



Operator's manual
Manual de usuario
Manuel d'utilisation

Automower® Connect 4G/2G

Read the operator's manual carefully and make sure that you understand the instructions before you use the product.
Lea detenidamente el manual de usuario y asegúrese de entender su contenido antes de utilizar el producto.
Lisez attentivement le manuel d'utilisation et assurez-vous que vous en comprenez le contenu avant d'utiliser la machine.



EN, English
(2-4)

ES, Español
(5-7)

FR, Français
(8-10)

1 Introduction

1.1 Description

Automower® Connect brings the menu system to your mobile device, making it easy to read and change the product settings remotely. Through this application, you can receive the current status of the product and send commands to the product from anywhere in the world. In case of theft, you get an alarm and can monitor the position of the product.

1.2 Installation

The Automower® Connect accessory must be installed by a dealer. The installation includes a software update of the product.

2 Getting started

You can communicate with your product through the mobile application Automower® Connect. With Automower® Connect activated, new symbols will show on the display of the product.

Note: All countries do not support Automower® Connect because of legal reasons and regional specified cellular systems. The included Automower® Connect lifetime service only applies if there is a third part sub-supplier of 2G/3G/4G available in the operational area. In some countries Bluetooth® is not available due to legal reasons.

2.1 Download the Automower® Connect app

Download the Automower® Connect app from App Store or Google Play to your mobile device.

2.2 Create an Automower® Connect account

When you have downloaded the app, you can enter your e-mail address and a password to make an Automower®

Connect account. You will receive a validation e-mail to your e-mail address. Follow the instructions in the e-mail in less than 24 hours to validate your account. If not validated in less than 24 hours, you must make a account again. You can pair the product and your mobile device when the account has been made in the app.

2.3 Pair with Automower® Connect

1. Start the app on your mobile device and log in to your account.
2. Select *Menu > My mowers*.
3. Push + to add a new product. Follow the instructions in the app.
4. Select *Menu > Accessories > Automower® Connect*.
5. Enter the PIN code.
6. Select *Pairing > New pairing* in the menu of the product.
7. Enter the 6-digit code shown on the display of the product.

3 Settings

Display and change the settings of the product from everywhere in the world. For security reasons you must use short-range communication (Bluetooth®) if you change *General* and *Security* settings, or disable the Automower® Connect module on the product.

3.1 To set the GeoFence center

The GeoFence function makes it possible to monitor the product, for example in case of theft. Before GeoFence can be used, its center point and sensitivity must be set. This can only be done from the menu in the product.

1. Put the product in the center of the work area.
2. Select *Accessories > Automower® Connect*.
3. Enter the PIN code.

4. Select *GeoFence*.
5. Select *Activate GeoFence* and push **OK**.
6. Select *New center point* to set the source for GeoFence.

GeoFence sensitivity can be changed. Sensitivity can be set to *Low*, *Medium* or *High*. The higher the sensitivity, the easier the alarm is activated.

Note: When you put the product into storage for a long period, it is recommended to switch off the main switch to save battery power. With the GeoFence function on, a PIN code is necessary to switch off the product. If you switch off the main switch, the Automower® Connect stays on for 12 hours. After that it is not possible to communicate with the product and the GeoFence function is not on.



Problem with the connection to the Internet server.



Problem with the SIM card or the module.

3.2 Symbols on the display

These symbols are shown on the display of the product when Automower® Connect is enabled.



The signal strength of the GPRS reception.

4 Operation

4.1 Main menu

- *Dashboard:* Shows the current status of the product. It shows symbols for the battery status and cutting height.
- *Map:* Shows the current position of the product and the set centerpoint for GeoFence. You can monitor the movement of the product with this function, for example in case of theft.
- *Messages* (only available for Bluetooth® short-range connectivity): In this menu the fault and

information messages can be found. For some of the messages, there is information to help you to correct the fault.

4.2 My mowers

My mowers shows the status of the product, you can remove or add products paired to the account.

