



EVOBOT[®] DÉCONTAMINATION
**ROBOT MOBILE DE
DECONTAMINATION**

En partenariat avec
Shark Robotics

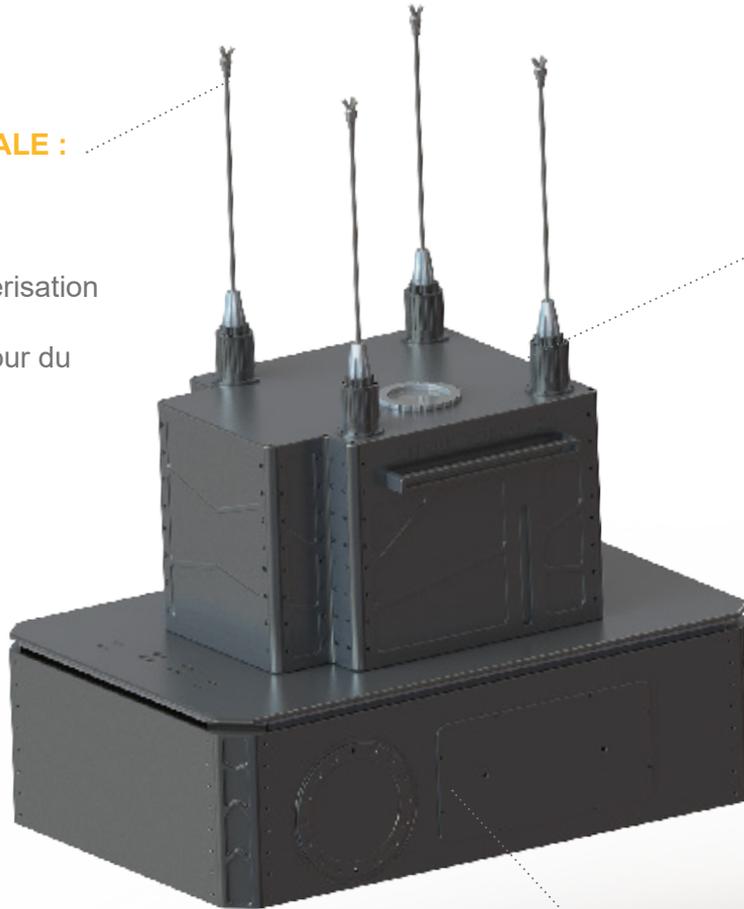


PRÊT A L'EMPLOI :

Guidage radiocommandé pour une utilisation directe.
Aucune formation nécessaire.

DÉSINFECTION OPTIMALE :

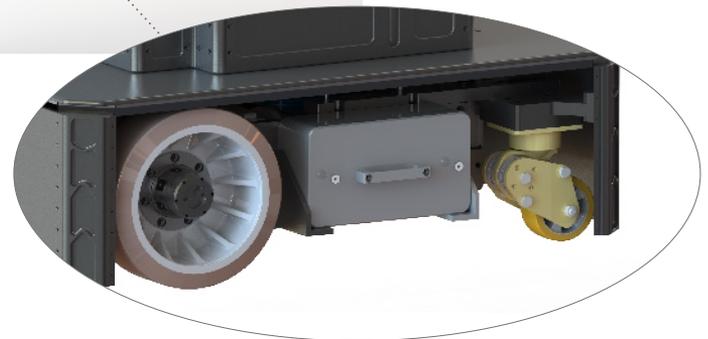
- 16 buses réparties sur 4 colonnes de diffusion.
- Système de micro-pulvérisation
- Diffusion à 360°
- Portée de 2 mètres autour du robot



GRANDE CAPACITÉ DE TRAITEMENT :

Réservoir de 50 litres pour 20 000m² de surface.
Le liquide désinfectant* est adaptable en fonction des besoins et doit respecter les normes ISO 11.080.01 ou EN-14476

Poste de pilotage IK-SHAR



SYSTÈME ROBUSTE :

