









# Manuel d'utilisation HUSQVARNA AUTOMOWER® 305



Lisez attentivement le manuel d'utilisation et assurez-vous que vous en comprenez le contenu avant d'utiliser la machine.

# Sommaire

1	Introduction	
	1.1 Introduction	. 3
	1.2 Présentation du produit	. 4
	1.3 Symboles concernant le produit	5
	1.4 Symboles sur l'écran	5
	1.5 Symboles sur la batterie	6
	1.6 Instructions générales du manuel	. 6
	1.7 Aperçu de la structure du menu - 1	7
	1.8 Aperçu de la structure du menu - 2	8
	1.9 Écran	9
	1.10 Clavier	. 9
2	Sécurité	
_		10
	2.1 Consignes de sécurité	
	2.3 Consignes de sécurité pour le fonctionnement	11
3	Installation	
	3.1 Introduction – Installation	15
	3.2 Principaux composants pour l'installation	15
	3.3 Préparations générales	15
	3.4 Avant l'installation des câbles	15
	3.5 Installation du produit	20
	3.6 Installation du câble avec des piquets	22
	3.7 Enterrement du câble périphérique ou du	
	câble guide	22
	3.8 Rallongement du câble périphérique ou du	
	câble guide	22
	3.9 Après l'installation du produit	23
	3.10 Paramètres du produit	23
	3.11 Application Automower® Connect	23
	3.12 Paramètres du produit à partir du clavier	
	et de l'écran	24
1	Utilisation	
_	4.1 Utilisation du bouton ON/OFF	34
	4.2 Pour démarrer le produit	
	4.3 Stationnement du produit	
	4.4 Pour arrêter le produit	
	4.5 Pour désactiver le produit	
	4.6 Pour charger la batterie	
	4.7 Réglage de la hauteur de coupe	
		00
5	Entretien	
	5.1 Introduction - entretien	
	5.2 Nettoyez le produit	
	5.3 Remplacement des lames	39
	5.4 Batterie	39

	5.5 Entretien hivernal	39
6	Dépannage	
	6.1 Introduction - dépannage	41
	6.2 Messages d'erreur	.42
	6.3 Messages d'information	47
	6.4 Voyant de la station de charge	48
	6.5 Symptômes	49
	6.6 Recherche de coupures dans la boucle du	
	câble	.50
7	Transport, entreposage et mise au rebut	t
	7.1 Transport	53
	7.2 Remisage	53
	7.3 Mise au rebut	53
8	Caractéristiques techniques	
	8.1 Caractéristiques techniques	55
	8.2 Marques déposées	56
9	Garantie	
	9.1 Conditions de garantie	57

**2** 1462 - 005 - 24.03.2021

### 1 Introduction

### 1.1 Introduction

#### Numéro de série :

#### Code PIN:

Le numéro de série se trouve sur la plaque signalétique et sur le carton du produit.

Utilisez le numéro de série pour enregistrer votre produit sur www.husqvarna.com.

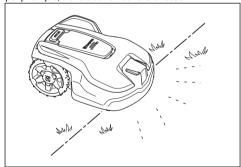
#### 1.1.1 Assistance

Pour obtenir de l'aide concernant le produit, contactez votre atelier d'entretien Husqvarna.

### 1.1.2 Description du produit

**Remarque:** Husqvarna met régulièrement à jour l'apparence et la fonctionnalité de ses produits. Reportez-vous à la section *Assistance à la page 3.* 

Le produit est un robot tondeuse. Le produit est équipé d'une source d'alimentation par batterie et coupe l'herbe automatiquement. Il alterne en continu entre tonte et charge. La trajectoire de déplacement du robot de tonte est aléatoire, ce qui signifie que la pelouse est tondue de manière régulière et que l'usure est moindre. Le câble périphérique et le câble guide contrôlent le mouvement du produit dans la zone de travail. Les capteurs du produit détectent le moment où le produit s'approche du câble périphérique. L'avant du produit dépasse toujours le câble périphérique d'une distance spécifique avant que le robot ne tourne. Quand le produit rencontre un obstacle ou approche d'un câble périphérique, il choisit une nouvelle direction.



L'opérateur sélectionne les paramètres de fonctionnement à l'aide des touches du clavier. L'écran affiche les paramètres de fonctionnement sélectionnés et les options disponibles ainsi que le mode de fonctionnement du produit.

#### 1.1.2.1 Technique de tonte

Le produit, simple d'utilisation, ne rejette pas d'émissions et permet d'économiser de l'énergie. La technique de coupe fréquente améliore la qualité de l'herbe et diminue l'utilisation d'engrais. Il n'est pas nécessaire de collecter l'herbe.

#### 1.1.2.2 Rechercher la station de charge

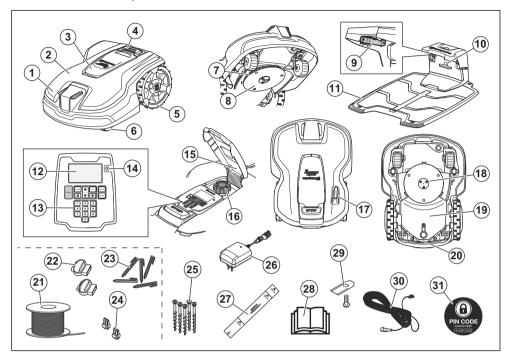
Le produit fonctionne jusqu'à ce que l'état de charge de la batterie soit faible. Il suit ensuite le câble guide jusqu'à la station de charge. Le câble guide part de la station de charge et peut être dirigé vers une partie éloignée de la zone de travail et/ou passer par un passage étroit. Le câble guide est raccordé au câble périphérique et permet ainsi au produit de trouver plus facilement et plus rapidement la station de charge.

#### 1.1.2.3 Automower® Connect

Automower<sup>®</sup> Connect est une application mobile qui permet de sélectionner les réglages de fonctionnement à distance. Reportez-vous à la section *Application Automower*<sup>®</sup> *Connect à la page 23*.

1462 - 005 - 24.03.2021 Introduction - 3

### 1.2 Présentation du produit



Les numéros sur la figure représentent :

- 1. Carrosserie
- 2. Capot supérieur
- Capot d'accès au clavier, écran d'affichage et réglage de la hauteur de coupe
- 4. Bouton d'arrêt
- 5. Roues arrière
- 6. Roues avant
- 7. Disque de coupe
- 8. Plaque de protection
- 9. Plaques de contact
- Voyant de fonctionnement de la station de charge et du câble périphérique
- 11. Station de charge
- 12. Écran d'affichage
- 13. Clavier
- 14. Bouton MARCHE/ARRÊT
- 15. Plaque signalétique (y compris code d'identification du produit)

- 16. Réglage de la hauteur de coupe
- 17. Outil d'entretien
- 18. Système de coupe
- Châssis contenant l'électronique, la batterie et les moteurs
- 20. Poignée
- Boucle de câble pour le câble périphérique et le câble quide <sup>1</sup>
- 22. Raccords de câble <sup>2</sup>
- 23. Cavaliers <sup>3</sup>
- 24. Connecteurs de la boucle de câble 4
- 25. Vis pour fixation de la station de charge
- 26. Alimentation électrique (l'aspect peut varier en fonction du marché)
- Règle d'aide à la pose du câble périphérique (la règle est à détacher de la boîte)
- 28. Manuel d'utilisation et Guide d'installation rapide
- 29. Lames supplémentaires
- 30. Câble basse tension

4 - Introduction 1462 - 005 - 24.03.2021

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Inclus dans le kit d'installation.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Inclus dans le kit d'installation.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Inclus dans le kit d'installation.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Inclus dans le kit d'installation.

#### 31. Autocollant d'alarme

## 1.3 Symboles concernant le produit

Ces symboles peuvent figurer sur le produit. Étudiez-les attentivement.



**ATTENTION**: lisez attentivement les instructions d'utilisation avant d'utiliser le produit.



**ATTENTION :** désactivez le produit avant de travailler dessus ou de le soulever.





ATTENTION: maintenez une distance de sécurité entre le produit en fonctionnement et vous. maintenez les mains et les pieds à distance des lames en rotation.



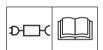


ATTENTION: ne vous mettez pas debout sur le produit. Ne placez jamais les mains ou les pieds en dessous ou à proximité du produit.





Fonction de verrouillage.



Utilisez une alimentation électrique amovible, telle que définie sur la plaque signalétique à côté du symbole.



Ce produit est conforme aux directives CE en vigueur.



Ce produit ne doit pas être jeté avec les déchets ménagers. Veillez à le recycler conformément aux directives légales locales.



Le châssis contient des composants qui sont sensibles aux décharges électrostatiques (ESD). Le châssis doit également être scellé de manière professionnelle. C'est pourquoi il ne doit être ouvert que par des techniciens d'entretien agréés. Un sceau rompu peut entraîner la non-validité de la totalité ou de certaines parties de la garantie.



Le câble basse tension ne peut pas être raccourci, rallongé ou épissé.

N'utilisez pas de coupe-bordures à proximité du câble basse tension. Soyez prudent lors de la coupe de bordures où se trouvent les câbles.

### 1.4 Symboles sur l'écran



Dans le menu Programmation, vous pouvez définir la période de tonte.



Dans le menu Sécurité, vous pouvez choisir parmi 3 niveaux de sécurité pour le produit.



Dans le menu Messages, vous trouverez les *messages d'erreur* et *messages d'information* du produit.



La fonction Minuterie adaptative (météo) adapte automatiquement les intervalles de coupe à la pousse de l'herbe.



Dans le menu Installation, vous pouvez définir les réglages manuels d'installation du produit.



Dans le menu Réglages, vous pouvez définir les réglages généraux du produit.



Dans le menu Accessoires, vous pouvez définir les réglages des accessoires du produit.



La programmation est définie de manière à que le produit ne tonde pas l'herbe.



Le produit suspend la programmation.



Le témoin de batterie indique le niveau de charge de la batterie. Lorsque le produit est en charge, le symbole clignote.

1462 - 005 - 24.03.2021 Introduction - 5



Le produit est dans la station de charge, mais la batterie ne charge pas.



Le produit est configuré en mode ECO.



Communication sans fil Bluetooth® avec Automower® Connect sur votre appareil mobile.

# 1.5 Symboles sur la batterie



Lisez les consignes d'utilisation.



Ne jetez pas la batterie dans le feu et n'exposez pas la batterie à une source de chaleur.



Ne plongez pas la batterie dans l'eau.

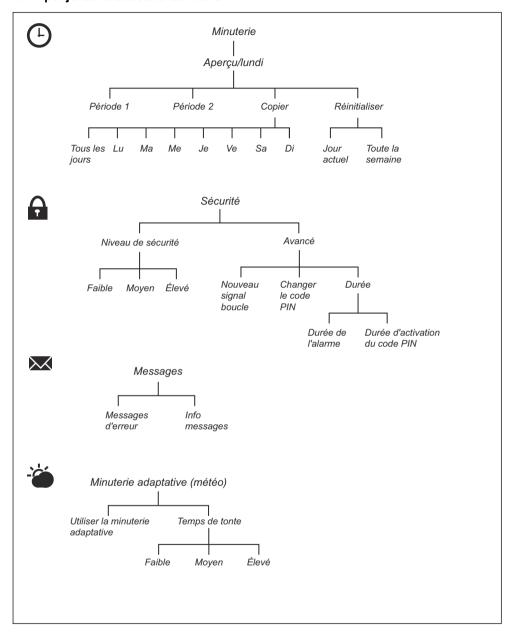
# 1.6 Instructions générales du manuel

Le système suivant est utilisé dans le manuel d'utilisation pour un usage plus simple :

- Le texte en *italique* correspond à un affichage sur l'écran ou à une référence à une autre section du manuel d'utilisation.
- Le texte en gras fait référence aux boutons du produit.

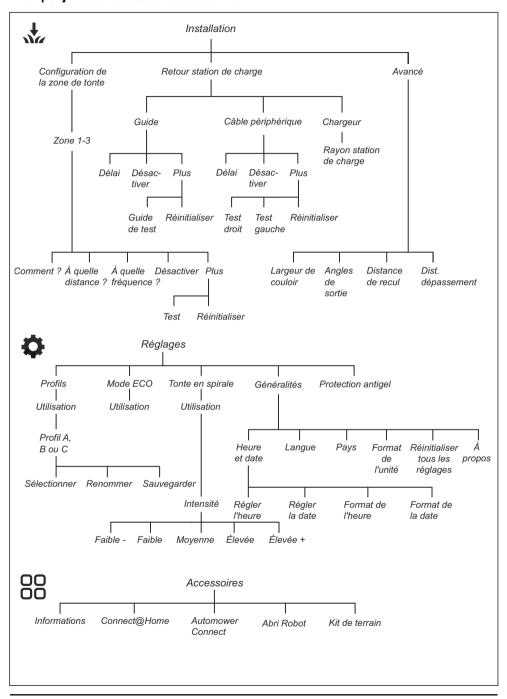
6 - Introduction 1462 - 005 - 24.03.2021

# 1.7 Aperçu de la structure du menu - 1



1462 - 005 - 24.03.2021 Introduction - **7** 

### 1.8 Aperçu de la structure du menu - 2



8 - Introduction 1462 - 005 - 24.03.2021

# 1.9 Écran

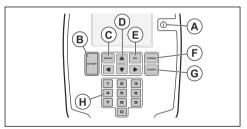
L'écran du produit affiche les informations et les paramètres du produit.

Pour accéder à l'écran, appuyez sur le bouton STOP.

### 1.10 Clavier

Utilisez le clavier du produit pour naviguer dans le menu. Pour accéder au clavier, appuyez sur le bouton **STOP**.

- Utilisez le bouton ON/OFF (A) pour allumer et éteindre le produit. Le témoin du clavier est un indicateur d'état important. Reportez-vous à la section Utilisation du bouton ON/OFF à la page 34
- Utilisez le bouton START (B) pour démarrer le produit.
- Utilisez le bouton BACK (Retour) (C) pour vous déplacer vers le haut dans les listes de menus.
- Utilisez les boutons fléchés (D) pour naviguer dans le menu.
- Utilisez le bouton OK (E) pour confirmer les réglages sélectionnés dans les menus.
- Utilisez le bouton MENU (F) pour accéder au menu principal.
- Utilisez le bouton PARK (Stationnement) (G) pour envoyer le produit vers la station de charge.
- Utilisez les boutons numérotés (H) pour saisir le code PIN, l'heure et la date.



1462 - 005 - 24.03.2021 Introduction - 9

### 2 Sécurité

## 2.1 Consignes de sécurité

# 2.1.1 IMPORTANT. À LIRE ATTENTIVEMENT AVANT UTILISATION. À CONSERVER POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE

L'utilisateur est tenu pour responsable des accidents et des dangers auxquels il expose autrui ou des biens.

Cet appareil n'est pas destiné à une utilisation par des personnes (ou des enfants) aux capacités physiques, sensorielles ou mentales limitées (qui pourraient nuire à une manipulation sans danger du produit) ou manquant d'expérience et de connaissances, sauf si elles ont bénéficié de la surveillance ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil d'une personne responsable de leur sécurité.

Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus, et des personnes ayant des handicaps physiques, sensoriels ou mentaux ou manquant d'expérience et de connaissances, à condition qu'ils bénéficient de la surveillance ou des instructions appropriées concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et qu'ils aient bien compris les risques encourus. Les réglementations locales peuvent limiter l'âge de l'utilisateur. Le nettoyage et les opérations d'entretien ne doivent pas être réalisés par des enfants sans surveillance.

Ne connectez jamais l'alimentation électrique à une prise si la fiche ou le fil est endommagé. Les fils usés ou endommagés augmentent le risque de choc électrique.

Ne chargez la batterie que dans la station de charge incluse. Une utilisation inappropriée peut provoquer un choc électrique, une surchauffe ou une fuite de liquide corrosif de la batterie. En cas de fuite d'électrolyte, rincez à l'eau/agent de neutralisation. Consultez immédiatement un médecin en cas de contact avec les yeux.

**10** - Sécurité 1462 - 005 - 24.03.2021

Utilisez uniquement les batteries d'origine recommandées par le fabricant. La sécurité du produit ne peut pas être garantie avec des batteries autres que celles d'origine. N'utilisez pas de batteries non rechargeables.

L'appareil doit être déconnecté de l'alimentation secteur lors de la dépose de la batterie.



AVERTISSEMENT: le produit peut être dangereux s'il est mal utilisé.

immédiatement un médecin.

Des avertissements, des recommandations et des remarques sont utilisés pour souligner des parties

2.2 Définitions de sécurité

# $\overline{\mathbb{A}}$

### AVERTISSEMENT:

N'utilisez pas le produit lorsque des personnes, notamment des enfants ou des animaux domestiques, se trouvent dans la zone de travail.