5 Technical data

5.1 Technical data

| Frequency Band Support | | |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Automower® Connect 2G | GSM 850 MHz, E-GSM 900 MHz, DCS 1800 MHz, PCS 1900 MHz | |
| Automower® Connect 4G | Band 12 (700 MHz), Band 17 (700 MHz), Band 28 (700 MHz), Band 13 (700 MHz), Band 20 (800 MHz), Band 26 (850 MHz), Band 5 (850 MHz), Band 19 (850 MHz), Band 8 (900 MHz), Band 4 (1700 MHz), Band 3 (1800 MHz), Band 2 (1900 MHz), Band 25 (1900 MHz), Band 1 (2100 MHz), Band 39 (1900 MHz) | |
| Power Class | | |
| Automower® Connect 2G | Power Class 4 (for GSM/E-GSM) | 33 dBm |
| | Power Class 1 (for DCS/PCS) | 30 dBm |
| Automower® Connect 4G | Power Class 3 | 23 dBm |

6 Applicable to US/CA market

6.1 Compliance requirements

FCC ID: XPYUBX18ZO01 (Automower® Connect 2G/4G)

The device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subjected to the following 2 conditions:

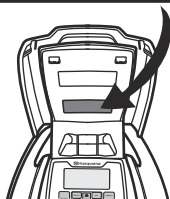
1. This device may not cause harmful interference.
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.



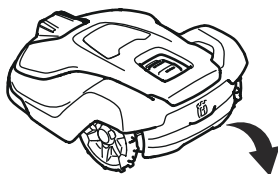
WARNING: To comply with RF exposure requirements, please maintain a separation distance of at least 20 cm / 7 inches from any part of the product.

Models with a hatch: The supplied label shall be attached to the product according to figure below.

Husqvarna Automower® Connect
This device contains the module
FCC ID: XPY1CGM5NNN



Models without a hatch: The supplied label shall be attached to the product according to figure below



Husqvarna Automower® Connect
This device contains the module
FCC ID: XPY1CGM5NNN

7 Introducción

7.1 Descripción

Automower® Connect lleva el sistema de menús del cortacésped a su dispositivo móvil, lo que le facilita la lectura y la modificación de los ajustes del producto de manera remota. Mediante esta aplicación, puede conocer el estado actual del producto y enviarle órdenes desde cualquier parte del mundo. En caso de robo,

recibirá una alarma y podrá supervisar la localización del producto.

7.2 Instalación

El accesorio Automower® Connect debe ser instalado por un distribuidor. La instalación incluye una actualización del software del producto.

8 Primeros pasos

Puede comunicarse con el producto a través de la aplicación móvil Automower® Connect. Cuando se activa Automower® Connect, aparecen nuevos símbolos en la pantalla del producto.

Nota: Automower® Connect no puede utilizarse en todos los países por motivos legales y como consecuencia de las diferencias en las características de los sistemas de telefonía móvil de cada zona. El servicio de Automower® Connect incluido para toda la vida útil solo es válido si hay algún proveedor externo de 2G/3G/4G disponible en la zona operativa. En algunos países, Bluetooth® no está disponible por motivos legales.

8.1 Descarga de la aplicación Automower® Connect

Descargue la aplicación Automower® Connect desde App Store o Google Play a su dispositivo móvil.

8.2 Creación de una cuenta de Automower® Connect

Una vez que haya descargado la aplicación, puede especificar una dirección de correo electrónico y una

contraseña para crear una cuenta de Automower® Connect. Recibirá un mensaje de validación en su dirección de correo electrónico. Siga las instrucciones del mensaje en un periodo máximo de 24 horas para validar su cuenta. Si no valida la operación en menos de 24 horas, deberá volver a crear una cuenta. Una vez creada la cuenta en la aplicación, empareje el producto con el dispositivo móvil.

8.3 Emparejamiento con Automower® Connect

1. Abra la aplicación en su dispositivo móvil e inicie sesión en su cuenta.
2. Seleccione *Menú > Mis cortacéspedes*.
3. Pulse + para añadir un nuevo producto. Siga las instrucciones de la aplicación.
4. Seleccione *Menú > Accesorios > Automower® Connect*.
5. Introduzca el código PIN.
6. Seleccione *Emparejamiento > Nuevo emparejamiento* en el menú del producto.
7. Introduzca el código de 6 dígitos que se muestra en la pantalla del producto.

9 Ajustes

Consulte y modifique los ajustes del producto desde cualquier lugar del mundo. Por motivos de seguridad, debe utilizar un sistema de comunicación de corto alcance (Bluetooth®) para cambiar los ajustes de *General y Seguridad*, o desactivar el módulo Automower® Connect en el producto.

