



# FJD PaintMaster™ Pro

RLM01 ROBOTIKUS VONALFESTŐ

# MEGKÖNNYÍTI A VONALAK FELTÜNTETÉSÉT

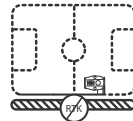
Az FJD PaintMaster Pro egy igazán intelligens vonaljelölő robot sportpályákhoz. Két ipari minőségű GNSS helymeghatározó rendszer és egy helyi bázisállomás segítségével centiméteres pontosságot biztosít. Az FJD lézerekészletével párosítva ez a robot milliméteres pontosságú jelölést biztosít még a GPS-sel nehezen megközelíthető területeken is, például a fák alatt vagy a lelátók közelében. Az idő- és munkaköltségek nagymértékű megtakarításával ez a robot kiváló megoldás minden sportpálya számára.



Könnyen szállítható



Kényelmes térképezés



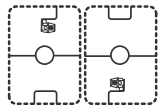
Pontos vonaljelölés  
RTK jel nélkül



„ Gyors akkumulátorcseré  
7x24-es működés



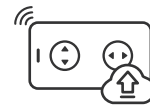
„ Helyi bázisállomás Nincs  
eltérés a pontosságban



Flottamenedzsmet



Több mező kezelése



Az alkalmazások valós idejű  
felügyelete és vezérlése

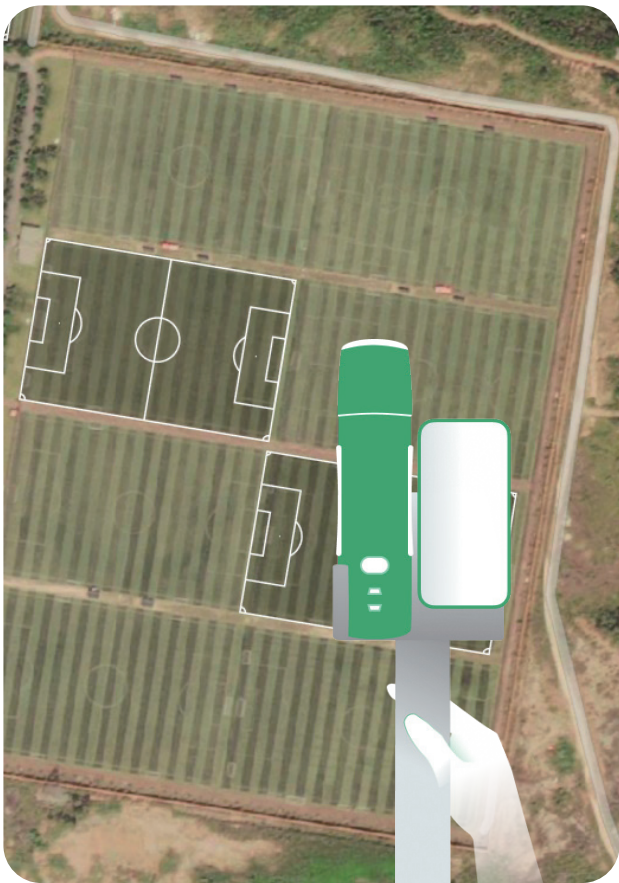
## NAGY PONTOSSÁG AZ ELEJÉTŐL A VÉGÉIG

Biztosítson stabil jeleket egy helyi bázisállomással, biztosítva, hogy minden egyes vonal pontosan legyen jelölve a ponton.

- A lehető legnagyobb jelölési pontosság elérése.
- Csökkentse a jel elsodródásának kockázatát a szuper stabilitással.

Az FJD N10 CORS állomás által biztosított professzionális NTRIP támogatás.





## PRAKTIKUS TÉRKÉPEZÉS

Alapfelszereltségként hordozható pontjelölővel érkezik, amely segít a térképezés percek alatt befejezni anélkül, hogy a határ megerősítésére járművet kellene a helyszínre vezetni.

- Bármikor, bárhol magával viheti.
- Növelje a hatékonyságot a több mezőből álló térképpel.
- Csökkentse a térképezési és szállítási költségeket.

## KÖLTSÉGMEGTAKARÍTÁS, HATÉKONYSÁGNÖVEELÉS



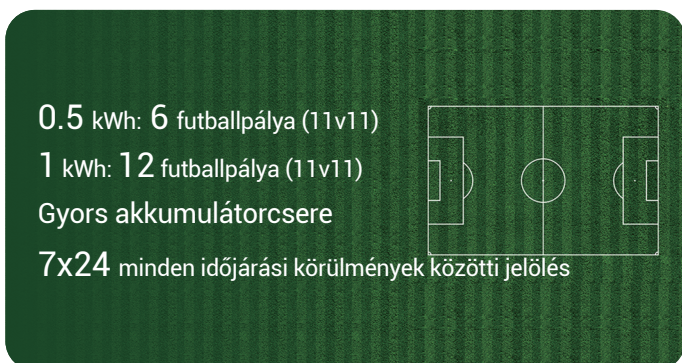
Csökkentse a  
munkaerőköltségeket  
akár

**90%<sup>+</sup>-kal**



Csökkentse a  
festékfogyasztást mintegy

**50%<sup>+</sup>-kal**

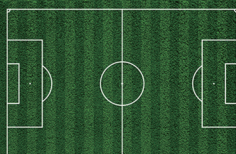


0.5 kWh: 6 futballpálya (11v11)