**AVERTISSEMENT:** Symbole utilisé en cas de risque de blessures ou de mort pour l'opérateur ou les personnes à proximité si les instructions du manuel ne sont pas respectées.



**REMARQUE:** Symbole utilisé en cas de risque de dommages pour le produit, d'autres matériaux ou les environs si les instructions du manuel ne sont pas respectées.



# **AVERTISSEMENT:**

Maintenez les mains et les pieds à distance des lames en rotation. Ne placez jamais vos mains ou vos pieds à proximité ou sous le produit lorsqu'il est allumé. **Remarque:** Symbole utilisé pour donner des informations supplémentaires pour une situation donnée.

# 2.3 Consignes de sécurité pour le fonctionnement

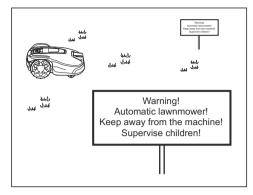
#### 2.3.1 Utilisation

- Le produit ne doit être utilisé qu'avec les équipements recommandés par le fabricant. Toute autre utilisation est incorrecte. Les instructions du fabricant concernant l'utilisation et l'entretien doivent être rigoureusement suivies.
- Des panneaux d'avertissement doivent être placés autour de la zone de travail du produit s'il est utilisé dans des espaces publics. Les panneaux doivent comporter le texte suivant : Attention ! Tondeuse automatique ! Maintenez les enfants à distance de la machine ! Surveillez les enfants !

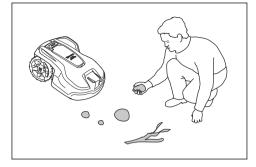


AVERTISSEMENT: En cas de blessure ou d'accident, consultez

1462 - 005 - 24.03.2021 Sécurité - **11** 



- Utilisez le mode de stationnement, reportez-vous à Stationnement du produit à la page 35, ou éteignez le produit lorsque des personnes, notamment des enfants, ou des animaux se trouvent dans la zone de travail. Il est recommandé de programmer le produit pour une utilisation pendant les heures où personne ne se trouve dans la zone. Reportez-vous à la section Minuterie à la page 24. N'oubliez pas que certains animaux, comme les hérissons, sont actifs la nuit. Elles peuvent être blessées par le produit.
- N'installez pas la station de charge, y compris tout accessoire, à un emplacement situé en dessous ou à moins de 60 cm/24 po de tout matériau combustible. N'installez pas le bloc d'alimentation dans un environnement facilement inflammable. En cas de dysfonctionnement, la station de charge et l'alimentation électrique peuvent chauffer, et cela entraîne un risque d'incendie.
- Le produit ne peut être utilisé, entretenu et réparé que par des personnes parfaitement familiarisées avec ses caractéristiques spéciales et connaissant les consignes de sécurité. Lisez attentivement et assimilez le manuel d'utilisation avant d'utiliser le produit.
- Vous n'êtes pas autorisé à modifier la conception originale du produit. Toutes les modifications effectuées sont à vos risques et périls.
- Vérifiez qu'aucun corps étranger tel que des pierres, des branches, des outils ou des jouets ne se trouve sur la pelouse. Si les lames heurtent des corps étrangers, elles risquent d'être endommagées. Éteignez toujours le produit à l'aide du bouton ON/OFF avant de remédier à un blocage. Vérifiez que le produit n'est pas endommagé avant de le redémarrer.



- Si l'appareil commence à vibrer de façon anormale. Éteignez toujours le produit à l'aide du bouton ON/OFF et vérifiez qu'il n'est pas endommacé avant de le redémarrer.
- Mettez le produit en marche en suivant les instructions. Lorsque le produit est sous tension, assurez-vous de garder les mains et les pieds à distance des lames en rotation. Ne placez jamais les mains ou les pieds en dessous du produit.
- Ne touchez jamais les pièces dangereuses en mouvement, telles que le disque de coupe, avant qu'elles ne soient complètement à l'arrêt.
- Ne soulevez ou ne portez jamais le produit lorsqu'il est sous tension.
- Ne laissez pas des personnes ignorant le fonctionnement du produit s'en servir.
- Ne laissez jamais le produit entrer en collision avec des personnes ou d'autres êtres vivants. Si une personne ou un autre être vivant se trouve sur la trajectoire du produit, celui-ci doit être immédiatement arrêté. Reportez-vous à la section Pour arrêter le produit à la page 35.
- Ne posez rien sur le produit ni sur sa station de charge.
- N'utilisez pas le produit si la protection, le disque de coupe ou la carrosserie sont défectueux. Ne l'utilisez pas non plus si les lames, les vis, les écrous ou les câbles sont défectueux. Ne branchez jamais ou n'appuyez jamais sur un câble endommagé avant que celui-ci soit déconnecté de l'alimentation.
- N'utilisez pas le produit si le bouton ON/OFF et le bouton STOP ne fonctionnent pas.
- Éteignez toujours le produit à l'aide du bouton ON/OFF lorsque vous ne l'utilisez pas. Le produit ne peut démarrer que lorsque le produit a été mis sous tension à l'aide du bouton ON/OFF et que le bon code PIN a été saisi.
- Husqvarna ne garantit en aucun cas la compatibilité totale entre le produit et d'autres types de dispositif sans fil comme des télécommandes, des transmetteurs radio, des boucles d'écoute, des clôtures électrifiées enterrées pour animaux ou autres.

**12** - Sécurité 1462 - 005 - 24.03.2021

- Les objets métalliques enterrés (par exemple le béton armé ou les filets anti-taupes) peuvent provoquer un arrêt du robot de tonte. En effet, ils peuvent être à l'origine d'interférences avec le signal boucle, ce qui peut se traduire par un arrêt du robot de tonte.
- La plage de température de fonctionnement et de stockage est de 0-50 °C/32-122 °F. La plage de température de charge est de 0-45 °C/32-113 °F. Une température trop élevée risque d'endommager le produit.

# 2.3.2 Consignes de sécurité relatives à l'utilisation de la batterie



AVERTISSEMENT: Les batteries lithium-ion peuvent exploser ou provoquer un incendie si elles sont démontées, court-circuitées, exposées à l'eau, au feu ou à des températures élevées. Manipulez avec précaution, ne démontez pas, n'ouvrez pas la batterie et n'appliquez aucun rype d'abus électrique/mécanique. Stocker les batteries à l'abri des rayons directs du soleil.

Pour plus d'informations sur la batterie, reportez-vous à la section *Batterie à la page 39* 

### 2.3.3 Soulever et déplacer le produit



AVERTISSEMENT: mettez le produit hors tension avant de le soulever. Le produit est désactivé lorsque le témoin du clavier est éteint.



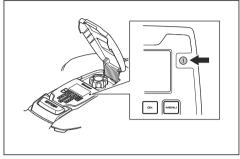
REMARQUE: ne soulevez pas le produit lorsqu'il est garé dans la station de charge. Cela peut endommager la station de charge et/ou le produit. Appuyez sur STOP et tirez sur le produit pour le sortir de la station de charge avant de le soulever.

Pour s'éloigner en toute sécurité de la zone de travail ou s'y déplacer :

 Appuyez sur le bouton STOP pour arrêter le produit.



 Appuyez sur le bouton ON/OFF pendant 3 secondes et assurez-vous que le produit est hors tension. Vérifiez que le témoin du clavier n'est pas allumé. Cela signifie que le produit est désactivé. Reportez-vous à la section Utilisation du bouton ON/OFF à la page 34.



 Transportez le produit en utilisant la poignée, avec le disque de coupe éloigné du corps.

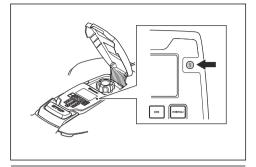


#### 2.3.4 Entretien



AVERTISSEMENT: le produit doit être mis hors tension avant toute opération de maintenance. Utilisez la fiche pour débrancher la station de charge avant toute opération de nettoyage ou d'entretien de la station de charge ou de la boucle de câble.

1462 - 005 - 24.03.2021 Sécurité - **13** 



 Branchez tous les câbles et l'alimentation dès que le risque d'orage est passé. Il est important de connecter chaque câble à la bonne place.



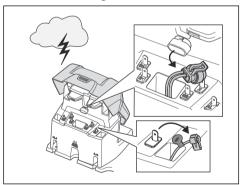
AVERTISSEMENT: Utilisez la fiche pour débrancher la station de charge avant toute opération de nettoyage ou d'entretien de la station de charge ou de la boucle du câble.



**REMARQUE:** ne nettoyez jamais le produit avec un nettoyeur à haute pression ou de l'eau courante. N'utilisez jamais de solvants pour le nettoyage.

Inspectez le produit toutes les semaines et remplacez les composants endommagés ou usés. Reportez-vous à la section *Entretien à la page 37*.

### 2.3.5 En cas d'orage



Pour réduire le risque d'endommagement des composants électriques du produit et de sa station de charge, nous recommandons de défaire tous les branchements de la station de charge (alimentation électrique, câble périphérique et câble guide) en cas de risque d'orage.

- Repérez les fils afin de faciliter leur rebranchement. Les connexions de la station de charge sont signalées par AR, AL et GUIDE.
- 2. Débranchez tous les fils branchés et l'alimentation.

**14** - Sécurité 1462 - 005 - 24.03.2021

### 3 Installation

#### 3.1 Introduction - Installation



AVERTISSEMENT: assurez-vous de lire et de comprendre le chapitre dédié à la sécurité avant d'installer le produit.



**REMARQUE:** Utilisez des pièces de rechange et du matériel d'installation d'origine.

Remarque: reportez-vous à la section www.husqvarna.com pour obtenir plus d'informations sur l'installation.

# 3.2 Principaux composants pour l'installation

L'installation comprend les composants suivants :

- Un robot tondeuse qui tond automatiquement la pelouse
- Une station de charge affichant 3 fonctions :
  - Envoyer des signaux de contrôle dans le câble périphérique.
  - Envoyer des signaux de contrôle dans le câble guide afin que le produit suive le câble guide vers des zones distantes spécifiques du jardin et qu'il puisse retrouver son chemin vers la station de charge.
  - Charger le produit.
- Une alimentation électrique, connectée entre la station de charge et une prise de courant de 100 V-240 V.
- Une boucle de câble, qui suit les contours de la zone de tonte ainsi que des objets et plantes à protéger. La boucle de câble sert à la fois de câble périphérique et de câble guide.

## 3.3 Préparations générales



REMARQUE: les trous permettant l'accumulation d'eau dans la pelouse peuvent causer des dommages au produit.

Remarque: lisez le chapitre concernant l'installation avant de commencer. La manière dont est effectuée l'installation du produit a des répercussions sur ses performances. Il est donc important de planifier soigneusement l'installation.

- Faites un plan de la zone de travail en y indiquant tous les obstacles. Ainsi, vous pourrez plus facilement repérer les positions idéales pour la station de charge, le câble périphérique et le câble quide.
- Tracez un repère sur le plan aux emplacements de la station de charge, du câble périphérique et du câble quide.
- Tracez un repère sur le plan aux endroits où le câble guide est raccordé au câble périphérique. Reportez-vous à la section *Installation du câble guide à la page 21*.
- · Comblez les trous dans la pelouse.
- Tondez l'herbe avant d'installer le produit. Assurezvous que l'herbe mesure 10 cm/3.9 po maximum.

Remarque: les premières semaines qui suivent l'installation, le niveau sonore perçu lors de la tonte de l'herbe peut être plus élevé que prévu. Une fois que le produit a tondu la pelouse pendant un certain temps, le niveau sonore perçu est nettement inférieur.

#### 3.4 Avant l'installation des câbles

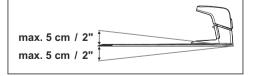
Vous pouvez choisir de fixer les câbles avec des piquets ou de les enterrer. Vous pouvez utiliser les 2 procédures pour une même zone de travail.



**REMARQUE:** si vous utilisez un aérateur de pelouse dans la zone de travail, enterrez le câble périphérique et le câble guide pour éviter de les endommager.

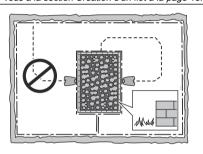
# 3.4.1 Détermination de l'emplacement de la station de charge

- Conservez un espace libre minimum de 3 m/10 pi devant la station de charge. Reportez-vous à la section Détermination de l'emplacement du câble guide à la page 19.
- Conservez un espace libre minimum de 150 cm/ 60 po à droite et à gauche du centre de la station de charge.
- Placez la station de charge à proximité d'une prise de courant.
- Placez la station de charge sur une surface plane.
- La plaque de base de la station de charge ne doit pas être pliée.





- Si la zone de tonte comporte deux parties séparées par une pente raide, nous vous recommandons d'installer la station de charge dans la partie inférieure.
- Placez la station de charge dans une zone protégée des rayons du soleil.
- Si la station de charge est installée sur un îlot, veillez à raccorder le câble guide à l'îlot. Reportezvous à la section Création d'un îlot à la page 18.



# 3.4.2 Détermination de l'emplacement du bloc d'alimentation



**AVERTISSEMENT:** Ne coupez pas et ne rallongez pas le câble basse tension. Il y a un risque de choc électrique.



**REMARQUE:** veillez à ce que les lames du produit ne coupent pas le câble basse tension.



AVERTISSEMENT: Le câble d'alimentation électrique et le câble de rallonge doivent se trouver hors de la zone de travail pour éviter d'endommager les câbles.



**REMARQUE:** n'enroulez pas le câble basse tension et ne le placez pas sous la plaque de la station de charge. Le fait d'enrouler le câble provoque des interférences avec le signal de la station de charge.



- Placez le bloc d'alimentation dans une zone protégée par un toit et à l'abri du soleil et de la pluie.
- Placez le bloc d'alimentation dans une zone bien ventilée
- Utilisez un disjoncteur différentiel (RCD) avec un courant de déclenchement de 30 mA maximum pour brancher le bloc d'alimentation à la prise de courant.

Des câbles basse tension de différentes longueurs sont disponibles en tant qu'accessoires.

# 3.4.3 Détermination de l'emplacement du câble périphérique



REMARQUE: il doit y avoir une barrière d'au moins 15 cm (6 po) de haut entre le câble périphérique et les plans d'eau, les pentes, les précipices ou les voies publiques. Cela évite d'endommager le produit.



**REMARQUE:** ne laissez pas le produit fonctionner sur du gravier.



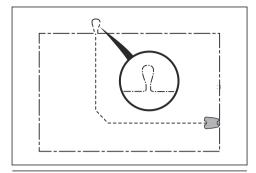
**REMARQUE:** Ne créez pas d'angles fermés lorsque vous installez le câble périphérique.



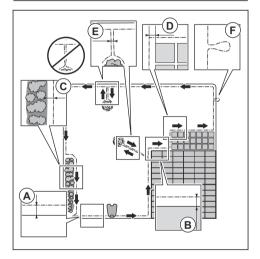
**REMARQUE:** pour une utilisation délicate et sans bruit, isolez tous les obstacles tels que les arbres, les racines et les pierres.

Le câble périphérique doit être mis en boucle autour de la zone de travail. Les capteurs dans le produit détectent lorsque le produit s'approche du câble périphérique, et le produit sélectionne une autre direction. Toutes les parties de la zone de travail doivent se trouver à 35 m/15 pi maximum du câble périphérique.

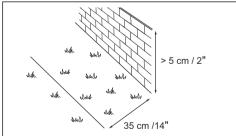
Pour faciliter la connexion entre le câble guide et le câble périphérique, il est recommandé de faire une petite boucle où le câble guide sera connecté. Faites une boucle d'environ 20 cm/8 po de câble périphérique.



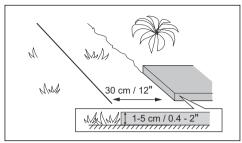
Remarque: Faites un plan de la zone de travail avant d'installer le câble périphérique et le câble quide.



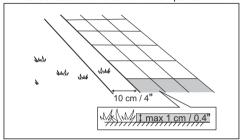
- Placez le câble périphérique tout autour de la zone de travail (A). Adaptez la distance entre le câble périphérique et les obstacles.
- Placez le câble périphérique à 35 cm/14 po (B) de tout obstacle de plus de 5 cm/2 po de haut.



 Placez le câble périphérique à 30 cm/12 po (C) de tout obstacle de 1-5 cm/0.4-2 po de haut.



 Placez le câble périphérique à 10 cm/4 po (D) de tout obstacle de moins de 1 cm/0.4 po de haut.



