



## EMOWER

### ROBOT TONDEUSE EMOWER800 VIRCR800



Le Robot Tondeuse eMOWER800 de VITO (VIRCR800) est idéal pour les jardins de grande taille et permet de tondre des surfaces allant jusqu'à 800 m<sup>2</sup>. Silencieux et efficace, il est alimenté par une batterie 20V 4,0 Ah qui lui confère une autonomie de 150 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 m<sup>2</sup>/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

- > **Efficacité Maximale** : Il couvre de vastes zones avec une grande autonomie et des performances de coupe élevées.
- > **Technologie Intelligente** : La coupe aléatoire évite les marques et s'adapte aux irrégularités du terrain.
- > **Durable** : Fertilise le sol naturellement (mulching), éliminant le besoin de nettoyage après la coupe.
- > **Convenance** : Facile à gérer via un smartphone grâce à une application intuitive.
- > **Durabilité** : Construction résistante et protection contre la poussière et l'eau (IP65), idéale pour les différentes conditions climatiques.

#### Spécifications

Angle de montée maximale	24°
Hauteur de coupe	20 - 60 mm
Largeur de coupe	180 mm
Mode de coupe	Ligne droite aléatoire
Moteur	Brushless
Niveau de puissance acoustique (LWA)	
Nombre de lames	3
Puissance du moteur	60 W (moteur de coupe)
Tension d'alimentation du chargeur	230 V 50 Hz
Vitesse de rotation à vide	2800 rpm
Zone de travail maximale	800 m <sup>2</sup>
Capacité de la batterie	4.0 Ah
Indice de protection	IPX5 - Machine ; IP67 - Chargeur
Puissance absorbée	15 W (moteur de déplacement)
Tension nominale	20 V