







EMOWER

ROBOT CORTA-RELVAS EMOWER800

VIRCR800

O Robot Corta-Relvas eMOWER800 da VITO (VIRCR800) é ideal para jardins de grandes dimensões, indicado para cortar áreas até 800m². Silencioso e eficiente, alimentado com uma bateria de 20V de 4.0Ah que lhe confere uma autonomia de 150 minutos. Vem equipado com um robusto motor brushless e três lâminas de corte, oferecendo uma largura de corte de 180mm e níveis de corte ajustáveis entre 20-60mm com um rendimento de 45m2/hora. O modo de corte aleatório, mas controlado faz com que o robot passe por todas as áreas do relvado, evitando padrões repetitivos e indesejadas marcas de corte. Permite também a fácil adaptação a terrenos irregulares, desviando e movendo-se aleatoriamente sempre que detete obstáculos inesperados, simplesmente mudando de direção. A precisão do corte é garantida pelas finas lâminas que conferem um acabamento uniforme da área cortada. Os Robot Corta-Relva são a solução para reduzir as preocupações com a manutenção do jardim dada o seu sistema de micro corte de lâminas, cujas pequenas partículas cortadas ficam depositadas na relva fertilizando o solo. Com índice de proteção IP65, é resistente à água e poeiras, inclui uma estação para carregar a bateria. Este modelo é compatível com a APP Móvel (robotic-mower connect) disponível para iOS e Android, que permite gerir e programar o robot corta-relvas através do smartphone.

Características principais

> Máxima eficiência: Cobre grandes áreas com elevada autonomia e rendimento de corte.
> Tecnologia Inteligente: O corte aleatório evita marcas e adapta-se a terrenos irregulares.
> Sustentável: Fertiliza o solo naturalmente (mulching), eliminando a necessidade de limpeza pós-corte.
> Conveniência: Gerido facilmente através do smartphone com app intuitiva.
> Durabilidade: Construção resistente e proteção contra poeiras e água (IP65), ideal para diferentes condições climáticas.

Especificações

Ângulo máximo de subida	**24°**
Área recomendada de trabalho	**800 m2**
Largura de corte	**180 mm**
Modo de corte	**Linha reta aleatória**
Níveis de corte	**20 - 60 mm**
Nível de potência sonora (LWA)	
Número de lâminas de corte	**3**
Tensão de alimentação do carregador	**230 V 50 Hz**
Velocidade de rotação em vazio	**2800 rpm**
Capacidade da bateria	**4.0 Ah**
Índice de proteção	**IPX5 - Máquina; IP67 - Carregador**
Motor	**Brushless**
Potência do motor	**60 W (motor corte)**
Potência nominal	**15 W (motor movimento)**
Tensão nominal	**20 V**