



Machine à traction auto-portée



Autonomie moyenne  
**5 - 7 h**



Equipement de la batterie  
**36 V / 500 Ah**



Largeur de lavage  
**1000 mm**



Réservoirs solution /  
 récupération **235 / 250 l**



Diamètre brosse  
 Av/Arr/Lat  
**150/280/285**



Pression des brosses  
 cylindriques réglable  
 max. **110kg**/ P.Brosse Lat  
**35kg**



Vitesse de brosse Av/Arr  
 /Lat  
**933/500/200 tr/min**



## Rendement théorique :

# 7000 m<sup>2</sup> /h

La DIAMOND 100S est une machine extrêmement manœuvrable et conçue pour le nettoyage des très grandes surfaces (galeries marchandes, parkings et magasins). Elle est équipée avec 2 brosses cylindriques et un bac à déchets pour la saleté, ce qui évite le pré-balayage.

Le suceur courbé et pivotant est très efficace et résulte dans un plancher parfaitement sec. La machine nettoie avec un largeur de 1000mm et jusqu'à 7.000 m<sup>2</sup> par heure. Cette machine peut être équipée avec des batteries jusqu'à 500Ah, ce qui vous assure un temps de travail de 5 heures.

## Les points forts :

- Haute autonomie d'eau et de batterie
- Tableau de bord ergonomique
- Tuyau de vidange
- 2 Brosses cylindriques + Brosse latérale
- Les brosses et le suceur sont à remplacer facilement et sans outils
- Une longévité et des frais d'entretien moindres

<u>Largeur aspiration</u>	1300mm
<u>Mot. de brosse Cyl/Lat</u>	1800/150W
<u>Avancement</u>	automatique
<u>Pente max.</u>	10%
<u>Moteur d'aspiration</u>	2x570 watt
<u>Dépression</u>	190 mbar
<u>Poids sans batt.</u>	670kg
<b><u>Dimensions de la machine :</u></b>	
<u>Longueur</u>	2025 mm
<u>Hauteur</u>	1685 mm
<u>Largeur sans suceur</u>	1165 mm
<u>Largeur avec B.Lat</u>	1250mm
<u>Moteur de traction</u>	1200 Watt
<u>Vitesse</u>	3.5 - 7 - 9 km/h

## Compartiment batteries :

Longueur	655 mm
Largeur	640 mm
Hauteur	530mm
Classe	III
Niveau de protection	x 23



Sous réserve de modifications des données techniques.