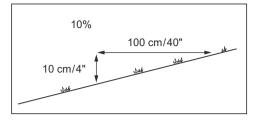
 Si vous disposez d'une allée pavée au même niveau que la pelouse, placez le câble périphérique sous l'allée pavée.

> Remarque: Si l'allée pavée mesure 30 cm/ 12 po de large ou plus, utilisez le réglage d'usine de la fonction *Distance de dépassement* pour tondre toute l'herbe adjacente à l'allée pavée. Reportez-vous à la section *Réglage de la fonction Distance de dépassement à la page 31*.

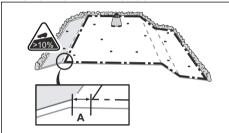
- Si vous créez un îlot, placez le câble périphérique en provenance et en direction de l'îlot à proximité l'un de l'autre (E). Fixez les câbles avec les mêmes piquets. Reportez-vous à la section Création d'un îlot à la page 18.
- Faites une boucle (F) à l'endroit où le câble guide doit être relié au câble périphérique.

# 3.4.3.1 Installation du câble périphérique sur un terrain en pente

Le produit peut fonctionner dans les pentes de 40%. Les pentes trop inclinées doivent être isolées par le câble périphérique. La pente (%) est calculée en termes de hauteur par m. Par exemple : 10 cm/ 100 cm = 10%.



- Pour les pentes inclinées à plus de 40% à l'intérieur de la zone de travail, isolez la pente avec un câble périphérique.
- Pour des pentes inclinées à plus de 15% le long du bord extérieur de la pelouse, placez le câble périphérique à 20 cm/8 po (A) du bord.



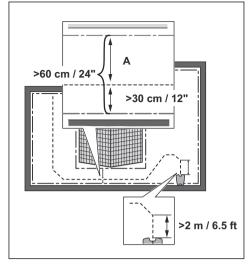
 Pour les pentes adjacentes à une voie publique, installez un obstacle d'au moins 15 cm (6 pi.) le long du bord extérieur de la pente. Vous pouvez installer un mur ou une clôture, qui fera office d'obstacle.

#### 3.4.3.2 Passages

Un passage est une partie bordée par le câble périphérique de chaque côté qui permet de relier 2 parties de la zone de travail. La distance entre le câble périphérique de chaque côté du passage doit être d'au moins 60 cm/24 po.

**Remarque:** si un passage mesure moins de 2 m/ 6.5 pi de large, installez un câble guide dans le passage.

La distance recommandée minimum entre le câble guide et le câble périphérique est de 30 cm/12 po. Le produit se déplace toujours à gauche du câble guide, vu face à la station de charge. Il est recommandé de laisser autant d'espace libre que possible à gauche du câble guide (A).



#### 3.4.3.3 Création d'un îlot



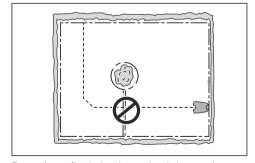
**REMARQUE:** ne faites pas se croiser des sections de câble périphérique. Les sections du câble périphérique doivent être parallèles.



**REMARQUE:** ne faites pas se croiser le câble guide et le câble périphérique.



REMARQUE: isolez ou retirez les obstacles dont la hauteur est inférieure à 15 cm/6 po. Isolez ou retirez les obstacles légèrement inclinés, par exemple, des pierres, des arbres ou des racines. Cela évite d'endommager les lames du produit.

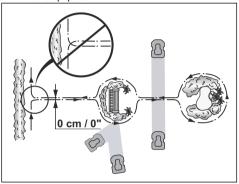


Pour créer un îlot, isolez des parties de la zone de travail avec le câble périphérique. Nous vous

recommandons d'isoler tous les objets stables présents dans la zone de travail.

Certains obstacles résistent aux collisions, par exemple, les arbres ou les buissons de plus de 15 cm/6 po de haut. Le produit bute contre l'obstacle, puis choisit une nouvelle direction.

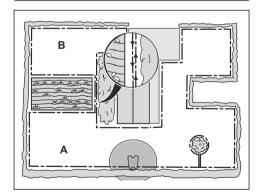
- Placez le câble périphérique jusqu'à l'obstacle et tout autour de celui-ci pour créer un îlot.
- Installez côte à côte les 2 sections du câble périphérique qui arrivent à l'îlot et en repartent. Le produit passera au-dessus du câble.
- Fixez les 2 sections du câble périphérique avec les mêmes piquets.



#### 3.4.3.4 Création d'une zone secondaire

Créez une zone secondaire (B) si la zone de travail se compose de 2 zones non reliées par un passage. La zone de travail dans laquelle se trouve la station de charge constitue la zone principale (A).

**Remarque:** Le produit doit être déplacé manuellement entre la zone principale et la zone secondaire.



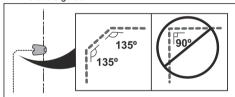
Placez le câble périphérique autour de la zone secondaire (B) pour créer un îlot. Reportez-vous à la section *Création d'un îlot à la page 18*.

**Remarque:** Le câble périphérique doit être placé en 1 boucle autour de toute la zone de travail (A + B).

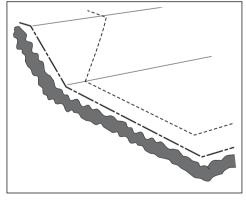
**Remarque:** lorsque le produit tond l'herbe dans la zone secondaire, le mode *Zone secondaire* doit être sélectionné. Reportez-vous à la section *Zone secondaire* à la page 34.

# 3.4.4 Détermination de l'emplacement du câble guide

- Installez le câble guide sur une ligne située au moins 2 m/6.5 pi devant la station de charge.
- Laissez autant d'espace libre que possible à gauche du câble guide, lorsque vous faites face à la station de charge. Reportez-vous à la section Largeur de couloir à la page 30.
- Placez le câble guide à 30 cm/12 po minimum du câble périphérique.
- Ne créez pas d'angles secs lorsque vous installez le câble guide.



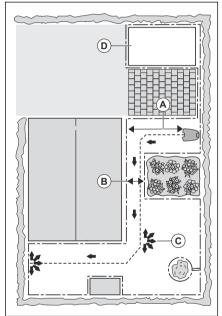
Si la zone de travail est en pente, installez le câble guide en diagonale sur la pente.



#### 3.4.5 Exemples de zones de travail

 Si la station de charge est installée dans une petite zone (A), assurez-vous que la distance avec le

- câble périphérique est au minimum de 3 m/10 ft devant la station de charge.
- Si un passage (B) traverse la zone de travail et qu'aucun câble guide n'est installé, la distance minimum entre les câbles périphériques doit être de 2 m/6.5 pi. Lorsqu'un câble guide traverse le passage, la distance minimale entre les câbles périphériques doit être de 60 cm/24 po.
- Si la zone de travail présente des zones qui sont reliées par un passage étroit (B), vous pouvez configurer le produit pour qu'il suive d'abord le câble guide, puis s'en éloigne après une certaine distance (C). Les réglages peuvent être modifiés dans la section Configuration de la zone de tonte et tonte systématique des passages à la page 27.
- Si la zone de travail comporte une zone secondaire (D), reportez-vous à Zone secondaire à la page 34. Placez le produit dans la zone secondaire et sélectionnez le mode Zone secondaire.



# 3.5 Installation du produit

#### 3.5.1 Outils d'installation

- Marteau/maillet en plastique : pour faciliter l'enfoncement des piquets.
- Coupe-bordure/bêche: pour enterrer le câble périphérique.
- Pince universelle : pour couper le câble périphérique et serrer les connecteurs ensemble.

 Pince multiprise: pour serrer les connecteurs ensemble.

### 3.5.2 Installation de la station de charge



**AVERTISSEMENT:** respectez les réglementations nationales applicables à la sécurité électrique.



**AVERTISSEMENT:** Le produit doit être utilisé uniquement avec le bloc d'alimentation fourni par Husgyarna.



AVERTISSEMENT: n'installez pas le bloc d'alimentation à une hauteur impliquant un risque d'exposition à une immersion dans l'eau. N'installez pas le bloc d'alimentation sur le sol.



AVERTISSEMENT: N'enfermez pas le bloc d'alimentation. De l'eau de condensation peut endommager le bloc d'alimentation et augmenter le risque de choc électrique.



AVERTISSEMENT: risque de choc électrique. Installez uniquement sur un disjoncteur différentiel (RCD) avec un courant de déclenchement de 30 mA maximum pour brancher le bloc d'alimentation à la prise de courant. applicable aux États-Unis et au Canada. Si l'alimentation est installée en extérieur : risque de choc électrique. installez uniquement dans une prise GFCI de classe A (disjoncteur différentiel) couverte, dotée d'un boîtier résistant aux intempéries avec le capuchon de la fiche de fixation inséré ou retiré



**REMARQUE:** ne percez pas de nouveaux orifices dans la plaque de la station de charge.



**REMARQUE:** ne posez pas les pieds sur le socle de la station de charge.



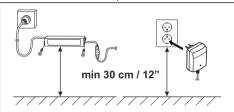
AVERTISSEMENT: le câble d'alimentation électrique et le câble de rallonge doivent se trouver hors de la zone de travail pour éviter d'endommager les

Lors du raccordement à l'alimentation électrique, utilisez uniquement une prise de courant connectée à un disioncteur différentiel (RCD).

- Assurez-vous de lire et de comprendre les instructions relatives à la station de charge. Reportez-vous à la section Détermination de l'emplacement de la station de charge à la page 15.
- Installez la station de charge dans la zone sélectionnée.

**Remarque:** ne fixez pas la station de charge au sol à l'aide des vis tant que le câble guide n'est pas installé. Reportez-vous à la section *Installation du câble guide à la page 21*.

- Connectez le câble basse tension à la station de charge.
- Installez le bloc d'alimentation à une hauteur minimum de 30 cm/12 po.



 Branchez le câble d'alimentation électrique sur une prise murale de 100-240 V.

Remarque: Il est possible de recharger le produit lorsque la station de charge est connectée. Placez le produit dans la station de charge pendant la pose du câble périphérique et du câble guide. Allumez le produit. ne procédez à aucun réglage du produit avant la fin de l'installation.

- Placez le câble basse tension au sol avec des piquets ou enterrez-le. Reportez-vous à la section Installation du câble avec des piquets à la page 22 ou Enterrement du câble périphérique ou du câble quide à la page 22.
- Raccordez les câbles à la station de charge une fois l'installation du câble périphérique et du câble guide terminée. Reportez-vous à Installation du câble périphérique à la page 21 et Installation du câble guide à la page 21.

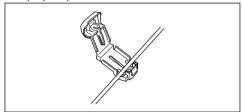
 Fixez la station de charge au sol à l'aide des vis fournies après avoir installé le câble guide.
 Reportez-vous à la section *Installation du câble* guide à la page 21.

### 3.5.3 Installation du câble périphérique

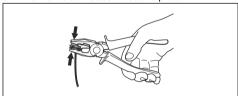


**REMARQUE:** n'enroulez pas le câble restant. Le fait d'enrouler le câble provoque des interférences avec le produit.

- Placez le câble périphérique tout autour de la zone de travail. Commencez et terminez l'installation derrière la station de charge.
- Ouvrez le connecteur et placez le câble périphérique dans le connecteur.



3. Fermez le connecteur avec une pince.



- Coupez le câble périphérique 1-2 cm/0.4-0.8 po au-dessus de chaque connecteur.
- Poussez le connecteur droit sur la broche métallique dotée du repère « AR » sur la station de charge.
- Poussez le connecteur gauche sur la broche métallique dotée du repère « AL » sur la station de charge.

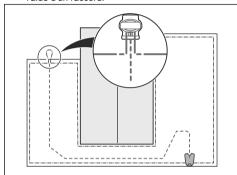
### 3.5.4 Installation du câble guide



REMARQUE: Des câbles jumelés entre eux, ou avec un bornier à vis, et isolés avec du ruban ne constituent pas des raccords satisfaisants. L'humidité du sol peut causer l'oxydation du câble et au bout de quelque temps la rupture du circuit.

- Ouvrez le connecteur et placez le câble dans le connecteur.
- 2. Fermez le connecteur avec une pince.

- Coupez le câble guide 1-2 cm/0.4-0.8 po audessus de chaque connecteur.
- 4. Faites passer le câble guide dans la rainure de la station de charge.
- Poussez le connecteur sur la broche métallique dotée du repère « GUIDE » sur la station de charge.
- Débranchez la station de charge de la prise de courant.
- Placez l'extrémité du câble guide dans l'œillet du câble périphérique.
- Coupez le câble périphérique à l'aide d'une pince coupante.
- Connectez le câble guide au câble périphérique à l'aide d'un raccord.



 a) Placez les 2 extrémités du câble périphérique et l'extrémité du câble guide dans le raccord.

**Remarque:** assurez-vous de pouvoir voir les extrémités des câbles guides à travers la zone transparente du connecteur.

 Abaissez le couvercle du connecteur à l'aide d'une pince multiprise pour fixer les fils dans le connecteur.



 Fixez le câble guide au sol avec des piquets ou enterrez-le dans le sol. Reportez-vous à la section Installation du câble avec des piquets à la page

- 22 ou Enterrement du câble périphérique ou du câble guide à la page 22.
- Branchez la station de charge sur la prise de courant

# 3.6 Installation du câble avec des piquets



**REMARQUE:** assurez-vous que les piquets maintiennent le câble périphérique et le câble guide au sol.



REMARQUE: le fait de tondre l'herbe trop court juste après l'installation peut aussi endommager l'isolant du câble. Des dommages sur l'isolant peuvent ne causer des dysfonctionnements qu'au bout de plusieurs semaines, voire plusieurs mois.

- Posez le câble périphérique et le câble guide sur le sol.
- 2. Espacez les piquets de 75 cm/30 po maximum.
- 3. Enfoncez les piquets dans le sol à l'aide d'un marteau ou d'un maillet en plastique.

**Remarque:** le câble est recouvert par l'herbe et n'est plus visible au bout de quelques semaines.

# 3.7 Enterrement du câble périphérique ou du câble quide

- Dégagez un intervalle au sol à l'aide d'un coupebordure ou d'une pelle à fond plat.
- Enfoncez le câble périphérique ou le câble guide de 1-20 cm/0.4-8 po dans le sol.

# 3.8 Rallongement du câble périphérique ou du câble guide

Remarque: rallongez le câble périphérique ou le câble guide s'il est trop court par rapport à la zone de travail. Utilisez des pièces de rechange d'origine, comme des raccords.

- Débranchez la station de charge de la prise de courant.
- Coupez le câble périphérique ou le câble guide avec une pince coupante aux endroits où il doit être rallongé.
- Rallongez le câble aux endroits où cette opération est nécessaire.
- Installez le câble périphérique ou le câble guide dans sa nouvelle position.

5. Placez les extrémités du câble dans un raccord.

**Remarque:** vérifiez que vous pouvez voir les extrémités du câble périphérique ou du câble guide à travers la zone transparente du raccord.

 Abaissez le couvercle du connecteur à l'aide d'une pince multiprise pour fixer les fils dans le connecteur.



- Installez le câble périphérique ou le câble guide dans sa nouvelle position avec des piquets.
- Branchez la station de charge sur la prise de courant.

### 3.9 Après l'installation du produit

### 3.9.1 Contrôle visuel de la station de charge

 Assurez-vous que le témoin LED sur la station de charge est allumé en vert.



 Si le témoin LED n'est pas allumé en vert, contrôlez l'installation. Reportez-vous à Voyant de la station de charge à la page 48 et Installation de la station de charge à la page 20.

#### 3.9.2 Réglages de base

Avant de commencer à utiliser le produit pour la première fois, vous devez effectuer les réglages de base.

- 1. Placez le produit dans la station de charge.
- 2. Allumez le produit.
- Appuyez sur les boutons fléchés et sur le bouton OK. Sélectionnez la langue, le pays, la date et l'heure, et définissez un code PIN.

Remarque: certains modèles nécessitent la saisie du code PIN d'usine avant le choix d'un code PIN personnel. il n'est pas possible d'utiliser 0000 comme code PIN.

4. Pour lancer le calibrage du produit, appuyez sur le bouton **Start** et fermez le capot.

**Remarque:** si la batterie est trop faible, le produit doit charger complètement les batteries avant le début du calibrage. Reportez-vous à la section *Calibrage à la page 23*.

**Remarque:** notez le code PIN. Reportez-vous à la section *Introduction à la page 3*.

### 3.9.3 Calibrage

Le processus de calibrage est automatique. Une fois les réglages de base effectués, le produit s'éloigne de la station de charge et s'arrête pendant qu'il effectue le calibrage de certains des réglages du produit. Une fois le calibrage terminé, le produit commence à tondre.

