



FJD RLM01 TRACEUR DE LIGNES ROBOTISÉ

LE TRAÇAGE FACILE

Entrez dans une nouvelle ère de marquage de lignes autonome sur les terrains de sport avec le FJD RLM01, alimenté par l'intelligence artificielle.

Ce marqueur de lignes robotisé offre une précision au centimètre près grâce à ses deux récepteurs GNSS de qualité industrielle et une station de base locale.

Associé au kit laser de FJD, il peut également assurer une précision de marquage au millimètre près, même dans des zones où le GPS est perturbé, comme sous les arbres ou à proximité des tribunes.

Le RLM01 permet d'économiser des centaines d'heures et de réduire considérablement les coûts de main-d'œuvre chaque année, ce qui en fait un choix privilégié pour tracer des lignes claires et nettes sur tous types de terrains de sport.

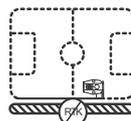
Avec le RLM01, votre travail de marquage de terrain devient plus efficace et précis, garantissant des terrains de sport en parfaites conditions pour chaque match.



Facile à transporter



Cartographie simplifiée



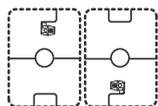
Marquage précis sans signal RTK



Changement rapide de batterie
Opérationnel 24/7



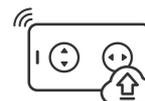
Station de base locale
Aucune fluctuation de précision



Gestion de Flotte



Gestion multi terrains



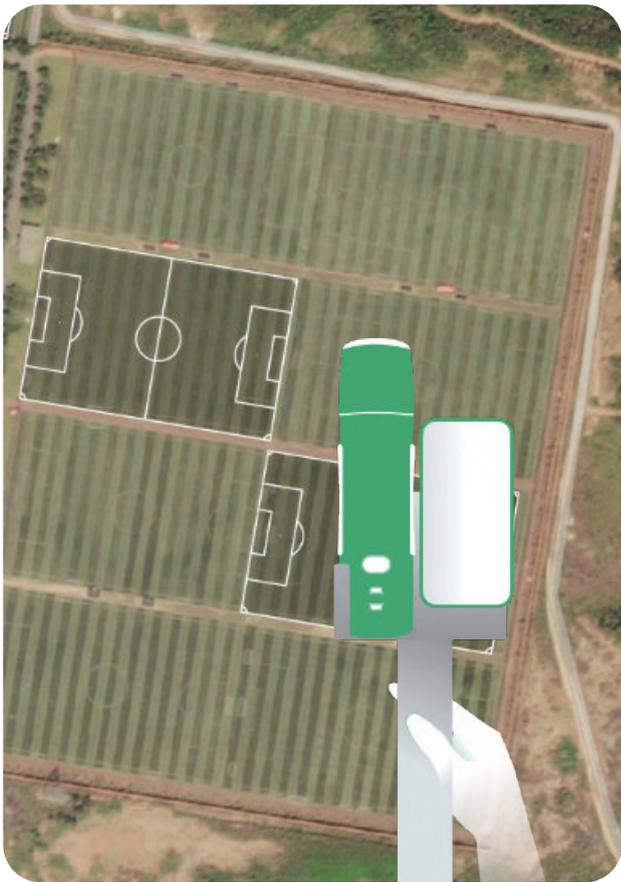
Surveillance et contrôle en temps réel via application

HAUTE PRÉCISION D'UN BUT À L'AUTRE

Fourniture de signaux stables grâce à une station de base locale, garantissant un traçage d'une précision absolue

- Obtention de la plus haute précision de traçage possible.
- Obtention de la plus haute précision de traçage possible.
- Économies réalisées en éliminant la nécessité d'acheter des abonnements NTRIP supplémentaires.
- Compatibilité avec le service NTRIP professionnel via la station CORS FJD N10.





CARTOGRAPHIE FACILE

Livré de série avec un marqueur de points portable, vous permettant de réaliser la cartographie en quelques minutes sans avoir à conduire un véhicule autour du terrain pour confirmer les limites.

- Transport facilité en tout lieu et à tout moment.
- Efficacité accrue via la cartographie multi-terrains.
- Réduction des coûts de cartographie et de transport.

