



ANB510

AUTOLAVEUSE ROBOTISÉE



Design robuste



Haute performance



Entretien facile



IA technologie

Pourquoi choisir entre le prix et la qualité quand on peut avoir les deux !

ANB510 - APERÇU DU PRODUIT

Autolaveuse à intelligence artificielle

Productivité et performances de nettoyage supérieures

L'ANB510 est une autolaveuse robotisée qui offre une productivité et des performances de nettoyage exceptionnelles. Équipée d'un réservoir d'eau de 55 litres et d'une batterie lithium d'une capacité de 120 Ah, cette autolaveuse robotisée peut couvrir efficacement une grande surface en un temps réduit. Sa pression élevée sur le plateau garantit une propreté complète et efficace, ce qui en fait une solution de nettoyage fiable pour tout type de tâches. Avec une productivité totale de 2570 m² par heure, cette autolaveuse robotisée est parfaite pour une large gamme d'espaces, quelle que soit leur taille.



// Nettoyage intelligent

L'ANB510 est équipée de la technologie lidar 3D la plus récente et la plus avancée, ainsi que de la puce informatique IA la plus puissante, ce qui lui permet d'effectuer un nettoyage intelligent véritablement comparable à celui d'un humain. De plus, elle peut fonctionner à une distance de moins de 5 cm du mur et adapter sa cartographie à l'environnement. Elle peut optimiser son itinéraire de nettoyage et augmenter son efficacité.

// Mises à jours automatisés

Grâce à ses capacités de cartographie avancées et à ses algorithmes sophistiqués, l'ANB510 s'adapte aux changements d'environnement sans aucune intervention humaine. Grâce au dispositif OTA gratuit, les mises à jour logicielles peuvent être effectuées facilement sans qu'un technicien n'ait besoin de se rendre sur place. Ce service après-vente garantit que l'autolaveuse est toujours à jour et peut fournir des solutions de nettoyage fiables et efficaces à ses utilisateurs.

// Durabilité renforcée

L'ANB510 a été soumise à des tests rigoureux et fabriquée selon un procédé de moulage par rotation à partir de composants soigneusement sélectionnés. Elle est ainsi capable de résister à l'usure et de fonctionner de manière fiable et durable pendant de longues périodes.

// Haut niveau de sécurité

Équipée de multiples capteurs et d'un système de protection de sécurité complet en trois dimensions à 360 degrés, cette autolaveuse offre un haut niveau de sécurité.

// Entretien facilité

L'ANB510 est facile à entretenir grâce à son système de remplissage et de vidange automatique de l'eau, ainsi qu'à ses capacités de charge et de décharge, qui sont accessibles via la station de charge à service unique. De plus, ses composants modulaires et son design intérieur intuitif facilitent grandement les tâches de maintenance et de dépannage.



Écran de contrôle



Capteurs de détection d'obstacles



Brosse de nettoyage 510 mm



Raclette de nettoyage 710 mm

// Une autolaveuse connectée

L'application mobile permet de gérer et surveiller facilement les opérations de nettoyage. Les utilisateurs suivent les déplacements de l'autolaveuse, consultent ses performances, planifient des itinéraires, reçoivent des alertes en fin de cycle et bien plus encore. Intuitive, l'application optimise la supervision et l'efficacité de l'autolaveuse robotisée, assurant une propreté maximale des espaces gérés.



ANB510 - CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Caractéristiques Techniques			
1	Modèle		ANB510
2	Longueur	mm	1030
3	Largeur (sans raclette)	mm	580
4	Hauteur	mm	1045
5	Poids	kg	220
6	Largeur de nettoyage	mm	510
7	Largeur de la raclette	mm	740
8	Productivité théorique max.	m ² /h	2570
9	Pression des brosses	kg	25
10	Vitesse de rotation de la brosse disque	tr/min	220
11	Capacité du réservoir d'eau propre	L	55
12	Capacité du réservoir d'eau usée	L	55
13	Vitesse max.	m/s	1,4
14	Distance min. du mur	mm	<500
15	Largeur de passage min.	mm	900
16	Franchissement de pente	°	6
17	Type de batterie		Lithium
18	Capacité de la batterie	V/Ah	24 / 120
19	Temps de charge	h	4
20	Autonomie max	h	6
21	Capteurs		LIDAR 3D, caméra de profondeur 3D, capteur ultrason, capteur pare-chocs
22	Niveau sonore	dB(A)	67
23	Puce de traitement		Puces de calcul IA Nvidia Xavier en périphérie avec jusqu'à 32 TOPS de performance IA
24	Capteur de cartographie		LIDAR 3D avec portée de détection de 150 m



Station de charge pour ANB510

// Fonction 4 en 1

La station de charge est équipée d'un ensemble de fonctions automatiques qui assurent une maintenance aisée de l'autolaveuse. De la recharge à la vidange de l'eau propre et de l'eau usée, en passant par la vidange du détergent, cette station est entièrement paramétrée.

// Sécurité optimale

La station de charge a été certifiée CE, prouvant qu'elle répond à des normes de sécurité rigoureuses. Grâce à sa fonction de double détection de perte de signal, la station de charge s'éteint automatiquement si l'autolaveuse se détache, offrant ainsi une sécurité supplémentaire. La station intègre également plusieurs fonctions de protection, notamment contre la surchauffe, les courts-circuits et les surtensions, renforçant ainsi ses performances en matière de sécurité.

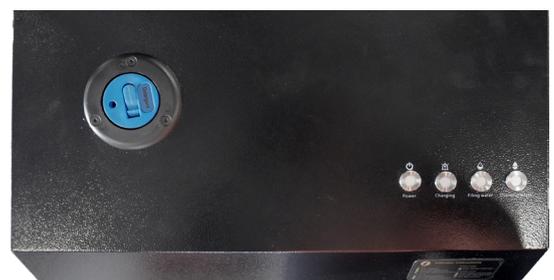
// Interface utilisateur

L'interface utilisateur claire et concise permet aux utilisateurs de comprendre le mode de fonctionnement et l'état de la station sans formation particulière, ce qui augmente l'efficacité et réduit les coûts de formation.



Caractéristiques Techniques

1	Dimensions (L x l x H)	mm	460 x 260 x 860
2	Poids	kg	45
3	Tension d'entrée	V	100 - 240
4	Puissance	W	1000
5	Tension en sortie	V	24
6	Courant en sortie	A	30
7	Température ambiante de fonctionnement	°C	-0 à 45





NOBLELIFT

FRANCE

SIÈGE SOCIAL

562 rue Sud Landes
Zone d'activités Sud Landes
40300 HASTINGUES

Tél: 05 40 07 89 71

Mail : contact@noblelift.fr

www.noblelift.fr



NOBLELIFT FRANCE