



FJD PaintMaster™ Pro

RLM01 ROBOTYCZNY ZNACZNIK LINII

UŁATW OZNACZANIA LINII.

FJD PaintMaster Pro to naprawdę inteligentny robot do znakowania linii na boiskach sportowych. Zapewnia centymetrową dokładność dzięki dwóm przemysłowym systemom pozycjonowania GNSS i lokalnej stacji bazowej. W połączeniu z zestawem laserowym FJD robot ten zapewnia także milimetrową precyzję znakowania nawet w obszarach wymagających GPS, np. pod drzewami lub w pobliżu drzewostanów. Dzięki dużej oszczędności czasu i kosztów pracy robot ten jest najlepszym rozwiązaniem dla każdego boiska sportowego.



Łatwy transport



Wygodne mapowanie



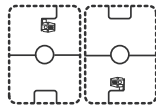
Dokładne oznaczenie linii
bez sygnału RTK



Szybka wymiana baterii 7x24
Operacyjny cało dobowo



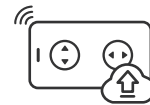
Lokalna stacja bazowa
Brak wahań precyzji



Zarządzanie flotą



Zarządzanie
wieloma boiskami



Monitorowanie i kontrola w czasie
rzeczywistym przez aplikację

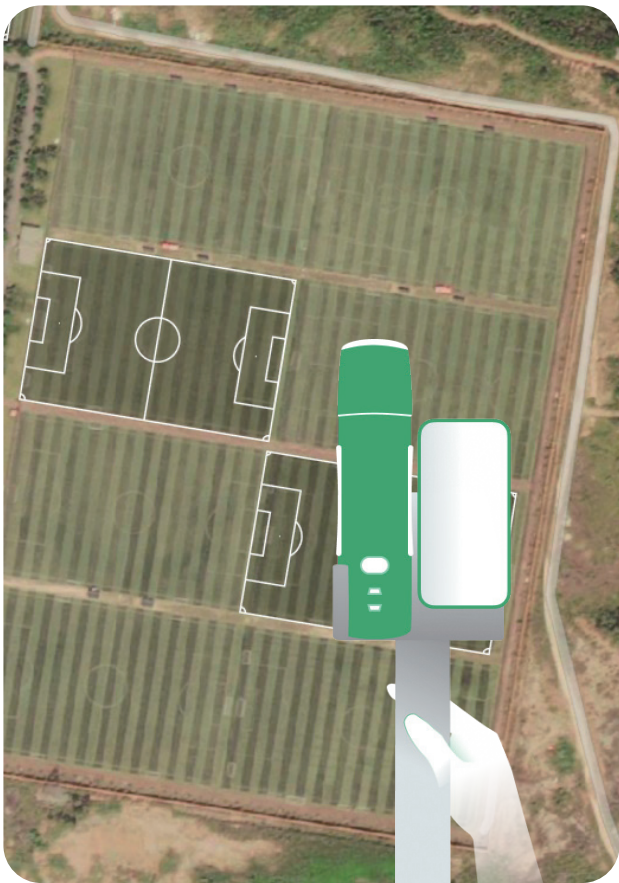
WYSOKA PRECYZJA OD POCZĄTKU DO KOŃCA

Zapewnia stabilne sygnały z lokalnej stacji bazowej, gwarantując, że każda linia jest oznaczana precyzyjnie w wyznaczonym miejscu.

- Osiągnij najwyższą możliwą dokładność oznaczania.
- Zredukuj ryzyko dryfu sygnału dzięki super stabilności.

Wsparcie dla profesjonalnego NTRIP
dostarczanego przez stację FJD NI0 CORS.





WYGODNE MAPOWANIE

W zestawie standardowym znajduje się przenośny marker punktowy, który umożliwia szybkie wykonanie mapowania w kilka minut, bez konieczności jeżdżenia pojazdem po boisku w celu potwierdzenia granic.

- Można go zabrać ze sobą wszędzie i o każdej porze.
- Zwiększa efektywność dzięki mapowaniu wielu boisk.
- Redukuje koszty związane z mapowaniem i transportem.

OSZCZĘDZAJ KOSZTY, ZWIĘKSZAJ EFEKTYWNOŚĆ



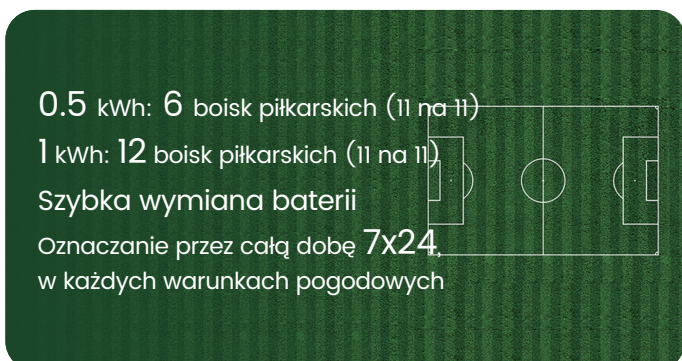
Oszczędność kosztów
pracy o ponad

90%+



Redukcja zużycia
farby o około

50%+



0.5 kWh: 6 boisk piłkarskich (11 na 11)

