FJDynamics

FJD PaintMaster Mini

RLM02 Traceur Robotique



Rendre le tracage de lignes plus facile que jamais

FJD PaintMaster Mini est un robot traceur des lignes intelligent et compact, doté d'un design élégant offrant une précision centimétrique et une efficacité élevée. Équipé d'un pointeur manuel avancé, il vous permet de cartographier le terrain en quelques minutes, sans avoir à déplacer manuellementle robot sur place.

Son fonctionnement entièrement autonome permet d'économiser des centaines d'heures de main-d'œuvre chaque année, en faisant une solution fiable et rentable pour les gestionnaires de terrains sportifs qui recherchentdes résultats par faitement précis avec un effort minimal.

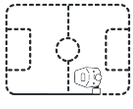




Léger & Portable



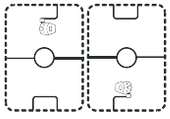
Cartographie
Rapide et Facile



Tracage Automatisé
avec Technologie IA



Batterie interchangeable
pour une utilisation
toute la journée



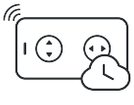
Fleet management &
management des
multi-champs



Contournement automatique
des obstacles par vision IA



GPS Anti-Vol

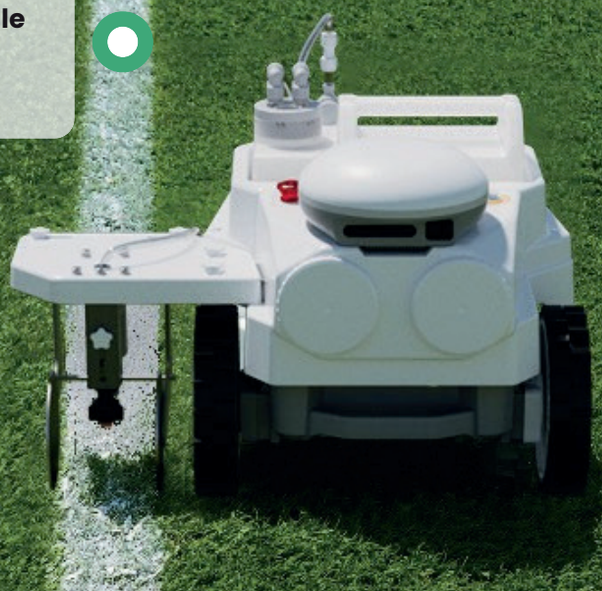


Surveillance en temps
réel et contrôle à
distance par APP

UNE PRÉCISION DE TRAÇAGE RÉVOLUTIONNAIRE

Intègre une technologie RTK industrielle pour des signaux stables et résistants aux interférences, garantissant un traçage d'une précision absolue. Le système est compatible avec les stations de base locales et le système FJD NIO CORS incluant des services NTRIP professionnels, offrant ainsi cdes solutions de signal polyvalentes pour répondre aux besoins de traçage haute précision dans tous les scénarios.

Récepteur RTK de qualité industrielle pour un signal stable et une excellente résistance aux interférences.



Stations de base locales pour une précision maximale.

-Mode NTRIP supporté (FJD NTO CORS)

ÉCONOMISER LES COûTS, AUGMENTER L'EFFICACITÉ

FJD PaintMaster Mini - - Obtenez un traçage de ligne parfait aveoune précision basée sur IIA - à chaque fois. Échangez les batteries en un clic etcontinuez à travailler sans arrêt, toute la journée. Libérez votre temps pour vous concentrer sur ce qui compte vraiment. Le temps gagné chaque année peut êttre utilisé pour accom plir d'autres tâches.



