Fiche Technique
DIAMOND 100S

AUTOLAVEUSE Autoportée à batteries

Autolaveuse autoportée à rouleaux, maniable, moderne, robuste, fiable et simple d'utilisation avec des caractéristiques industrielles (capacité de bacs, pression des brosses, vitesse de déplacement), équipée de roues antipattinage et anti-trace. Un suceur parabolique avec un important déport garanti une aspiration parfaite (2 moteurs) même en virage court. Un grand filtre d'aspiration et un affichage digital. Réservoirs en ABS. Tableau de bord ergonomiques pour une meilleure conduite de la machine. Tuyau de vidange extra long avec bouchon. Un vérin aide à soulever le réservoir de récupération placé en position supérieure, facilitant sa manipulation pour toutes opérations de maintenance.

Données techniques	
Largeur de travail	1000 mm
Largeur de suceur	1100 mm
Diamètre brosse	1 x 150 mm & 2 x 280 mm
Vitesse de rotation des brosses	933 tr/mn & 500 tr/mn
Pression des brosses	110 kg
Moteur de brosse	1800 W
Diamètre brosse latérale	285 mm
Vitesse brosse latérale	200 tr/mn
Pression des brosses	35 kg
Moteur brosse latérale	150 W
Moteur de traction, puissance nominale	1200 W
Type d'avancement	Automatique
Vitesse d'avancement	7 Km/h
Pente maximum	10 %
Moteur d'aspiration, puissance nominale	2 x 570 W
Dépression d'aspiration	190 mbar
Réservoir d'eau propre	235 L
Réservoir de récupération	250 L
Dimensions machine long x h x larg (sans suceur)	2025 x 1890 x 1150 mm
Capacité des batteries	36 V / 500 Ah
Poids des batteries	600kg
Compartiment des batteries	655 x 640 x 540 mm
Poids de la machine (à vide et sans les batteries)	670 kg
Tension d'alimentation	36 V
Equipement standard	2 brosses en PPL & Girophare
Normes et certifications :	La machine est conforme les normes CE et RoHS