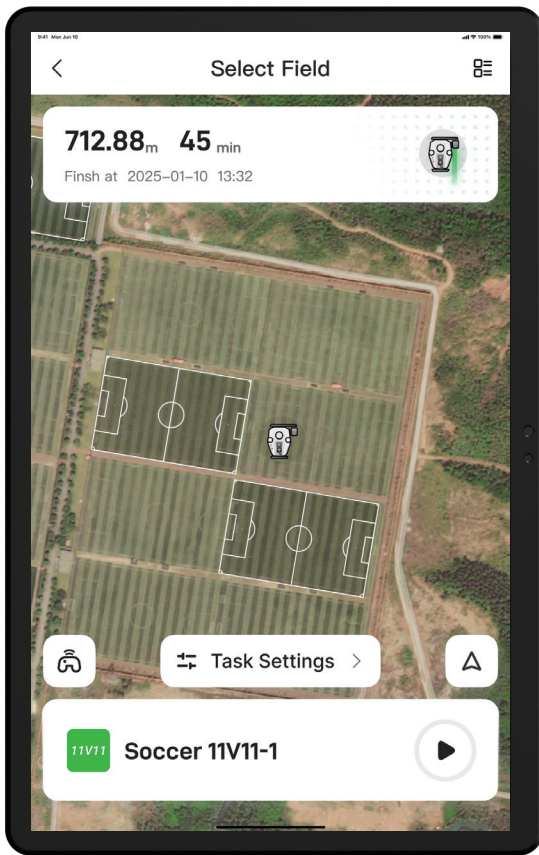
1 kWh: 12 futballpálya (11v11)

Gyors akkumulátorcsere

7x24 minden időjárási körülmények közötti jelölés



Különböző sportágak  
lefedése a labdarúgástól,  
rögbitől a baseball-ig.



## FELHASZNÁLÓBARÁT SZOFTVER

- Lehetővé teszi a jelölési térképek testreszabását az Ön igényei alapján.
- A térképek kiosztása a megfelelő eszközökre a felhőalapú felületről.
- Támogatja a flottakezelést a több eszközzel egyidejűleg történő jelöléshez.
- Több jelölendő mező esetén az aktuális jelölési feladat befejezésekor automatikusan átvált a következő mezőre.
- A jelölés állapotának valós idejű nyomon követése, valamint a jelölési művelet és a képtovábbítás távoli vezérlése az alkalmazásból, anélkül, hogy a helyszínen tartózkodna.

## A KÉNYELEMRE TERVEZTÉK

- Könnyű és hordozható kialakítás a könnyű szállításhoz.
- Különálló festékfeltöltő nyílás a gyors és kényelmes festék utántöltéshez.
- Könnyű festékes vödörcsere a csővezeték gyorsabb tisztítása érdekében.
- Normál táblagép az egyszerű vezérlés és a kényelmes használat érdekében.
- Az eltávolítható szerkezetnek köszönhetően könnyen javítható és karbantartható.



# BIZTONSÁGOS ÉS MEGBÍZHATÓ

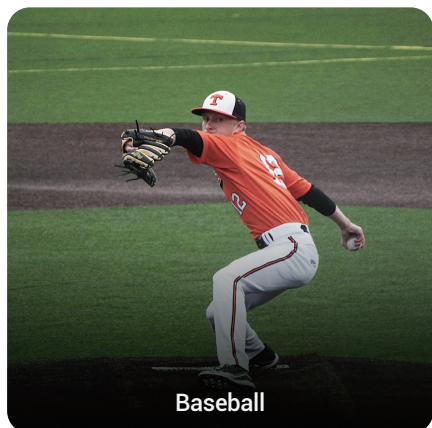
Kettős védelemmel rendelkezik a valós idejű vizuális megfigyelés és az első és hátsó védőcsíkok révén, így a gép és az emberek biztonságban vannak működés közben.



Rendelkezik binokuláris kamerával, amely lehetővé teszi az automatikus megállást objektum észlelésekor a jelölés során, valamint az akadályok közötti navigációt az átmenetek során, és még éjszaka is egyenletes teljesítményt nyújt.



# ALKALMAZÁSI LEHETŐSÉGEK



## MŰSZAKI ADATOK

Súly (festék nélkül)	73.4 kg	Gyors akkumulátorcsere	támogatott
Méret	1074 * 1023 * 672 mm / 42.3 * 40.3 * 26.5 hüvelyk.	Bázisállomás	opcionális extra
Jelölési sebesség	1–3 km/h	Működtető táblagép	Standard ajánlat
Festékes vödör kapacitása	20L (bővíthető 25 literig)	Hordozható pontjelölő	Standard ajánlat
Fúvóka a talaj felett	3–11 cm	Lézerkészlet	opcionális extra
Jelölési szélességi tartomány	6–17 cm	Az akkumulátor élettartama (standard 0,5 kWh-s akkumulátor)	5 óra
Standard akkumulátor kapacitás	0.5 kWh	Töltési idő (standard 0,5 kWh akkumulátor)	2 óra
Bővített akkumulátor kapacitás	1 kWh	Munkahőmérséklet	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

