

FJD FRX

Robotas vejapjovė

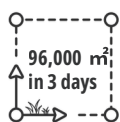


Profesionali vejos priežiūra prieinama kaina.

Pakelkite vejos priežiūrą iki čempionato lygio su FJD FRX – profesionalia robotine vejapjove, sukurta sporto aikštėms ir golfo laukams. Su unikaliu pakabinamu pjovimo disku ir priekinės pakabos važiuokle FRX be vargo seka reljefo kontūrus ir kaskart užtikrina tikslų, tolygų pjovimą. Ar prižiūrite sporto aikštes, ar golfo takus, FRX leidžia sutelkti dėmesį į tobulumą, o tikslumu pasirūpina pati.



Reguliuojamas pjovimo aukštis 10–100 mm



96 000 m² per 3 dienas
(greitas baterijų keitimas)



RTK + vaizdo navigacija



Išmanus maršruto planavimas



Vaizdu pagrįstas kliūčių vengimas



Virtuali riba



Greitas baterijų keitimas –
pjovimas visą parą



Parko ir kelių aikščių valdymas

PROFESIONALUS PJOVIMO SPRENDIMAS SPORTO AIKŠTĖMS

ZONE C

ZONE B

Kelių aikščių valdymas efektyviam pjovimui

Vienu metu pjaukite kelias sporto aikštes, o baigusį ji automatiškai pereis prie kitos.

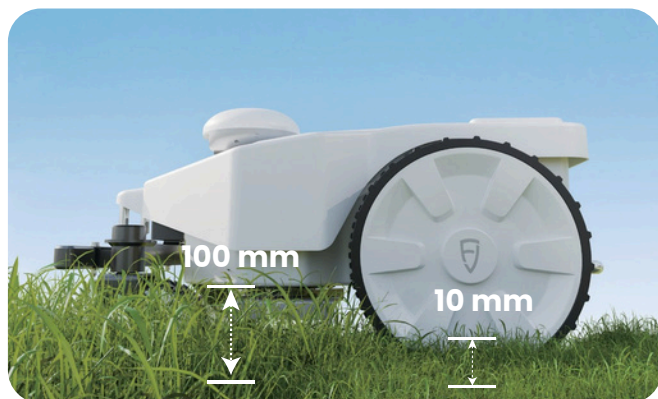
ZONE A



Berūpestis pjovimas ir tikslus apdailinimas

Palaiko 10 mm minimalų aukštį – idealu sporto aikštėms. Vieno įkrovimo pakanka visai aikštei.

PROFESIONALUS PJOVIMO SPRENDIMAS GOLFO LAUKAMS



Itin platus pjovimo aukščio diapazonas

Reguliuojamas nuo 10 mm iki 100 mm – tinka ir takams, ir aukštai žolei.



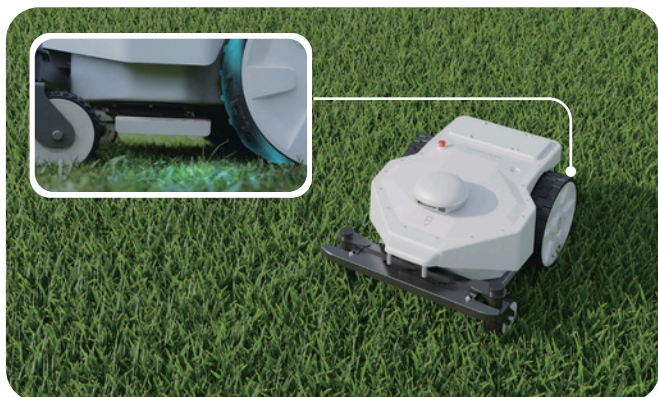
Lankstūs įkrovimo būdai

Greitas baterijų keitimas pjovimui visą parą. Automatinis įkrovimas visiškai be operatoriaus.



Tylus darbas naktį

Leidžia tyliai pjauti naktį, kad dieną laukas būtų laisvas žaidėjams.



Nepažeidžiantis automatinis pjovimas

Rūpinasi jūsų veja – lengva konstrukcija ir platūs ratai užtikrina švelnų kontaktą ir išsaugo nepriekaištingą žolę.

Parko valdymas

Debesų žemėlapių valdymas kelioms aikštėms ir kelioms vejapjovėms.

*Up to 96,000m²
in 3 days*

Iki 96 000 m² (23,7 akro) per 3 dienas

*Apskaičiuota esant 24 val. darbui. Faktinė aprėptis priklauso nuo naudotojo darbo valandų.

RTK + vaizdo navigacija

Stabilus pjovimas net medžių pavėsyje.

SAUGA PIRMIAUSIA IR PATOGU NAUDOTI



Dviguba apsauga – sauga pirmiausia

Efektyviai išvengia kliūčių ir užtikrina saugų darbą.



