



## AUTOMOWER® 320 NERA

Robot cortacésped Husqvarna de alto rendimiento para jardines complejos de hasta 2200 m<sup>2</sup>. Automower® 320 NERA ofrece una experiencia de corte premium, operación confiable y diseño robusto. Con este modelo, además, podrás lograr un corte de precisión sin cables físicos – a través de límites virtuales – con la aplicación Automower® Connect y el Kit EPOS™ disponible como accesorio. 320 NERA es compatible con terrenos irregulares con pendientes de hasta el 50% de inclinación. Robot cortacésped equipado con actualizaciones automáticas de software vía FOTA (Firmware Over The Air). Automower® 320 NERA estará disponible a partir de marzo 2023.

### Navegación GPS asistida

Un sistema de GPS abordo crea un mapa del jardín, incluyendo los lugares en los cuales están instalados los cableados del circuito. Husqvarna Automower® ajustará sus intervalos de corte según esta información. Esto asegura una cobertura de césped óptima y un resultado perfecto de corte.

### 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 puedes realizar otras tareas. Conectividad móvil Wi-Fi y Bluetooth® disponible, según el modelo.\*/bzr/bzr/\* La conectividad Bluetooth® ofrece un alcance de hasta 30 metros. La conectividad Wi-Fi brinda cobertura desde cualquier parte del mundo mientras el robot cortacésped esté 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 la área.

### 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.



### Interacción superior

Todos los robots cortacéspedes equipados con Automower® Connect son compatibles 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. Puedes ejecutar comandos como arrancar, parar o aparcar y actualizar el estado de tu robot.



## CARACTERÍSTICAS

- La gama Automower® NERA es compatible con el kit Husqvarna EPOS™, ofreciendo así la libertad de un mantenimiento del césped completamente personalizable.
- 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.
- 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.
- El robot automáticamente cambia su sistema de corte cuando se encuentra en pasillos estrechos.
- Ajusta el tiempo de trabajo al nivel de crecimiento del césped, que reduce el deterioro de la máquina.
- Posibilidad de llevar a cabo actualizaciones de software automáticamente, "por aire", a través de Automower® Connect.
- 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.
- Módulo especial para cortar rápidamente una zona limitada de césped más alto.
- 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 marguera de jardín.
- Este producto no emite emisiones de CO durante el uso.

### Especificaciones técnicas

#### BATERÍA

Capacidad de las baterías	5 Ah
Peso de las baterías	0.67 kg
Tipo de batería	Li-Ion
Voltaje de Batería	18 V
Corriente de carga	2.2 A
Sistema de carga	Automático
Consumo de energía durante el corte	15 W
Tiempo de carga típico	75 min
Tiempo de corte por ciclo	180 min
Capacidad de la batería usada	4.0 Ah

#### CAPACIDAD

Capacidad de área de trabajo por hora	90 m <sup>2</sup>
Capacidad de área de trabajo por hora	970 pie <sup>2</sup>
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.	2200 m <sup>2</sup>
Fuente de alimentación genérica	Batería
Capacidad de área de trabajo	2200 m <sup>2</sup>

#### CERTIFICACIONES

Approved by Husqvarna Fleet Services	Yes
Producto premiado por su diseño	No
Actualización de firmware	FOTA

#### DIMENSIONES

Peso bruto del artículo	22000 g
Peso neto del artículo	17622 g
Anchura de corte	24 cm
Peso	12.8 kg

#### MOTOR

Tipo de motor de cuchillas	Brushless DC motor (BLDC)
Tipo de motor de avance	Brushless DC motor (BLDC)
Combustible	Batería

#### EQUIPO

Alarma	Si
Control por aplicación	Automower® Connect
Caja de impresión	1 Color Print (Brown Box)
Código de color	Gris
Conectividad inalámbrica	Bluetooth®, Wi-Fi
Sistema de corte	3 cuchillas de corte pivotantes
Panel de información	Color Display TFT 2.8" QVGA
Cuchillas extra	6 uds
Seguir cable delimitador	Si
Cable guía	2
Tipo de asa	Integrado
Faros	No
Señal de lazo	Si

<b>Especificaciones técnicas</b>	
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
Sensor ultrasónico	No
Panel	Jogwheel, display and status LED:s/App
Rosca de rueda	Medio
<b>MATERIALES</b>	
Carrocería	ASA plástico
Paquete "máster". papel + cartón	22 g
Total Metal	0 g
Papel	0 g
Paper + Cardboard total	4172 g
PE total	175 g
PET total	0 g
Plastic foil	175 g
Plástico rígido	0 g
Plástico total	175 g
PS/EPS/HIPS total	0 g
<b>EMBALAJE</b>	
Altura embalaje	394 mm
Longitud embalaje	998 mm
Volumen embalaje	235 dm <sup>3</sup>
Anchura embalaje	599 mm
Capas de pallet	1
Cantidad en el paquete "máster"	1
<b>SONIDO Y RUIDO</b>	
Nivel de sonido	58 dB(A)