



## ROBOT TONDEUSE EMOWER500 VIRCR500



Le Robot Tondeuse eMOWER500 de VITO (VIRCR500) est idéal pour les jardins de moyenne et grande taille et permet de tondre des surfaces allant jusqu'à 500 m². Silencieux et efficace, il est alimenté par une batterie 20V 2,5 Ah qui lui confère une autonomie de 90 minutes. Il est équipé d'un moteur brushless robuste et de trois lames de coupe, offrant une largeur de coupe de 180 mm et des niveaux de coupe réglables entre 20 et 60 mm avec un rendement de 45 m²/heure. Le mode de tonte aléatoire permet au robot de passer dans toutes les zones de la pelouse, évitant ainsi les motifs répétitifs et les marques de coupe indésirables. Il permet également de s'adapter facilement aux terrains accidentés, en s'écartant et en se déplaçant de manière aléatoire dès qu'il détecte des obstacles inattendus, en changeant simplement de direction. La précision de la coupe est garantie par les lames fines qui donnent une finition uniforme à la zone coupée. Les Robots Tondeuses sont la solution pour faciliter l'entretien de la pelouse grâce à leur système de micro-coupe des lames, dont les petites particules coupées se déposent sur la pelouse, fertilisant ainsi le sol. Avec un indice de protection IP65, il est résistant à l'eau et à la poussière, et comprend une station de chargement de la batterie. Ce modèle est compatible avec l'application mobile (robotic-mower connect) disponible pour iOS et Android, qui permet de gérer et de programmer le robot tondeuse à partir de votre smartphone.

### Caractéristiques principales

- > Idéal pour les Jardins de Taille Moyenne : Parfait pour les surfaces jusqu'à 500 m², il garantit une coupe efficace et régulière.
- > Technologie Intelligente : S'adapte aux obstacles et aux terrains accidentés.
- > Facilité d'Utilisation : Contrôle complet via un smartphone pour plus de commodité.
- > Résistant : Structure résistante et protection IP65 pour un fonctionnement dans un large éventail de conditions.

### Spécifications

|                                      |                                  |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| Angle de montée maximale             | 24°                              |
| Capacité de la batterie              | 2.5 Ah                           |
| Hauteur de coupe                     | 20 - 60 mm                       |
| Indice de protection                 | IPX5 - Machine ; IP67 - Chargeur |
| Largeur de coupe                     | 180 mm                           |
| Mode de coupe                        | Ligne droite aléatoire           |
| Moteur                               | Brushless                        |
| Niveau de puissance acoustique (LWA) |                                  |
| Nombre de lames                      | 3                                |
| Puissance absorbée                   | 60 W (moteur de coupe)           |
| Puissance absorbée                   | 15 W (moteur de déplacement)     |
| Tension d'alimentation du chargeur   | 230 V 50 Hz                      |
| Tension nominale                     | 20 V                             |
| Vitesse de rotation à vide           | 2800 rpm                         |
| Zone de travail maximale             | 500 m²                           |