### 3.10 Paramètres du produit

Vous pouvez utiliser le clavier et l'écran du produit ou l'application Automower<sup>®</sup> Connect pour effectuer les réglages des fonctions du produit. Les réglages d'usine des fonctions du produit sont adaptés à la plupart des zones de travail, mais il est possible de les ajuster en fonction des caractéristiques de chaque zone de travail.

# 3.11 Application Automower® Connect

Le produit se connecte aux appareils mobiles sur lesquels l'application Automower<sup>®</sup> Connect est installée. Automower<sup>®</sup> Connect est une application gratuite pour votre appareil mobile. Vous pouvez utiliser les fonctions étendues du produit dans l'application Automower<sup>®</sup> Connect.

- Le tableau de bord affiche l'état actuel du produit.
   Vous pouvez sélectionner un mode de fonctionnement pour le produit dans le tableau de bord.
- La carte indique la position actuelle du produit et le point central défini pour la fonction Zone de protection virtuelle.
- Dans le menu Réglages, vous pouvez définir les réglages du produit.
- Dans le menu Statistiques, vous pouvez consulter les statistiques du produit.
- Dans le menu Messages, vous pouvez consulter les précédents messages d'erreur et messages d'information du produit.



L'application Automower<sup>®</sup> Connect dispose de la connectivité cellulaire longue portée et de la connectivité Bluetooth<sup>®</sup> courte portée.

# 3.11.1 Installation de l'application Automower® Connect

- Téléchargez l'application Automower<sup>®</sup> Connect sur votre appareil mobile.
- Créez un compte Husqvarna dans l'application Automower® Connect.
- Un e-mail est envoyé à l'adresse enregistrée.
   Suivez les instructions contenues dans l'e-mail dans les 24 heures pour valider votre compte.
- Connectez-vous à votre compte Husqvarna dans l'application Automower<sup>®</sup> Connect.

# 3.11.2 Pour appairer Automower® Connect@Home et le produit

La fonction Automower<sup>®</sup> Connect@Home avec communication Bluetooth<sup>®</sup> est incluse dans Automower<sup>®</sup> 305. Cela signifie que l'appareil mobile peut communiquer avec le produit lorsque vous êtes dans la portée de communication Bluetooth<sup>®</sup>.

- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24.
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour vous déplacer dans la structure du menu Accessoires > Connect@Home > Appairage > Nouvel appairage.
- 3. Suivez les instructions dans l'application Automower® Connect.

# 3.12 Paramètres du produit à partir du clavier et de l'écran

# 3.12.1 Pour accéder au menu sur l'écran du produit

- 1. Appuyez sur le bouton STOP.
- Utilisez les boutons numérotés et le bouton OK pour saisir le code PIN.
- Appuvez sur le bouton MENU.

#### 3.12.2 Structure du menu

Le menu principal contient les options suivantes :

- Minuterie
- Sécurité
- Messages
- Minuterie adaptative (météo)
- Installation
- Réglages
- Accessoires

Reportez-vous à *Aperçu de la structure du menu - 1 à la page 7* et *Aperçu de la structure du menu - 2 à la page* 

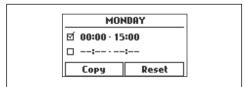
#### 3.12.3 Minuterie



**Remarque:** pour un résultat optimal, ne tondez pas trop souvent votre pelouse. Si vous utilisez trop souvent le produit, votre pelouse pourra vous sembler aplatie. Le produit sera également soumis à une usure inutile.

#### 3.12.3.1 Pour paramétrer la programmation

- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24.
- Utilisez les boutons **fléchés** et le bouton **OK** pour vous déplacer dans la structure du menu *Programme > Vue d'ensemble*.
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour saisir le jour.
- Utilisez le bouton fléché vers la droite pour sélectionner la période.
- Appuvez sur le bouton OK.
- Calculez les heures de fonctionnement appropriées. Reportez-vous à la section Estimer le temps de fonctionnement nécessaire à la page 25.
- Saisissez l'heure à l'aide des boutons numérotés. Le produit peut couper l'herbe 1 ou 2 périodes chaque jour.



 Si le produit ne doit pas couper l'herbe un jour spécifique, décochez la case adjacente aux 2 périodes.

#### 3.12.3.2 Estimer le temps de fonctionnement nécessaire

Si la surface de tonte est inférieure à la capacité maximale du produit, utilisez la fonction de planification pour minimiser les dégâts sur l'herbe et l'usure du produit. Le produit dispose d'un temps de tonte maximum quotidien. Vous pouvez définir la durée de fonctionnement du produit via la fonction de programmation. La durée de fonctionnement comprend la tonte, la recherche et la charge. La durée de fonctionnement peut varier pour de nombreuses raisons, par exemple la disposition de la zone de tonte, la croissance de l'herbe et l'âge de la batterie. Lorsque le produit a atteint le temps de tonte maximal dans la journée, le message *Tonte du jour terminée* s'affiche sur l'écran de l'application.

Le tableau ci-dessous répertorie des exemples de zones de tonte et les durées de fonctionnement recommandées pour celles-ci. Si le résultat de la tonte n'est pas satisfaisant, augmentez la durée de fonctionnement.

Surface, en m <sup>2</sup>	Durée de fonctionnement re- commandée, en heures
300	4-5
600	9-10

#### 3.12.3.3 Copie du paramètre de programmation

- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24.
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour vous déplacer dans la structure du menu Programme > Vue d'ensemble > Copie.
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour copier le paramètre de programmation. Vous pouvez copier les paramètres de programmation jour par jour ou pour la semaine complète.



#### 3.12.3.4 Réinitialisation du paramètre de programmation

Vous pouvez supprimer tous les paramètres de planification et utiliser le réglage d'usine.

- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour vous déplacer dans la structure du menu Programme > Vue d'ensemble > Réinitialisation.
  - a) Appuyez sur les boutons **fléchés** pour sélectionner le *Jour actuel* afin de réinitialiser la date du jour aux réglages d'usine.
  - Appuyez sur les boutons **fléchés** pour sélectionner *Toute la semaine* afin de réinitialiser tous les paramètres de programmation aux réglages d'usine.
- Appuyez sur le bouton OK.

#### 3.12.4 Niveau de sécurité



Il existe 3 niveaux de sécurité pour le produit.

Fonction	Faible	Moyen	Élevé
Alarme			Х
Code PIN		Х	Х
Activer code PIN	Х	Х	Х

- Alarme Une alarme se déclenche si le code PIN n'est pas saisi dans les 10 secondes après l'actionnement du bouton STOP. L'alarme se déclenche également lorsque le produit est soulevé. L'alarme s'arrête lorsque le code PIN est saisi.
- Code PIN Saisissez le bon code PIN pour accéder à la structure du menu du produit. Si un code PIN erroné est saisi à 5 reprises, le produit est verrouillé pendant un moment. Le verrouillage est prolongé à chaque nouvel essai incorrect.
- Activer code PIN Le produit est verrouillé si le code PIN n'a pas été saisi pendant 30 jours.
   Saisissez le code PIN pour accéder au produit.

#### 3.12.4.1 Réglage du niveau de sécurité

Sélectionnez le niveau de sécurité 1 à 3 pour votre produit.

- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24.
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour vous déplacer dans la structure du menu Réglages > Sécurité > Niveau de sécurité.

- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour sélectionner le niveau de sécurité.
- Appuvez sur le bouton OK.

#### 3.12.4.2 Créer un nouveau signal boucle

Le signal boucle est choisi de façon aléatoire pour créer un lien unique entre le produit et la station de charge. Dans de rares cas, il peut être nécessaire de générer un nouveau signal, par exemple si deux installations voisines ont un signal très similaire.

- 1. Placez le produit dans la station de charge.
- 2. Effectuez les étapes 1 à 3 de la section *Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24*
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour vous déplacer dans la structure du menu Sécurité > Avancé > Nouveau signal boucle.
- Attendez la confirmation de la génération du signal de boucle. Cela prend généralement 10 secondes environ.

#### 3.12.4.3 Modification du code PIN

- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour vous déplacer dans la structure du menu Réglages > Sécurité > Avancé > Changer code PIN.
- 3. Entrez le nouveau code PIN.
- 4. Appuyez sur le bouton OK.
- 5. Entrez à nouveau le nouveau code PIN.
- 6. Appuyez sur le bouton OK.
- 7. Notez le nouveau code PIN. Reportez-vous à la section *Introduction à la page 3.*

#### 3.12.4.4 Modification de la durée de l'alarme

- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour naviguer dans la structure du menu Sécurité > Avancé > Durée > Durée de l'alarme.
- 3. Utilisez les **boutons fléchés** pour sélectionner un intervalle de temps de 1 à 20 minutes.
- 4. Appuyez sur le bouton BACK (Retour).

# 3.12.4.5 Modification de la durée d'activation du code PIN

- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24.
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour naviguer dans la structure du menu Sécurité > Avancé > Durée > Durée d'activation du code PIN.

- Utilisez les boutons numérotés pour sélectionner un intervalle de temps de 1 à 90 jours.
- Appuyez sur le bouton BACK (Retour).

#### 3.12.5 Messages



Les précédents messages d'information et d'erreur peuvent être trouvés dans ce menu. Pour certains messages, des astuces et conseils vous aident à résoudre l'erreur. Reportez-vous à la section Dépannage à la page 41.

Si le produit est perturbé de quelque manière que ce soit, par exemple, s'il est coincé ou que la charge de la batterie est faible, un message relatif à la perturbation et à l'heure à laquelle elle s'est produite est enregistré.

Si le même message revient plusieurs fois, cela peut indiquer que des réglages de l'installation ou du produit sont nécessaires. Reportez-vous à la section *Installation à la page 15.* 

#### 3.12.5.1 Lecture des messages

- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24.
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour vous déplacer dans la structure du menu Messages > Messages d'erreur et Messages > Info messages.
- Lisez les messages et le Dépannage pour obtenir des informations et des recommandations pour corriger les défauts.

#### 3.12.6 Weather Timer



Weather Timer ajuste automatiquement le temps de tonte en fonction de la pousse de l'herbe. Le produit n'est pas autorisé à fonctionner plus longtemps que les paramètres de programmation.

**Remarque:** lorsque vous utilisez la fonction *Weather Timer*, nous vous recommandons de prévoir autant de temps de fonctionnement que possible pour la fonction *Weather Timer*. Ne limitez pas la minuterie plus que nécessaire.

La première utilisation de la journée est définie par les paramètres de programmation. Le produit termine toujours 1 cycle de tonte, puis la fonction *Weather Timer* détermine si le produit continue à fonctionner ou non.

**Remarque:** Weather Timer est réinitialisée si le produit ne fonctionne pas pendant plus de 50 heures ou si l'option *Réinit.tous les réglages* est sélectionnée. Weather Timer n'est pas modifiée par une réinitialisation des réglages de programmation.

#### 3.12.6.1 Pour régler la Weather Timer

- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour vous déplacer dans la structure du menu Weather Timer > Utiliser Weather Timer.
- Appuyez sur le bouton **OK** pour sélectionner la fonction *Weather Timer*.
- Appuyez sur le bouton RETOUR.

# 3.12.6.2 Pour régler la fréquence de la fonction Weather Timer

Définissez la fréquence à laquelle le produit doit tondre le gazon lorsque la fonction *Weather Timer* est utilisée. Il y a 3 niveaux de fréquence : *basse, moyenne* et *haute.* Plus la fréquence est élevée, plus le produit est sensible à la croissance de l'herbe. En d'autres termes, si l'herbe est haute, le produit peut tondre plus longtemps.

Remarque: si les résultats de tonte ne sont pas optimaux avec la fonction Weather Timer, les réglages du programme peuvent nécessiter un ajustement. Ne limitez pas la minuterie plus que nécessaire. Vérifiez également que le disque de coupe est propre et que les lames sont en bon état.

- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24.
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour vous déplacer dans la structure du menu Weather Timer> Temps de tonte.
- Utilisez les boutons fléchés pour sélectionner la fréquence basse, moyenne ou haute.
- 4. Appuyez sur le bouton RETOUR.

#### 3.12.7 Installation



Dans le menu Installation, Il est possible d'adapter les réglages du produit afin d'optimiser le résultat de tonte.

# 3.12.7.1 Configuration de la zone de tonte et tonte systématique des passages

Si la zone de tonte inclut des zones reliées par des passages étroits, les fonctions *Configuration de la zone de tonte* et *Tonte systématique des passages* sont utiles pour garder une pelouse bien taillée dans toutes les parties du jardin. La fonction *Configuration de la zone de tonte* est utilisée pour guider le produit vers les parties éloignées de la zone de travail. La fonction *Tonte systématique des passages* est utilisée pour la tonte des passages étroits. Un câble guide doit être installé pour utiliser ces fonctions. Vous pouvez régler un maximum de 3 zones distantes

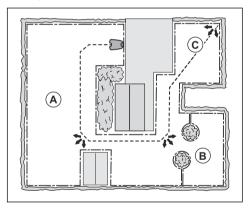
Grâce à la fonction *Configuration de la zone de tonte*, le produit suit le câble guide, puis s'en éloigne après une certaine distance et commence à tondre la pelouse.

La fonction *Tonte systématique des passages* permet de tondre des passages étroits d'une largeur de 60 cm à 1.5 m (23 po à 4.9 ft). Le produit suit un parcours lui permettant de couvrir la largeur du passage. Le produit démarre la fonction *Tonte systématique des passages* à une distance définie de la station de charge. Lorsque le produit atteint la fin du passage étroit, il continue et tond la pelouse normalement.

Zone A, environ 50 %

Zone B. environ 30 %

Zone C, environ 20 %



#### Configuration de la zone de tonte

- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24.
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour vous déplacer dans le menu Réglages > Configuration de la zone de tonte > Zone 1-3.
- 3. Utilisez le bouton **fléché** pour sélectionner la zone.
- 4. Appuyez sur le bouton **OK**.
- Mesurez la distance entre la station de charge et le début de la zone. Effectuez la mesure le long du

- câble guide. Reportez-vous à la section *Mesure de la distance à partir de la station de charge à la page 28.*
- Appuyez sur les boutons fléchés pour sélectionner la distance mesurée en m.
- 7. Appuyez sur le bouton OK.
- Utilisez les boutons fléchés pour sélectionner le pourcentage de temps de tonte pendant lequel le produit doit tondre la zone. Le pourcentage est égal au pourcentage de la zone par rapport à la surface totale de tonte.
  - a) Mesurez la zone.
  - Divisez la surface mesurée par la surface totale de travail.
  - c) Convertissez le résultat en pourcentage.

Remarque: la somme des zones 1 à 3 doit être inférieure ou égale à 100 %. Si la somme est inférieure à 100 %, il est possible que le produit chevauche le câble guide et commence à tondre au niveau de la station de charge.

Appuyez sur le bouton BACK (Retour).

# Configuration de la fonction Tonte systématique des passages

**Remarque:** Pour éviter d'abîmer la pelouse dans le passage étroit, Husqvarna recommande de définir un pourcentage faible de *Tonte systématique des passages*.

- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24.
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour vous déplacer dans le menu Réglages > Configuration de la zone de tonte > Zone 1-3.
- Utilisez les boutons fléchés pour sélectionner la zone
- 4. Appuyez sur le bouton OK.
- Mesurez la distance entre la station de charge et le début du passage étroit. Effectuez la mesure le long du câble guide. Reportez-vous à la section Mesure de la distance à partir de la station de charge à la page 28.

**Remarque:** assurez-vous que la distance jusqu'à la *Tonte systématique des passages* est définie à l'intérieur du passage étroit.

- Appuyez sur les boutons **fléchés** pour sélectionner la distance.
- 7. Appuyez sur le bouton OK.
- Utilisez les boutons **fléchés** pour sélectionner le % de temps de tonte pendant lequel le produit doit tondre le passage étroit.

- Utilisez les boutons **fléchés** et le bouton **OK** pour sélectionner *Plus > Tonte systématique des* passages.
- 10. Appuyez sur le bouton **OK** pour activer la fonction *Tonte systématique des passages*.
- 11. Appuyez sur le bouton BACK (Retour).

#### Test de la fonction Zone de tonte

- Placez le produit dans la station de charge.
- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24.
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour vous déplacer dans la structure du menu Réglages > Zone de tonte > Zone > Plus > Test.
- 4. Appuyez sur le bouton OK.
- 5. Appuyez sur le bouton START.
- 6. Fermez le capot.
- 7. Assurez-vous que le produit peut trouver la zone.

