

autolaveuse

# diamond 100s



Machines autotractées autoportées



Type d'alimentation 36V/500Ah



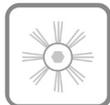
Rendement horaire 5-7 h



Largeur de nettoyage 1000mm



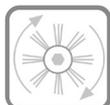
Réservoirs solution / récupération 235 / 250 l



Brosse du disque 1x150mm 1x280mm



Pression sur brosses max. ---



Vitesse des brosses 933 tours/min 500 tours/min



## OPTIONAL



TELEMATICS



3S - Solution saving system



Système Ozone

La **Diamond 100s** se distingue par sa **robustesse exceptionnelle** et sa capacité de **collecte des solides**, la rendant idéale pour les environnements où il est nécessaire de gérer les **résidus** et les **débris**. Grâce à **son grand et efficace tiroir de collecte**, cette laveuse est parfaite pour une utilisation dans les **industries**, les **ateliers**, les **parkings** et les **zones logistiques**, garantissant des **performances élevées** même dans les **conditions les plus difficiles**. L'**ergonomie avancée** et les **commandes intuitives** assurent une **facilité d'utilisation** et un **confort maximal** pour l'opérateur.



## DONNÉES TECHNIQUES

**Producteur :** Floorpul NV  
**Siège social :** Generaal Deprezstraat 10A  
8530 Harelbeke  
West-Vlaanderen - België

<b>Productivité théorique :</b>	<b>7000 m<sup>2</sup>/h</b>
<b>Largeur suceur :</b>	<b>1300 mm</b>
<b>Moteur des brosses :</b>	<b>1800 Watt</b>
<b>Moteur de traction :</b>	<b>1400 Watt</b>
<b>Pente surmontable :</b>	<b>10%</b>
<b>Vitesse d'avancement :</b>	<b>9 km/h max</b>
<b>Rayon de braquage à droite :</b>	<b>2580 mm</b>
<b>Rayon de braquage à gauche :</b>	<b>2875 mm</b>
<b>Moteur d'aspiration :</b>	<b>2x 570 Watt</b>
<b>Dépression à l'aspiration :</b>	<b>190 mbar</b>
<b>Dimensions de la machine :</b>	<b>L : 2025 mm</b>
	<b>(sans suceur) W : 1165 mm</b>
	<b>(avec rollbar) H : 1685 mm</b>
	<b>(sans rollbar) H : 1333 mm</b>
<b>Poids de la machine : (sans batt.)</b>	<b>335 kg</b>
<b>Logement des batteries :</b>	<b>L : 640 mm</b>
	<b>W : 655 mm</b>
	<b>H : 530 mm</b>
<b>Classe :</b>	<b>III</b>
<b>Degré de protection :</b>	<b>IP X3</b>

## BIEN-ÊTRE et CONFORT POUR L'OPÉRATEUR



Niveau de pression acoustique L<sub>pa</sub>  
(conformément à l'annexe DD IEC/EN 60335-2-72)

**72 db (A)**

Niveau de vibration de la main  
(conformément à l'annexe EE IEC/EN 60335-2-72)

**0,41 m/s<sup>2</sup>**

## DÉCLARATIONS



Machines conformes aux normes de sécurité et de qualité requises par la norme européenne en vigueur et accompagnées d'une déclaration de conformité CE.



Machines conformes au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des substances chimiques.



Machines réalisées avec des composants conformes aux directives 2011/65/EU et 2015/863 (RoHS), qui limitent l'utilisation de substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.