

Aspirateur robot haute performance



Dépoussièrage



Aspiration



Balayage



..... Carrelage en céramique



..... Pierres naturelles



..... Moquette à poils ras



..... PVC & Vinyl



..... Moquette
à poils longs



..... Bois véritable



..... Epoxy



..... Sol en béton



Magasins &
Supermarchés



Hopitaux



Ateliers
& Usines



Établissements
éducatifs



Bureaux



Restaurants &
Hotels



Gares & Aéroports

uClean VACUUM 40

uClean Vacuum 40 est un robot de nettoyage haute performance conçu pour des bâtiments et des installations de taille moyenne à grande.

AVANTAGES

- ▶ **Nettoyage 3-en-1** : Aspiration, balayage et essuyage sur les sols durs ainsi que les tapis à poils courts et longs.
- ▶ **Batterie haute performance avec chargement automatique intelligent** : Le robot se recharge de manière autonome et reprend automatiquement le nettoyage par la suite. Autonomie allant jusqu'à 18 heures en mode essuyage.
- ▶ **Puissance d'aspiration de 24 KPA et filtre HEPA H13** : Aspire les plus petites particules de poussière et les débris plus importants avec facilité, tout en offrant une purification de l'air de qualité médicale.
- ▶ **Kit de diffuseur polyvalent** : Kit de diffuseur optionnel pour purification/humidification de l'air et diffusion d'arômes
- ▶ **Technologie Precision Edge et navigation IA** : Pour un nettoyage parfait jusqu'au dernier recoin grâce aux brosses latérales intégrées. Le LiDAR, les caméras 3D de profondeur et les caméras RGB permettent une détection des obstacles et une navigation d'une précision élevée
- ▶ **Utilisation autonome des ascenseurs** : La capacité à utiliser les ascenseurs de manière autonome permet de nettoyer plusieurs étages.



ACCESSOIRES DE CHARGEMENT ET DE RECHARGEMENT



uCharge 01



FICHE TECHNIQUE

Dimensions	800 (L) x 690 (l) x 890 (H) mm
Performance de nettoyage	1200 m ² /h
Sac à poussière	12 L
Pression d'aspiration maximale	24.000 pa
Largeur de nettoyage (avec brosses latérales)	720 mm
Autonomie maximale	Aspiration : 3, Essuyage : 18 h
Temps de charge	≈ 2 h
Vitesse maximale	1 m/s
Inclinaison maximale (autonome)	8 °
Capteurs	LiDAR, caméra 3D de profondeur, caméra RGB, capteur anti-chute, capteur anti-collision par pression d'air

Contact



United Robotics Group GmbH
 Wittener Str. 45
 44789 Bochum
 Web: www.unitedrobotics.group
 E-Mail: hello@unitedrobotics.group

