

FJD RM21

Robot kosilica

Izuzetna preciznost košenja

RM21 koristi centimetarsku preciznost pozicioniranja (RTK + LiDAR).

Automatski rad na zahtevnom terenu

Automatski prepoznaje teren, prepreke i drveće i bezbedno kosi čak i na složenim površinama.

Pametno planiranje rute i upravljanje više zona

Omogućava automatsko planiranje optimalnih ruta i upravljanje više zona istovremeno.

Napredna bezbednost

Opremljen detekcijom prepreka od 360°, senzorima za udare, podizanje i praćenje kiše.

Pouzdan rad i automatsko punjenje

Kada se baterija isprazni, automatski se vraća na stanicu za punjenje i nastavlja sa radom nakon punjenja. Savladava nagibe do 20°.

Potpuna kontrola putem aplikacije

Omogućuje upravljanje i nadzor putem mobilne aplikacije.



Dimenzije (Š x D x V)	853 x 1330 x 980 mm
Težina	170 kg
Najveća površina košenja sa jednim punjenjem	13.000 m ²
Vreme punjenja**	300 min
Vreme rada sa punom baterijom	300 min
Kapacitet baterije	4 kWh
Visina košenja	30–127 mm
Brzina	0–6 km/h
Maksimalni nagib	≤ 20°

* Trajanje baterije zavisi od različitih činilaca i uslova rada; stvarni rezultati mogu se razlikovati. Baterija ima ograničen broj ciklusa punjenja i možda će zahtevati zamenu nakon određenog vremena. Trajanje baterije zavisi od načina korišćenja i podešavanja.