9.1 Establecimiento del centro de GeoFence

La función GeoFence permite supervisar el producto, por ejemplo, en caso de robo. Antes de poder utilizar GeoFence, se debe establecer su punto central (origen) y sensibilidad. Esto solo se puede realizar desde el menú del producto.

1. Coloque el producto en el centro del área de trabajo.
2. Seleccione *Accesorios > Automower® Connect*.
3. Introduzca el código PIN.
4. Seleccione *GeoFence*.
5. Seleccione *Activar GeoFence* y pulse **Aceptar**.
6. Seleccione *Nuevo punto central* para establecer el origen para GeoFence.

La sensibilidad de GeoFence se puede cambiar. La sensibilidad se puede establecer en *baja, media o alta*. Cuanto mayor sea la sensibilidad, más fácil se activará la alarma.

Nota: Cuando guarde el producto durante un largo periodo de tiempo, es aconsejable apagar el interruptor principal para ahorrar energía de la batería. Con la función GeoFence activada, es necesario un código PIN para apagar el producto. Si apaga el interruptor principal, Automower® Connect permanece encendido durante 12 horas. Después de este periodo, no podrá comunicarse con el producto y la función GeoFence dejará de estar activa.



Fuerza de la señal GPRS.



Problema con la conexión al servidor de Internet.

9.2 Símbolos de la pantalla

Estos símbolos se muestran en la pantalla del producto cuando Automower® Connect está activado.



Problema con la tarjeta o el módulo SIM.

10 Funcionamiento

10.1 Menú general

- *Centro de control:* Muestra el estado actual del producto. Muestra símbolos sobre el estado de la batería y la altura de corte.
- *Mapa:* Muestra la posición actual del producto y el punto central establecido para GeoFence. Gracias a esta función, puede realizar un seguimiento de los desplazamientos del producto, por ejemplo, en caso de robo.
- *Mensajes* (solo disponible para conectividad de corto alcance Bluetooth®): En este menú se

pueden encontrar los mensajes de error e información. En el caso de algunos de los mensajes, se incluye información que le ayudará a corregir el problema.

10.2 Mis cortacéspedes

Mis cortacéspedes muestra el estado del producto; aquí puede eliminar o agregar productos emparejados con la cuenta.

11 Datos técnicos

11.1 Datos técnicos

| Banda de frecuencias compatible | | |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Automower® Connect 2G | GSM 850 MHz, E-GSM 900 MHz, DCS 1800 MHz, PCS 1900 MHz | |
| Automower® Connect 4G | Banda 12 (700 MHz), Banda 17 (700 MHz), Banda 28 (700 MHz), Banda 13 (700 MHz), Banda 20 (800 MHz), Banda 26 (850 MHz), Banda 5 (850 MHz), Banda 19 (850 MHz), Banda 8 (900 MHz), Banda 4 (1700 MHz), Banda 3 (1800 MHz), Banda 2 (1900 MHz), Banda 25 MHz (1900 MHz), Banda 1 (2100 MHz), Banda 39 (1900 MHz) | |
| Clase de potencia | | |
| Automower® Connect 2G | Clase 4 de potencia (para GSM/E-GSM) | 33 dBm |
| | Clase 1 de potencia (para DCS/PCS) | 30 dBm |
| Automower® Connect 4G | Clase 3 de potencia | 23 dBm |

12 Aplicable al mercado de EE. UU./CA

12.1 Requisitos de cumplimiento

FCC ID: XPYUBX18ZO01 (Automower® Connect 2G/4G)

Este dispositivo cumple los requisitos de la normativa de la FCC, parte 15. El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones:

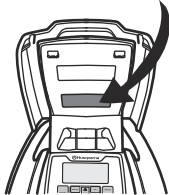
1. Este dispositivo no causa interferencias perjudiciales.
2. Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia que reciba, incluida una interferencia que puede causar una operación no deseada.



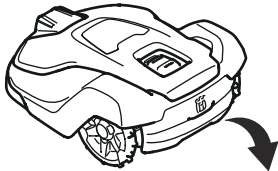
ADVERTENCIA: Para cumplir con los requisitos de exposición a radiofrecuencias, mantenga una distancia de separación de al menos 20 cm/7 pulg. de cualquier parte del producto.

