ROBOT POLYVALENT 4-EN-1

CC1

Un même robot pour les sols durs et les tapis.



700–1 000
m²/h annoncés

15 / 15 L
eau propre / eau sale

5 h
autonomie en lavage

Pour le nettoyage régulier des bureaux, commerces et espaces d'accueil. Les tâches et les zones se programment selon la fréquentation du site.

01

Nettoyage polyvalent

Balayage, lavage, aspiration ou mop. L'aspiration des moquettes nécessite le kit dédié.

02

Missions programmées

Navigation laser et visuelle, recharge automatique et reprise de la tâche après recharge.

03

Gestion de l'eau

Station de travail et réserve mobile proposées en option selon les possibilités de raccordement.

POUR VOTRE SITE	Bureaux, hôtels, commerces, établissements d'enseignement et circulations intérieures.
OPTIONS	Station de recharge ; station de travail ; réserve d'eau mobile ; ensemble d'aspiration moquette ; interfaces portes/ascenseurs sur étude.

CC1

Caractéristiques & mise en service

NETTOYAGE	
Fonctions	**Balayage, lavage, aspiration, mop**
Productivité annoncée	**700 à 1 000 m²/h**
Largeur de travail[1]	**500 mm**
Aspiration maximale	**17 000 Pa**
Distance au bord	**Moins de 20 mm annoncés**
Niveau sonore	**Moins de 70 dB(A)**

CAPACITÉS & ÉNERGIE	
Eau propre / eau sale	**15 L / 15 L**
Autonomie en lavage	**5 h**
Balayage + aspiration + mop	**5 h**
Aspiration moquette	**4 h**
Mop silencieuse	**9 h**
Recharge	**Moins de 3 h**

GABARIT & ACCÈS	
Dimensions L × l × H[1]	**629 × 552 × 695 mm**
Masse[1]	**75 kg**
Largeur de passage[1]	**700 mm minimum**
Franchissement[1]	**20 mm annoncés**
Vitesse maximale	**1,2 m/s**

PILOTAGE & ENTRETIEN	
Navigation	**SLAM laser et visuel**
Conduite manuelle	**Poignée extensible**
Reprise de tâche	**Après retour de recharge**
Rapports	**Durée, surface et état des tâches**
Eau / recharge automatiques	**Avec stations en option**

IMPLANTATION

Valider la génération du CC1, les gabarits et les sols avant implantation. Prévoir l'accès à la station et l'organisation des remplissages/vidanges.

ENTRETIEN

Vider et rincer la cuve d'eau sale ; nettoyer raclette, brosses et filtres ; surveiller l'usure et les organes de détection selon la notice.

L'ACCOMPAGNEMENT EASY TO

Étude des sols et des circulations, choix des brosses, cartographie, réglage des débits et des missions, formation des équipes. Maintenance et suivi selon la formule retenue.

Valeurs annoncées par PUDU, variables selon le mode, le sol et le site. Le rendement réel inclut les obstacles, manœuvres et arrêts. Accessoires et services selon configuration. [1] Gabarit et accès : brochure PUDU 04/2026. D'autres générations existent ; version à confirmer avant validation du passage.

PUDU Robotics · fiche produit · Données consultées le 29.09.2026
Complément : brochure technique PUDU 04/2026