



FJD RM21

ROBOTAS VEJAPJOVĒ

NAUJA KOMERCINĖS VEJOS PRIEŽIŪROS ERA PRASIDEDA ČIA

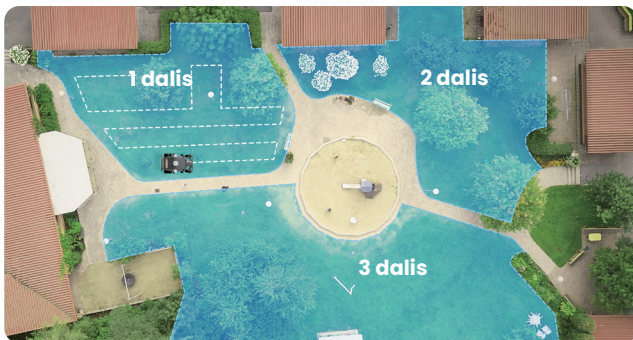
Geriausia veja suspindi tikrąjį sezoną. Būtent tai skatina RM21 iš naujo apibrėžti vejų priežiūrą sporto aikštėms ir velėnoms ūkiams. Sukurta su visiškai elektrine pavarą tyliam darbui be tepalų, su išmania valdymo sistema ir didelės talpos baterija – ji suteikia visą ekologišką efektyvumą, kad jūsų kraštovaizdžio verslas klestėtų.

TECHNOLOGIJOMIS GRĮSTA VEJOS PRIEŽIŪRA



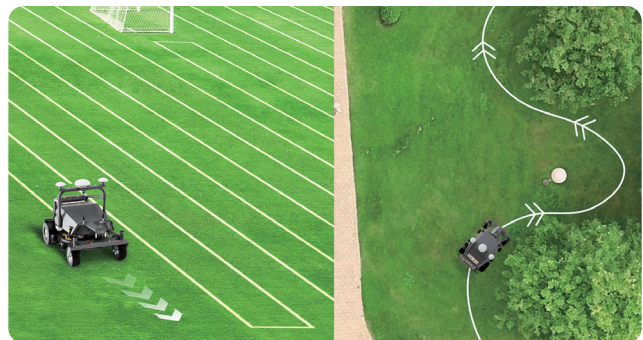
Tikslus ir efektyvus pjovimas

Pjaukite žolę centimetriniu pozicionavimo tikslumu – padidinkite efektyvumą ir sumažinkite praleistų ar pakartotinai pjaujamų vietų riziką.



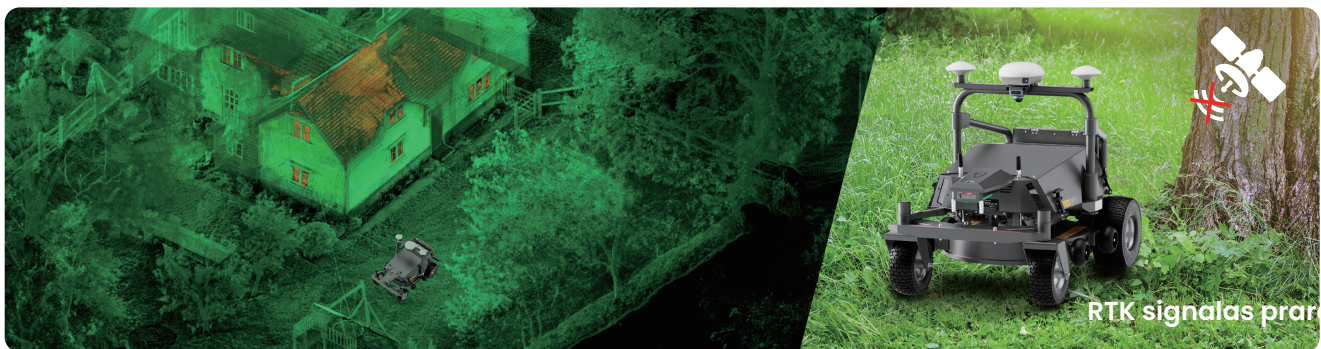
Kelių aikščių valdymas vienu paspaudimu

Palaike kelių zonų pjovimą vienu užduotimi – taupo jūsų brangų laiką bei pastangas ir leidžia daugiau dėmesio skirti svarbioms užduotims.