Modelos con tapa: La etiqueta suministrada se colocará en el producto de acuerdo con la siguiente imagen.

Husqvarna Automower® Connect
This device contains the module
FCC ID: XPY1CGM5NNN



Modelos sin tapa: La etiqueta suministrada se colocará en el producto de acuerdo con la siguiente imagen



Husqvarna Automower® Connect
This device contains the module
FCC ID: XPY1CGM5NNN

13 Introduction

13.1 Description

Automower® Connect vous permet d'accéder au système de menus depuis votre appareil mobile pour consulter et modifier en toute simplicité les réglages du produit à distance. Grâce à cette application, vous pouvez suivre l'état actuel du produit et envoyer des commandes au produit où que vous soyez. Vous êtes

alerté en cas de vol et pouvez surveiller l'emplacement du produit.

13.2 Installation

L'accessoire Automower® Connect doit être installé par un revendeur. L'installation comprend une mise à jour logicielle du produit.

14 Démarrage

Vous pouvez communiquer avec votre produit via l'application mobile Automower® Connect. Lorsque Automower® Connect est activé, de nouveaux symboles s'affichent sur l'écran du produit.

Remarque: Tous les pays ne prennent pas en charge Automower® Connect en raison de fondements légaux et de systèmes cellulaires régionaux spécifiques. Le service à vie inclus Automower® Connect s'applique uniquement si un fournisseur tiers de 2G/3G/4G est disponible dans la zone d'utilisation. Dans certains pays, Bluetooth® n'est pas disponible en raison de fondements légaux.

14.1 Télécharger l'application Automower® Connect

Téléchargez l'application Automower® Connect sur l'App Store ou sur Google Play et installez-la sur votre appareil mobile.

14.2 Créer un compte Automower® Connect

Une fois l'application téléchargée, vous pouvez saisir votre adresse e-mail ainsi qu'un mot de passe afin de créer un compte Automower® Connect. Vous recevrez

un e-mail de validation sur votre adresse e-mail. Suivez les instructions contenues dans cet e-mail dans un délai de 24 heures pour valider la création de votre compte. Si vous ne validez pas la création du compte dans un délai de 24 heures, vous devrez créer un nouveau compte. Vous pourrez appairer le produit à votre appareil mobile une fois votre compte créé dans l'application.

14.3 Appairer un appareil à Automower® Connect

1. Démarrez l'application sur votre appareil mobile et connectez-vous à votre compte.
2. Sélectionnez *Menu > Mes tondeuses*.
3. Appuyez sur + pour ajouter un nouveau produit. Suivez les instructions de l'application.
4. Sélectionnez *Menu > Accessoires > Automower® Connect*.
5. Saisissez le code PIN.
6. Sélectionnez *Appairage > Nouvel appareil* dans le menu du produit.
7. Saisissez le code à 6 chiffres qui s'affiche sur l'écran du produit.

15 Réglages

Consultez et modifiez les réglages de votre produit où que vous soyez. Pour des raisons de sécurité, vous devez utiliser la communication à courte portée (Bluetooth®) si vous modifiez les réglages *Général* et *Sécurité* ou si vous désactivez le module Automower® Connect du produit.

15.1 Pour définir le centre de la zone de protection virtuelle

La fonction de zone de protection virtuelle permet de surveiller le produit en cas de vol, par exemple. Avant de pouvoir utiliser cette fonction, il faut définir son point

central et son niveau de sensibilité. Cette opération ne peut être effectuée qu'à partir du menu du produit.

1. Placez le produit au centre de la zone de tonte.
2. Sélectionnez *Accessoires > Automower® Connect*.
3. Saisissez le code PIN.
4. Sélectionnez *Zone de protection virtuelle*.
5. Sélectionnez *Activer la zone de protection virtuelle* et appuyez sur **OK**.
6. Sélectionnez *Nouveau point central* pour définir la source de la zone de protection virtuelle.

Le niveau de sensibilité de la zone de protection virtuelle peut être modifié. Le niveau de sensibilité peut être réglé sur *Faible*, *Moyen* ou *Élevé*. Plus la sensibilité est élevée, plus l'alarme se déclenche facilement.