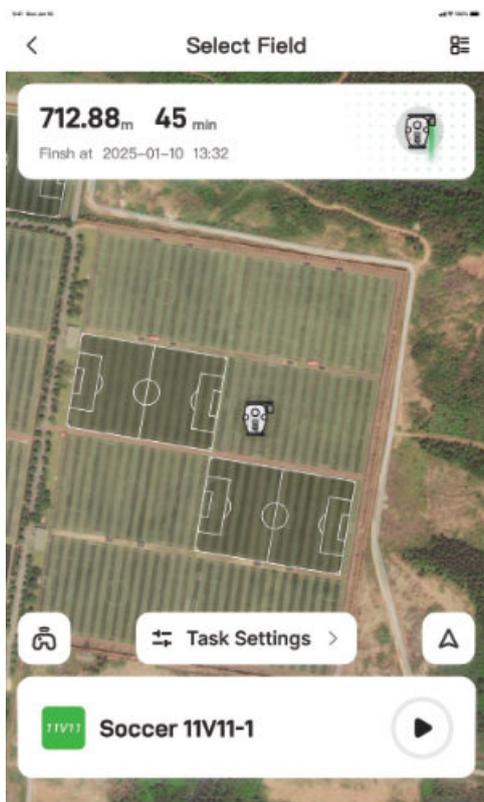
RÉDUISEZ LES COÛTS, DÉCUPLEZ L'EFFICACITÉ

Réduction des coûts de main-d'œuvre jusqu'à
90%+

Diminution de la consommation de peinture d'environ
50%+

0.5 kWh: 6 terrains de football
1 kWh: 12 terrains de football
Changement de batterie rapide pour un fonctionnement en continu
24/7 tous temps

Couvre tous types de terrains
du football, rugby, hockey jusqu'au baseball



LOGICIEL INTUITIF ET

- Personnalisation des cartes de traçage selon vos besoins spécifiques
- Distribution des cartes aux appareils correspondants depuis la plateforme cloud
- Gestion de flotte pour traçage simultané avec plusieurs appareils
- Passage automatique au terrain suivant une fois la tâche actuelle terminée
- Surveillance du statut de traçage en temps réel et contrôle des opérations à distance via l'application.

DESIGN FONCTIONNEL

- Design léger et portable pour des déplacements faciles.
- Remplissage de peinture indépendant pour des recharges rapides et pratiques
- Changement facile du réservoir de peinture pour un nettoyage plus rapide des flexibles
- Tablette standard pour un contrôle facile et une utilisation intuitive
- Structure démontable facilitant l'entretien et les réparations
- Batterie polyvalente compatible avec d'autres appareils



SÉCURITÉ ET FIABILITÉ

Double protection grâce à la surveillance visuelle en temps réel et aux capteurs avant et arrière, assurant la sécurité de la machine et des personnes pendant l'opération.



Équipé d'une caméra binoculaire permettant l'arrêt automatique lors de la détection d'objets durant le traçage, offrant des performances constantes même de nuit.



APPLICATIONS



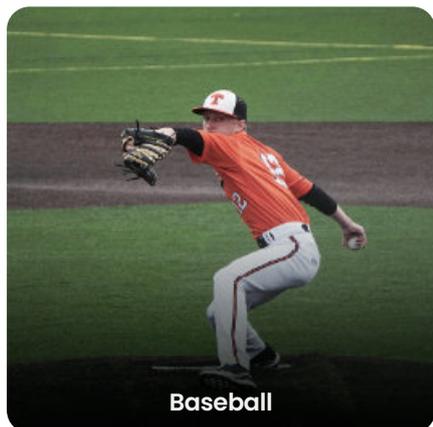
Football



Rugby



Football américain



Baseball



Lacrosse



Other

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Poids(hors peinture)	58.6 kg	Echange rapide de batterie	De série
Dimensions	1068*1023*672 mm/42*40.3*26.5 in.	Station de base	De série
Vitesse de traçage	1-3 km/h	Tablette de commande	De série
Capacité du réservoir de peinture	20L	Marqueur de points portable	De série
Hauteur de buse	3-8 cm	Kit Laser	Option
Capacité de batterie standard	0.5 kWh	Autonomie (0.5 kWh Batterie standard)	5h
Capacité de batterie étendue	1 kWh	Temps de charge (0.5 kWh Batterie standard)	2h
Mobile Battery Energy Storage	Supported	Plage de température	5-45 °C

*Remarque : FJDynamics se réserve le droit d'interprétation finale sur ce produit.

FJ Dynamics

fjdmower@fjdynamics.com

Address:

15 SCOTTS ROAD #03-12, Singapore

Les marques et modèles sont la propriété exclusive de FJ Dynamics

CREATE FOR A BETTER WORLD

Copyright © FJDynamics. All rights reserved.

FJDynamics.com



Distribué par :



S.A.S Orbiverde 58 Impasse de la Gorce Haute F-12200 SANVENSA

Tel : +33 (0)608 685 253

contact@orbiverde.fr - www.orbiverde.fr