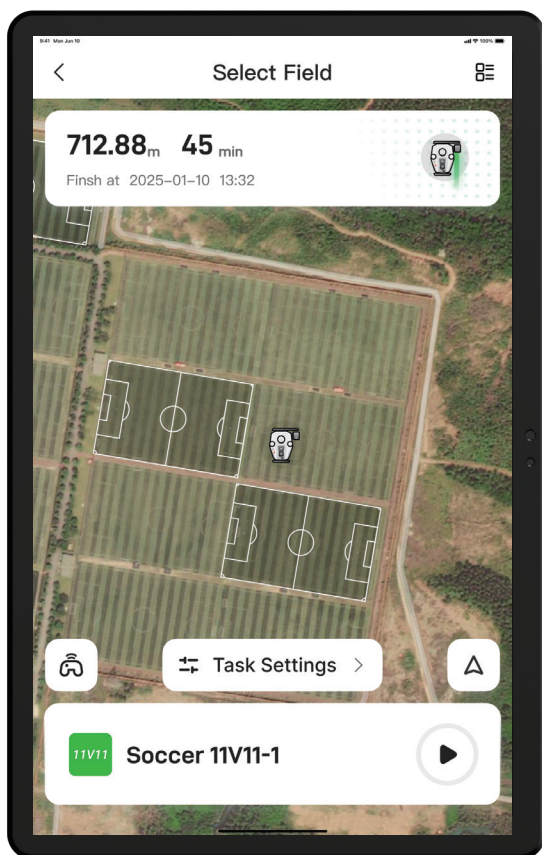
1 kWh: 12 boisk piłkarskich (11 na 11)

Szybka wymiana baterii

Oznaczanie przez całą dobę **7x24**,
w każdych warunkach pogodowych



Pokrywa różne boiska
sportowe, od piłki nożnej,
przez rugby, po baseball.



PRZYJAZNE OPROGRAMOWANIE

- Pozwala na dostosowywanie map oznaczania do Twoich potrzeb.
- Rozdziela mapy do odpowiednich urządzeń z platformy chmurowej.
- Wsparcie dla zarządzania flotą, umożliwiające jednocześnie oznaczanie za pomocą wielu urządzeń.
- Automatycznie przełącza się na kolejne boisko po zakończeniu bieżącego zadania oznaczania, gdy masz do oznaczenia wiele boisk.
- Monitoruje status oznaczania w czasie rzeczywistym i umożliwia zdalne sterowanie operacjami oznaczania oraz obrazem z aplikacji, bez potrzeby przebywania na boisku.

ZAPROJEKTOWANE DLA WYGODY

- Lekka i przenośna konstrukcja ułatwiająca transport.
- Niezależny port napełniania farbą dla szybkiego i wygodnego uzupełniania.
- Łatwa zmiana wiadra z farbą dla szybszego czyszczenia rurociągu.
- Standardowy tablet do łatwej kontroli i wygodnego użytkowania.
- Modułarna konstrukcja ułatwia naprawę i konserwację.



BEZPIECZNE I NIEZAWODNE

Wyposażony w podwójną ochronę dzięki monitorowaniu w czasie rzeczywistym oraz przednim i tylnym paskom ochronnym, co zapewnia bezpieczeństwo maszyny i osób podczas pracy.



W zestawie z kamerą binokularną, która umożliwia automatyczne zatrzymanie się po wykryciu obiektu podczas oznaczania, co zapewnia spójną wydajność nawet w nocy.



SCENARIUSZE ZASTOSOWANIA



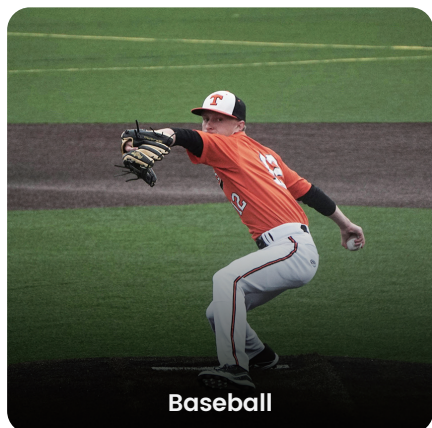
Piłka nożna



Rugby



Futbol amerykański



Baseball



Lacrosse



Inne

SPECYFIKACJE

Waga (bez farby)	73.4 kg	Szybka wymiana baterii	Obsługiwane
Wymiary	1074 x 1023 x 672 mm / 42.3 x 40.3 x 26.5 in.	Tablet operacyjny	Opcjonalna oferta
Prędkość oznaczania	1-3 km/h	Tablet de operação	Standardowa oferta
Pojemność wiadra z farbą	20L (9rozszerzalna do 25 L)	Przenośny marker punktowy	Standardowa oferta
Dysza nad ziemią	3-11 cm	Zestaw laserowy	Opcjonalna oferta
Zakres szerokości oznaczania	6-17 cm	Czas pracy (standardowa bateria 0,5 kWh)	5h
Standardowa pojemność baterii	0.5 kWh	Czas ładowania (standardowa bateria 0,5 kWh)	2h
Rozszerzona pojemność baterii	1 kWh	Temperatura pracy	5-45 °C

*Note: FJDynamics has the final interpretation right on this product.

Free Quote:
fjdmower@fjdynamics.com

Address:
15 SCOTTS ROAD #03-12, Singapore

CREATE FOR A BETTER WORLD

Copyright © FJDynamics. All rights reserved.

FJDynamics.com

