



## ROBOT CORTA-RELVAS EMOWER500 VIRCR500



O Robot Corta-Relvas eMOWER500 da VITO (VIRCR500) é ideal para jardins de médias e grandes dimensões, indicado para cortar áreas até 500m<sup>2</sup>. Silencioso e eficiente, alimentado com uma bateria de 20V de 2.5Ah que lhe confere uma autonomia de 90 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 45m<sup>2</sup>/hora. O modo de corte aleatório, 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, e 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

- > Ideal para Jardins Médios: Perfeito para áreas até 500 m<sup>2</sup>, garantindo corte eficiente e homogêneo.
- > Tecnologia Inteligente: Adapta-se a obstáculos e terrenos irregulares;
- > Facilidade de Uso: Controlo completo através do smartphone para maior conveniência.
- > Resistente: Estrutura resistente e proteção IP65 para operação em diversas condições.

### Especificações

Ângulo máximo de subida	24°
Área recomendada de trabalho	500 m2
Capacidade da bateria	2.5 Ah
Índice de proteção	IPX5 - Máquina; IP67 - Carregador
Largura de corte	180 mm
Modo de corte	Linha reta aleatória
Motor	Brushless
Níveis de corte	20 - 60 mm
Nível de potência sonora (LWA)	
Número de lâminas de corte	3
Potência nominal	60 W (motor corte)
Potência nominal	15 W (motor movimento)
Tensão de alimentação do carregador	230 V 50 Hz
Tensão nominal	20 V
Velocidade de rotação em vazio	2800 rpm