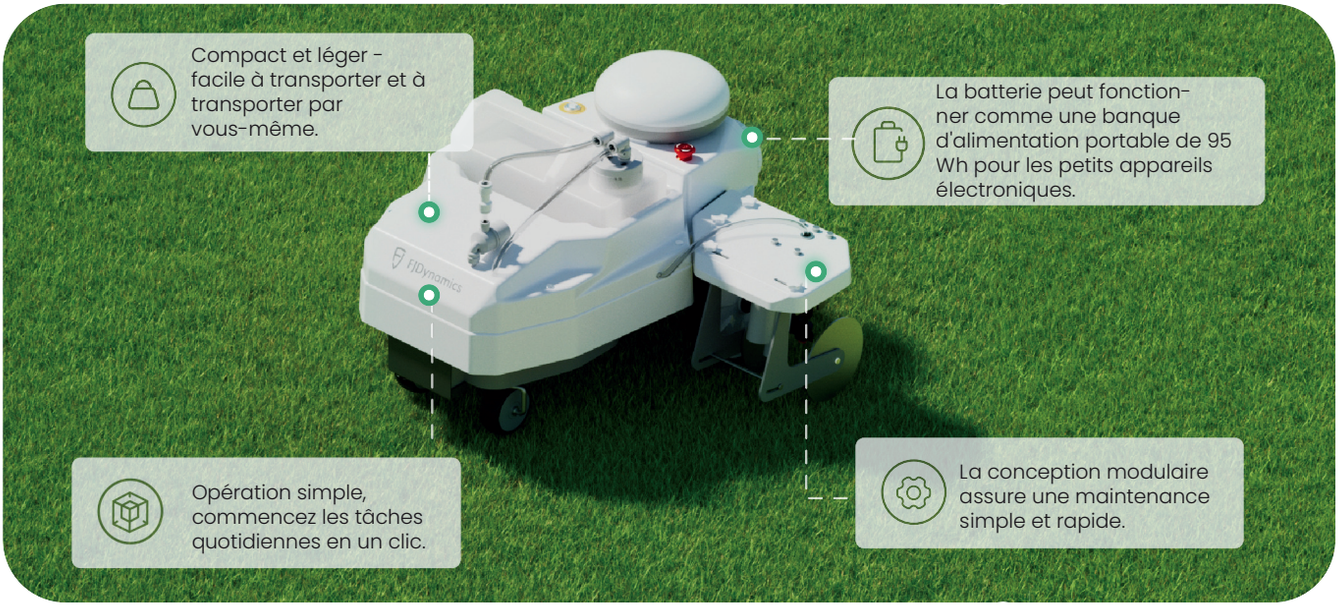






LEGER ET FACILE À UTILISER

le FJD PaintMaster Mini est conçu pour les clubs et orgarnisations sportives de petite et moyenne taille, il est conçu pour être léger et facile à utiliser, ce qui en fait votre meilleur partenaire de travail pour le traçage quotidien. Sa corception modu laire et motorisée rend l'entretien plus facile et moins coûteux. La batterie peut également être utilisée comme stockage d'énergie mobile, ce qui le rend polyvalent.



CARTOGRAPHIE FACILE

Offrez un traçage de point portable pour terminer la cartographie en quelques minutes, réduisant ainsi le besoin de conduire le robot sur le site.

Simple et pratique
la conception portable le rend facile à transporter et permet de cartographier à tout moment, n'importe où, sans contraintes de site ou de trafic.

Efficace
créez plusieurs cartes à la fois pour des tâches de cartographie à grande échelle ou multi-sites, améliorant l'efficacité et économisant du temps etdes coûts.

Économie
Réduisez les coûts de transport pour l'ensemble de la maclhine et les coûts de main-d'ouvre pour la cartographie manuelle.

