



MODUL FÜR DEN FJD ROUGH RANGER

FJD LM03 LINE MARKER KIT

Perfekte Linien in weniger Zeit, mit weniger Farbe. Das LM03 macht aus dem Rough Ranger einen autonomen Markierroboter, der Plätze einmisst, streicht und Aufgaben fortsetzt.

Linienbreite: 50-170 mm

Farbtank: 25 L

Bis zu 20 h markieren

Geschwindigkeit: 3 km/h

Weniger Aufwand, **mehr Linien.**

Mit dem LM03 wird der Rough Ranger zum Markierroboter für Sportplätze. Der Platz wird einmal eingemessen, danach starten Sie die Markierung mit einem Tipp. Die Maschine folgt dem Plan mit RTK-Präzision, setzt genau dort fort, wo sie gestoppt hat, und verschwendet keine Farbe durch Überlappung.

50%+

weniger Farbe als
manuelles Markieren

90%

weniger Arbeitskosten
(bis zu)

20

komplette Fußballplätze
pro Ladung

25 L

Farbtank

Was die Maschine macht

- ✓ Plätze einmessen mit dem V4e Pro
- ✓ Markieren mit einem Tipp
- ✓ Fortsetzen nach dem Nachfüllen
- ✓ Standardplätze und eigene Logos

Ideal für

Fußballvereine

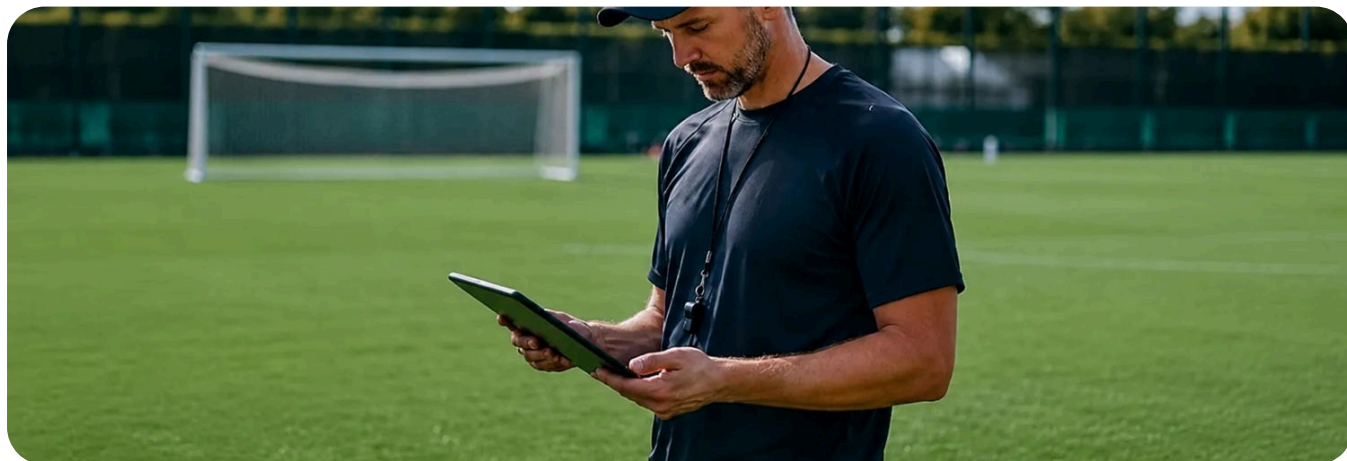
Hockeyvereine

Schulen & Universitäten

Kommunen

Belgischer Rundum-Service

- ✓ Kostenloses Platz-Audit und ROI-Berechnung
- ✓ Installation, Schulung und Service aus Belgien
- ✓ Kauf oder Leasing



MERKMALE

Gebaut für den Platz.



MERKMAL 01

1

TIPP ZUM STARTEN

Ein Tipp, vollständig autonom

Für tägliche Markieraufgaben starten Sie den gesamten Ablauf mit einem Tipp auf dem Tablet. Kein manueller Eingriff nötig.

