

CenoBots

L3

**Autolaveuse
robotisée
autonome**

**CenoBots ouvre la voie d'une nouvelle ère
du nettoyage intelligent**



Compacte et polyvalente

L3



Supermarché



Établissement
de santé



Établissement
scolaire



Immeuble de
bureaux

Avec une largeur de passage de seulement 700 mm, la L3 offre une maniabilité exceptionnelle dans les espaces exigus ou encombrés.

Grâce à son design compact, elle nettoie efficacement les bords et les angles, ce qui en fait une solution idéale pour les zones à fort passage et les environnements confinés, tels que les supermarchés, les hôpitaux, les immeubles de bureaux et les établissements scolaires.



700_{MM}

Largeur de passage

27.6_{IN}

Largeur de passage

Productivité accrue et performances de nettoyage améliorées

Avec un réservoir de 25 L et une largeur de 400 mm, la L3 assure une couverture et une efficacité supérieures. Ses brosses double disque exercent 18 kg de pression pour un nettoyage plus profond en moins de passages.

25_{L/6.6gal}
Capacité du réservoir de solution

400_{mm/15.7in}
Largeur de nettoyage

18_{kg/39.7lbs}
Pression des brossage

Double
Brosses disque



Équipée d'une puce d'intelligence artificielle NVIDIA délivrant 100 TOPS de puissance de calcul.

Équipée d'une puce IA NVIDIA 100 TOPS associée à un LiDAR 96 faisceaux, garantissant une navigation rapide, stable et intelligente, ainsi qu'un évitement d'obstacles optimal.

100_{TOPS}
Puissance de calcul IA

96_{faisceaux}
LiDAR 3D



Sécurité renforcée grâce au système de détection intelligent

Le système de perception avancé de la L3 détecte tout des obstacles classiques aux petits objets discrets comme les câbles ou les tapis pour une navigation fluide, sans accroc et sans dommage.



Conçue pour une maintenance rapide et sans contrainte

L'accès facile au réservoir d'eaux usées, les brosses magnétiques et le suceur à démontage rapide facilitent la maintenance et réduisent les temps d'arrêt.



Autonomie prolongée grâce au réservoir d’eau mobile

La station et le réservoir externes assurent un fonctionnement prolongé dans tous les environnements, même isolés.



Spécifications

DIMENSIONS	
Longueur	30.1 in 765 mm
Largeur (sans capteur)	22.5 in 572 mm
Hauteur	39.37 in 1000 mm
Largeur de nettoyage	15.7 in 400 mm
NETTOYAGE	
Productivité théorique maximal	21,674 ft²/hr 2016 m²/hr
Capacité du réservoir de solution	6.61 gal 25 L
Capacité du réservoir de récupération	6.61 gal 25 L
Pression de brossage	39.7 lbs 18 kg
DÉPLACEMENT	
Vitesse maximale	3.13 mph 1.4 m/s
Largeur minimale de passage	27.6 in 700 mm
Capacité de franchissement	8%
ÉNERGIE	
Type de batterie	Lithium Iron Phosphate
Capacité de la batterie	60 Ah
Tension nominale	25.6 VDC
Autonomie maximale	4 hrs (ECO mode)
Temps de charge	1.5/2 hrs
COMPOSANTS CLÉS	
Puce de calcul IA	Puce IA NVIDIA (100 TOPS)
Capteur de localisation	LiDAR 3D à 96faisceaux



**Les robots fiables et sans souci en lesquels
vous pouvez avoir confiance**

CenoBots

Singapour : 140 Robinson Road, Singapore, 068907

États-Unis : 5900 Balcones Drive #23119 Austin, Texas 78731

Pays-Bas : Margriet Toren Haaksbergweg 75 1101 BR, Amsterdam

Chine : 699 Wang Shang Road, Hangzhou, Zhejiang Province 310052

Site web : www.cenobots.com

Courriel : info@cenobots.com



Chercher : CenoBots