



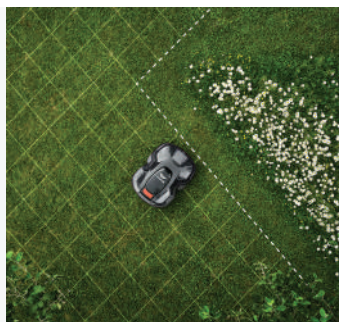
AUTOMOWER® 450X NERA

Robot cortacésped Husqvarna que garantiza un corte perfecto 24/7 en jardines de hasta 5000 m². Automower® 450X NERA destaca por incorporar detección de objetos por radar, temporizador de climatología, Automower® Connect Home y mucho más. Con este modelo podrás crear múltiples áreas de trabajo con configuraciones únicas y zonas de "exclusión" temporal desde tu propio teléfono gracias a Automower® Zone Control. Además, lograrás un corte de precisión con límites virtuales a través de la aplicación Automower® Connect y el kit Husqvarna EPOS™ disponible como accesorio. Automower® 450X NERA estará disponible a partir de marzo de 2023.



Detección y evitación de objetos

La tecnología integrada ayuda al robot cortacésped a detectar y evitar objetos, lo que reduce el riesgo de paradas no planificadas. El modo de detección reduce la velocidad y hace que las colisiones sean más suaves y el modo de evitación hace que el cortacésped se aleje y evite el impacto.



Automower® Zone Control con tecnología AIM

Automower® Zone Control permite crear áreas de trabajo y zonas de descanso a través de Automower® Connect. Podrás definir espacios de trabajo con diferentes alturas y horarios de corte o áreas de permanencia en las que no quieras que Automower® trabaje. El resultado es una mayor precisión y control, además de un corte perfecto.

Disponible instalación libre de cables

La gama Automower® NERA es compatible con el kit Husqvarna EPOS™ que ofrece la libertad de un mantenimiento del césped completamente personalizable, creando así límites virtuales a través de tecnología basada en satélites en lugar de cables físicos.



Aplicación Automower® Connect

Disfruta de la comodidad de tener un control total desde tu teléfono con la aplicación Automower®

Connect de Husqvarna. Puedes gestionar y controlar tu robot cortacésped Husqvarna desde un

único lugar, liberando así tiempo para que puedas realizar otras tareas. Conectividad móvil, Wi-Fi y

Bluetooth disponible, según el modelo. La conectividad Bluetooth® ofrece un alcance de

hasta 30 metros. La conectividad Wi-Fi brinda cobertura desde cualquier parte del mundo mientras el

cortacésped está conectado a Wi-Fi. La comunicación móvil brinda cobertura desde cualquier parte

del mundo e incluye un contrato de datos móviles de 10 años*. El contrato Automower® Connect de

10 años incluido solo se aplica si un tercero proporciona suficiente cobertura móvil en el área.

CARACTERÍSTICAS

- La gama Automower® NERA es compatible con el kit Husqvarna EPOS™, ofreciendo así la libertad de un mantenimiento del césped completamente personalizable.
- Automower® Zone Control te permite crear áreas de trabajo y zonas de descanso a través de tu smartphone.
- La tecnología integrada ayuda al robot cortacésped a detectar y evitar objetos, lo que reduce el riesgo de paradas no planificadas.
- Disfruta de la comodidad de tener un control total desde tu teléfono con la aplicación Automower® Connect de Husqvarna.
- Un sistema de GPS abordo crea un mapa y registro de que partes del jardín ha cubierto y ajusta sus intervalos de corte según esta información.
- La tecnología AIM de Husqvarna utiliza GPS y sensores para crear un mapa virtual de tu jardín. También permite usar una gran variedad de funciones inteligentes.
- Compatible con Alexa de Amazon y Google Home. Todo lo que necesitas es dar indicaciones por comandos de voz al altavoz y Automower® se lanza a la tarea.
- Conéctate a una de nuestras conexiones inteligentes a través de la aplicación Automower® Connect o crea tu propia rutina con IFTTT.
- El usuario puede interactuar de forma intuitiva a través de una pantalla de alta resolución a color.
- Disponible en la gama Automower® NERA, el puerto de accesorios permite conectar accesorios al robot para ofrecer características y tecnología adicionales.
- Automower® X-Line es nuestra gama más completa, diseñada para aquellos que busquen un robot cortacésped de altas prestaciones.
- Equipado con seguimiento GPS, mantiene controlado tu robot cortacésped en todo momento para así minimizar el riesgo de robo.
- El robot automáticamente cambia su sistema de corte cuando se encuentra en pasillos estrechos.
- Posibilidad de llevar a cabo actualizaciones de software automáticamente, "por aire", a través de Automower® Connect.
- Recibe notificaciones a través de la app Automower® Connect si tu cortacésped se mueve fuera del área definida por GeoFence.
- Ajusta el tiempo de trabajo al nivel de crecimiento del césped, que reduce el deterioro de la máquina.
- Automáticamente detecta pasillos estrechos.
- Interrumpe automáticamente el programa de corte en condiciones heladas, lo que ayuda a proteger el césped.
- Módulo especial para cortar rápidamente una zona limitada de césped más alto.
- Mejora la calidad del césped ajustando la altura de corte desde una altura máxima hasta una altura establecida previamente, durante un periodo de 10 días.
- Funcionalidad de corte automático para equilibrar las diferencias de altura.
- Sus diferentes configuraciones de perfil hacen que sea más sencillo compartir el robot entre varias localizaciones.
- Ajuste de altura de corte operado con electricidad.
- Exterior y chasis fáciles de limpiar con una manguera de jardín.