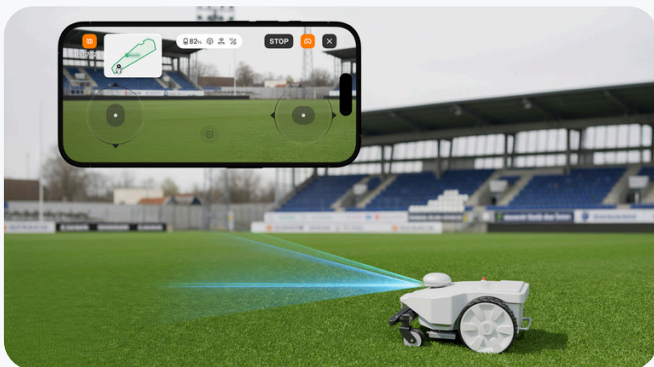
Apsaugos nuo vagystės sistema

Apsaugokite savo vejapjovę. Jei ji palieka apibrėžtą zoną, iškart gausite signalizaciją.



Greitas kartografavimas rankiniu žymekliu

Pasirenkamas rankinis žymeklis greitam kartografavimui per kelias minutes – vejapjovės vietoje nereikia.



Nuotolinis valdymas programėle ir vaizdo transliacija

Stebėkite vejapjovės būseną ir valdykite ją per atstumą. Su vaizdo transliacija bet kada patikrinsite aikštės situaciją nebūdami vietoje.



AUKŠTO NAŠUMO VAŽIUOKLĖ

Itin lengva važiuoklė patogiam gabenimui

Itin lengvos važiuoklės konstrukcija leidžia lengvai valdyti ir gabenti vos dviese.



Priekinės pakabos važiuoklė stabiliam darbui

Užtikrina stabilų darbą ant nelygaus reljefo ir sklandų pjovimą.



Automatinis pjovimo disko pakėlimas

Reguliuokite pjovimo aukštį realiu laiku nuotoliniu būdu pagal sezoną ir poreikius.

Pakabinamas pjovimo diskas

Kiekvienas pjovimo diskas turi nepriklausomą pakabą, kuri automatiškai prisitaiko prie nelygaus reljefo ir užtikrina nepriekaištingą pjovimą nepažeidžiant vejų.



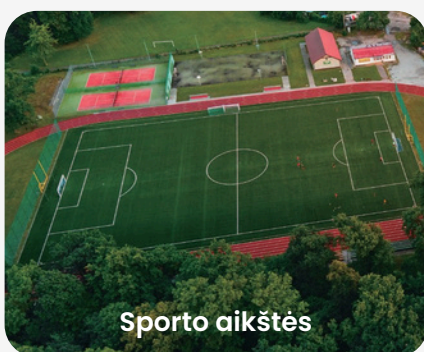
IPX5 atsparumas vandeniui

Pamirškite rūpesčius dėl vandens – ar dirbant lietingą dieną, ar kasdien valant.

Panaudojimo sritys



Golfo laukai



Sporto aikštės



Viešosios žaliosios erdvės

Specifikacijos



Pjovimo pajėgumas

Greito baterijų keitimo režimas*	72 val. maks. aprėptis 96 000 m² (23,7 akro) 24 val. maks. aprėptis 32 000 m² (7,9 akro)
Automatinio įkrovimo režimas	72 val. maks. aprėptis 60 000 m² (14,8 akro) 24 val. maks. aprėptis 20 000 m² (4,9 akro)
Maks. pjovimo plotas su vienu įkrovimu	8000 m²
Maks. įveikiamas nuolydis	30°
Maks. pjovimo nuolydis	30°
Priekinės pakabos važiuoklė	•
Ribų tipas	Virtualus laidas
Pjovimo režimas	Pjovimas pasirenkamu kampu

Bendri matmenys

Svoris	83,7 kg
Matmenys	1278×782×739,9 mm / 50,3×30,8×29,1 col.
Programinės įrangos naujinimas	OTA
Ryšys	4G, belaidis ryšys
IP klasė	IPX5

Pjovimo sistema

Pjovimo aukštis	10–100 mm / 0,4–4 col.
Pjovimo plotis	520 mm / 20,5 col.
Judėjimo greitis	0–4 km/h
Pjovimo diskas (6 pasukamų peilių diske)	2

Baterija ir įkrovimas

Įkrovimo režimas	Rankinis ir automatinis
Greitas baterijų keitimas	•
Baterijos veikimo laikas	320 min
Įkrovimo laikas	240 min

Pozicionavimas ir navigacija

Pozicionavimas	RTK ir vaizdas
NTRIP	•
FJD bazinė stotelė ir CORS stotelė	•

Gamyklinė komplektacija

Vejapjovė (visa)	•
Nešiojamas įkroviklis	○
Automatinio įkrovimo stotelė	○
1 kWh baterija	•
Padidinto stiprumo pjovimo peilis	○
V4E rankinis žymeklis	○
FJD bazinė stotelė	○
Nepriklausomas apsaugos nuo vagystės modulis	

*Apskaičiuota esant 24 val. darbui. Faktinė aprėptis priklauso nuo naudotojo darbo valandų.

* Pasirinktinai / Standartinė / – Nėra

Nemokama sąmata: fjdmower@fjdynamics.com

Adresas: 15 SCOTTS ROAD #03-12, Singapūras

FJDynamics.com



CREATE FOR A BETTER WORLD

Copyright © FJDynamics. All rights reserved.