Remarque: Lorsque vous remisez le produit pendant une longue période, il est recommandé de désactiver l'interrupteur principal pour économiser la batterie. Lorsque la fonction de zone de protection virtuelle est activée, un code PIN doit être saisi pour éteindre le produit. Si vous désactivez l'interrupteur principal, Automower® Connect reste activé pendant 12 heures. Passé ce délai, il n'est plus possible de communiquer avec le produit, et la fonction de zone de protection virtuelle est désactivée.



La force du signal de réception de GPRS.



Problème de connexion au serveur Internet.



Problème de carte SIM ou de module.

15.2 Symboles sur l'écran

Ces symboles s'affichent sur l'écran du produit lorsque Automower® Connect est activé.

16 Utilisation

16.1 Menu principal

- *Tableau de bord* : Indique l'état actuel du produit. Il affiche les symboles d'état de la batterie et de hauteur de coupe.
- *Carte* : Indique l'emplacement actuel du produit et le point central défini pour la zone de protection virtuelle. Grâce à cette fonction, vous pouvez surveiller les déplacements du produit, par exemple en cas de vol.
- *Messages* (uniquement disponible en connectivité courte portée Bluetooth®) : Les messages

d'information et d'erreur peuvent être consultés dans ce menu. Certains messages contiennent des informations vous permettant de corriger le défaut.

16.2 Mes tondeuses

Mes tondeuses indique l'état du produit et vous permet de supprimer ou d'ajouter des produits appairés au compte.

17 Caractéristiques techniques

17.1 Caractéristiques techniques

| Bandes de fréquence prises en charge | | |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Automower® Connect 2G | GSM 850 MHz, E-GSM 900 MHz, DCS 1 800 MHz, PCS 1 900 MHz | |
| Automower® Connect 4G | Bande 12 (700 MHz), bande 17 (700 MHz), bande 28 (700 MHz), bande 13 (700 MHz), bande 20 (800 MHz), bande 26 (850 MHz), bande 5 (850 MHz), bande 19 (850 MHz), bande 8 (900 MHz), bande 4 (1 700 MHz), bande 3 (1 800 MHz), bande 2 (1 900 MHz), bande 25 (1 900 MHz), bande 1 (2 100 MHz), bande 39 (1 900 MHz) | |
| Classe de puissance | | |
| Automower® Connect 2G | Classe de puissance 4 (pour GSM/E-GSM) | 33 dBm |
| | Classe de puissance 1 (pour DCS/PCS) | 30 dBm |
| Automower® Connect 4G | Classe de puissance 3 | 23 dBm |

18 Applicable aux marché US/CA

18.1 Exigences de conformité

FCC ID: XPYUBX18ZO01 (Automower® Connect 2G/4G)

L'appareil est conforme à la réglementation FCC, partie 15. Son utilisation est soumise aux 2 conditions suivantes :

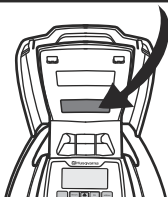
1. Cet appareil ne doit pas entraîner d'interférences dangereuses.
2. Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris des interférences qui peuvent provoquer un fonctionnement non souhaité.



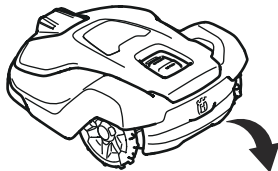
AVERTISSEMENT: Afin de satisfaire aux exigences en matière d'exposition aux radiofréquences, veuillez conserver une distance d'au moins 20 cm (7 pouces) avec toute partie du produit.

Modèles équipés d'une trappe : L'étiquette fournie doit être fixée sur le produit conformément à la figure ci-dessous.

Husqvarna Automower® Connect
This device contains the module
FCC ID: XPY1CGM5NNN



Modèles sans trappe : L'étiquette fournie doit être fixée sur le produit conformément à la figure ci-dessous.



Husqvarna Automower® Connect
This device contains the module
FCC ID: XPY1CGM5NNN



Husqvarna[®]

AUTOMOWER[®] is a trademark owned by Husqvarna AB.
Copyright[®] 2020 HUSQVARNA. All rights reserved.

www.husqvarna.com

Original instructions
Instrucciones originales
Instructions d'origine

1141799-38



2020-09-18