MERKMAL 02

0

ÜBERLAPPUNG BEIM FORTSETZEN

Nahtlos fortsetzen

Platz wechseln oder pausieren, um Farbe nachzufüllen? Der Roboter setzt genau dort fort, wo er gestoppt hat, ohne Überlappung und ohne verschwendete Farbe.



MERKMAL 03

5+

SPORTARTEN STANDARDMÄSSIG

Muster für jede Sportart

Unterstützt Muster für Fußball, Rugby, Baseball, American Football, Lacrosse und mehr, und auch eigene Platzlogos.



Die Spezifikationen.

MAX. MARKIERGESCHWINDIGKEIT	3 km/h
LINIENBREITE	50-170 mm
HÖHE SPRÜHDÜSE	30-120 mm
FARBTANK	25 L
MAX. MARKIERZEIT PRO LADUNG	20 h
GEWICHT (OHNE FARBE)	32 kg
ABMESSUNGEN	700 × 600 × 650 mm
IP-SCHUTZART	IPX4
BETRIEBSTEMPERATUR	5-35 °C
NENNLEISTUNG	150 W

Spezifikationen der zugrunde liegenden Roboterplattform. Flächenleistung und Arbeitszeit sind Werte unter Standard-Testbedingungen; die tatsächlichen Ergebnisse hängen von Gelände, Gras und Wetter ab. Änderungen vorbehalten.



Intelligent, sicher und **autonom**.

Alle Maschinen arbeiten mit einer digitalen Karte Ihres Geländes, präziser Positionierung und einer App oder einem Tablet, mit dem Sie Zonen und Aufgaben selbst verwalten.

Positionierung

RTK + LiDAR über den FJD Rough Ranger

So folgt die Maschine genau der geplanten Route, Fahrt für Fahrt.

Digitale Karte

Das Gelände wird einmal vermessen oder gescannt, danach arbeitet die Maschine auf Basis dieser Karte.

App und Überwachung

Aufgaben starten und den Fortschritt in der App oder auf dem Tablet verfolgen.

Elektrisch

Vollelektrisch, ohne Emissionen vor Ort.

Service aus Belgien

Installation, Schulung und Wartung durch VerdaMachina.

Kostenloses Platz-Audit

Ehrliche Beratung zum passenden Modell, auf Ihrem eigenen Gelände.

VOM SCAN ZUM ERGEBNIS

01

Scannen

Gelände kartiert

02

Zonen

Grenzen und No-go-Zonen

03

Planen

Aufgaben und Zeitpunkte

04

Autonom

Die Maschine arbeitet

05

Bericht

Ergebnis pro Runde

SERVICE & NÄCHSTER SCHRITT

Ein belgischer **Ansprechpartner.**

Essenziell

Reaktion innerhalb von 24 Stunden · 1x vorbeugende Wartung pro Jahr · Updates per Fernzugriff

Sicherheit

Reaktion innerhalb von 24 Stunden · Techniker am nächsten Werktag · 2x vorbeugende Wartung

Sorglos

Reaktion innerhalb von 24 Stunden · 4x vorbeugende Wartung · Verschleißteile inbegriffen

01

Kostenloses Platz-Audit

Wir sehen uns Ihr Gelände an und berechnen Ihre Amortisationszeit.

02

Demo oder Pilotprojekt

Die Maschine live bei der Arbeit auf Ihrem eigenen Platz.

03

Installation & Service

Scannen, Schulung und Support aus Belgien.



Sehen Sie das FJD LM03 Line Marker Kit auf Ihrem eigenen Platz.

Planen Sie eine kostenlose Demo über verdamachina.be/demo oder kontaktieren Sie uns direkt.

TELEFON

+32 495 79 65 98

E-MAIL

info@verdamachina.be

WEB

www.verdamachina.be

ADRESSE

**Blankenbergse Steenweg 10,
8377 Zuienkerke**



Scannen und Demo
planen