



## AUTOMOWER® 310E NERA

Robot cortacésped de Husqvarna para jardines de hasta 1000 m<sup>2</sup>. 310E NERA incorpora función EdgeCut que minimiza la necesidad de recortar los bordes del césped, ahorrando así tiempo y esfuerzo. Este Automower® ofrece la opción de elegir entre la instalación con límites físicos o la instalación sin cables con Husqvarna EPOS™. EPOS™ garantiza una flexibilidad total con límites virtuales, habilitados mediante tecnología basada en satélite con una precisión de 2-3 cm. Además, EPOS™ permite el control de zonas para que puedas adaptar el césped a tus necesidades y crear varias áreas de trabajo con distintos ajustes a través de la aplicación Automower® Connect. Con esta aplicación podrás controlar 310E NERA desde cualquier lugar del mundo e integrarlo con tu hogar inteligente. Envía órdenes, visualiza, cambia los ajustes de corte y recibe notificaciones para tener un control total.

### Aplicación Automower® Connect

Disfruta de la comodidad del control remoto desde tu smartphone con la aplicación Automower® Connect de Husqvarna. Entre otras cosas, puedes gestionar y supervisar tu robot cortacésped Husqvarna, cambiar los ajustes y acceder fácilmente a información y consejos que facilitan el mantenimiento del césped. Conectividad móvil, Wi-Fi y Bluetooth disponible, en función del modelo.



### Disponible instalación libre de cables

La gama Automower® NERA con Husqvarna EPOS™ te ofrece la libertad de realizar un mantenimiento del césped completamente personalizable, mediante la creación de límites virtuales con tecnología basada en satélites, en lugar de cables físicos.

### EdgeCut minimiza el recorte de bordes

EdgeCut minimiza la necesidad de recortar los bordes del césped, ahorrando tiempo y esfuerzo. Esto es posible gracias a un disco EdgeCut trasero específico que puede cortar tan cerca de los bordes que solo queda un mínimo de hierba sin cortar.

### Tecnología AIM (Automower® Intelligent Mapping)

La tecnología AIM de Husqvarna utiliza GPS y sensores para crear un mapa virtual del jardín y habilitar una gama de funciones inteligentes. El mapa virtual es visible en la aplicación Automower® Connect, así como los cables guía. Con la tecnología AIM puedes usar la aplicación para crear espacios de trabajo con diferentes alturas y horarios de corte, o zonas de permanencia para un control de área personalizado. Automower® también se puede rastrear en tiempo real a través de Automower® Connect.



## CARACTERÍSTICAS

- EdgeCut minimiza la necesidad de recortar los bordes del césped, ahorrando tiempo y esfuerzo.
- La gama Automower® NERA con Husqvarna EPOS™ ofrece un mantenimiento personalizable del césped mediante límites virtuales.
- Disfruta de la comodidad del control remoto desde tu smartphone con la aplicación Automower® Connect de Husqvarna.
- La tecnología AIM de Husqvarna utiliza el sistema GPS y sensores para crear un mapa virtual del césped que activa una amplia gama de funciones inteligentes de Automower®.
- El ajuste eléctrico de la altura de corte facilita la selección de la altura deseada a través de la aplicación Automower® Connect de Husqvarna.
- La navegación asistida por GPS garantiza una cobertura completa del jardín distribuyendo el corte de forma uniforme.
- Compatible con Amazon Alexa, Google Home e IFTTT para facilitar el control por voz y las actualizaciones de estado.
- Utiliza Smart Connections en la aplicación Automower® Connect o crea tus propias rutinas flexibles con IFTTT.
- Automower® Access ofrece una interacción fluida del usuario con la pantalla a color de alta resolución, la rueda de selección y los indicadores de estado.
- Ajusta el tiempo de trabajo al nivel de crecimiento del césped, que reduce el deterioro de la máquina.
- Realiza actualizaciones de software fácilmente a través de la aplicación Automower® Connect para activar nuevas funciones y actualizaciones.
- Interrumpe automáticamente el programa de corte en condiciones heladas, lo que ayuda a proteger el césped.
- Automáticamente detecta pasillos estrechos.
- 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.
- Los modos de corte localizado y en espiral se pueden activar para un corte eficiente en zonas con hierba alta.
- Sus diferentes configuraciones de perfil hacen que sea más sencillo compartir el robot entre varias localizaciones.
- Puedes lavar tanto el exterior como la parte inferior del robot cortacésped con una manguera. Cubierta extraíble para facilitar la limpieza.
- Configura un área secundaria si el césped tiene dos áreas que no están conectadas con un pasillo para el cortacésped.
- Este producto no emite emisiones de CO<sub>2</sub> durante el uso.
- Si el cortacésped se mueve fuera del área predefinida, se te notificará en la aplicación, lo que minimiza el riesgo de robo.

