



FJDynamics

FRX ROBOTMAAIER



Knoll B.V.



FJ DYNAMICS FRX ROBOTMAAIER; PROFESSIONEEL EN BETAALBAAR GAZONBEHEER

Breng het onderhoud van je gazon naar topniveau met de FJD FRX, de professionele robotmaaier voor sportvelden en golfbanen.

De FRX is uitgerust met een unieke geveerde maaischijf en een chassis met voorwielophanging. Daardoor volgt hij moeiteloos de contouren van het terrein en levert hij keer op keer een nauwkeurig en egaal maaieresultaat.

Je kunt kiezen uit twee praktische modellen: de FRX Swap met draagbare oplader, en de FRX Stationary met automatisch laadstation. Of je nu een sportveld of een golfbaan onderhoudt, met de FRX richt jij je op perfectie terwijl hij het zware werk met uiterste precisie uitvoert.

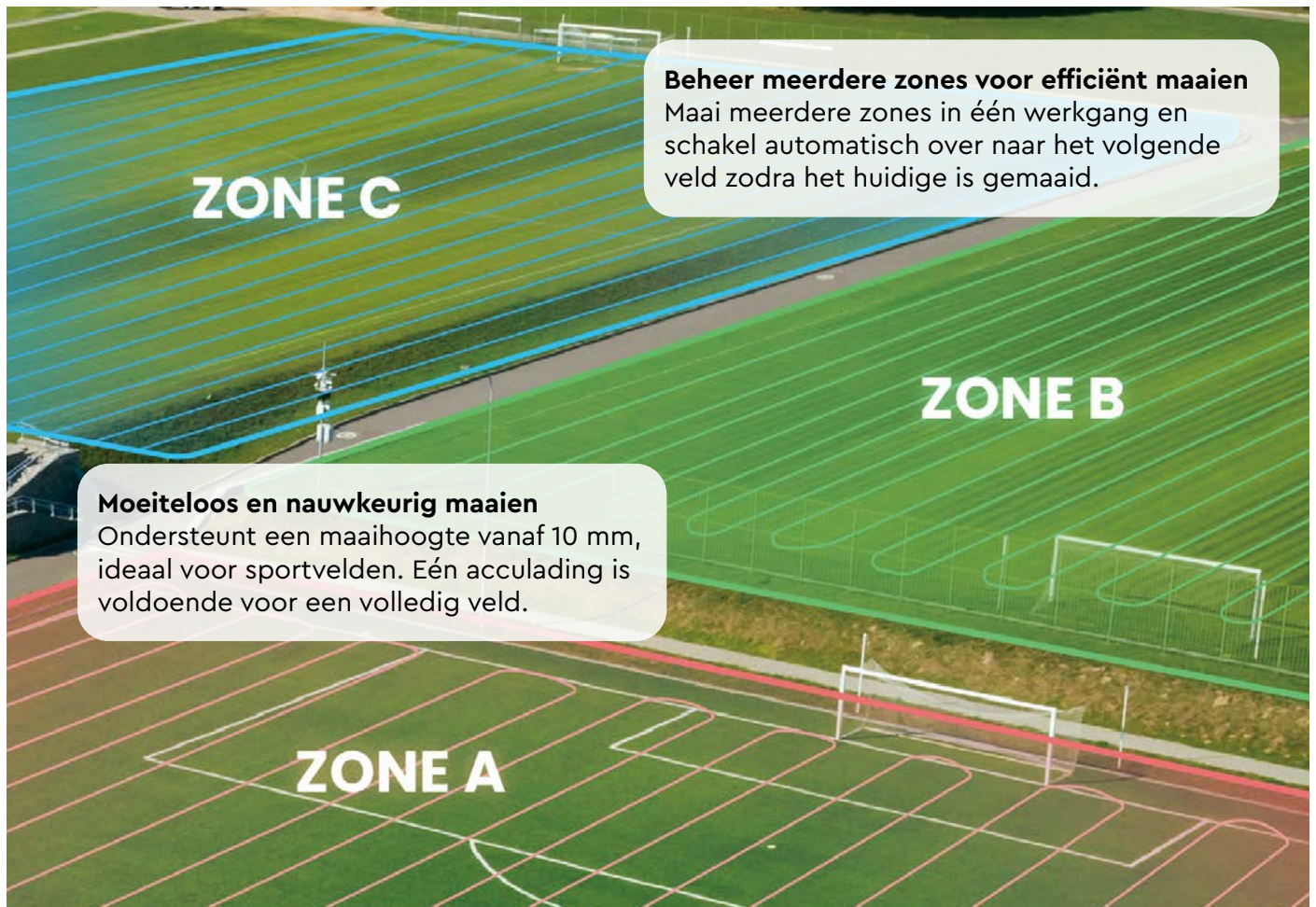


- ✓ Innovatieve RTK+Vision technologie
- ✓ Totale maaicapaciteit 96.000 m² per 3 dagen
- ✓ Verstelbare snijhoogte 10-100 mm
- ✓ Pad planning met AI
- ✓ Snelle batterijwissel of met laadstation
- ✓ Beheer van meerdere zones
- ✓ Makkelijk te bedienen via APP
- ✓ Veilig en betrouwbaar

