



## ROBOT CORTACÉSPED EMOWER800 VIRCR800

El Robot Cortacésped eMOWER800 de VITO (VIRCR800) es ideal para jardines de grandes dimensiones, apto para el corte de superficies de hasta 800m<sup>2</sup>. Silencioso y eficiente, funciona con una batería de 20V 4,0Ah que le proporciona una autonomía de 150 minutos. Viene equipado con un robusto motor brushless y tres cuchillas de corte, ofreciendo una anchura de corte de 180 mm y niveles de corte ajustables entre 20-60 mm con un rendimiento de 45 m<sup>2</sup>/hora. El modo de corte aleatorio permite al robot pasar por todas las zonas del césped, evitando patrones repetitivos y marcas de corte no deseadas. También permite una fácil adaptación a terrenos irregulares, desviándose y moviéndose aleatoriamente cada vez que detecta obstáculos inesperados, simplemente cambiando de dirección. La precisión del corte está garantizada por las cuchillas finas que dan un acabado uniforme a la zona cortada. Los Robots Cortacésped son la solución para reducir las preocupaciones de mantenimiento del jardín gracias a su sistema de microcorte de cuchillas, cuyas pequeñas partículas cortadas se depositan sobre el césped, fertilizando el suelo. Con un grado de protección IP65, es resistente al agua y al polvo, e incluye una estación de carga de batería. Este modelo es compatible con la APP móvil (robotic-mower connect) disponible para iOS y Android, que permite gestionar y programar el robot cortacésped a través del smartphone.

### Características principales

- > **Máxima Eficacia:** Cubre grandes superficies con una elevada autonomía y rendimiento de corte.
- > **Tecnología Inteligente:** El corte aleatorio evita las marcas y se adapta a las irregularidades del terreno.
- > **Sostenible:** Fertiliza el suelo de forma natural (mulching), eliminando la necesidad de limpieza posterior al corte.
- > **Conveniencia:** Se gestiona fácilmente a través del smartphone con una aplicación intuitiva.
- > **Durabilidad:** Construcción robusta y protección contra el polvo y el agua (IP65), ideal para diferentes condiciones climáticas.

### Especificaciones

Ancho de corte	180 mm
Ángulo máximo de subida	24°
Área recomendada de trabajo	800 m <sup>2</sup>
Capacidad de la batería	4.0 Ah
Grado de protección	IPX5 - Máquina; IP67 - Cargador
Modo de corte	Línea reta aleatoria
Motor	Brushless
Nivel de potencia acústica (LWA)	
Niveles de corte	20 - 60 mm
Numero de cuchillas	3
Potencia del motor	60 W (motor de corte)
Potencia nominal	15 W (motor de movimiento)
Tensión nominal	20 V
Velocidad de rotación en vacío	2800 rpm
Voltaje de alimentación del cargador	230 V 50 Hz