



FJD PaintMaster™ Pro

LINIENMARKIERROBOTER

MACHT DAS LINIENMARKIEREN EINFACHER

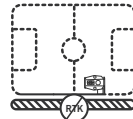
FJD PaintMaster Pro ist ein intelligenter Linienmarkierroboter für Sportplätze. Er liefert zentimetergenau durch zwei GNSS-Positionierungssysteme in Industriequalität und eine lokale Basisstation. In Kombination mit dem Laserkit von FJD bietet dieser Roboter auch millimetergenaue Markierungspräzision, selbst in GPS-schwierigen Bereichen, wie unter Bäumen oder in der Nähe von Tribünen. Mit großen Einsparungen bei Zeit und Arbeitskosten ist dieser Roboter eine Top-Lösung für alle Sportplätze.



Einfacher Transport



Benutzerfreundliche Kartierung



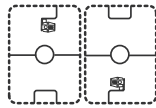
Präzise Linienmarkierung auch ohne RTK-Signal



Schneller Batteriewechsel 7x24 Markierung



Optionale Basisstation



Flotten Management



Mehrfeld Management



Echtzeit-App zur Steuerung und Überwachung

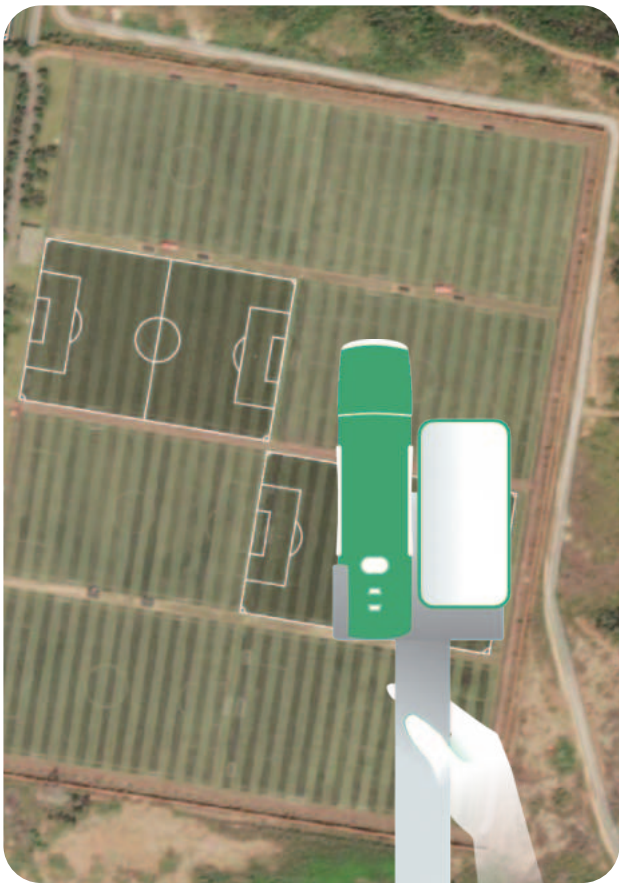
HÖCHSTE PRÄZISION VON ANFANG BIS ENDE

Eine optionale Basisstation liefert stabile Signale, um sicherzustellen, dass jede Linie genau auf den Punkt markiert wird.

- Die höchstmögliche Genauigkeit bei Linienmarkierung ermöglichen
- Das Risiko von Signalabweichungen durch maximale Stabilität reduzieren
- Kein zusätzlicher NTRIP-Account notwendig.

Professioneller NTRIP-Support bereitgestellt durch FJD N10 CORS-Station.





PRAKTISCHES KARTIEREN

Wird standardmäßig mit einem tragbaren, handlichen Punktmarker geliefert, mit dem Sie die Kartierung in wenigen Minuten abschließen können, ohne mit dem Gerät um das Feld herumfahren zu müssen, um die Grenzen festzulegen.

- Sie können es jederzeit und überall bei sich tragen
- Erhöhen Sie die Effizienz durch Mehrfelderkartierung
- Reduzieren Sie die Kosten für Kartierung und Transport

KOSTEN SENKEN, EFFIZIENZ ERHÖHEN

Sparen Sie
Arbeitskosten
bis zu

90%+



Reduziert den
Farbverbrauch
bis zu

50%+

0.5 kWh: 8 Fußballfelder (11v11)

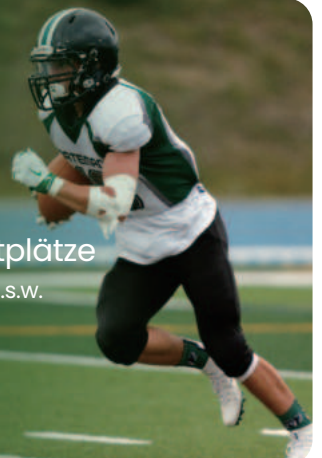
1 kWh: 16 Fußballfelder (11v11)

