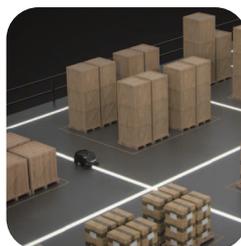




BALAYEUSE ROBOTISÉE



MTI – BALAYEUSE ROBOTISÉE AUTONOME ET INTELLIGENTE POUR UN NETTOYAGE PRO

MTI est une balayeuse autonome conçue pour les environnements professionnels et industriels, capable de balayer efficacement intérieurs et extérieurs grâce à sa navigation IA SLAM haute précision et à la fusion multi-capteurs qui lui permet de détecter et éviter automatiquement les obstacles.

Équipé de brosses à double disque et de caméras IA, il identifie tous types de déchets et ajuste sa stratégie de nettoyage pour capturer aussi bien les débris volumineux que la poussière fine.

Sa batterie longue durée, combinée à un retour automatique à la station de charge, lui permet de fonctionner de manière continue et de réaliser jusqu'à trois cycles de nettoyage complets par jour, idéal pour les entrepôts, centres commerciaux, gares ou usines à fort passage, tout en garantissant un nettoyage précis, sécurisé et entièrement autonome.

BALAYEUSE ROBOTISÉE

DONNÉES TECHNIQUES		MTI
Rendement théorique	m ² /h	1800 - 6000
Temps de charge	h	3
Autonomie	h	4 à 8
Navigation		VSLAM + Repère + SLAM LiDAR
Vitesse max	m / s	0,2 - 1,2
Largeur de nettoyage	mm	700
Capacité bac à déchets	L	35
Poids	kg	65
Dimensions (L x l x h)	mm	840 x 600 x 490

SECTEURS D'ACTIVITÉS



ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification



SERVICE-APRÈS-VENTE

SAV

GARANTIE & SAV

SÉRÉNITÉ
INCLUSE

TOUJOURS OPÉRATIONNEL

ZÉRO SOUCI

AGENCES IDF

NORD-EST / NORD-OUEST

RDV France – Agence 95

12 rue du Languedoc - 95310 ST OUEN L'AUMÔNE
Tél : 01 39 09 11 11 - Mail : rdv@rdvfrance.fr

RDV Ouest – Agence 14

435 rue de l'Avenir - 14790 VERNON
Tél : 07 71 04 47 66 - Mail : rdv@rdvfrance.fr

www.rdvfrance.fr

AGENCES SUD-OUEST

RELHP – Agence 33

1 rue Paul Emile Appell - 33600 PESSAC
Tél : 05 56 30 99 89 - Mail : secretariat@relhp.fr

RELHP – Agence 85

Rue des Hirondelles - 85170 LE POIRÉ-SUR-VIE
Tél : 02 51 37 37 39 - Mail : relhp85@relhp.fr

www.relhp.fr

AGENCE SUD-EST

HPS – Agence 69

5 avenue Lionel Terray - 69330 MEYZIEU
Tél : 04 78 26 17 33
Mail : commercial@hautepressionservice.fr
www.hautepressionservice.fr

www.hautepressionservice.fr



BALAYEUSE ROBOTISÉE

Pensé pour les espaces vastes

Ce robot est conçu pour se charger des zones dépassant **100 000** mètres carrés en assurant un nettoyage à sec professionnel.



Efficace sur les débris de toutes tailles

Les brosses à double disque gèrent facilement les débris plus gros, tels que les feuilles et les bouteilles, tout en balayant efficacement les fines poussières et saletés pour garantir qu'aucune petite particule ne subsiste suite au passage du robot.

35 l

Capacité exceptionnelle de gestion des déchets



BALAYEUSE ROBOTISÉE

Reconnaissance des déchets par l'IA

Le MTI est équipé de caméras reposant sur l'IA capables de détecter et d'identifier divers types de déchets en temps réel. De plus, le robot apprend et évolue continuellement grâce au deep learning et aux mises à jour de sa base de données.



Nettoyage localisé reposant sur l'IA

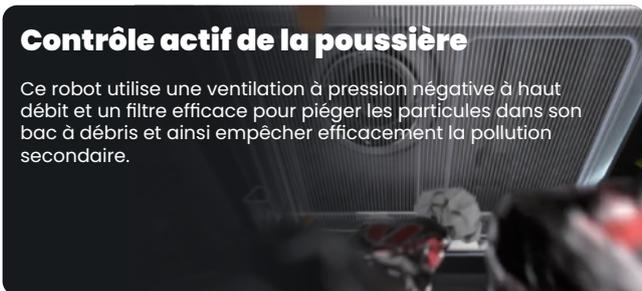
5x plus efficace

Ciblage précis : le MTI dispose d'un champ de vision à balayage ultra-large qui lui permet de couvrir facilement de vastes zones. Lors de ses patrouilles de routine, ce robot détecte les déchets avec précision puis les élimine efficacement. Il offre donc un nettoyage plus intelligent et plus pratique.



Contrôle actif de la poussière

Ce robot utilise une ventilation à pression négative à haut débit et un filtre efficace pour piéger les particules dans son bac à débris et ainsi empêcher efficacement la pollution secondaire.



CONTACTEZ NOS ÉQUIPES
POUR UNE DÉMO GRATUITE



DÉCOUVREZ LA VIDÉO DE
DÉMONSTRATION

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification



AGENCES IDF

NORD-EST / NORD-OUEST

RDV France - Agence 95

12 rue du Languedoc - 95310 ST OUEN L'AUMÔNE
Tél : 01 39 09 11 11 - Mail : rdv@rdvfrance.fr

RDV Ouest - Agence 14

435 rue de l'Avenir - 14790 VERNON
Tél : 07 71 04 47 66 - Mail : rdv@rdvfrance.fr

www.rdvfrance.fr

AGENCES SUD-OUEST

RELHP - Agence 33

1 rue Paul Emile Appell - 33600 PESSAC
Tél : 05 56 30 99 89 - Mail : secretariat@relhp.fr

RELHP - Agence 85

Rue des Hirondelles - 85170 LE POIRÉ-SUR-VIE
Tél : 02 51 37 37 39 - Mail : relhp85@relhp.fr

www.relhp.fr

AGENCE SUD-EST

HPS - Agence 69

5 avenue Lionel Terray - 69330 MEYZIEU
Tél : 04 78 26 17 33
Mail : commercial@hautepressionservice.fr
www.hautepressionservice.fr

www.hautepressionservice.fr