VERDAMACHINA

Productbrochure · 2026

ROBOTKOOIMAAIER

FJD RCM01

Een autonome robotkooimaaier voor golffairways en premium gras. Kooimaaiwerk, RTK + LiDAR-navigatie, multi-zone werking en instelbare maaibanen voor toernooiwaardige oppervlakken.

Maaihoogte: 7-44 mm

Maaibreedte: 686 mm

Tot 30.000 m²/lading

Batterij: 8 kWh

IN ÉÉN OOGOPSLAG

Een kooimaaier voor de fairway.

De RCM01 maait met een kooimes: een zuivere, schaarachtige snede die het blad minder scheurt en gezondere grasgroei bevordert. Instelbare maaibanen en maaihoek geven de baan een professionele uitstraling, terwijl één supervisor meerdere maaiers op afstand beheert.

30.000 m²	48.000 m²	7 mm	10 u
per lading	maximaal per 24 uur	minimale maaihoogte	werktijd per lading

Wat de machine doet

- Kooimaaien van fairways en premium gras
- Instelbare maaibanen en maaihoek
- Multi-zone taken
- Beheer van meerdere maaiers op afstand

Ideaal voor

Golfbanen · Voetbalclubs

Belgisch ontzorgd

- Gratis veld-audit en ROI-berekening
- Installatie, opleiding en service vanuit België
- Aankoop of leasing

KENMERKEN

Gebouwd voor het veld.

KENMERK 01

8

MESSEN PER KOOI

Precisiesnede met kooimes

Een zuivere, schaarachtige snede met een kooimes van 8 messen, voor minder scheuren van het blad en gezondere grasgroei.

KENMERK 02

686 mm

MAAIBREEDTE

Professionele maaibanen

Strakke, contrastrijke banen dankzij de rol achter de kooi. Stel de breedte en de maaihoek in voor de stijl van uw baan.

KENMERK 03

7-44 mm

MAAIHOOGTE

Zwevende maaikop

De kooi volgt automatisch de natuurlijke contouren van de grasmat, voor een gelijkmatige snede zonder scalperen.

TECHNISCHE FICHE

De specificaties.

MAX. PER 24 UUR	48.000 m²
MAX. PER 72 UUR	144.000 m²
MAX. PER UUR	3.000 m²
MAX. PER LADING	30.000 m²
MAX. KLIMVERMOGEN	20°
MAX. MAAIHELLING	15°
GRENS	Virtuele draad
MAAIMODUS	Instelbare maaihoek
MAAIHOOGTE	7-44 mm
MAAIBREEDTE	686 mm
GEWICHT KOOI-UNIT	65 kg
KOOITOERENTAL	300-2.200 tpm

Specificaties van het onderliggende robotplatform. Dekking en werktijd zijn waarden onder standaard testcondities; werkelijke resultaten hangen af van terrein, gras en weer. Wijzigingen voorbehouden.

TECHNOLOGIE & VEILIGHEID

Slim, veilig en autonoom.

Alle machines werken met een digitale kaart van uw terrein, nauwkeurige positionering en een app of tablet waarmee u zones en taken zelf beheert.

Positionering

RTK & LiDAR

Zo volgt de machine nauwkeurig het geplande traject, rit na rit.

Digitale kaart

Het terrein wordt één keer ingemeten of ingescand, daarna werkt de machine op basis van die kaart.

App en opvolging

Taken starten en de voortgang volgen in de app of op de tablet.

Elektrisch

Volledig elektrisch, zonder uitstoot ter plaatse.

Service vanuit België

Installatie, opleiding en onderhoud door VerdaMachina.

Gratis veld-audit

Eerlijk advies over het juiste model, op uw eigen terrein.

VAN SCAN TOT RESULTAAT

01 **Scannen**
Terrein in kaart

02 **Zones**
Grenzen en no-go zones

03 **Plannen**
Taken en tijdstippen

04 **Autonoom**
De machine werkt

05 **Rapport**
Resultaat per ronde

SERVICE & VOLGENDE STAP

Eén Belgisch aanspreekpunt.

Essentieel
Reactie binnen 24 uur · 1× preventief onderhoud per jaar · updates op afstand

Zekerheid
Reactie binnen 24 uur · technicus de volgende werkdag · 2× preventief onderhoud

Zorgeloos
Reactie binnen 24 uur · 4× preventief onderhoud · slijtdelen inbegrepen

01

Gratis veld-audit
We bekijken uw terrein en berekenen uw terugverdientijd.

02

Demo of pilot
De machine live aan het werk op uw eigen veld.

03

Installatie & service
Inscannen, opleiding en support vanuit België.

Zie de FJD RCM01 op uw eigen veld.

Plan een gratis demo via verdamachina.be/demo of neem rechtstreeks contact op.

TELEFOON
+32 495 79 65 98

E-MAIL
info@verdamachina.be

WEB
www.verdamachina.be

ADRES
Blankenbergse Steenweg 10, 8377 Zuienkerke

Scan en plan een demo