



## 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 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/A Standard : N/A N/A 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

<b>Especificaciones técnicas</b>	
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
<b>MATERIALES</b>	
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
<b>EMBALAJE</b>	
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
<b>SONIDO Y RUIDO</b>	
Nivel de sonido	60 dB(A)