#### Mesure de la distance à partir de la station de charge

- 1. Placez le produit dans la station de charge.
- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24.
- Utilisez les boutons **fléchés** et le bouton **OK** pour vous déplacer dans le menu *Réglages* > Configuration de la zone de tonte > Zone > Distance ?
- Utilisez les boutons **fléchés** pour définir une distance de 500 m/500 yd.
- 5. Appuyez sur le bouton **OK**.
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour vous déplacer dans la structure du menu Réglages > Zone de tonte > Zone > Plus > Test.
- 7. Appuyez sur le bouton **OK**.
- Appuyez sur le bouton STOP lorsque le produit est à la distance à mesurer. La distance est indiquée à l'écran.

**Activation ou désactivation de la fonction Zone de tonte** Désactivez ou activez la fonction *Zone de tonte* pour chaque zone.

- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour vous déplacer dans la structure du menu Réglages > Zone de tonte > Zone > Désactiver.
- 3. Appuyez sur le bouton **OK**.
- 4. Appuyez sur le bouton **RETOUR**.

# Réinitialisation des réglages de la zone de tonte

Vous pouvez réinitialiser les réglages de la *Zone de tonte* pour chaque zone et utiliser les réglages d'usine.

- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour vous déplacer dans la structure du menu Réglages > Zone de tonte > Zone > Plus > Réinitialiser.
- 3. Appuyez sur le bouton OK.

# 3.12.7.2 Méthodes de recherche de la station de charge du produit

Le produit dispose de 3 méthodes de recherche de la station de charge :

- Irrégulier : le produit se déplace dans la zone de travail jusqu'à ce qu'il détecte le signal de la station de charge.
- Câble guide: le produit se déplace dans la zone de travail jusqu'à ce qu'il trouve le câble guide. Le produit se déplace le long du câble guide jusqu'à la station de charge.
- Câble périphérique: le produit se déplace dans la zone de tonte jusqu'à ce qu'il trouve le câble périphérique. Le produit se déplace le long du câble périphérique jusqu'à la station de charge.

Le réglage d'usine est défini sur un mélange des 3 méthodes de recherche. Lorsque la batterie est faible, le produit commence à rechercher la station de charge avec la méthode aléatoire pendant 3 min. Après 3 min, le produit change de méthode de recherche pour passer à la méthode du câble guide. Le produit essaie de trouver le câble guide pendant 8 min. Lorsque 11 min se sont écoulées, le produit change de méthode de recherche et passe à la méthode du câble périphérique.

Vous pouvez modifier les réglages de détection de la station de charge du produit en fonction de la zone de tonte.

# Détermination de la méthode de recherche de la station de charge par le produit

Vous pouvez définir les réglages manuellement de manière à ce que le produit cherche le câble guide ou le câble périphérique dans les 0 à 30 minutes suivant le moment où la charge de la batterie devient faible.

- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24.
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour naviguer dans la structure du menu *Installation* > Trouver la station de charge > Aperçu de la méthode de recherche > Guide.
- Appuyez sur les boutons fléchés pour sélectionner l'un des câbles guides.
- Appuyez sur les boutons numérotés pour régler l'heure.
- 5. Appuyez sur le bouton OK.
- Appuyez sur le bouton RETOUR.

- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour naviguer dans la structure du menu Installation > Trouver la station de charge > Aperçu de la méthode de recherche > Câble périphérique.
- Appuyez sur les boutons numérotés pour régler l'heure.
- 9. Appuyez sur le bouton OK.
- 10. Appuyez sur le bouton **START** et fermez la trappe.

#### Test du câble quide

- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour naviguer dans la structure du menu *Installation* > Trouver la station de charge > Guide > Plus > Guide de test.
- Placez le produit à 3 m (9 ft) du câble guide, face à celui-ci.
- 4. Appuyez sur le bouton **START** et fermez la trappe.
- Assurez-vous que le produit suit le câble guide jusqu'à la station de charge.
- 6. Assurez-vous que le produit est arrimé à la station de charge.
- Si le produit n'est pas arrimé à la station de charge, déplacez la station de charge ou le câble guide. Reportez-vous à Installation de la station de charge à la page 20 et Installation du câble guide à la page 21.

#### Test du câble périphérique

- Placez le produit face au câble périphérique, à 3 m (9 ft) de ce dernier.
- 2. Effectuez les étapes 1 à 3 de la section *Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page*
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour naviguer dans la structure du menu Installation > Trouver la station de charge > Aperçu de la méthode de recherche > Périphérique > Plus > Test à droite/Test à gauche.
- 4. Appuyez sur le bouton **START** et fermez la trappe.
- Assurez-vous que le produit suit le câble guide jusqu'à la station de charge.
- Assurez-vous que le produit est arrimé à la station de charge.
- 7. Déplacez la station de charge ou le câble guide si le produit n'est pas arrimé à la station de charge. Reportez-vous aux sections *Installation de la* station de charge à la page 20 et *Installation du* câble guide à la page 21.

# Modification de la portée du signal de la station de charge

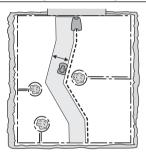
 Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24.

- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour naviguer dans la structure du menu Installation > Trouver la station de charge > Aperçu de la méthode de recherche > Portée de la station de charge.
- Utilisez le bouton fléché vers la gauche pour sélectionner MAX, MOYEN, MIN.
- 4. Appuyez sur le bouton RETOUR.

**Remarque:** Il est généralement préférable de déplacer la station de charge plutôt que de diminuer la portée du signal de la station de charge.

#### 3.12.7.3 Largeur de couloir

Le couloir de câble périphérique correspond à la zone adjacente au câble périphérique et le couloir guide est la zone adjacente au câble guide. Le produit utilise les couloirs pour trouver la station de charge. Lorsque le produit se déplace en direction de la station de charge, il le fait toujours sur la gauche du câble guide.



La largeur de couloir est ajustée automatiquement. S'il est nécessaire de régler manuellement la largeur du couloir afin que le produit fonctionne correctement, vous pouvez la régler entre 0-9. Si la largeur du couloir guide est réglée sur 0, le produit chevauche le câble guide. Le réglage d'usine est de 6 pour le câble périphérique et de 9 pour le câble guide.

#### Réglage de la largeur de couloir

- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24.
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour vous déplacer dans la structure du menu Installation > Avancé > Largeur de couloir.
- Utilisez les boutons fléchés pour sélectionner un couloir.
- Utilisez les boutons numérotés pour sélectionner une largeur de couloir de 0-9.

**Remarque:** Élargissez le couloir autant que possible pour éviter au maximum que des lignes apparaissent sur la pelouse.

#### 3.12.7.4 Angle de sortie

Si la somme de la fonction *Configuration de la zone de tonte* est inférieure à 100 %, le produit commence parfois à tondre au niveau de la station de charge. Le produit s'écarte de la station de charge avec un angle de sortie entre 90° et 270°. Les angles de sortie peuvent être réglés sur 1-2 secteurs de sortie.

#### Réglage de l'angle de sortie

- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24.
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour naviguer dans la structure du menu *Installation >* Avancé > Anales de sortie > Secteur 1.
- Utilisez les boutons numérotés pour régler les angles en degrés.
- 4. Appuyez sur le bouton fléché vers le bas.
- Utilisez les boutons numérotés pour sélectionner la fréquence à laquelle le produit doit utiliser chaque secteur. Définissez un pourcentage.
- 6. Appuyez sur le bouton **RETOUR**.

#### 3.12.7.5 Distance de recul

La distance de recul fait reculer le produit sur une distance établie avant que le produit ne commence à tondre la pelouse. Le réglage d'usine est de 60 cm/2 pi.

#### Réglage de la distance de recul

- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24
- Utilisez le bouton fléché et le bouton OK pour vous déplacer dans la structure du menu Installation > Avancé > Distance de recul.
- Utilisez les boutons numérotés pour définir la distance.
- Appuyez sur le bouton RETOUR.

#### 3.12.7.6 Fonction Distance de dépassement

L'avant du produit se déplace toujours au-delà du câble périphérique, en s'éloignant à la distance spécifiée. Le produit se déplace ensuite vers l'arrière, et change de direction. Le réglage d'usine est de 32 cm/13 po. Vous pouvez sélectionner une distance de 25-40 cm/ 10-15 po.

**Remarque:** Si vous modifiez la distance du paramètre *Distance de dépassement*, elle change le long du câble périphérique, dans toutes les parties de la zone de trayail

#### Réglage de la fonction Distance de dépassement

- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24
- Utilisez le bouton fléché et le bouton OK pour vous déplacer dans la structure du menu Installation > Avancé > Distance de dépassement.
- Utilisez les boutons numérotés pour définir la distance.
- 4. Appuyez sur le bouton RETOUR.

### 3.12.8 Réglages



Sous Réglages, vous pouvez modifier les réglages généraux de votre produit.

#### 3.12.8.1 Profils

La fonction Profils permet de mémoriser différents ensembles de réglages du produit. Elle peut être activée lorsqu'un produit est utilisé sur plus d'une zone de travail et avec plusieurs stations de charge. Les réglages du produit et l'appairage avec les stations de charge sont enregistrés dans le profil pour pouvoir être facilement réutilisés.

#### Mémorisation des réglages dans un profil

- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page
  24
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour naviguer dans la structure du menu Réglages > Profils > Utiliser des profils > Profil A, B, C.
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour sélectionner et enregistrer le profil.
- 4. Appuyez sur le bouton **RETOUR**.

Si les paramètres ont été modifiés, mais n'ont pas été enregistrés, le symbole « \* » s'affiche à côté du nom du profil.

#### Modification du nom d'un profil

- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24.
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour naviguer dans la structure du menu Réglages > Profils > Utiliser des profils > Profil A, B, C > Renommer
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour sélectionner les lettres.
- Appuyez sur le bouton RETOUR pour enregistrer le nouveau nom du profil.

#### Utilisation d'un profil

- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour naviguer dans la structure du menu Réglages > Profils > Utiliser des profils > Profil A, B, C > Sélectionner
- Appuyez sur le bouton RETOUR.

#### Association d'une nouvelle station de charge à un profil

- Enregistrez les réglages du profil à utiliser pour la station de charge d'origine. Effectuez les étapes 1 à 4 de la section Mémorisation des réglages dans un profil à la page 31.
- Placez le produit dans la nouvelle station de charge.
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour naviguer dans la structure du menu Sécurité > Avancé > Nouveau signal boucle.
- 4. Enregistrez un profil pour la nouvelle station de charge ou sélectionnez un profil dans la liste. Effectuez les étapes 1 à 4 de la section Mémorisation des réglages dans un profil à la page 37ou les étapes 1 à 3 de la section Utilisation d'un profil à la page 31.

#### 3.12.8.2 Mode ECO

Lorsque le *mode ECO* est activé, il coupe le signal dans le câble périphérique, le câble guide et la station de charge lorsque le produit est stationné ou en charge.

**Remarque:** utilisez *le mode ECO* pour économiser l'énergie et éviter des interférences avec d'autres équipements, par exemple les appareils auditifs ou les portes de garage.

Remarque: pour démarrer le produit manuellement dans la zone de travail, appuyez sur le bouton STOP avant de retirer le produit de la station de charge. Sinon, le produit ne peut pas être démarré dans la zone de travail.

#### Réglage du mode ECO

- 1. Effectuez les étapes 1 à 3 de la section *Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24.*
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour vous déplacer dans la structure du menu Réglages > Mode ECO.
- Appuyez sur le bouton **OK** pour sélectionner le mode ECO.
- 4. Appuyez sur le bouton RETOUR.

#### 3.12.8.3 Tonte en spirale

Le produit coupe l'herbe en spirale si l'herbe est plus haute dans une zone. La *tonte en spirale* peut être réglée sur 5 niveaux :

- Bas-
- Faible
- Moven
- Élevée
- Haut+

Le niveau détermine la sensibilité du produit aux changements de hauteur de l'herbe.

**Remarque:** La tonte en spirale ne démarre qu'en mode Zone principale. Le fait de couper en mode Zone secondaire ne permet pas au produit de démarrer la tonte en spirale. La tonte en spirale ne démarre pas dans des pentes inclinées à plus de 15 %.

#### Pour régler la tonte en spirale

- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24.
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour naviguer dans la structure du menu Réglages > Tonte en spirale > Utiliser la tonte en spirale >.
- Appuyez sur le bouton RETOUR.

#### Réglage du niveau de tonte en spirale

- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour naviguer dans la structure du menu Réglages > Tonte en spirale > Utiliser la tonte en spirale > Intensité.
- Utilisez le bouton fléché vers la gauche pour sélectionner le niveau de tonte en spirale.
- 4. Appuyez sur le bouton RETOUR.

#### 3.12.8.4 Généralités

Sous *Généralités*, vous pouvez modifier les paramètres généraux du produit.

#### Réglage de l'heure et de la date

- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24.
- Utilisez les boutons **fléchés** et le bouton **OK** pour vous déplacer dans la structure du menu Réglages > Généralités > Heure et date.
- Utilisez les boutons numérotés pour régler l'heure puis appuyez sur le bouton BACK.
- Utilisez les boutons numérotés pour régler la date puis appuyez sur le bouton BACK.

- Utilisez les boutons fléchés pour régler le format d'affichage de l'heure, puis appuyez sur le bouton BACK.
- Utilisez les boutons fléchés pour régler le format d'affichage de la date, puis appuyez sur le bouton BACK.

#### Définition de la langue

- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24
- Utilisez les boutons **fléchés** et le bouton **OK** pour vous déplacer dans la structure du menu Réglages > Généralités > Langue.
- Utilisez les boutons fléchés pour sélectionner la langue, puis appuyez sur le bouton BACK.

#### Définition du pays

- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Réglages de base à la page 23.
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour naviguer dans la structure du menu Réglages > Généralités > Pavs.
- Utilisez les boutons fléchés pour sélectionner le pays, puis appuyez sur le bouton RETOUR.

#### Réglage du format de l'unité

- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour naviguer dans la structure du menu Réglages > Général > Format d'unité.
- Utilisez les boutons **fléchés** pour sélectionner le format de l'unité, puis appuyez sur le bouton RETOUR.

#### Réinitialisation de tous les réglages

- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24.
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour vous déplacer dans la structure du menu Réglages > Généralités > Réinitialiser tous les réglages.
- Utilisez le bouton **fléché** vers la droite pour sélectionner *Continuer la réinitialisation de tous les* réglages?
- Appuyez sur le bouton **OK** pour réinitialiser tous les réglages.

Remarque: les paramètres Niveau de sécurité, Code PIN, Signal boucle, Messages, Date et heure, Langue et Pays ne sont pas réinitialisés.

#### Menu À propos

Le menu *À propos* fournit des informations relatives au produit, notamment à son numéro de série et aux versions de firmware.

#### 3.12.8.5 Protection antigel

L'herbe est très sensible à l'usure si le jardin est recouvert de gel. Si l'option *Protection antigel* est activée, le produit ne peut pas commencer à couper l'herbe si la température est inférieure à 5 °C (41 °F).

**Remarque:** le capteur de gel se trouve à l'intérieur du châssis ; par conséquent, il peut y avoir un léger décalage par rapport à la température ambiante.

#### Configuration de la protection antigel

- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24
- Utilisez les boutons **fléchés** et le bouton **OK** pour vous déplacer dans le menu *Réglages > Installation > Protection antigel.*
- Appuyez sur le bouton **OK** pour sélectionner Protection antigel.
- 4. Appuyez sur le bouton BACK (Retour).

#### 3.12.9 Accessoires



Ce menu permet de faire des réglages pour les accessoires montés sur le produit.

#### 3.12.9.1 Informations

Ce menu gère tous les accessoires montés sur le produit. Contactez votre revendeur Husqvarna local pour plus d'informations sur les accessoires disponibles.

#### 3.12.9.2 Automower® Connect

Le produit se connecte aux appareils mobiles sur lesquels l'application Automower<sup>®</sup> Connect est installée. L'application Automower<sup>®</sup> Connect dispose de la connectivité cellulaire longue portée et de la connectivité Bluetooth<sup>®</sup> courte portée. Reportez-vous à la section Application Automower<sup>®</sup> Connect à la page 23.

Remarque: Automower® Connect est toujours connecté à votre produit tant que l'appareil mobile est connecté au réseau mobile et que le produit est allumé.

Remarque: tous les pays ne prennent pas en charge Automower® Connect en raison 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 pour des raisons légales.

#### 3.12.9.3 Pour éviter les collisions avec l'abri Automower®

L'usure du produit et de l'abri de l'Automower<sup>®</sup> diminue lorsque vous sélectionnez *Éviter les collisions avec l'abri*.

- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour naviguer dans la structure du menu Accessoires > Abri robot > Éviter les collisions avec l'abri.