CARACTÉRISTIQUES	
Dimensions (L x l x H)	1130 x 770 x 380 mm
Poids	240 Kg
Vitesse	4km/h
Contenance du réservoir	50 L
Surface décontaminée	2m ² /seconde, soit 7 000m ² /heure
Autonomie	En mode pulvérisation : jusqu'à 4heures
Franchissement	Utilisation sur sol plat
Étanchéité	IP65
Capacité d'emport	1 000 kg
Capacité de traction	3 000 kg
Énergie	Batterie certifiée 12V-70Ah extractible
Temps de charge	A partir de 2h30 avec un chargeur batterie Lithium PTS – HF2-12V–30A
Motorisation électrique	2 x moteurs 1000W
Distance de pilotage	Jusqu'à 300 mètres
Matériaux	Inox, aluminium aéronautique 7075T6

PRIX HT DU ROBOT : 45 000 euros

*Le liquide de décontamination n'est pas commercialisé par la société MG Tech. En fonction de votre usage et de votre environnement, la société MG Tech vous guidera vers nos partenaires distributeurs de liquides désinfectants conformes à la norme internationale ISO 110800, relative à la stérilisation et la désinfection en générale dont les méthodes de stérilisation, la qualité de l'air, etc - Peut être utilisé par ce robot en suivant les recommandations du fabricant.

LES OPTIONS DISPONIBLES :

SYSTÈME D'ÉPURATION DE L'AIR DES ESPACES INDOOR :

- Élimination jusqu'à 99,99% des micro-organismes pathogènes (virus, bactéries, champignons) et de limiter les risques de contamination aéroportée.
 - Système breveté à l'échelle internationale : technologie d'élimination des bactéries et des virus par des rayons ultra-violet.
 - Solution idéale d'épuration de l'air pour des espaces confinés : ce système permet de traiter 100 m³/heure avec une faible intensité sonore (<41 dBA à 1 mètre).
 - Efficacité prouvée : Virus H1N1 : 99% d'abattement en un passage,
 - Système robuste : durée de vie des lampes jusqu'à 9000 heures (changement des lampes en 10min).
- Le système est fabriqué en France.



TABLETTE DURCIE :

- Mêmes fonctions que le poste IK-SHARK avec en plus un retour-vidéo sur un écran de 11.6 pouces.
- Ordinateur embarqué dans le robot
 - Télémétrie : retour d'informations (température, horamètre, position du robot, qualité de la transmission)
 - Aide au pilotage grâce à des lignes virtuelles
 - Mini-joystick intégré
 - Distance de transmission : jusqu'à 500 mètres



VERSION EN AGV (Automated Guided Vehicles) :

- Solution envisageable en fonction de votre environnement et de vos besoins



COMPACT & AGILE

Conçu pour les environnements fréquentés, encombrés et des zones hétérogènes.



AGRO-ALIMENTAIRE



PHARMACIE



COSMÉTIQUE



INDUSTRIE



LOGISTIQUE



COLLECTIVITÉS

58 ANS DE
SAVOIR-FAIRE

160 COLLABORATEURS À
VOTRE SERVICE

4 200 MACHINES VENDUES
DANS LE MONDE

36 600 HEURES D'ASSISTANCE
TECHNIQUE DISPONIBLE
PAR AN DANS LE MONDE

UN GROUPE INDÉPENDANT À TAILLE HUMAINE

Le Groupe MG-Tech est spécialisé dans la co-conception et la production de solutions complètes pour vos fins de lignes complètes de conditionnement : carton compact, carton ondulé, palettisation et manutention automatisée. Notre savoir-faire en robotique et nos 4 sites de production vous garantissent un accompagnement personnalisé tout au long de vos projets de conditionnement, et l'optimisation de vos



SATISFACTION CLIENT



ESPRIT D'ÉQUIPE



TRANSPARENCE



MANUTENTION
ASSISTÉE



FORMEUSE
FERMEUSE

CONVOYAGE



ENCAISSAGE
ETUYEUSE

TRANSITIQUE



PALETTISATION



ROBOT
COLLABORATIF



ZA Sud La Belle Eugénie
85150 La Chapelle Achard
Tél. : +33 (0)2 51 34 86 51
Fax : +33 (0)2 51 34 92 61

Actiparc Anjou Atlantique,
rue des crêtes
49123 Champlocé-sur-
Loire
Tél. : +33 (0)2 41 73 83 73

ZA du Bourgneuf
35450 Val d'Izé
Tél. : +33 (0)2 99 49 77 12
Fax : +33 (0)2 99 49 72 27

6 rue Henri François, lot n°24
77330 Ozoir-la-Ferrière
Tél. : +33 (0)1 75 13 20 55



www.mg-tech.fr

