



FJD RM21 ROBOT TONDEUSE

La tonte redéfinie pour la précision et la durabilité

FJD RM21

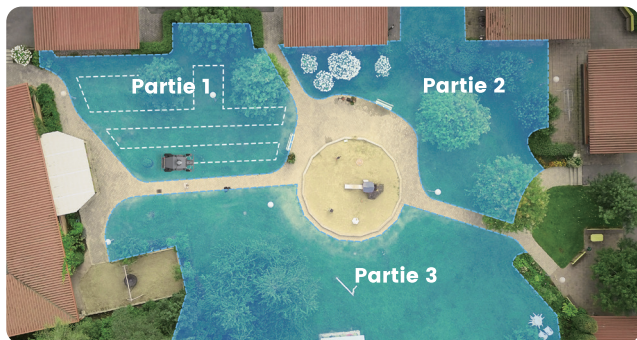
La tondeuse robot FJD RM21 est la solution parfaite pour les professionnels de l'entretien des pelouses qui exigent efficacité et fiabilité. Conçue pour des multiples scénarios, y compris les terrains de sport et les vergers, la série RM est dotée d'un système de commande intelligent, d'un entraînement électrique pur et d'une batterie de grande capacité pour maximiser l'efficacité de la tonte, économiser du temps, des efforts et des coûts. La conception seulement électrique élimine les fuites d'huile et les dommages de l'herbe.

L'ENTRETIEN DE LA PELOUSE AXÉ SUR LA TECHNOLOGIE RÉINVENTÉ



UNE TONTE PRÉCISE ET EFFICACE

Avec une précision de positionnement centimétrique, nos tondeuses peuvent couper l'herbe avec précision, réduisant ainsi le besoin de chevauchement ou de zones manquées. Il en résulte une tonte plus rapide et plus efficace.



GESTION MULTI-CHAMPS EN UN CLIC

Nos tondeuses peuvent être utilisées pour tondre plusieurs champs en une seule tâche. Cela permet d'économiser du temps et des efforts, ce qui facilite la gestion de votre propriété.



PLANIFICATION D'ITINÉRAIRE INTELLIGENTE

Nos tondeuses utilisent un système intégré d'évitement d'obstacles pour planifier automatiquement les itinéraires de tonte. Cela aide à prévenir les collisions et les dommages, rendant la tonte plus sûre et plus facile.



TONTE AUTOMATIQUE SUR TERRAINS COMPLEXES

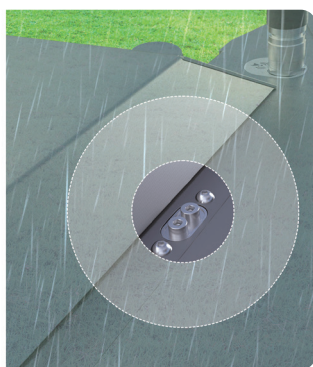
Nos tondeuses utilisent la technologie LiDAR pour créer une carte 3D des points nuageux du terrain. Cela leur permet de tondre en toute sécurité dans des zones complexes, comme sous les arbres ou autour des obstacles.

PROTECTION RENCONTRE INNOVATION



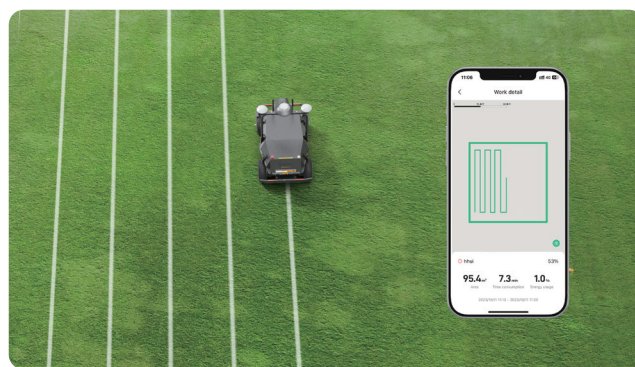
DÉTECTION D'OBSTACLE À 360° EN TEMPS RÉEL

Utilise LiDAR pour détecter les obstacles environnants sans angles morts, avec trois modes de distance au choix, garantissant la sécurité.



PROTECTION COMPLÈTE

Notre tondeuse se protège grâce à des pare-chocs et à un système de surveillance de la pluie. Nous couvrons tous les angles pour une opération sûre et sans faille.



RENDRE LA TONTE PLUS FACILE ET PLUS INTELLIGENTE

Notre application pour tondeuse à gazon rend la tonte plus facile et plus intelligente en vous donnant le pouvoir de contrôler votre tondeuse à tout moment et en tout lieu.

DES PERFORMANCES FIABLES



PLUS D'ANXIÉTÉ DE LA BATTERIE

Retourne automatiquement à la station de charge pour charger lorsque la batterie est faible, sans intervention manuelle, améliorant considérablement l'efficacité du travail.



NE VOUS INQUIÉTEZ PLUS DE L'ESCALADE DES COLLINES

Capacité d'escalade jusqu'à 20°, peut gérer des terrains plus complexes et changeants.

SCÉNARIO DE DEMANDE



SPÉCIFICATION

Poids (avec 2 piles) 375lb / 170 kg

Dimensions L52" * W34" * H40"
L1330 * W857 * H1012 mm

Nombre de lames 1

Hauteur de coupe 0.8~5" / 20~127 mm

Largeur de coupe 25" / 63 cm

Capacité de la batterie 4 kWh

Voltage de batterie 48 VDC

Vitesse au sol 0~3.7 mph / 0~6 km/h

**Zone d'opération
Maximale Par Trois Jours** 22 Acres / 90000 m²

**Zone de Fonctionnement
Maximale par charge** 3.2 Acres / 13000m²

Temps de Travail Moyen 5 h

Capacité de Pente Maximale ≤20°

Temps de Charge 5 h

Imperméable IPX4

*La capacité de la zone de travail varie en fonction du type d'herbe, du sol, de la hauteur de coupe et de la pente.

Infos: sylvainlaurent@symatronic.com
mobile: 33 6 09 67 47 43

CREATE FOR A BETTER WORLD

Copyright © FJDynamics. All rights reserved.