# korben

## Korben SmartClean Pro




## Votre aspirateur intelligent pour un nettoyage sans compromis !

Le **SmartClean Pro** révolutionne le nettoyage industriel et commercial grâce à sa technologie de pointe.
Conçu pour **balayer, aspirer, filtrer la poussière et collecter les débris**, il garantit une performance inégalée sur tous types de sols, même dans les environnements les plus exigeants.
Avec une capacité de nettoyage impressionnante de **7000 m²** par heure en mode intensif et une endurance allant jusqu'à **10 heures**, le SmartClean Pro s'impose par son efficacité, sa robustesse et sa fiabilité.
Grâce à son **système de cartographie intelligente et** son **efficacité à venir à proximité des bords**, il répond parfaitement aux besoins des usines, entrepôts, centres commerciaux et autres espaces à forte fréquentation.
Adoptez le **SmartClean Pro** pour une solution puissante, durable et respectueuse de l'environnement.

## Principaux avantages

### Moteur d'aspiration haute puissance

**Gère efficacement une large gamme de débris, de la poussière fine et du sable aux matériaux plus gros comme les chutes de papier, les bouteilles et même les copeaux de bois.**

### Chargement autonome

**Prend en charge un fonctionnement continu 24h/24 et 7j/7.**

### Contrôle efficace de la poussière

**Empêche les particules en suspension dans l'air en capturant la poussière fine en toute sécurité dans la poubelle grâce à une pression négative et une filtration avancée.**

### Dégagement de voie de 750 mm

**Navigue habilement dans les allées étroites avec un dégagement de voie de 750 mm, offrant un fonctionnement fluide dans les espaces restreints.**

### Poubelle haute capacité et batterie

**Équipé d'une grande poubelle de 40 L et d'une batterie durable avec une autonomie de 6 à 10 heures.**

### Nettoyage des bords à distance zéro

**Permet un nettoyage à distance zéro le long des bords, garantissant qu'aucun espace n'est laissé derrière.**

M Sylvain@korbenforpeople.com P +33 06 88 55 02 38 W www.korbenforpeople.com

# Caractéristiques du produit

| | |
|---|---|
| **Taille (L*W*H)** | 860×600×550 (mm) |
| **Autonomie** | 6 – 10h |
| **Temps de charge** | 3 – 4h |
| **Débit d'air max** | 1,032 m /h |
| **Efficacité de nettoyage théorique** | Mode régulier: 2 000 m/h<br>Mode de nettoyage localisé: 7 000 m/h |
| **Largeur minimale de passage** | 750 mm |
| **Vitesse de nettoyage max** | 1.2 m/s |
| **Bac à ordures** | 40L |
| **Capacité de nettoyage des bords** | 0 mm |

## Navigation avancée

**Laser 3D à 40 faisceaux**
Cartographie et localisation à l'aide d'un laser 3D à 40 faisceaux, garantissant un fonctionnement robuste et fiable dans des environnements difficiles, que ce soit dans des conditions de faible luminosité, des zones à forte dynamique ou des espaces ouverts.




**Largeur de nettoyage de 750 mm**
Permet d'atteindre jusqu'à 2 000 m²/h en mode de balayage normal.

## Productivité inégalée

**Le mode de nettoyage localisé**
Détecte et ramasse de manière proactive les déchets à l'aide d'une caméra RGB et d'algorithmes d'IA, atteignant une efficacité maximale de 7000 m2/h et couvrant plus de 40 000 m2 en une nuit.




M Sylvain@korbenforpeople.com P +33 06 88 55 02 38 W www.korbenforpeople.com