**Remarque:** Si l'option *Éviter les collisions avec* //abri est sélectionnée, il peut arriver que l'herbe ne soit pas tondue autour de la station de charge.

#### 3.12.9.4 Kit de terrain

Lorsque les roues de terrain sont utilisées avec des poids, des réglages spéciaux sont nécessaires pour compenser le poids plus important.

#### Configuration du kit de terrain

- Effectuez les étapes 1 à 3 de la section Pour accéder au menu sur l'écran du produit à la page 24
- Utilisez les boutons fléchés et le bouton OK pour naviguer dans le menu Accessoires > Kit de terrain > Activer le kit de terrain.
- Appuyez sur le bouton **OK** pour activer ou désactiver la fonction.
- 4. Appuyez sur le bouton BACK (Retour).

### 4 Utilisation

#### 4.1 Utilisation du bouton ON/OFF



**AVERTISSEMENT:** lisez attentivement les consignes de sécurité avant de mettre votre produit en marche.

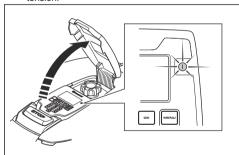


AVERTISSEMENT: maintenez les mains et les pieds à distance des lames en rotation. Ne placez pas les mains ou les pieds en dessous ou à proximité du produit lorsque ce dernier est en marche.



**AVERTISSEMENT:** N'utilisez pas le produit lorsque des personnes, notamment des enfants ou des animaux domestiques, se trouvent dans la zone de travail.

- Appuyez sur le bouton ON/OFF pendant 3 secondes pour mettre le produit sous tension. Le produit est activé lorsque le témoin du clavier est allumé.
- Appuyez sur le bouton ON/OFF pendant
   3 secondes pour mettre le produit hors tension.
- Le produit est en mode économie de batterie si le témoin clignote. Appuyez sur le bouton ON/OFF pendant 3 secondes pour mettre le produit sous tension.



# 4.2 Pour démarrer le produit

- Ouvrez le capot en appuyant sur le bouton STOP.
- Appuyez sur le bouton ON/OFF pendant 3 secondes. L'écran s'allume.
- 3. Saisissez le code PIN.
- Appuyez sur le bouton START.
- Sélectionnez un mode de fonctionnement. Reportez-vous à la section Modes de fonctionnement - Démarrer à la page 34.

- Appuyez sur le bouton **OK**.
- 7. Fermez le capot.

**Remarque:** si le produit est garé dans la station de charge, il ne démarre que si la batterie est complètement chargée et si les réglages de *programmation* autorisent son fonctionnement

Remarque: les premières semaines qui suivent l'installation, le niveau sonore perçu lors de la tonte de l'herbe peut être plus élevé que prévu. Une fois que le produit a tondu la pelouse pendant un certain temps, le niveau sonore perçu est nettement inférieur.

#### 4.2.1 Modes de fonctionnement - Démarrer

- Zone principale
- Zone secondaire
- Suspendre Programme
- Point de tonte

#### 4.2.1.1 Zone principale

Utilisez le mode de fonctionnement *Zone principale* du produit pour tondre et charger automatiquement.

#### 4.2.1.2 Zone secondaire

Utilisez le mode de fonctionnement Zone secondaire pour tondre les zones secondaires. Vous devez déplacer le produit manuellement entre la zone principale et la zone secondaire. Le produit tond pendant une période déterminée ou jusqu'à ce que la batterie soit déchargée.

Remarque: Lorsqu'il se trouve dans une zone secondaire, vous devez placer manuellement le produit dans la station de charge pour le charger. Le produit sort de la station de charge et s'arrête lorsque la batterie est chargée. Vous devez sélectionner un mode de fonctionnement pour démarrer le produit.

**Remarque:** Si vous souhaitez tondre la zone principale une fois que la batterie est chargée, réglez le produit en mode *Zone principale* avant de le placer dans la station de charge.

#### 4.2.1.3 Suspendre Programme

Utilisez le mode de fonctionnement *Suspendre programme* pour suspendre temporairement les réglages du *programme* pour *24 h* ou pour *3 jours*.

**34** - Utilisation 1462 - 005 - 24.03.2021

**Remarque:** Il n'est pas possible de tondre au-delà du temps de tonte maximum par jour. Reportez-vous à la section *Estimer le temps de fonctionnement nécessaire à la page 25*.

#### 4.2.1.4 Point de tonte

Utilisez le mode de fonctionnement *Point de tonte* pour tondre une zone sélectionnée en suivant une spirale. Vous devez déplacer le produit manuellement vers la zone sélectionnée avant de démarrer le mode de fonctionnement *Point de tonte*.

**Remarque:** Une fois que le produit a fonctionné en mode de fonctionnement *Point de tonte*, il commence automatiquement à tondre en mode de fonctionnement *Zone principale* ou *Zone secondaire*.

### 4.3 Stationnement du produit

- Ouvrez le capot en appuyant sur le bouton STOP.
- Appuyez sur le bouton ON/OFF pendant 3 secondes. L'écran s'allume.
- Saisissez le code PIN.
- 4. Appuyez sur le bouton PARK (Stationnement).
- Sélectionnez un mode de fonctionnement. Reportez-vous à la section Modes de fonctionnement - Stationnement à la page 35.
- 6. Appuyez sur le bouton OK.
- 7. Fermez le capot.

# 4.3.1 Modes de fonctionnement - Stationnement

- · Stationner jusqu'à nouvel ordre
- · Commencer par le programme

### 4.3.1.1 Stationner jusqu'à nouvel ordre

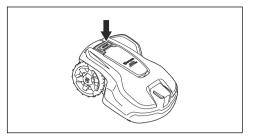
Utilisez le mode de fonctionnement *Park jusqu'à nouvel ordre* pour que le produit retourne à la station de charge. Le produit reste dans la station de charge jusqu'à ce que vous sélectionniez un nouveau mode de fonctionnement.

#### 4.3.1.2 Recommencer avec le programme suivant

Utilisez le mode de fonctionnement *Recommencer avec le programme suivant* pour que le produit retourne à la station de charge. Le produit reste dans la station de charge jusqu'au prochain réglage de *programmation*.

#### 4.4 Pour arrêter le produit

 Appuyez sur le bouton STOP pour arrêter le produit et le moteur de coupe.



### 4.5 Pour désactiver le produit

- 1. Ouvrez le capot en appuyant sur le bouton **STOP**.
- Appuyez sur le bouton ON/OFF pendant 3 secondes.
- Vérifiez que le voyant du clavier n'est pas allumé pour vous assurer que le produit est éteint.

#### 4.6 Pour charger la batterie



AVERTISSEMENT: ne chargez le produit qu'avec une station de charge prévue à cet effet. Une utilisation inappropriée peut provoquer un choc électrique, une surchauffe ou une fuite de liquide corrosif de la batterie.

En cas de fuite d'électrolyte, nettoyez avec de l'eau et consultez un médecin en cas de contact avec les yeux, etc.

Si le produit est neuf ou rangé depuis longtemps, la batterie peut être déchargée et doit être chargée avant de démarrer le produit. En mode *Zone principale*, le produit tond et se charge automatiquement.

- Appuyez sur le bouton **ON/OFF** pendant 3 secondes pour démarrer le produit.
- Placez bien le produit contre le fond de la station de charge.
- Assurez-vous que les plaques de charge de la station de charge sont en contact avec les plaques de contact du produit.
- Vérifiez que le message CHARGE s'affiche sur l'écran pour vous assurer que le produit est correctement connecté à la station de charge.

1462 - 005 - 24.03.2021 Utilisation - 35

### 4.7 Réglage de la hauteur de coupe

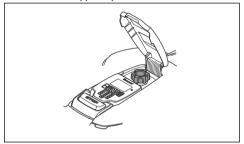


REMARQUE: pendant les premières semaines qui suivent l'installation, la hauteur de coupe doit être réglée sur MAX pour éviter d'endommager la boucle de câble. La hauteur de coupe peut ensuite être abaissée progressivement chaque semaine jusqu'à atteindre la hauteur de coupe désirée.

La hauteur de coupe peut varier de MIN (2 cm/0.8 po) à MAX (5 cm/2 po).

### 4.7.1 Pour régler la hauteur de coupe

- Appuyez sur le bouton STOP pour arrêter le produit.
- Ouvrez la trappe du produit.



- Tournez le bouton de réglage de la hauteur de coupe sur le produit pour sélectionner une hauteur de coupe.
  - Tournez dans le sens des aiguilles d'une montre pour augmenter la hauteur de coupe.
  - Tournez dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour abaisser la hauteur de coupe.
- 4. Fermez la trappe du produit.

36 - Utilisation 1462 - 005 - 24.03.2021

## 5 Entretien

#### 5.1 Introduction - entretien



**AVERTISSEMENT:** le produit doit être mis hors tension avant toute opération d'entretien.



**AVERTISSEMENT:** portez des gants de protection.

Pour un meilleur fonctionnement et une plus grande longévité, inspectez et nettoyez régulièrement le produit et remplacez les pièces usées. Toutes les opérations d'entretien et de maintenance doivent être effectuées conformément aux instructions de Husqvarna. Reportezvous à la section *Garantie à la page 57*.

Au moment de la première utilisation du produit, il convient d'inspecter le disque de coupe et les lames une fois par semaine. Si l'usure au cours de cette période est faible, l'intervalle d'inspection peut être augmenté.

Il est important que le disque de coupe tourne facilement. Les bords des lames doivent être intacts. La durée de vie des lames est très variable et dépend notamment des facteurs suivants :

- Temps de fonctionnement et taille de la zone de travail.
- Type d'herbe et croissance saisonnière.
- Sol. sable et utilisation d'engrais.
- Présence d'objets tels que cônes, fruits tombés, jouets, outils, pierres, racines ou autres.

La durée de vie normale est de 3 à 6 semaines lorsqu'il est utilisé dans des conditions favorables. Reportezvous à la section *Remplacement des lames à la page 39* pour savoir comment remplacer les lames.

Remarque: l'utilisation de lames émoussées donne une tonte moins efficace. La coupe de l'herbe n'est pas nette et il faut fournir plus d'énergie ; le produit ne peut donc pas tondre une surface aussi grande.

## 5.2 Nettoyez le produit



**REMARQUE:** ne nettoyez jamais le produit avec un nettoyeur à haute pression. N'utilisez jamais de solvants pour le nettoyage.

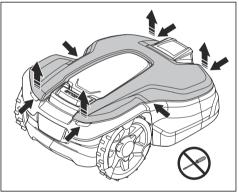
Le produit ne fonctionne pas de manière satisfaisante dans les pentes si les roues sont bloquées par de l'herbe. Utilisez une brosse douce pour nettoyer le produit. Le produit peut être nettoyé à l'eau courante à l'aide d'un tuyau d'arrosage.

Husqvarna recommande d'utiliser un kit de nettoyage et d'entretien spécial, disponible dans ses accessoires. Pour plus d'informations, contactez votre représentant Husqvarna.

## 5.2.1 Nettoyage du châssis et du disque de coupe

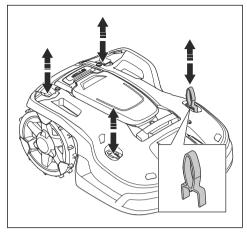
Inspectez le disque de coupe et les lames une fois par semaine. Pour un nettoyage plus approfondi du produit, le corps du produit peut être retiré. Si le produit est sale, utilisez une brosse ou un tuyau d'eau pour le nettoyer. N'utilisez pas de nettoyeur haute pression pour nettoyer le produit.

- Appuyez sur le bouton **ON/OFF** pour arrêter le produit. Le produit est désactivé lorsque le témoin est éteint.
- Tirez avec précaution sur le capot supérieur à l'arrière, à l'avant et au milieu.

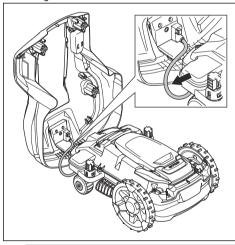


- 3. Soulevez le capot supérieur pour le retirer.
- Repérez les 4 positions où le carénage est attaché.

1462 - 005 - 24.03.2021 Entretien - 37

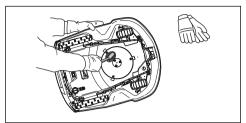


- Enfoncez l'outil d'entretien dans l'une des 4 positions, puis tirez le corps vers le haut.
- 6. Passez aux positions restantes tout en maintenant le corps relevé.
- Soulevez avec précaution le corps à l'arrière et repliez-le pour l'enlever, sans retirer le câble de charge.



Remarque: Assurez-vous que les passecâbles du câble de charge sont correctement installés pour assurer l'étanchéité contre l'humidité une fois le corps du produit retiré.

 Nettoyez le disque de coupe et le châssis à l'aide d'une brosse. Assurez-vous également que le disque de coupe tourne librement. Assurez-vous également que les lames ne sont pas endommagées et pivotent librement.



- Pour installer le corps du produit, placez-le sur le châssis et poussez-le en position.
- Pour installer le capot supérieur, placez-le sur le corps du produit et poussez-le en position.

**Remarque:** assurez-vous que les passecâbles du câble de charge sont correctement installés pour garantir l'étanchéité contre l'humidité.

#### **5.2.2 Roues**

Nettoyez le contour des roues. La présence d'herbe sur les roues motrices peut influer sur le fonctionnement du produit dans les pentes.

#### 5.2.3 Carrosserie du produit

Utilisez une éponge ou un chiffon humide et doux pour nettoyer la carrosserie du produit. Si la carrosserie du produit est sale, utilisez une solution savonneuse douce pour la nettoyer.

#### 5.2.4 Station de charge



AVERTISSEMENT: débranchez le bloc d'alimentation de la prise de courant avant toute opération de maintenance ou de nettoyage de la station de charge ou du bloc d'alimentation.



**AVERTISSEMENT:** N'utilisez pas de nettoyeur haute pression ni d'eau courante pour nettoyer la station de charge.

Nettoyez la station de charge régulièrement en ôtant herbe, feuilles, brindilles et autres objets pouvant entraver l'arrimage.

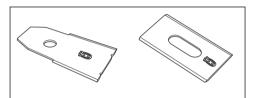
38 - Entretien 1462 - 005 - 24.03.2021

## 5.3 Remplacement des lames



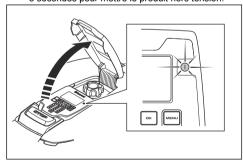
AVERTISSEMENT: Utilisez des lames et des vis adaptées. Husqvarna ne garantit la sécurité que pour l'utilisation des lames d'origine. Si vous ne remplacez que les lames et réutilisez la vis, la vis peut s'user lors de la tonte. Les lames peuvent alors être projetées depuis la partie inférieure de la carrosserie et causer des blessures graves.

Par mesure de sécurité, remplacez les pièces usées ou endommagées. Même si elles sont intactes, les lames doivent être remplacées régulièrement afin d'optimiser le résultat de tonte et de minimiser la consommation d'energie. Les 3 lames et vis doivent être remplacées en même temps pour que le système de coupe reste équilibré. Utilisez des lames d'origine Husqvarna sur lesquelles le logo avec le H couronné est estampé, reportez-vous à la section *Caractéristiques techniques à la page 55*.



#### 5.3.1 Pour remplacer les lames

- Appuvez sur le bouton STOP
- Appuyez sur le bouton **ON/OFF** pendant
   3 secondes pour mettre le produit hors tension.



- 3. Assurez-vous que le voyant du clavier est éteint.
- Retournez le produit. Placez le produit sur une surface souple et propre pour éviter de rayer le corps et le capot.
- Tournez la plaque de protection de manière à aligner ses trous et les vis de la lame.
- 6. Retirez les 3 vis à l'aide d'un tournevis.

- 7. Retirez les 3 lames.
- Fixez les 3 lames neuves et les vis.
- 9. Assurez-vous que les lames tournent librement.

#### 5.4 Batterie



AVERTISSEMENT: ne chargez le produit qu'avec une station de charge prévue à cet effet. Une utilisation inappropriée peut provoquer un choc électrique, une surchauffe ou une fuite de liquide corrosif de la batterie. En cas de fuite d'électrolyte, nettoyez avec de l'eau et consultez un médecin en cas de contact avec les yeux, etc.



**AVERTISSEMENT:** utilisez

uniquement les batteries d'origine recommandées par le fabricant. La sécurité du produit ne peut pas être garantie avec d'autres batteries. N'utilisez pas de batteries non rechargeables.



REMARQUE: la batterie doit être chargée sur un cycle complet avant le remisage hivernal. Si la batterie n'est pas complètement chargée, cela pourrait l'endommager ou la rendre inutilisable.