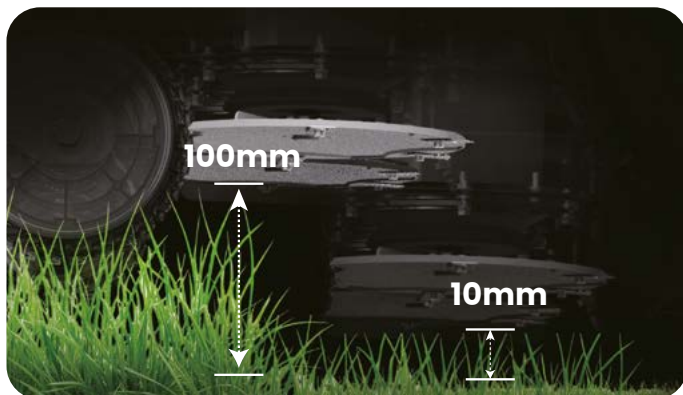
Scan de QR code voor
meer foto's en video's



Professionele maaioplossing voor voetbalvelden, golfbanen of openbare gebieden



Professionele maaioplossing voor golfbanen



Ultrabreed maaihogtebereik

Instelbaar van 10 mm tot 100 mm – perfect voor zowel fairways als roughs



Flexibele oplaadopties

Snel wisselen van accu voor 24/7 maaien. Automatisch opladen voor volledig onbemand gebruik.



Stille werking 's nachts

Houd de baan overdag vrij.



Onbemand maaien zonder schade

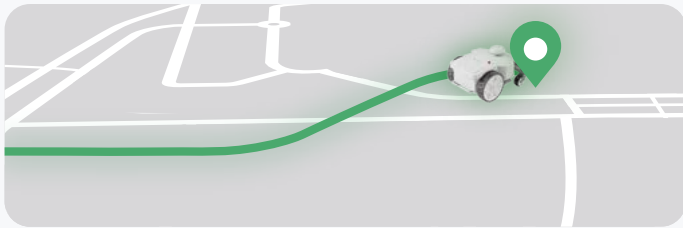
Met een lichtgewicht, grasvriendelijk ontwerp.

Veiligheid voorop & gemakkelijk in gebruik



Dubbele bescherming, veiligheid voorop

Vermijd obstakels effectief en zorg voor een veilige werking.



GPS-antidiefstalvolgsysteem

Biedt een optionele antidiefstalmodule voor maximaal een maand diefstalbeveiliging wanneer de maaier is uitgeschakeld.



Snel in kaart brengen methandheld marker

Optionele handheld marker voor snel in kaart brengen in enkele minuten. Geen maaier nodig ter plaatse.



Automatische grensherkenning

Volg automatisch randen voor nauwkeurig sneden, waardoor er minder in kaart gebracht hoeft te worden.

*Toekomstige upgrades via OTA.



App-bediening op afstand en camera weergave

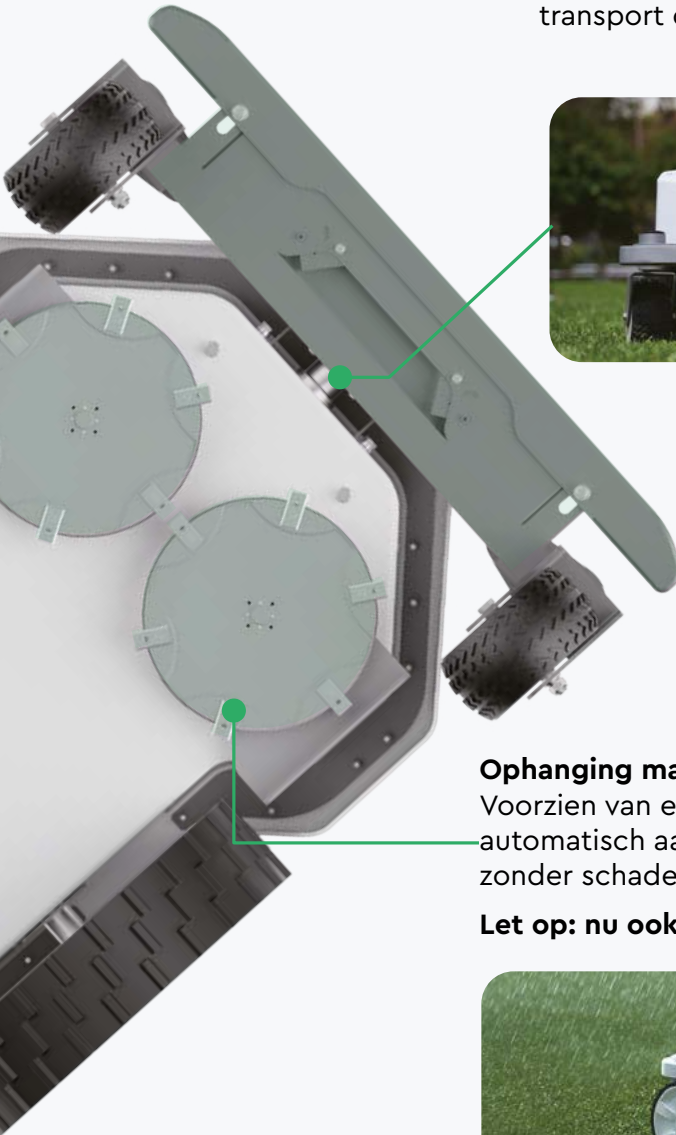
Controleer de status van de maaier en bedien hem op afstand. Met de camera weergave kunt u de situatie op het veld op elk moment controleren zonder ter plaatse te zijn.



