



FJDynamics Nederland
FJD LM01
LINE MARKER KIT



Landbouw en Tuin-Parkmachines
Reparatie, onderhoud en verkoop

V. VAN VIJFEIJKEN
MECHANISATIE

MAAK BELIJNING VAN SPORTVELDEN EENVOUDIG EN EFFECIËNT

De FJD LM01 lijnmarkeerset dient gebruikt te worden in combinatie met de RM21 robot maaiër, welke beschikt over 's werelds toonaangevende navigatiesysteem, een superlange batterijlevensduur en een grote verfcapaciteit. Hij kan eenvoudig worden gemonteerd en gedemonteerd, zodat je moeiteloos kunt wisselen tussen maaien en markeren. Met aanpasbare kaarten en lijnen kunt u met deze markeerrobot de resultaten behalen waar zowel spelers als toeschouwers van kunnen genieten.

NAUWKEURIGE POSITIONERING TOT OP DE CENTIMETER

Een lokaal basisstation levert stabiele signalen om ervoor te zorgen dat elke lijn precies op het juiste punt wordt gemarkeerd.

- Bereik de hoogst mogelijk markeernauwkeurigheid.
- Vermindert het risico op signaal drift met superstabiliteit.
- Bespaar geld door de noodzaak te elimineren om extra NTRIP-accounts aan te schaffen.



BESPAAR KOSTEN EN VERHOOG DE EFFICIËNTIE

Bespaar arbeidskosten tot wel

90%+

Verlaag het verfverbruik met ongeveer

50%+

Werk langer

markeer 20

Standaard voetbalvelden (11v11) per volledige lading

Bestrijk verschillende sportvelden

Van voetbal, rugby tot honkbal



INTUÏTIEVE INTERACTIE EN EENVOUDIGE BEDIENING

- Bied een scala aan ingebouwde markeersjablonen voor snelle en eenvoudige implementatie.
- Ondersteunt meerdere methoden voor het maken van kaarten
- Identificeert automatisch het startpunt voor markering zonder handmatige bediening

VEILIG EN BETROUWBAAR

De veiligheid wordt gewaarborgd door de dubbele bescherming van 360° laserradar monitoring en fysieke antibotsing sensoren. Dankzij de 3D LiDAR navigatie is het niet nodig om je zorgen te maken over signaalverlies of obstakels.



CONFIGURATIES



LM02 (Alleen markering)

RM21+LM01 (Markering+Maaien)

Hardware

Basis Station



Maai dek



Oplaad Station



Draagbare Oplader



Lithium Batterij

1×2kWh

2×2kWh

Feature

Looptijd per volledige lading

10h

20h

Maaien



Oplaad modes

Handmatig opladen

Automatisch opladen

Screen Schermplaat automatisch heffen



Hervat het spuiten



Automatisch startpunt lokaliseren



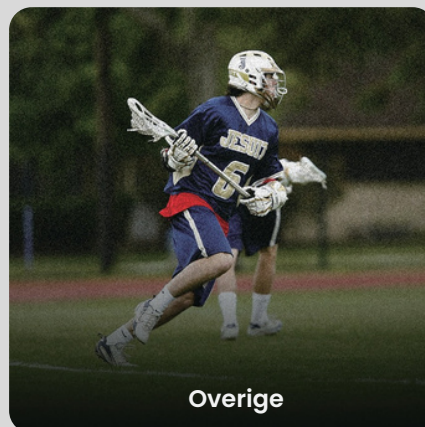
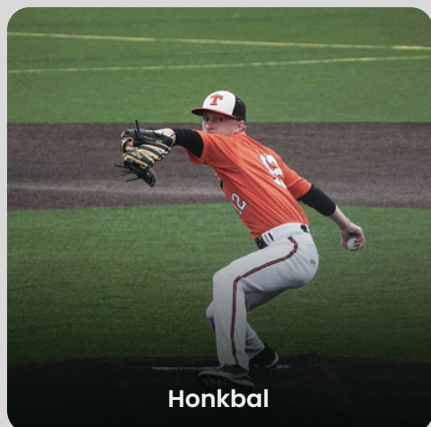
360° bewaking



Alarm voor verfniveau



TOEPASSINGSGBIEDEN



SPECIFICATIES

LM02 Gewicht (Geen maaidek)	157 kg	Nominale spanning	48 V DC
RM21+LM01 Gewicht (Met maaidek)	187 kg	Nominale vermogen	150 W
Snelheid	2 km/h	Nominale stroom	3 A
Verf capaciteit	25 L	Ip beoordeling Looptijd	IP×4
Markeringsbreedte	5-17 cm	per volledige lading	20 h/10 h
Mondstuk hoogte	3-8 cm	Werk temperatuur	5-35°C

*Opmerking: FJDynamics heeft het recht op de uiteindelijke interpretatie van dit product.

Wilt u meer informatie over de FJD LM01?
Neemt u dan gerust contact met ons op voor meer informatie!

FJDynamics Nederland

Adres gegevens:

Wilhelminastraat 22B
5738AE Mariahout

Contact gegevens:

+31 858769060
info@vanvijfeijkenmechanisatie.nl
www.vanvijfeijkenmechanisatie.nl



Landbouw en Tuin-Parkmachines
Reparatie, onderhoud en verkoop

V. VAN VIJFEIJKEN
MECHANISATIE