Išmanus maršruto planavimas

Įmontuoti tikslūs algoritmai automatiškai suplanuoja optimalius pjovimo maršrutus ir palengvina daug darbo reikalaujančias pjovimo užduotis.



Automatinis pjovimas sudėtingame reljefe

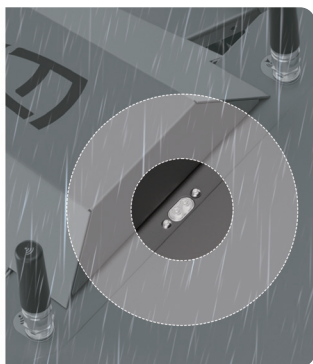
LiDAR technologija sukuria 3D reljefo žemėlapi, todėl saugiai pjauti sudėtingose vietose – po medžiais ar aplink objektus – tampa labai paprasta.

APSAUGA IR INOVACIJOS



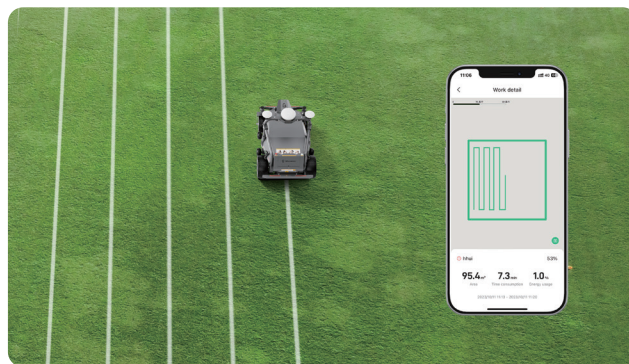
360° kliūčių aptikimas realiu laiku

LiDAR aptinka aplinkinius objektus ir pašalina neregimas zonas, suteikdama papildomą saugumo lygį greitai išvengiant kliūčių ir susidūrimų.



Visapusiška apsauga

Apsaugo save susidūrimo buferiais, pakėlimo apsauga ir lietaus stebėjimu – užtikrina saugų ir nepriekaištingą pjovimą.



Lengvesnis ir išmanesnis pjovimas

Patogus valdymas programėle leidžia tvarkyti veją pjovė ar grafiką realiu laiku, net kai esate išvykę.

PATIKIMAS VEIKIMAS



Jokio nerimo dėl baterijos

Kai baterija senka, automatiškai grįžta į įkrovimo stotelę įsikrauti – mažiau rankinio įsikišimo ir didesnis efektyvumas.



Jokio rūpesčio dėl šlaitų

Įveikia iki 20° nuolydžius nejstrigdama ir užtikrina sklandų judėjimą sudėtingu reljefu.

PANAUDOJIMO SRITYS



Sporto aikštė



Velėnos ūkis



Golfo laukas

SPECIFIKACIJOS

Svoris (su 2 baterijomis)	375 sv. / 170 kg	Judėjimo greitis	0–3,7 myl./val. / 0–6 km/h
Matmenys	I 52,4 × P 33,6 × A 38,6 col. I 1330 × P 853 × A 980 mm	Maks. darbo plotas per tris dienas	93 600 m ² / 23 akrai
Peilių skaičius	1	Maks. darbo plotas su vienu įkrovimu	3,2 akro / 13 000 m ² *
Pjovimo aukštis	0,8–5 col. / 20–127 mm	Vidutinis darbo laikas	5 val.
Pjovimo plotis	25 col. / 635 mm	Maks. įveikiamas nuolydis	iki 20°
Baterijos talpa	4 kWh	Standartinis įkrovimo laikas	5 val.
Baterijos įtampa	48 V DC	Greito įkrovimo laikas	2,5 val.
		IP klasė	IPX4

Pastaba:

- Pjovimo aukštį iki 20 mm / 0,8 col. galima nustatyti tik lygiose vejose. Nelygiose vejose išlaikykite aukštį virš 30 mm / 1,2 col.
- Darbo ploto apimtis kinta priklausomai nuo žolės tipo, dirvožemio, pjovimo aukščio ir nuolydžio.

Nemokama sąmata:

sales.global@fjdynamics.com

Adresas:

15 SCOTTS ROAD #03-12, Singapūras

CREATE FOR A BETTER WORLD

© FJDynamics. Visos teisės saugomos.

[FJDynamics.com](https://www.fjdynamics.com)

