



Vacuum 40
Votre expert de l'aspiration robotique

INTELLIGENT ET POLYVALENT

Nettoyage en profondeur et purification de l'air

Le robot vacuum 40 est un nettoyeur complet. Il peut nettoyer le long des bords à 0 cm de distance soutenu par des brosses latérales et des capteurs de haute précision, et ramasser sans effort la poussière fine et les débris avec un moteur d'aspiration de 24 kPa. Un kit diffuseur en option peut être installé sur le robot soit pour la désinfection par atomisation soit pour la diffusion d'arômes. Il crée un air pur aux parfums agréables grâce à son filtre HEPA H13 de qualité médicale et à son atomiseur d'arôme.

- Nettoyage puissant des bords
- Kit diffuseur à double usage (en option)
- 24 kPa Aspiration puissante
- Filtre HEPA H13

NETTOYAGE SANS EFFORT

Simplifiez votre processus de travail

Le robot vacuum 40 rendra le nettoyage beaucoup plus facile avec peu d'intervention humaine. Il perçoit les changements environnementaux, met à jour la carte et se redirige en temps réel - vous n'avez pas besoin d'attendre pour éviter qu'il ne reste bloqué. Avec la station de charge en option, le robot peut effectuer lui-même une charge électrique. Il offre également un accès à distance via l'application mobile de Gausium qui vous permet de surveiller et de contrôler votre tâche de nettoyage depuis n'importe où.

- Évitement d'obstacles et réacheminement intelligents
- Application mobile de contrôle à distance
- Station de charge automatique

CONSTRUIT POUR DURER

Créer de la valeur à long terme

Le Vacuum 40 est fait de matériaux durables et faciles à recycler. Il adopte des batteries LFP avec une longue durée de vie de 2 000 cycles. L'atomiseur désinfectant et l'atomiseur parfumant du kit diffuseur ont une durée de vie ultra-longue, d'une durée de 5 000 heures et 8 000 heures respectivement.

- Batteries LFP à 2 000 cycles
- Atomiseur désinfectant de 5 000 heures
- Atomiseur parfumant de 8 000 heures





Principales caractéristiques:

➤ Nettoyage 2 en 1

Intégration de l'aspiration, du balayage, du dépoussiérage

◀ Distance à Zéro du Bord

Capable de nettoyer le long des bords avec des brosses latérales et des capteurs de haute précision. 24 KPA
Aspiration puissante

⚛ Adaptabilité

Fonctionne parfaitement sur différents types de revêtements de sol, qu'il s'agisse d'une surface dure, d'un tapis à poils courts ou d'un tapis à poils longs

⚙ Filtre HEPA H13

Capacité de purification de l'air de qualité médicale

⚡ Aspiration Puissante de 24 KPA

Excellentes performances d'aspiration - ramasse sans effort la poussière fine et les débris

Hautes performances dans une large gamme d'applications :

Hôtels | Immeubles de Bureaux | Hôpitaux | Écoles
Marchés des PME | Pavillons | etc.



Tapis à Poils Longs



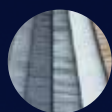
Tapis à Poils Courts



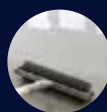
Pierre Naturelle



Marbre Artificiel / Granit



PVC et Vinyle



Époxy



Céramique



Bois Franc

SPÉCIFICATIONS

DIMENSIONS

Longueur	700mm
Largeur	720mm
Hauteur	875mm
Poids à vide	80 kg
Largeur de nettoyage	400 mm

NETTOYAGE

Max. Productivité	1200m ² /h
Max. Débit d'air	2m ³ /min
Sac d'aspirateur	12 L
Max. Taille des déchets	ø 10x50 mm
Récipient de collecte des saletés grossières	2,5 L
Max. Pression de vide	24 kpa

MOUVEMENT

Pente (nettoyage automatique)	4°
Pente (conduite automatique)	8°
Max. Vitesse de déplacement	1 m/s
Min. Distance du mur	0-20 mm
Min. Largeur franchissable	80 mm
Min. Largeur franchissable	870 mm
Min. Largeur de retournement	1100 mm

ÉLECTRIQUE

Type de batterie	Lithium fer phosphate
Capacité de la batterie	60 Ah
Tension nominale	24 VDC
Max. Puissance de sortie	1 000 W
Temps de chargement	≈2 heures
Temps de fonctionnement	≈3-18 heures

DÉTECTION

Standard	LiDAR, Caméra de profondeur 3D, Caméra ToF 3D Capteur anti-chute, Capteur de collision de pression d'air
----------	---



5, rue des Forgerons – B.P. 60014
57916 WOUSTVILLER CEDEX
Tél 03 87 95 14 74
Fax 03 87 98 27 69

175, rue du Centre Arco – B.P. 24
21160 MARSANNAY-LA-COTE
Tél 03 80 51 29 22
Fax 03 80 51 23 01

401, av. Jean-Jacques Segard
59554 TILLOY-LEZ-CAMBRAI
Tél 03 27 81 35 08
Fax 03 27 83 86 64

4, rue de l'Industrie – B.P. 60050
67400 ILLKIRCH-GRAFFENSTADEN
Tél 03 88 66 07 10
Fax 03 88 66 70 13

info@toussaint-groupe.fr

www.toussaint-groupe.fr