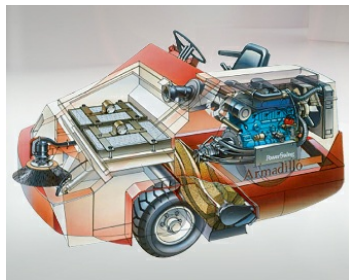
- Balai latéral robuste, escamotable et facile à remplacer
- Bac à déchets très grand format avec vidage en hauteur sur plusieurs niveaux et système RTR-System
- Filtres performants avec système de nettoyage par secouage (vibrations)
- Freins avant hydrauliques et frein de stationnement mécanique de série
- Moteur industriel à refroidissement liquide (diesel ou GPL)
- Silencieuse avec protection anti-étincelles
- Système de balayage facile à remplacer

Performance et rentabilité pour les interventions intérieures et extérieures

La balayeuse industrielle PowerBoss Armadillo est la solution idéale pour obtenir une qualité de balayage professionnelle sur de grandes surfaces. Elle est particulièrement adaptée à une utilisation dans les secteurs suivants (liste non exhaustive) :

- Chaînes de production modernes
- Métallurgie
- Fonderies
- Brasseries et industrie boissons
- Entrepôts
- Centres de traitement des déchets
- Cimenteries
- Centres commerciaux
- Parkings

Une solution étudiée jusque dans le moindre détail



Performances de pointe : rendement de surface jusqu'à 25 000 m²/h en mode balayage avec une largeur de travail de 193 cm (avec deux balais latéraux) et un bac à déchets de 600 l avec vidage en hauteur.



Visibilité parfaite : fonctions positionnées intégralement dans le champ de vision du conducteur. Tableau de bord simple d'utilisation avec commandes toujours parfaitement accessibles.



Fonctionnalité totale au quotidien : le bac à déchets en acier inoxydable haute résistance peut être levé jusqu'à une hauteur de 1,62 m.



Capacité en côte maximale : grâce à PowerClimb™, la PowerBoss Armadillo est capable de franchir des bordures et des pentes jusqu'à 16 %, également en mode balayage et avec bac à déchets plein.



Confort et robustesse : issue de l'automobile, la suspension arrière PowerFlex™ minimise les vibrations imposées au conducteur et contribue à l'allongement de la durée de vie de la machine.



Rentabilité maximale : le bac à déchets de 600 l garantit une grande autonomie au service de l'efficacité.



Entretien facile : accessibilité parfaite du moteur et du système hydraulique grâce à PowerSwing™ pour des immobilisations moins fréquentes et une productivité accrue.



Remplacement des filtres sans outils pour une maintenance régulière simple. Filtre à poussière Dual de série et système de filtre à poussières à quatre niveaux.



Productivité et performances en hausse : balai latéral droit disponible de série pour augmenter le rendement de surface. En ajoutant le deuxième balai latéral proposé en option, la largeur de balayage passe à 193 cm.

Principales informations sur la PowerBoss Armadillo 9XR

Balayeuse		Armadillo sw9
Largeur de balayage	cm	156 - 193*
Ø rouleau balayeur	cm	35,5
Nombre de balais		1 - 2
Alimentation		LPG / Diesel
Niveau sonore	dB (A)	84
Surface filtrante	m2	11,15
Capacité en rampe	%	16
Rendement théorique	m²/h	20300 (1 balai)
Diamètre balai latéral	cm	61
Vitesse de travail	km/h	13
Capacité du bac	L	600
Puissance totale	kW	41 / 26,5 (GPL/ diesel)
Longueur	cm	279
Largeur	cm	152,4
Poids avec batterie	Kg	1710