www.cleanfix-robotics.com





Aspirateur robot professionnel avec station d'accueil et gestion de flotte

S170 Navi

Concept unique d'aspirateur-robot spécialement conçu pour une utilisation professionnelle sur les surfaces de sols durs et les tapis à poils courts jusqu'à 300m2/par appareil. – Le S170 Navi révolutionne le nettoyage professionnel des sols dans les grands immeubles de bureaux (banques, assurances, entreprises de logiciels, gouvernements, ...), dans l'hôtellerie, dans les établissements de soins, sur les bateaux de croisière et bien d'autres encore. Spécialement conçu pour être utilisé sur des surfaces individuelles de petite à moyenne taille, il peut être utilisé pendant une longue période sans intervention humaine grâce à sa station d'accueil avec sac à poussière interchangeable. Le S170 Navi nettoie à la demande ou selon un planning, 24 heures sur 24, de manière totalement autonome. Et ce, grâce à l'intégration parfaite de FieldBots dans des flottes de plusieurs centaines de robots, contrôlables de manière centralisée dans un seul outil. La distribution exclusive par notre réseau de revendeurs professionnels de machines de nettoyage garantit les meilleurs conseils, l'installation, la formation, l'assistance ainsi que la gestion des consommables et des pièces de rechange.

S170 Navi



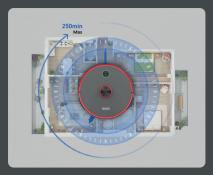
Le S170 Navi est idéal pour une utilisation sur les moquettes dures ou moquette à poils courts, que ce soit sur toute la surface ou sur une partie seulement.

Il nettoie de manière autonome selon un algorithme systématique (pas de nettoyage aléatoire chaotique) et s'adapte intelligemment aux changements d'environnement. La station d'accueil charge la batterie et vide automatiquement le réservoir à poussière. Une fois la charge/vidange de la poussière terminée, le robot poursuit son nettoyage à la position identique.

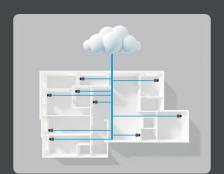
Fonctionne parfaitement dans...

- ✓ Hôtels
- √ Surfaces de vente
- ✓ Hôpitaux
- ✓ Maisons de repos
- ✓ Bureaux
- ✓ Chambres
- ✓ Couloirs
- ✓ Zones d'entrée
- ✓ Vestiaires ✓ et d'autres

Grâce à la station d'accueil avec fonction d'aspiration, il n'est plus nécessaire de vider quotidiennement le réservoir à poussière, ce qui réduit considérablement l'entretien. La brosse cylindrique avec lamelles en caoutchouc et brosses aspire même les saletés les plus profondes. Grâce au filtre HEPA intégré et à un passage régulier de l'aspirateur, vous réduisez la charge de poussière dans vos locaux et augmentez ainsi le bien-être de vos collaborateurs et de vos clients. Le haut degré d'automatisation permet d'éviter des frais de personnel supplémentaires et l'aspiration de toutes les surfaces peut être effectuée quotidiennement.



Pour des surfaces jusqu'à 300 m² et avec jusqu'à 250 min d'autonomie de batterie.



Construit pour une utilisation en flotte.



Cartographie automatique de l'espace, murs virtuels et navigation laser (LiDAR).

Spécifications

Largeur de travail (sans brosse latérale)	170 mm
Largeur de travail (avec brosse latérale)	275 mm
Capacité du bac à poussière	0.28
Capacité de la station d'aspiration	3.4
Surface (1 charge)	jusqu'à 320 m²
Utilisation recommandée	20-300 m²
Échantillons de nettoyage	systématique
Capacité de la batterie	5′200 mAh
Autonomie de la batterie	jusqu'à 250 min

Temps de charge de la batterie	5.5-6 h
Type de batterie	lithium-ion
Capacité à monter	≤ 20 mm
Encombrement robot (L/L/H)	350 x 350 x 98 mm
Encombrement station d'accueil (L/L/H)	202 x 282 x 361 mm
Tension du réseau	110-240 VAC
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Communication	WLAN
Filtre à poussière	HEPA
Capteurs	Bumper, ultra- sons, LiDAR

Logiciel

Contrôle et gestion de la flotte avec FieldBots.

- Planificateur + démarrage de groupe
- · Vue de maintenance
- Statistiques et rapports
- Pour mobile, tablette et PC



Plus d'informations sur: www.fieldbots.io





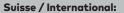












Cleanfix Reinigungssysteme AG Stettenstrasse 15 CH-9247 Henau +41 71 955 47 47 info@cleanfix.com

Allemagne:

Cleanfix Reinigungssysteme GmbH Am Weiher 2 DE-63505 Langenselbold +49 6184 93 12 0 info@cleanfix.de

Autriche:

Cleanfix Reinigungssysteme GmbH Dr. Hans Lechner Strasse 5 AT-5071 Wals-Siezenheim +43 662 85 69 53 info@cleanfix.at www.cleanfix.at