HOOGWAARDIG CHASSIS

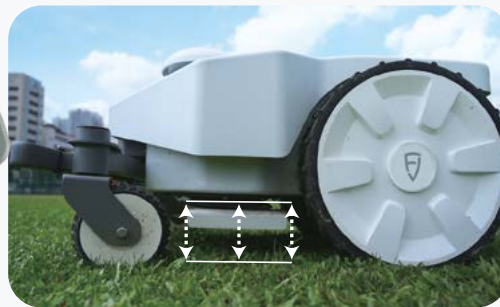
Ultralicht chassis voor eenvoudig transport

Ultralicht chassisontwerp voor moeiteloos gebruik en eenvoudig transport door slechts twee personen.



Geveerd chassis voor stabiel maaien

Zorgt voor stabiel gebruik op oneffen terrein, voor een soepele maai-ervaring.



Maaischijf Automatisch heffen

Pas de maaihoogte in realtime aan met de afstandsbediening.

Ophanging maimes

Voorzien van een onafhankelijke ophanging voor alle maaimessen die zich automatisch aanpassen aan oneffen terrein, voor een perfect maairesultaat zonder schade aan de grasmat.

Let op: nu ook verkrijgbaar met vaste messen i.p.v. losse mesjes.



IPX5 waterdicht ontwerp

Bestand tegen water, waardoor de machine veilig te gebruiken is bij regen en eenvoudig dagelijks te reinigen.

Demonstratie

Wenst u een demonstratie te krijgen van de FJD FRX op locatie? Neem dan vrijblijvend contact met ons op!

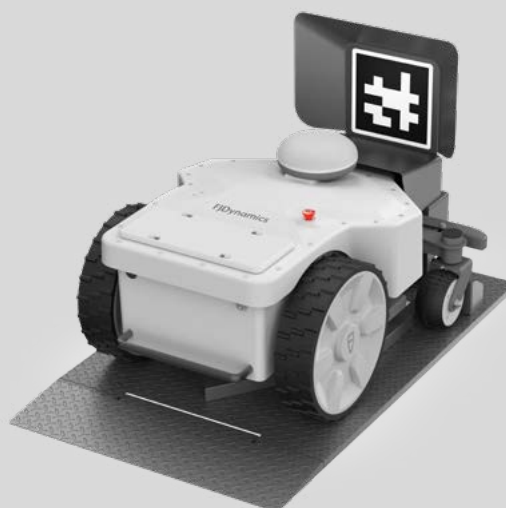
☎ 0522-291377

✉ lennart@knollbv.nl



Specificaties

Snelle batterijwisselmodus	72 uur max 96.000 m ² 24 uur max 32.000 m ²
Automatische oplaadmodus	72 uur max 60.000 m ² 24 uur max 20.000 m ²
Maximaal maaigebied per oplaadbeurt	8000 m ²
Gewicht	62 kg
Gewicht inclusief laadstation	83,7 kg
Afmeting robotmaaier	967.6×757×513 mm
Afmeting robotmaaier + station	1278×782×739.9 mm
Connectiviteit	4G, Wi-Fi, & Bluetooth
IP-classificatie	IPX5
Maaihoogte	10–100
Snijbreedte	520 mm
Maximaal hellingspercentage (≤)	30°
Rijsnelheid	0 - 4 km/u
Batterijduur	320 min
Laadtijd	240 min
Certificeringen	CE



Toepassingen



**Wilt u meer informatie over deze
professionele robotmaaier?**

**Neem gerust contact op zodat
wij u van meer informatie kunnen voorzien.**



Knoll B.V. – Tuin & Park

Achthoevenweg 40

7951 SK Staphorst

0522-291377

info@knollbv.nl

www.knollbv.nl