Si les durées de fonctionnement du produit se raccourcissent entre les charges, cela signifie que la batterie s'use et qu'elle doit finalement être remplacée.

Remarque: La durée de vie de la batterie dépend de la durée de la saison et du nombre d'heures de fonctionnement du produit par jour. Une longue saison ou de nombreuses heures d'utilisation par jour impliqueront de remplacer la batterie plus souvent. La batterie reste opérationnelle tant que le produit maintient une pelouse bien taillée.

#### 5.5 Entretien hivernal

Avant l'entreposage d'hiver, déposez votre produit chez votre service après-vente Husqvarna pour l'entretien. Un entretien hivernal régulier permet de maintenir le produit en bon état et de créer les meilleures conditions pour la nouvelle saison en évitant tout problème.

L'entretien inclut habituellement les interventions suivantes :

- Nettoyage complet de la carrosserie, du châssis, du disque de coupe et des autres pièces mobiles.
- Test de fonctionnement du produit et de ses composants.

1462 - 005 - 24.03.2021 Entretien - 39

- Vérification et, si nécessaire, remplacement des pièces soumises à l'usure telles que les lames et les roulements.
- Test de la capacité de la batterie du produit et recommandation de remplacement si nécessaire.
- Si un nouveau firmware est disponible, le produit est mis à jour.

**40** - Entretien 1462 - 005 - 24.03.2021

## 6 Dépannage

## 6.1 Introduction - dépannage

Dans ce chapitre, vous trouverez des informations et de l'aide sur les défauts que peut présenter le produit et leurs symptômes. Vous trouverez plus d'informations ainsi qu'une FAQ (foire aux questions) sur www.husqvarna.com.

## 6.2 Messages d'erreur

Les messages d'erreur du tableau ci-dessous s'affichent dans l'écran du produit. Contactez votre représentant Husqvarna si un même message s'affiche fréquemment.

Message	Cause	Action
Pas de signal de boucle	Le câble d'alimentation ou le câble basse tension n'est pas raccordé.	Si l'indicateur d'état LED sur la station de charge est éteint, cela indique l'absence d'alimentation. Vérifiez le raccordement à la prise de courant et au disjoncteur différentiel. Assurez-vous que le câble basse tension est raccordé à la station de charge.
	Le câble d'alimentation ou le câble basse tension est endommagé ou n'est pas raccor- dé.	Remplacez l'alimentation électrique ou le câble basse tension.
	Le câble périphérique n'est pas branché à la station de charge.	Vérifiez si les connecteurs du câble périphérique sont correctement montés sur la station de charge. Remplacez les connecteurs s'ils sont endommagés. Reportez-vous à la section <i>Installation du câble périphérique à la page 21</i> .
	Le câble périphérique est cassé.	Vérifiez l'indicateur d'état LED sur la station de charge. S'il indique une rupture du câble périphérique, remplacez la section endommagée par une nouvelle boucle de câble et utilisez un connecteur d'origine pour la rallonger.
	Le <i>mode ECO</i> est activé et le produit a essayé de démarrer hors de la station de charge.	Placez le produit dans la station de charge, démarrez le produit et fermez la trappe.
	Le câble périphérique est croisé au départ et en direction d'un îlot.	Vérifiez que le câble périphérique est posé conformément aux instructions, p. ex. dans le bon sens autour de l'îlot. Reportez-vous à la section <i>Installation du câble périphérique à la page 21</i> .
	L'appairage entre le produit et la station de charge est perdu.	Placez le produit dans la station de charge et générez un nouveau signal boucle. Reportez-vous à la section <i>Créer un nouveau signal boucle à la page 26</i> .
	Dysfonctionnements causés par des objets métalliques (clôtures, armatures en acier) ou des câbles enterrés à proximité.	Essayez de déplacer le câble périphérique et/ou de créer des îlots dans la zone de tonte pour augmenter la puissance du signal.
	Le produit est trop éloigné du câble périphérique.	Réinstallez le câble périphérique de manière à ce que toutes les parties de la zone de travail se trouvent au maximum à 35 m/115 pi du câble périphérique.
Connexion inchan- gée	Impossible de modifier le signal boucle.	Essayez à plusieurs reprises de créer un nouveau signal boucle. Reportez-vous à la section <i>Créer un nouveau signal boucle à la page 26.</i> Si le problème persiste, contactez votre technicien d'entretien agréé.

Message	Cause	Action
Moteur de roue blo- qué, gauche/droite	De l'herbe ou un autre objet s'est enroulé autour de la roue motrice.	Nettoyez les roues et le contour des roues.
Moteur de roue sur- chargé, gauche/droi- te		
Problème de moteur de roue, droit/gauche		
Moteur de coupe blo- qué	De l'herbe ou un autre objet s'est enroulé autour de la roue motrice.	Nettoyez les roues et le contour des roues.
	Le disque de coupe repose dans une flaque d'eau.	Déplacez le produit et empêchez l'accumulation d'eau dans la zone de travail.
	L'herbe est trop haute.	Tondez l'herbe avant d'installer le produit. Assurez-vous que l'herbe mesure 10 cm/ 3.9 po au maximum.
Déséquilibre du sys- tème de coupe	Trop peu de lames ou lames trop nombreuses.	Vérifiez les lames sur le disque de coupe.
Hors de la zone de travail	Les raccordements du câble périphérique sur la station de charge sont croisés.	Vérifiez que le câble périphérique est correctement branché.
	Le câble périphérique est trop près du bord de la zone de travail.	Vérifiez que le câble périphérique a été posé conformément aux instructions. Reportezvous à la section <i>Détermination de l'emplacement du câble périphérique à la page 16.</i>
	La zone de travail est trop inclinée près du câble périphérique.	
	Le câble périphérique est posé dans la mauvaise direction autour d'un îlot.	
	Dysfonctionnements causés par des objets métalliques (clôtures, armatures en acier) ou des câbles enterrés à proximité.	Essayez de déplacer le câble périphérique.
	Le produit a des difficultés à distinguer son signal de celui d'une autre installation se situ- ant à proximité.	Placez le produit dans la station de charge et générez un nouveau signal boucle.
Batterie vide	Le produit ne trouve pas la station de charge.	Modifiez la position du câble guide. Reportez-vous à la section <i>Installation du câble guide à la page 21</i> .
	La batterie est épuisée.	Remplacez la batterie. Reportez-vous à la section <i>Batterie à la page 39</i> .
	L'antenne de la station de charge est défectueuse.	Vérifiez si le voyant de la station de charge clignote en rouge. Reportez-vous à la section Voyant de la station de charge à la page 48.
	Les plaques de charge du produit ou les pla- ques de contact de la station de charge sont corrodées.	Nettoyez les plaques de charge et de contact à l'aide d'une toile émeri fine. Si le problème persiste, contactez votre technicien d'entre- tien agréé.

Message	Cause	Action
Problème de batterie	Problème temporaire de batterie ou de firmware du produit.	Redémarrez le produit. Si le problème persiste, contactez votre technicien d'entretien agréé.
	Type de batterie incorrect.	Utilisez les batteries d'origine recommandées par le fabricant.
Température de la batterie hors limites	La température à l'intérieur de la batterie est trop élevée ou trop faible pour initier le fonc- tionnement.	Aucune action. Le produit commence à fonctionner lorsque la température se trouve dans les limites acceptables.
Mauvais Code PIN	Un code PIN incorrect a été saisi. Cinq tentatives sont permises avant que le clavier ne soit verrouillé pendant un certain temps.	En saisissant le code PIN correct Contactez le service clientèle Husqvarna en cas d'oubli du code PIN.
Pas d'entraînement	Le produit est pris dans un objet et patine.	Libérez le produit et remédiez à la cause du manque de traction. Si c'est dû à une pelouse humide, attendez qu'elle soit sèche avant d'utiliser le produit.
	La zone de travail inclut une pente raide.	Les pentes raides doivent être isolées. Re- portez-vous à la section <i>Installation du câble</i> périphérique sur un terrain en pente à la pa- ge 17.
	Le câble guide n'est pas installé dans la diagonale de la pente.	Assurez-vous que le câble guide est installé dans la diagonale de la pente. Reportez-vous à la section <i>Création d'une zone secondaire à la page 19</i> .
Problème capteur collision, avant/arriè- re	Le corps du produit ne peut pas se déplacer librement autour de son châssis.	Vérifiez que le corps du produit peut se dé- placer librement autour de son châssis. Si le problème persiste, contactez votre technicien d'entretien agréé.
Alarme ! Tondeuse hors tension	L'alarme a été activée, car le produit a été mis hors tension.	Réglez le niveau de sécurité du produit dans le menu <i>Sécurité</i> . Reportez-vous à la section
Alarme ! Tondeuse arrêtée	L'alarme a été activée, car le produit a été arrêté.	Réglage du niveau de sécurité à la page 25.
Alarme ! Tondeuse soulevée	L'alarme a été activée, car le produit a été soulevé.	
Alarme ! Tondeuse inclinée	L'alarme a été activée, car le produit a été incliné.	
Alarme ! La tondeuse a été déplacée	L'alarme s'est activée, car le produit a été soulevé.	

Message	Cause	Action
Station de charge in- accessible	Le contact entre les plaques de charge sur le produit et les plaques de contact sur la sta- tion de charge peut être de mauvaise qualité et le produit tente plusieurs fois de se char- ger.	Placez le produit sur la station de charge et vérifiez que le contact entre les plaques de charge et les plaques de contact est correct.
	Un objet se trouvant sur la trajectoire du pro- duit l'empêche d'entrer sur la station de char- ge.	Retirez l'objet.
	La station de charge est inclinée ou tordue.	Placez la plaque de base sur un sol plat.
	Le câble guide n'est pas installé correcte- ment.	Vérifiez que le câble guide est bien installé conformément aux instructions. Reportezvous à la section <i>Installation du câble guide à la page 21</i> .
Coincé dans station charge	Un objet se situe sur le parcours du produit et l'empêche de quitter la station de charge.	Retirez l'objet.
Problème de systè- me de charge	Type de batterie incorrect.	Utilisez les batteries d'origine recommandées par le fabricant.
Courant de charge trop élevé	Bloc d'alimentation incorrect ou défaillant.	Redémarrez le produit. Si le problème persiste, contactez votre technicien d'entretien agréé.
Coincé	Le produit est coincé dans une petite zone derrière de nombreux obstacles.	Vérifiez l'absence d'obstacles susceptibles de gêner le déplacement du produit à partir de cet endroit. Supprimez les obstacles ou créez un îlot autour des obstacles. Reportezvous à la section <i>Création d'un îlot à la page 18.</i>
Tondeuse inclinée	L'inclinaison du produit est supérieure à l'angle maximal.	Déplacez le produit vers une zone plane.
Retourné	Le produit est trop penché ou s'est renversé.	Repositionnez le produit sur ses roues.
Nécessite charge manuelle	Le produit est en mode de fonctionnement Zone secondaire.	Placez le produit dans la station de charge.
Prochain démarrage hh:mm	Le réglage de la programmation empêche le produit de fonctionner.	Changez les réglages de la programmation. Reportez-vous à la section <i>Minuterie à la pa-</i> <i>ge 24</i> .
	Le produit a atteint son temps de tonte maximum pour la journée.	Ce comportement est normal et ne nécessite aucune action.
	L'horloge ou la date du produit n'est pas exacte.	Réglez l'heure et la date. Reportez-vous à la section <i>Réglage de l'heure et de la date à la page 32</i> .
La tonte d'aujourd'hui est terminée	Le produit a atteint son temps de tonte maximum pour la journée.	Ce comportement est normal et ne nécessite aucune action. Reportez-vous à la section Estimer le temps de fonctionnement néces- saire à la page 25.

Message	Cause	Action
Soulevé	Le capteur de soulèvement a été activé car le produit s'est coincé.	Vérifiez que le corps du produit peut se dé- placer librement autour de son châssis. Reti- rez les objets ou créez un îlot autour des ob- jets susceptibles de soulever le châssis. Si le problème persiste, contactez votre technicien d'entretien agréé.
Problème électronique	Problème temporaire électronique ou de firmware du produit.	Redémarrez le produit. Si le problème persiste, contactez votre technicien d'entretien agréé.
Problème capteur boucle, avant/arrière		
Problème de capteur d'inclinaison		
Problème temporaire		
Combinaison de sous-dispositifs non valide		
Problème de batterie temporaire		
Fonction de sécurité défectueuse		
Problème de connec- tivité	Problème potentiel sur le panneau de commande du circuit de connectivité du produit.	Redémarrez le produit. Si le problème persiste, contactez votre technicien d'entretien agréé.
Réglages connectivi- té restaurés	Les réglages connectivité ont été restaurés en raison d'un défaut.	Vérifiez et modifiez les réglages si nécessaire.
Mauvaise qualité du signal	Le panneau de commande du circuit de con- nectivité du produit est monté à l'envers ou le produit lui-même est incliné ou à l'envers.	Assurez-vous que le produit n'est pas à l'envers ou incliné. Si le problème persiste, contactez votre technicien d'entretien agréé.

## 6.3 Messages d'information

Les messages d'information du tableau ci-dessous s'affichent dans l'écran du produit. Contactez votre représentant Husqvarna si un même message s'affiche fréquemment.

Message	Cause	Action
Batterie faible	Le produit ne trouve pas la station de charge.	Modifiez la position du câble guide. Reportez-vous à la section <i>Installation du câble guide à la page 21</i> .
	La batterie est à la fin de son cycle de vie.	Remplacez la batterie. Reportez-vous à la section <i>Batterie à la page 39</i> .
	L'antenne de la station de charge est défectueuse.	Vérifiez si le voyant de la station de charge clignote en rouge. Reportez-vous à la section Voyant de la station de charge à la page 48.
	Les plaques de charge du produit ou les pla- ques de contact de la station de charge sont défectueuses en raison de la corrosion.	Nettoyez les plaques de charge et de contact à l'aide d'une toile émeri fine. Si le problème persiste, contactez votre atelier d'entretien agréé.
Réglages restaurés	Une réinitialisation de tous les paramètres utilisateur a été effectuée.	Fonctionnement normal du produit.
Guide non trouvé	Le câble guide n'est pas connecté à la station de charge.	Branchez le câble guide à la station de charge. Reportez-vous à la section <i>Installation du câble guide à la page 21</i> .
	Détérioration du câble guide.	Remplacez la section endommagée par un câble guide neuf.
	Le câble guide n'est pas connecté au câble périphérique.	Branchez correctement le câble guide au câ- ble périphérique. Reportez-vous à la section Installation du câble périphérique à la page 21.
Échec de calibrage du guide	Le produit n'a pas étalonné le câble guide en raison d'une erreur.	Installez le câble guide correctement. Reportez-vous à la section <i>Installation du câble guide à la page 21</i> .
Calibrage du guide effectué	Le produit a étalonné le câble guide.	Fonctionnement normal du produit.
Connexion Changée	Nouveau signal boucle modifié.	Fonctionnement normal du produit.

## 6.4 Voyant de la station de charge

Lorsque l'installation est correcte, le voyant de la station de charge est vert fixe ou clignotant. Si ce n'est pas le cas, suivez les instructions du guide de recherche de panne ci-dessous.

Contactez votre service clientèle Husqvarna pour plus d'informations.

Voyant	Cause	Action
Lumière verte fixe	Signaux OK.	Fonctionnement normal du produit.
Lumière verte cligno- tante	Les signaux sont OK et le <i>mode ECO</i> est activé.	Fonctionnement normal du produit. reportezvous à la section <i>Mode ECO à la page 31</i> .
Lumière bleue clignotante	Le câble périphérique n'est pas branché à la station de charge.	Assurez-vous que le câble périphérique est bien positionné sous la station de charge. Reportez-vous à la section <i>Installation du câble périphérique à la page 21</i> .
	Détérioration du câble périphérique.	Trouvez la section du câble endommagée. Remplacez la section endommagée par un câble périphérique neuf.
Lumière rouge cli- gnotante	Interférence dans l'antenne de la station de charge.	Contactez le service clientèle Husqvarna.
Lumière rouge fixe	Erreur de la carte électronique ou mauvaise alimentation électrique au niveau de la sta- tion de charge. L'erreur doit être corrigée par un technicien d'entretien agréé.	Contactez le service clientèle Husqvarna.

## 6.5 Symptômes

Si votre produit ne fonctionne pas comme prévu, suivez le guide des symptômes ci-dessous.

Le site www.husqvarna.com comporte une FAQ (Foire Aux Questions) qui apporte des réponses plus précises à certaines questions classiques. Si vous ne parvenez toujours pas à trouver l'origine du problème, contactez le service clientèle Husqvarna.