### Especificaciones técnicas

BATERÍA	
Capacidad de las baterías	2 Ah
Peso de las baterías	0.37 kg
Tipo de batería	Li-Ion
Voltaje nominal	18 V
Corriente de carga	2.2 A
Sistema de carga	Automático
Connected digital function set (calc)	Autocheck 3 : N/A N/AStandard : N/A N/AAMC : N/A N/A
Consumo de energía durante el corte	20 W
Tiempo de carga típico	40 min
Tiempo de corte por ciclo	50 min
CAPACIDAD	
Capacidad de área de trabajo por hora	60 m <sup>2</sup>
Capacidad de área de trabajo por hora	640 pie <sup>2</sup>
Rendimiento máx. en pendientes dentro del límite	20 %
Máximo rendimiento en pendiente dentro de instalación	30 %
Rendimiento máx. en pendientes dentro de la instalación	17 °
Fuente de alimentación genérica	Batería
Capacidad de área de trabajo	1000 m <sup>2</sup>
CERTIFICACIONES	
Producto premiado por su diseño	No
Actualización de firmware	FOTA
DIMENSIONES	
Peso bruto del artículo	21000 g
Peso neto del artículo	17100 g
Anchura de corte	22 cm
Peso	12.2 kg
MOTOR	
Tipo de motor de cuchillas	Brushless DC motor (BLDC)
Tipo de motor de avance	Brushless DC motor (BLDC)
Tipo combustible	Batería
EQUIPO	
Alarma	Si
Control por aplicación	Automower® Connect
Caja de impresión	1 Color Print (Brown Box)
Código de color	Gris
Conectividad	Bluetooth®, Wi-Fi
Sistema de corte	2 discos con 3 cuchillas pivotantes muy afiladas
Panel de información	Color Display TFT 2.8" QVGA
Cuchillas extra	9 uds
Seguir cable delimitador	Si

Especificaciones técnicas	
Cable guía	2
Tipo de asa	Integrado
Faros	No
Señal de lazo	Si
Sensor de elevación	Si
Cable perimetral	0 m
Sistema de navegación	Irregular
Código PIN	Si
Sistema de búsqueda	Quadsearch
Temporizador	Si
Grapas	0 uds
Sensor de vuelco	Si
Bloqueo de tiempo	No
Panel	Jogwheel, display and status LED:s/App
Rosca de rueda	Medio
MATERIALES	
Carrocería	ASA plástico
Paquete "máster": papel + cartón	0 g
Total Metal	0 g
Paper + Cardboard total	3334 g
PE total	83 g
PET total	0 g
Plastic foil	83 g
Plástico rígido	0 g
Plástico total	83 g
PS/EPS/HIPS total	0 g
EMBALAJE	
Altura embalaje	343 mm
Longitud embalaje	874 mm
Volumen embalaje	179 dm <sup>3</sup>
Anchura embalaje	596 mm
Capas de pallet	6
Cantidad en el paquete "máster"	1
SONIDO Y RUIDO	
Nivel de sonido	60 dB(A)