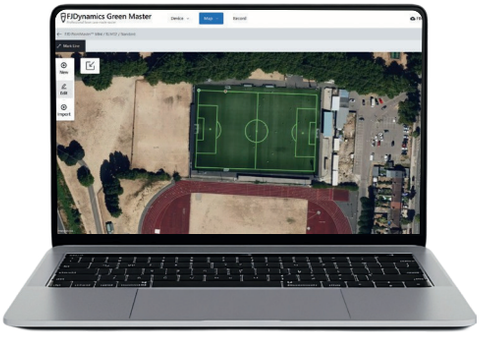


DES POSSIBILITÉS INFINIES, ADAPTÉES À VOUS

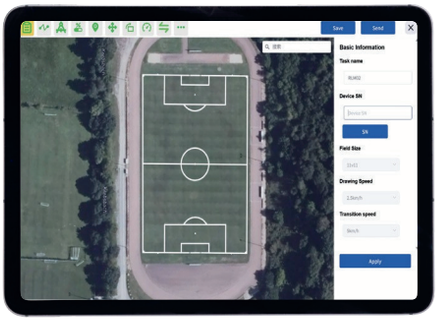
FJD PaintMaster Mini prend en charge la personnalisation des caartes pour une per sonnalisation facile. La gestion de plusieurs machines et le foncttionnement multisite par simple pression d'un clic améliorent considérablement l'efficocité du travail Vous pouvez également vérifier la progression et contrôler les robotsà distance via l'application sans être sur place.



Fleet management & management des multi-champs



Permet de personnaliser les cartes délimitées



Carte en ligne, l'édition en ligne et exportation de carte disponiles



L'APP permet la surveillance en temps réel, le contrôle à distance et la transmission de cartes à distance, vous pouvez le consulter sur votre téléphone portable même si vous n'êtes pas sur place.

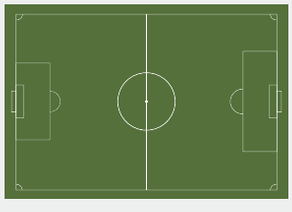
SÉCURITÉ ET ANTIVOL

Combinez la surveillance visuelle en temps réel avec une corception anti-collision physique pour assurer la sécurité de votre robot pendant le fonctionnement. Le suivi GPS en temps réel et un système anti-vol complet éliminent completement les risques de vol, garantissant un traçage sécurisé des lignes.

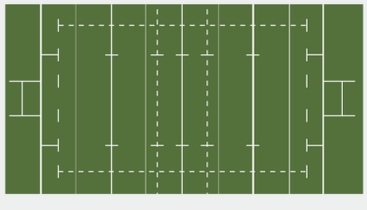




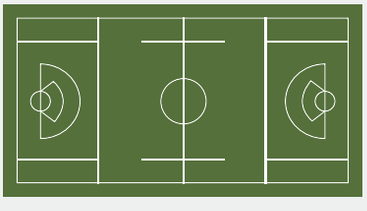
SCENARIOS D'APPLICATION



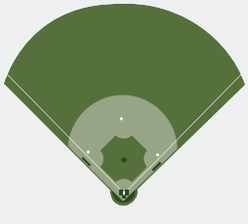
Football



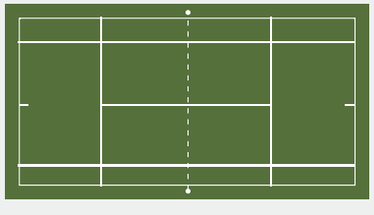
Rugby



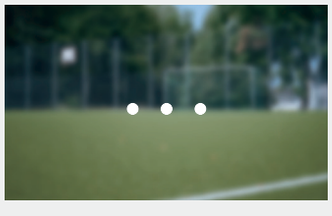
Crosse



Baseball



Tennis



Autres

Spécifications	
	 **RLM02**
Poids (hors peinture)	21,85 kg
Dimensions	656X655x453 mm / 25,83x25,78x17,83 pulg.
Vitesse de traçage	2 km/h
Largeur de ligne	5-12 cm
Recipient de peinture	8L
Hauteur de buse	3-8 cm
Capacité de batterie	190 Wh (2*95 Wh)
Batterie comme batterle externe	●
Changement rapide de batterie	●
Kit laser	-
Performance de batterie	2h
Temps de charge	1 heure (avec deux chargeurs)
Température de travail	5–45 °C
Indice de résistance à l'eau	IPX5
Configuration standard	
Unité complète	●
Batterie	●
Chargeur	●
Bidon de peinture	●
Tablette	○
Station de base RTK	○
Pique de reperage portable	○
Module antivol independant	○

*○ Optionnel / ● Standard / - Indisponible

Free Quote: landscaping-fr@fjdynamics.com
Address: 15 SCOTTS ROAD #03-12, Singapore

FJDynamics.com

CREATE FOR A BETTER WORLD

Copyright © FJDynamics. All rights reserved.