Especificaciones técnicas

| BATERÍA | |
|---|--|
| Capacidad de las baterías | 7.5 Ah |
| Peso de las baterías | 1.1 kg |
| Tipo de batería | Li-Ion |
| Voltaje de Batería | 18 V |
| Corriente de carga | 7 A |
| Sistema de carga | Automático |
| Connected digital function set (calc) | Autocheck 3 : Planned N/AHusqvarna Service Hub : Planned N/AAMC+ : Planned N/AAMC SmartHome - Alexa Voice integration : Planned N/AAutomower® : Planned N/AAMC : Planned N/A |
| Consumo de energía durante el corte | 26 W |
| Tiempo de carga típico | 40 min |
| Tiempo de corte por ciclo | 195 min |
| CAPACIDAD | |
| Capacidad de área de trabajo por hora | 210 m² |
| Rendimiento máx. en pendientes dentro del límite | 25 % |
| Rendimiento máx. en pendientes dentro de la instalación | 50 % |
| Rendimiento máx. en pendientes dentro de la instalación | 27 ° |
| Consumo de energía medio a máxima operatividad. | 5000 m² |
| Fuente de alimentación genérica | Batería |
| Capacidad de área de trabajo | 5000 m² |
| CERTIFICACIONES | |
| Producto premiado por su diseño | No |
| Actualización de firmware | FOTA |
| DIMENSIONES | |
| Peso bruto del artículo | 24600 g |
| Peso neto del artículo | 20519 g |
| Anchura de corte | 24 cm |
| Peso | 15.0 kg |
| MOTOR | |
| Tipo de motor de cuchillas | Brushless DC motor (BLDC) |
| Tipo de motor de avance | Brushless DC motor (BLDC) - UltraQuiet |
| Combustible | Battery |
| EQUIPO | |
| Alarma | Si |
| Caja de impresión | 1 Color Print (Brown Box) |

Especificaciones técnicas

| | |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| Código de color | Gris |
| Sistema de corte | 3 pivoting razor blades |
| Cuchillas extra | 6 uds |
| Seguir cable delimitador | Si |
| Cable guía | 3 |
| Tipo de asa | Integrado |
| Faros | Si |
| Señal de lazo | Si |
| Panel de información | Color Display TFT 2.8" QVGA |
| Cierre de instalación | No |
| Panel | Jogwheel, display and status LEDs/App |
| Sensor de elevación | Si |
| Cable perimetral | 0 m |
| Sistema de navegación | Irregular |
| Código PIN | Si |
| Sistema de búsqueda | Pentasearch |
| Grapas | 0 uds |
| Sensor de vuelco | Si |
| Bloqueo de tiempo | No |
| Temporizador | Si |
| Sensor ultrasónico | No |
| Rosca de rueda | Medio |
| Conectividad inalámbrica | Bluetooth®, Cellular, Wi-Fi |
| MATERIALES | |
| Carrocería | ASA plástico |
| Paquete "máster": papel + cartón | 2143 g |
| Total Metal | 0 g |
| Paper + Cardboard total | 1808 g |
| PE total | 0 g |
| PET total | 0 g |
| Plastic foil | 85 g |
| Plástico rígido | 0 g |
| Plástico total | 85 g |
| PS/EPS/HIPS total | 0 g |
| SONIDO Y RUIDO | |
| Nivel de sonido | 58 dB(A) |
| EMBALAJE | |
| Altura embalaje | 390 mm |
| Longitud embalaje | 1000 mm |
| Anchura embalaje | 600 mm |
| Capas de pallet | 1 |
| Cantidad en el paquete "máster" | 1 |

ACCESORIOS



CASETA PARA ROBOT
CORTACÉSPED ASPIRE™ R4
536 66 18-01



CASETA AUTOMOWER®
585 01 94-01



CASETA AUTOMOWER®
587 23 61-01



CUCHILLAS ENDURANCE
AUTOMOWER®
595 08 44-01



CUCHILLAS ENDURANCE
AUTOMOWER®
595 08 44-02



KIT DE MANTENIMIENTO Y
LIMPIEZA
590 85 51-01



CUCHILLAS AUTOMOWER®
577 60 65-05



CUCHILLAS AUTOMOWER®
577 86 46-03



SOPORTE DE FIJACIÓN MURAL
585 01 97-02



SOPORTE DE FIJACIÓN MURAL
587 22 40-01