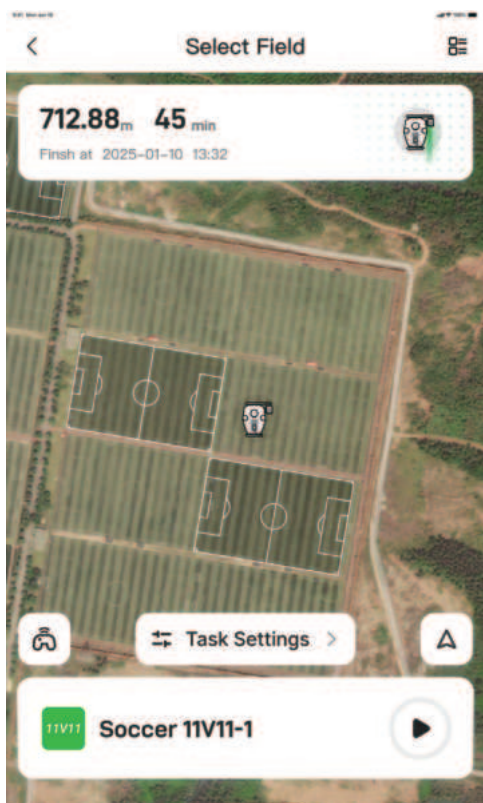
Schneller Batteriewechsel

7x24 Allwetter-Markierung



Geeignet für alle Sportplätze
von Fußball, Rugby, Baseball u.s.w.





BENUTZERFREUNDLICHE SOFTWARE

- Ermöglicht die Anpassung von Markierungskarten an Ihre Bedürfnisse
- Verteilen Sie Karten von der Cloud-Plattform an entsprechende Geräte.
- Unterstützen Sie das Flottenmanagement für die Markierung mit mehreren Geräten gleichzeitig.
- Wenn Sie mehrere Felder zu markieren haben, wechseln Sie automatisch zum nächsten Feld, nachdem die aktuelle Markierung abgeschlossen ist.
- Überwachen Sie den Markierungsstatus in Echtzeit und steuern Sie den Markierungsvorgang und die Bildübertragung aus der Ferne über die App, ohne auf dem Feld zu sein.



ENTWICKELT FÜR KOMFORT UND ZWECKMÄSSIGKEIT

- Leichtes und tragbares Design für einfachen Transport.
- Unabhängiger Farbfüllanschluss für schnelles und bequemes Nachfüllen von Farbe.
- Einfacher Farbtankwechsel für schnellere Rohrleitungsreinigung.
- Standard-Tablet für einfache Steuerung und bequemen Gebrauch.
- Abnehmbare Verkleidung erleichtert Reparatur und Wartung.



SICHER UND ZUVERLÄSSIG

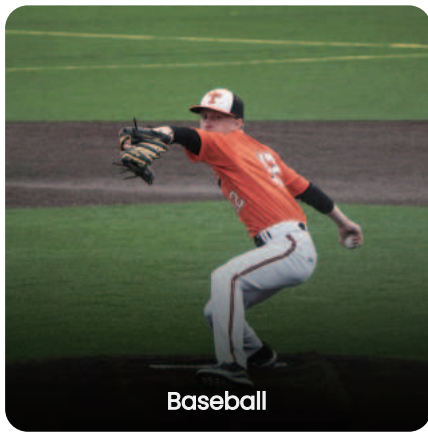
Verfügt über doppelten Schutz durch visuelle Echtzeitüberwachung und Stoßstangenleisten vorn und hinten, um die Sicherheit der Maschine und der Personen während des Betriebs zu gewährleisten.



Ausgestattet mit Binokularkamera, die einen automatischen Stopp bei Objekterkennung während der Markierung ermöglicht und auch nachts eine gleichbleibende Leistung liefert.



ANWENDUNGSMÖGLICHKEITEN



Technische Daten

Gewicht (ohne Farbe)	73,4 kg	Batterie Schnellwechsel	unterstützt
Abmessungen	1068×1023×672 mm / 42*40,3*26,5 Zoll	Basis Station	Optional
Markierungsgeschwindigkeit	1–3 km/h	Bedienungstablet	Standard
Linienbreite	6–17 cm	Handheld Point Marker	Standard
Farbtankvolumen	20L / 25L	Laser Kit	Optional
Düsenhöhe	3–11 cm	Laufzeit (0.5 kWh Standard Akku)	5h
Batteriekapazität (Standard)	0,5 kWh	Ladezeit (0.5 kWh Standard Akku)	2,2h
Batteriekapazität (Upgrade)	1 kWh	Betriebstemperatur	5–45 °C

*Hinweis: FJDynamics hat das endgültige Interpretationsrecht für dieses Produkt.

Free Quote:
fjdmower@fjdynamics.com

Address:
15 SCOTTS ROAD #03-12, Singapore

CREATE FOR A BETTER WORLD

Copyright © FJDynamics. All rights reserved.

FJDynamics.com

