



## AUTOMOWER® 405X

Automower® 405X de Husqvarna – el modelo de la serie X-Line de alto rendimiento y gran eficiencia, desarrollado para jardines pequeños. Es el Automower® perfecto para áreas de hasta 600m<sup>2</sup>, espacios complejos con pasillos estrechos y superficies con inclinaciones de hasta el 40%. Funcionamiento sin interrupciones ni preocupaciones, incorpora ajuste eléctrico de la altura de corte, protección contra heladas y temporizador climático. El Automower® 405X, al igual que los otros modelos X-Line, está equipado con Automower® Connect, navegación asistida por GPS y protección contra robos. Además, dispone de diseño X-Line, luces LED y parachoques delantero. Incorpora también FOTA (actualizaciones automáticas de firmware).



### Automower® Connect

Automower® Connect es una función que permite al usuario tener el robot cortacésped perfectamente controlado desde el smartphone. Podrá enviar órdenes de inicio, parada o retorno a la estación de carga, así como ajustar los parámetros de configuración. Función incluida en los Automower® X-Line y opcional para las series 300 y 400. Datos móviles incluidos durante 10 años.

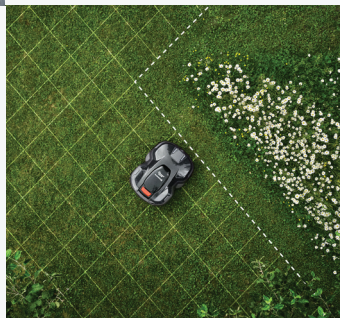


### Tecnología AIM (Automower® Intelligent Mapping)

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.

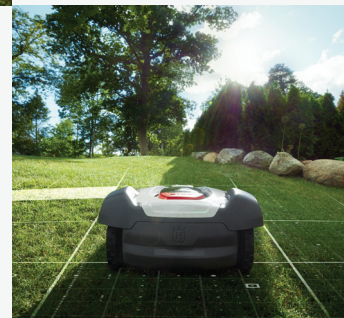
### Automower® Zone Control con tecnología AIM

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.



### 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.



## FEATURES

- Automower® Zone Control te permite crear áreas de trabajo y zonas de descanso a través de tu smartphone.
- 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.
- Automower® Connect proporciona al usuario un control total del robot a través del smartphone. Incluye seguimiento de ubicación y notificaciones.
- 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.
- El robot automáticamente cambia su sistema de corte cuando se encuentra en pasillos estrechos.
- Exterior y chasis fáciles de limpiar con una manguera de jardín.
- Interrumpe automáticamente el programa de corte en condiciones heladas, lo que ayuda a proteger el césped.
- Establece una zona secundaria si tu jardín está dividido en dos áreas que no están conectadas con un paso para tu cortacésped.
- Automower® X-Line es nuestra gama más completa, diseñada para aquellos que busquen un robot cortacésped de altas prestaciones.
- 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.
- 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.
- Posibilidad de llevar a cabo actualizaciones de software automáticamente, "por aire", a través de Automower® Connect.
- Ajuste de altura de corte operado con electricidad.
- Ajusta el tiempo de trabajo al nivel de crecimiento del césped, que reduce el deterioro de la máquina.
- Automáticamente detecta pasillos estrechos.
- Detecta automáticamente desequilibrios en el sistema de corte
- Funcionalidad de corte automático para equilibrar las diferencias de altura.
- Módulo especial para cortar rápidamente una zona limitada de césped más alto.
- Pantalla del menú de alta resolución, tamaño medio e intuitiva.
- Posibilidad de arrancar el robot desde tres puntos diferentes dentro de los cables guía y fuera de la estación de carga.
- Conéctate a una de nuestras conexiones inteligentes a través de la aplicación Automower® Connect o crea tu propia rutina con IFTTT.
- Recibe notificaciones a través de la app Automower® Connect si tu cortacésped se mueve fuera del área definida por GeoFence.
- Equipado con seguimiento GPS, mantiene controlado tu robot cortacésped en todo momento para así minimizar el riesgo de robo.

Technical Specifications	
<b>BATERÍA</b>	
Capacidad de las baterías	2,0 Ah
Peso de las baterías	0,37 kg
Tipo de batería	Li-Ion
Voltaje de Batería	18 V
Corriente de carga	1,3 A
Sistema de carga	Automático
Connected digital function set (calc)	AMC : N/A N/A
Consumo de energía durante el corte	20 W
Tiempo de carga típico	60 min
Tiempo de corte por ciclo	50 min
Utilized Battery Capacity	1,6 Ah
<b>CAPACIDAD</b>	
Capacidad de área de trabajo por hora	63 m <sup>2</sup>
Rendimiento máx. en pendientes dentro del límite	15 %
Rendimiento máx. en pendientes dentro de la instalación	40 %
Rendimiento máx. en pendientes dentro de la instalación	22 °
Consumo de energía medio a máxima operatividad.	600 m <sup>2</sup>
Generic Power Source	Battery
Capacidad de área de trabajo	600 m <sup>2</sup>
<b>CERTIFICACIONES</b>	
Producto premiado por su diseño	No
Actualización de firmware	FOTA
<b>DIMENSIONES</b>	
Peso bruto del artículo	16500 g
Peso neto del artículo	14700 g
Anchura de corte	22 cm
Peso	9,7 kg
<b>MOTOR</b>	
Tipo de motor de cuchillas	Brushless DC motor (BLDC)
Tipo de motor de avance	Brushless DC motor (BLDC)
Combustible	Battery
<b>EQUIPO</b>	
Alarma	Si
Caja de impresión	4 Color Print (White Box)
Código de color	Gris
Sistema de corte	3 pivoting razor blades
Cuchillas extra	6 uds
Seguir cable delimitador	Si
Cable guía	1

**Technical Specifications**

Tipo de asa	Integrado
Faros	Si
Señal de lazo	Si
Panel de información	MonoChrome Graphical Display 2.8"
Cierre de instalación	Si
Panel	Keypad and display/App
Sensor de elevación	Si
Cable perimetral	0 m
Sistema de navegación	Irregular
Código PIN	Si
Sistema de búsqueda	Búsqueda triple
Grapas	0 uds
Sensor de vuelco	Si
Bloqueo de tiempo	Si
Temporizador	Si
Sensor ultrasónico	No
Rosca de rueda	Medio
Conectividad inalámbrica	Bluetooth®, Cellular

**MATERIALES**

Carrocería	ASA plástico
Paquete "máster"; papel + cartón	3236 g
Metal total	0 g
Papel	1 g
Paper + Cardboard total	3236 g
PE total	284 g
PET total	0 g
Plastic foil	284 g
Plastic rigid	0 g
Plastic total	284 g
PS/EPS/HIPS total	0 g

**SONIDO Y RUIDO**

Nivel de sonido	61 dB(A)
-----------------	----------

**EMBALAJE**

Altura embalaje	330 mm
Longitud embalaje	790 mm
Anchura embalaje	590 mm
Capas de pallet	6
Cantidad en el paquete "máster"	1