



Fonctionne en autonomie
 Facile à installer et à mettre en place
 4 modes de nettoyage intégré : balayage, lavage,
 brossage et aspiration
 Idéal pour les zones fréquentées
 Permet de soulager les équipes de nettoyage existantes
 Economique et fiable



		IMOTEP
Fonctionnement		Batterie à connexions rapides
Capteur		Caméras 3D et LIDAR
Rendement	m ² /h	700 / 1 000
Largeur de nettoyage	mm	400
Largeur de balayage	mm	500
Dépression en aspiration	mmH ² O	1 735
Vitesse d'avancement max	m/s max	1.2
Capacité réservoir eau propre	Lt	15
Capacité réservoir eau sale	Lt	17
Poids	kg	60
Dimensions	mm	663 x 568 x 682
Niveau sonore	dB	<70
Inclus		Autonomie 9h Temps de charge 4 heures Chargeur et brosses

Mode d'utilisation :

- Aspiration : brosse rotative permettant d'aspirer la poussière, même les particules les plus fines.
- Balayage : travail plus silencieux, idéal pour la poussières et les déchets plus volumineux. Idéal pour les zones de bureaux.
- Lavage : IMOTEP gère en autonomie son mélange en eau et détergent. Il ne requiert que peu d'eau pour un lavage complet des surfaces. Il lave et sèche instantanément grâce à son suceur et sa puissance d'aspiration.
- Tapis et moquette : tête d'aspiration spécifique, il aspire et frotte efficacement les tissus.



**IDÉALE POUR LES CENTRES COMMERCIAUX, LES LIEUX FRÉQUENTÉS,
LES BUREAUX, LES MUSÉES, LES ESPACES DE RÉCEPTION**

Points forts :

- + Balaye, aspire, brosse et lave les revêtements intérieurs ; durs et souples.
- + Autonome : il vient se connecter automatiquement à base et gère lui même son autonomie de batterie, sa vidange et son rechargement en eau et en détergent. Il poursuit ensuite son travail là où il l'avait arrêté.
- + Capteur d'évitement 3D des obstacles intégré.
- + Il suit une routine de nettoyage programmée mais il peut intervenir en dehors de sa zone, sur un point déterminé et poursuivre son nettoyage ensuite.
- + Système LIDAR : IMOTEP possède l'un des systèmes LIDAR les plus avancés de notre gamme offrant une détection rapide, efficace et sécurisée.
- + Sécurité : détection des obstacles intégrée ce qui le rend utilisable dans des lieux fréquentés.
- + Gestion via application mobile, même à distance. Rapports d'interventions disponibles, et notifications en temps réel suivant son activité.
- + Résistant : conçu en plastique de qualité industrielle ABS et alliage en aluminium.
- + Changement des outils en un temps record pour passer d'un mode de nettoyage à un autre : aspiration, balayage, moquette...
- + Il peut fonctionner en équipe avec d'autres robots.
- + S'utilise également en mode manuel grâce à son timon dépliable.
- + Entièrement paramétrable : zone de nettoyage, heures de fonctionnement, vitesse d'exécution...



Gestion autonome : batterie, vidange de l'eau sale, chargement en eau propre



Poignée relevable pour un mode manuel. Tablette de paramétrage intégrée.



Forme ergonomique qui épousé parfaitement les angles