



ECOVACS GOAT O800 RTK – Robot Cortacésped sin Cables

256398

El robot cortacésped ECOVACS GOAT O800 RTK se instala de forma inalámbrica en 15 minutos, sin cables ni balizas de navegación. Su navegación RTK potenciada por LiDAR 3D-ToF y TruEdge garantizan un corte preciso hasta el borde.

Color



DETALLES DEL PRODUCTO

Cartografía automatizada y configuración inalámbrica

Los usuarios pueden completar fácilmente la activación con un proceso de configuración inalámbrico de solo 15 minutos, sin necesidad de marcar límites físicos.

Navegación RTK potenciada por LELS™ y LiDAR 3D-ToF

La exclusiva navegación RTK potenciada por LiDAR 3D-ToF ofrece una precisión de posicionamiento de 2 cm. Puede recibir hasta 45 satélites en un 80% más de bandas de señal y ofrece una velocidad de conexión cuatro veces mayor, además de hasta un 130% más de estabilidad en la sombra. Ten en cuenta que el tipo de navegación del O800 RTK es diferente al de la serie GOAT G1. Las balizas de navegación no son necesarias para el O800 RTK.

Corte uniforme de bordes con TruEdge

Impulsado por cámaras 3D-ToF y de IA, permite un corte preciso hasta el borde, supera sin esfuerzo los límites infranqueables y logra una cobertura excepcional de la cuchilla al borde para un cuidado del césped máximo. En los bordes transitables, simplemente continúa con la tecnología Zero-Edge, garantizando que no quede hierba sin cortar.

Transitabilidad en caminos estrechos

El diseño ultraestreo, combinado con una detección inteligente de bordes, se desplaza sin esfuerzo por caminos de hasta 0,7 m* sin intervención humana.

Excelente capacidad de subida de pendientes y superación de obstáculos

Conquista cualquier terreno exigente con un ángulo de inclinación del 45% (24°), sin zonas de difícil acceso, para una experiencia de cuidado del césped completa con superación de obstáculos de 3 cm.

Planificación inteligente de la ruta de siega

Gracias a la precisa navegación LELS™, el trazado en forma de U garantiza una cobertura del 100 por ciento* tanto horizontal como vertical, maximizando la eficiencia y eliminando la necesidad de retoques

manuales – para un césped perfectamente impecable.

Altura de corte ajustable de 3 a 8 cm

La altura de corte es ajustable en incrementos de 0,5 cm de 3 a 8 cm. Este rango es adecuado para la mayoría de los tipos de césped de Europa y Estados Unidos, y hace que el césped se mantenga sano y siga creciendo.

Evitación de obstáculos con AIVI 3D

Con IA Vision y LiDAR 3D-ToF, el GOAT O1200/800 RTK puede evitar eficazmente más de 200 tipos de obstáculos, incluidos erizos.

Cartografía editable y control remoto

Un editor de cartografía fácil de usar y un control remoto permiten a los usuarios añadir, fusionar, dividir y eliminar zonas según sus preferencias personales.

Gestión de múltiples zonas

La gestión de múltiples zonas con un proceso de siega personalizable permite ajustes perfectos: velocidad deseada, altura de corte, altura de evitación de obstáculos, etc., adaptados a tu horario y preferencias personales.

Impermeabilidad IPX6

Impermeabilidad mejorada, diseñada para un rendimiento fiable en condiciones difíciles. Además, simplifica considerablemente el proceso de limpieza, ya que solo requiere un enjuague.

Contenido de la caja

- ECOVACS GOAT O600 RTK
- Estación de carga
- Cable de alimentación
- Anclaje de montaje de la estación de carga
- Llave hexagonal
- Estación de referencia RTK
- Anclaje de la estación de referencia RTK
- Barras de montaje de la estación de referencia RTK
- Ganchos de fijación de cables
- Bidas para cables de la estación de referencia RTK
- Tornillo del conjunto de la barra RTK
- Arandela elástica
- Juego de cuchillas de repuesto
- Manual de usuario
- Guía rápida

Especificaciones

Product Attributes

EAN:	6970135034789
Manufacturer number:	MR2452M
Product weight:	15.0 kilograms