BALAYEUSE ROBOTISÉE











MTI MAX – LA PUISSANCE DE L'IA ET DE LA 3D POUR UN NETTOYAGE AUTONOME, PRÉCIS ET SÉCURISÉ

MTI Max combine vision 3D et intelligence artificielle pour offrir un nettoyage efficace et autonome. Son LiDAR 3D et ses capteurs détectent les obstacles en temps réel, garantissant une navigation précise même dans des environnements sombres ou poussiéreux.

Avec sa bipuce haute performance, il reconnaît et adapte son nettoyage selon la nature des déchets. Sa largeur de travail de 70 cm et son bac de 35L assurent un entretien optimal des grands espaces, tandis que son système de vibration interne prolonge la durée de vie des filtres.

Conçu pour la sécurité, il dispose d'un évitement intelligent, d'une certification IP54 et d'une balise lumineuse pour rester fiable et visible en toute circonstance.

Grâce à son autonomie et à sa recharge automatique, il fonctionne sans interruption, de jour comme de nuit.

	MTI MAX
m²/h	2200 - 7000
h	3,5
h	5 à 10
	VSLAM + Marqueur + 3D LiDAR SLAM
m / s	0,2 - 1,2
Ah	60
mm	700
L	35
kg	85
mm	840 x 600 x 675
	m/s Ah mm L

GARANTIE & SAV SÉRÉNITÉ INCLUSE TOUJOURS OPÉRATIONNEL ZÉRO SOUCI

SECTEURS D'ACTIVITÉS















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 VERSON Tél : 07 71 04 47 66 - Mail : rdv@rdvfrance.fr

www.rdvfrance.fr

RELHP - Agence 33

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

AGENCES SUD-OUEST

RELHP - Agence 85

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

www.relhp.fr

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.



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.

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.

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.



CONTACTEZ NOS ÉQUIPES POUR UNE DÉMO GRATUITE



DÉCOUVREZ LA VIDÉO DE DÉMONSTRATION



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 VERSON Tél : 07 71 04 47 66 - Mail : rdv@rdvfrance.fr

www.rdvfrance.fr

AGENCES SUD-OUEST

RELHP - Agence 33

1 rue Paul Émile 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



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