



ROBOT TONDEUSE HÉLICOÏDAL

FJD RCM01

Un robot tondeuse hélicoïdal autonome pour fairways de golf et gazon premium. Coupe hélicoïdale, navigation RTK + LiDAR, travail multizone et bandes de tonte réglables pour des surfaces dignes d'un tournoi.

Hauteur de coupe : 7-44 mm

Largeur de coupe : 686 mm

Jusqu'à 30 000 m²/charge

Batterie : 8 kWh

Une tondeuse hélicoïdale pour le fairway.

Le RCM01 tond avec un cylindre : une coupe nette, comme des ciseaux, qui déchire moins le brin et favorise une pousse plus saine. Les bandes et l'angle de tonte réglables donnent au parcours une allure professionnelle, tandis qu'un seul superviseur gère plusieurs machines à distance.

30 000 m²

par charge

48 000 m²

maximum par 24 heures

7 mm

hauteur de coupe minimale

10 h

d'autonomie par charge

Ce que fait la machine

- ✓ Tonte hélicoïdale des fairways et du gazon premium
- ✓ Bandes et angle de tonte réglables
- ✓ Tâches multizones
- ✓ Gérer plusieurs tondeuses à distance

Idéal pour

Terrains de golf

Clubs de football

Pris en charge depuis la Belgique

- ✓ Audit gratuit du terrain et calcul du ROI
- ✓ Installation, formation et service depuis la Belgique
- ✓ Achat ou leasing



CARACTÉRISTIQUES

Conçu pour le terrain.



CARACTÉRISTIQUE 01

8

LAMES PAR CYLINDRE

Coupe de précision au cylindre

Une coupe nette, comme des ciseaux, avec un cylindre à 8 lames, pour moins de déchirure du brin et une pousse plus saine.

CARACTÉRISTIQUE 02

686 mm

LARGEUR DE COUPE

Bandes de tonte professionnelles

Des bandes nettes et contrastées grâce au rouleau derrière le cylindre. Réglez la largeur et l'angle de tonte selon le style de votre parcours.



CARACTÉRISTIQUE 03

7-44 mm

HAUTEUR DE COUPE

Tête de coupe flottante

Le cylindre suit automatiquement les contours naturels du gazon, pour une coupe régulière sans scalpage.

Les spécifications.

MAX. PAR 24 HEURES	48 000 m²
MAX. PAR 72 HEURES	144 000 m²
MAX. PAR HEURE	3 000 m²
MAX. PAR CHARGE	30 000 m²
CAPACITÉ DE FRANCHISSEMENT MAX.	20°
PENTE DE TONTE MAX.	15°
LIMITE	Fil virtuel
MODE DE TONTE	Angle de tonte réglable
HAUTEUR DE COUPE	7-44 mm
LARGEUR DE COUPE	686 mm
POIDS DE L'UNITÉ DE COUPE	65 kg
RÉGIME DU CYLINDRE	300-2 200 tr/min

Spécifications de la plateforme robotique sous-jacente. La couverture et l'autonomie sont des valeurs en conditions de test standard ; les résultats réels dépendent du terrain, du gazon et de la météo. Sous réserve de modifications.



Intelligent, sûr et autonome.

Toutes les machines travaillent avec une carte numérique de votre terrain, un positionnement précis et une application ou une tablette avec laquelle vous gérez vous-même les zones et les tâches.

Positionnement

RTK & LiDAR

La machine suit ainsi précisément le trajet prévu, passage après passage.

Carte numérique

Le terrain est mesuré ou scanné une seule fois, puis la machine travaille à partir de cette carte.

Application et suivi

Lancez les tâches et suivez l'avancement dans l'application ou sur la tablette.

Électrique

Entièrement électrique, sans émissions sur place.

Service depuis la Belgique

Installation, formation et entretien par VerdaMachina.

Audit gratuit du terrain

Un conseil honnête sur le bon modèle, sur votre propre terrain.

DU SCAN AU RÉSULTAT

01

Scanner

Terrain cartographié

02

Zones

Limites et zones interdites

03

Planifier

Tâches et horaires

04

Autonome

La machine travaille

05

Rapport

Résultat par passage

SERVICE & ÉTAPE SUIVANTE

Un interlocuteur **belge unique.**

Essentiel

Réponse dans les 24 heures ·
1x entretien préventif par an ·
mises à jour à distance

Sécurité

Réponse dans les 24 heures ·
technicien le jour ouvrable
suivant · 2x entretien préventif

Sérénité

Réponse dans les 24 heures ·
4x entretien préventif · pièces
d'usure incluses

01

Audit gratuit du terrain

Nous examinons votre terrain et
calculons votre délai
d'amortissement.

02

Démo ou pilote

La machine à l'œuvre en direct sur
votre propre terrain.

03

Installation & service

Scan, formation et support depuis la
Belgique.



Voyez le FJD RCM01 sur votre propre terrain.

Réservez une démo gratuite sur
verdamachina.be/fr/demo ou contactez-
nous directement.

TÉLÉPHONE

+32 495 79 65 98

E-MAIL

info@verdamachina.be

WEB

www.verdamachina.be

ADRESSE

**Blankenbergse Steenweg 10,
8377 Zuienkerke, Belgique**



Scannez pour une
démo