Symptômes	Cause	Action
Le produit éprouve des difficultés à s'arri- mer.	Le câble guide n'est pas positionné en lon- gue ligne droite suffisamment éloignée de la station de charge.	Vérifiez si la station de charge a bien été in- stallée conformément aux instructions dans la section <i>Détermination de l'emplacement</i> du câble guide à la page 19
	Le câble guide n'est pas inséré dans la rainu- re située sous la station de charge.	Assurez-vous que le câble guide est dans la bonne position sous la station de charge. Re- portez-vous à la section <i>Installation du câble</i> guide à la page 21.
	La station de charge n'est pas sur un sol plat.	Placez la station de charge sur une surface entièrement plane. Reportez-vous à la sec- tion <i>Détermination de l'emplacement de la</i> station de charge à la page 15.
Le produit fonctionne à la mauvaise heure	L'horloge ou la date du produit n'est pas cor- rectement réglée.	Réglez l'horloge ou la date. Reportez-vous à la section <i>Réglage de l'heure et de la date à la page 32</i> .
	Les heures de début et de fin de la tonte sont incorrectes.	Changez les réglages de l'option <i>Minuterie</i> . Reportez-vous à la section <i>Pour paramétrer la programmation à la page 24</i> .
Le produit vibre.	Les lames endommagées peuvent entraîner un déséquilibre du système de coupe.	Contrôlez les lames et les vis, et remplacez- les si nécessaire. Reportez-vous à la section Remplacement des lames à la page 39.
	Si trop de lames se trouvent dans la même position, le système de coupe est déséquili- bré.	Vérifiez qu'une seule lame est montée sur chaque vis.
	Différentes versions (épaisseurs) de lames sont utilisées.	Vérifiez si les lames sont de versions différentes.
Le produit avance, mais le disque de coupe ne tourne pas.	Le produit recherche la station de charge ou y revient.	Aucune action. Le disque de coupe ne tour- ne pas quand le produit recherche la station de charge.
Le produit tond pen- dant des périodes in- habituellement cour- tes entre les charges.	De l'herbe ou un corps étranger bloque le disque de coupe.	Retirez le disque de coupe et nettoyez-le. Reportez-vous à la section <i>Nettoyage du</i> châssis et du disque de coupe à la page 37.
	La batterie est épuisée.	Remplacez la batterie. Reportez-vous à la section <i>Batterie à la page 39</i> .
	Lames émoussées. La coupe de l'herbe nécessite plus d'énergie.	Remplacez les lames. Reportez-vous à la section <i>Remplacement des lames à la page 39.</i>
Les temps de tonte et de charge sont tous les deux inhabituelle- ment courts.	La batterie est épuisée.	Remplacez la batterie. Reportez-vous à la section <i>Batterie à la page 39</i> .

Symptômes	Cause	Action
Le produit est garé pendant plusieurs heures dans la sta- tion de charge.	Le produit a atteint son temps de tonte maxi- mum pour la journée. Reportez-vous à la section <i>Estimer le temps de fonctionnement</i> nécessaire à la page 25.	Aucune action.
	La trappe est fermée, mais le bouton <b>START</b> n'est pas enfoncé.	Ouvrez le capot en appuyant sur le bouton STOP. Saisissez le code PIN et confirmez en appuyant sur le bouton OK. Appuyez sur le bouton START, puis fermez la trappe.
	Le mode de stationnement est activé.	Changez le mode de fonctionnement. Reportez-vous à la section <i>Modes de fonctionnement - Stationnement à la page 35.</i>
	Le produit n'est pas autorisé à fonctionner si la température de la batterie est trop élevée ou trop basse.	Vérifiez que la station de charge se situe dans une zone protégée des rayons du so-leil.
Résultats de coupe irréguliers.	Le produit fonctionne trop peu d'heures par jour.	Augmentez le temps de tonte. Reportez-vous à la section <i>Minuterie à la page 24</i> .
	La forme de la zone de tonte nécessite l'utili- sation de la fonction <i>Configuration de la zone</i> <i>de tonte</i> pour permettre au produit d'accéder à toutes les zones éloignées.	Déplacez le produit vers une zone éloignée. Reportez-vous à la section <i>Configuration de la zone de tonte et tonte systématique des passages à la page 27.</i>
	Le réglage <i>Combien de fois ?</i> est incorrect par rapport à la configuration de la zone de travail.	Vérifiez si la valeur <i>Combien de fois</i> ? correcte est sélectionnée.
	La zone de tonte est trop importante.	Essayez de limiter la zone de tonte ou d'étendre la minuterie. Reportez-vous à la section <i>Minuterie à la page 24</i> .
	Lames émoussées.	Remplacez les lames. Reportez-vous à la section <i>Remplacement des lames à la page 39.</i>
	Herbe longue du fait de la hauteur de coupe définie.	Augmentez la hauteur de coupe, puis abais- sez-la progressivement.
	Accumulation d'herbe au niveau du disque de coupe ou autour de l'arbre du moteur.	Vérifiez que le disque de coupe tourne librement et facilement. Si ce n'est pas le cas, dévissez le disque de coupe et retirez l'herbe et les corps étrangers. Reportez-vous à la section Nettoyage du châssis et du disque de coupe à la page 37.
Le produit détecte les fausses collisions, se déplace vers l'arrière et tourne là où il n'y a pas d'obstacle.	Les roues de terrain sont installées, mais le réglage de kit de terrain n'est pas activé. Un réglage spécial est nécessaire pour compenser le comportement en cas de poids supplémentaire.	Activez le réglage de kit de terrain. Reportez- vous à la section <i>Kit de terrain à la page 33.</i>

# 6.6 Recherche de coupures dans la boucle du câble

Les coupures de la boucle de câble sont généralement le résultat de dégâts physiques accidentels sur le câble, provoqués par exemple par le jardinage avec une pelle. Si le sol est gelé, le simple mouvement de cailloux coupants dans le sol peut endommager le câble Des

ruptures peuvent également se produire en raison d'un étirement excessif du fil lors de l'installation.

Le fait de tondre l'herbe trop court juste après l'installation peut aussi endommager l'isolant du câble. Des dommages sur l'isolant peuvent ne causer des dysfonctionnements qu'au bout de plusieurs semaines, voire plusieurs mois. Pour l'éviter, sélectionnez toujours la hauteur de coupe maximale dans les premières

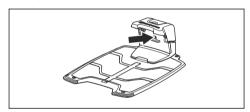
semaines qui suivent l'installation, puis abaissez la hauteur de coupe d'un cran toutes les deux semaines jusqu'à obtenir la hauteur de coupe souhaitée.

Une épissure défectueuse de la boucle du câble peut aussi entraîner des perturbations plusieurs semaines après qu'elle a été effectuée. L'épissure peut être mal réalisée, par exemple, si le connecteur n'a pas été suffisamment serré à l'aide d'une pince ou si un connecteur de moins bonne qualité que celui d'origine a été utilisé. Vérifiez d'abord tous les raccords connus avant de poursuivre le dépannage.

La coupure d'un câble peut être localisée en diminuant graduellement de moitié la longueur de la boucle où la panne peut se trouver, jusqu'à ce qu'il ne reste qu'une partie très courte du câble.

La méthode suivante ne fonctionne pas si le *mode ECO* est activé. Vérifiez d'abord que le *mode ECO* est désactivé. Reportez-vous à la section *Mode ECO à la page 31*.

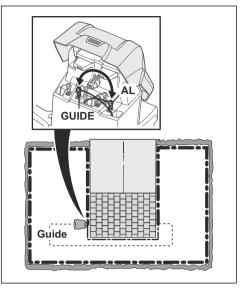
 Assurez-vous que le voyant de la station de charge clignote en bleu, ce qui indique une coupure du câble périphérique. Reportez-vous à la section Voyant de la station de charge à la page 48



- Vérifiez si les raccordements du câble périphérique à la station de charge sont correctement effectués et non endommagés. Vérifiez si le voyant de la station de charge clignote toujours en bleu.
- Permutez les raccordements entre le câble guide et le câble périphérique de la station de charge.

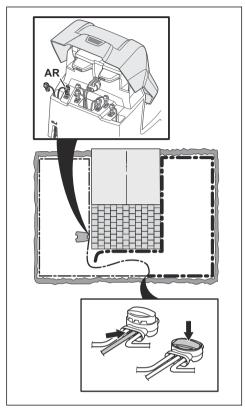
Commencez par échanger les connexions AL et GUIDE.

Si le voyant est vert en continu, cela signifie que la coupure se trouve quelque part sur le câble périphérique entre AL et l'endroit où le câble guide est raccordé avec le câble périphérique (ligne noire épaisse sur l'illustration).

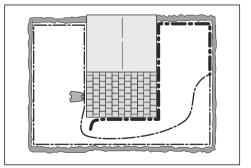


Pour résoudre le problème, vous aurez besoin du câble périphérique, de connecteurs et de raccords :

- a) Si le câble périphérique suspect est court, il est plus facile de changer tout le câble périphérique entre AL et l'endroit où le câble guide est raccordé au câble périphérique (ligne noire épaisse).
- b) Si le câble périphérique suspect est long (ligne noire épaisse), procédez comme suit : Replacez AL et GUIDE à leurs positions d'origine. Puis débranchez AR. Branchez une nouvelle boucle de câble sur AR. Branchez l'autre extrémité de cette nouvelle boucle de câble au milieu de la section du câble suspect.

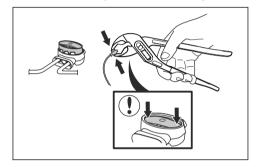


Si le voyant est maintenant vert, cela signifie que la coupure se trouve quelque part entre l'extrémité débranchée et l'endroit où le nouveau câble est branché (ligne noire épaisse sur l'illustration). Dans ce cas, déplacez la connexion destinée au nouveau câble plus près de l'extrémité débranchée (en gros, au milieu de la partie du câble suspectée) puis vérifiez de nouveau que le voyant est vert.



Poursuivez ainsi jusqu'à ce qu'il ne reste qu'une partie très courte du câble, ce qui vous permet de distinguer une lumière verte fixe d'une lumière bleue clignotante. Suivez ensuite les instructions à l'étape 5 ci-dessous.

- 4. Si le voyant clignote toujours en bleu suite à l'étape 3 ci-dessus : Replacez les connexions AL et GUIDE sur leurs positions d'origine. Échangez ensuite AR et GUIDE. Si le voyant est maintenant allumé en vert fixe, débranchez ensuite AL et branchez un nouveau câble périphérique sur AL. Branchez l'autre extrémité de ce nouveau câble au milieu de la partie du câble suspect. Suivez la même approche qu'aux points 3a) et 3b) cidessus.
- Une fois la coupure repérée, la partie endommagée doit être remplacée par un câble neuf. Utilisez toujours des raccords d'origine.



## 7 Transport, entreposage et mise au rebut

#### 7.1 Transport

Les batteries Li-ion fournies respectent les exigences de la législation sur les marchandises dangereuses.

- · Respectez les lois nationales en vigueur.
- Vous devez respecter l'exigence spécifique relative à l'emballage et aux étiquettes pour les transports commerciaux, y compris par des tiers et des transitaires.

### 7.2 Remisage

- Chargez complètement le produit. Reportez-vous à la section Pour charger la batterie à la page 35.
- Éteignez le produit. Reportez-vous à la section Pour désactiver le produit à la page 35.
- Nettoyez le produit. Reportez-vous à la section Nettoyez le produit à la page 37.
- Conservez le produit dans un endroit sec, à l'abri du gel.
- Pendant le stockage, conservez le produit en plaçant toutes ses roues sur un sol plat ou utilisez un support mural.
- si vous choisissez de garder la station de charge en intérieur, débranchez et retirez l'alimentation électrique et tous les connecteurs de cette dernière. Placez l'extrémité de chaque fil du connecteur dans un boîtier de protection des connecteurs.

**Remarque:** si vous choisissez de garder la station de charge en extérieur, ne débranchez pas l'alimentation électrique et les connecteurs.

 Contactez un représentant commercial Husqvarna pour connaître les accessoires disponibles pour votre produit.

#### 7.3 Mise au rebut

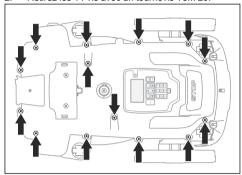
- Respectez les consignes locales de recyclage et la réglementation en vigueur.
- Si vous avez des questions sur la manière de retirer la batterie, reportez-vous à Pour retirer la batterie à la page 53.

#### 7.3.1 Pour retirer la batterie

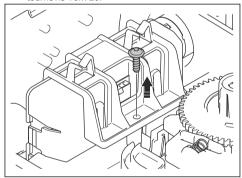


**REMARQUE:** retirez la batterie uniquement lorsque vous mettez le produit au rebut. Lorsque vous retirez le scellé de garantie, la garantie Husqvarna n'est plus applicable.

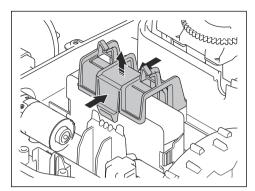
- Retirez le capot supérieur et le corps du produit. Suivez les étapes 1-7 de la section Nettoyage du châssis et du disque de coupe à la page 37.
- 2. Retirez les 14 vis avec un tournevis Torx 20.



- Soulevez le bord arrière de la section supérieure du châssis.
- 4. Débranchez le câble du panneau de commande principal du circuit.
- 5. Retirez la section supérieure du châssis.
- Retirez les vis maintenant la batterie avec un tournevis Torx 20.



7. Poussez pour détacher les attaches et soulevez le support de batterie.



Débranchez le câble de batterie du panneau de commande du circuit principal.

## 8 Caractéristiques techniques

## 8.1 Caractéristiques techniques

Dimensions	Automower® 305
Longueur, cm/po.	57 / 22,4
Largeur, cm/po.	43 / 16,9
Hauteur, cm/po.	25 / 9,8
Poids kg/lbs	9,4 / 21

Système électrique	Automower® 305
Batterie lithium-ion, 18 V/2,0 Ah N°	590 21 42-02
Batterie lithium-ion, 18,25 V/2,0 Ah N°	590 21 42-03, 590 21 42-04
Alimentation (28 V CC), V CA	100-240
Longueur de câble basse tension, m/pi	5 / 16,4
Consommation d'énergie moyenne à une utilisation maximale	5 kWh/mois avec une zone de travail de 600 m² / 0,15 hectare
Courant de charge, A CC	1,3
Type d'unité d'alimentation électrique <sup>5</sup>	ADP-40BR XX, ADP 28EW XX, FW7313/28/D/XX/Y/1.3/PI, FW7313/28/D/XX/Y/1.3
Temps de tonte moyen, min	60
Temps de charge moyen, min	60

Antenne du câble périphérique	Automower® 305
Bande de fréquence d'exploitation, Hz	100-80000
Champ magnétique maximal, dBuA/m <sup>6</sup>	82
Puissance de radiofréquence maximale, mW @60m <sup>7</sup>	<25

Données sur le bruit <sup>8</sup>	Automower® 305
Niveau de puissance acoustique mesuré, dB(A)	58
Incertitudes des émissions sonores, KWA, dB (A)	1
Niveau de puissance acoustique garanti, dB(A)	59
Niveau de pression sonore à l'oreille de l'utilisateur, dB(A) 9	47

<sup>5</sup> XX, YY peut être n'importe quel caractère alphanumérique ou vide à des fins de marketing uniquement, aucune différence technique.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Mesuré conformément à la norme en 303 447.

Puissance de sortie active maximum au niveau des antennes dans la bande de fréquence dans laquelle l'équipement radio fonctionne.

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Déterminé conformément à la directive 2006/42/CE et à la norme en 50636-2-107.

 $<sup>^{9}</sup>$  Incertitudes de pression sonore  $K_{pA}$ , 2 à 4 dB (A)

En tonte	Automower® 305
Système de coupe	3 trois lames de coupe pivotantes
Vitesse du moteur de coupe, tr/min	2 200
Consommation d'énergie pendant la coupe, W +/- 20 %	25
Hauteur de coupe, cm/po.	2-5 / 0,8 - 2,0
Largeur de coupe, cm/po.	22 / 8,7
Passage le plus étroit possible, cm/po.	60/24
Pente maximale de zone de travail, %	40
Pente maximale du câble périphérique, %	15
Longueur maximale du câble périphérique, m/ft	800 / 2 600
Longueur maximale de la boucle guide, m/ft <sup>10</sup>	400 / 1 300
Distance maximale jusqu'au câble périphérique m/pi.	35
Capacité de surface, m² / hectare, +/- 20 %	600 / 0,15

Code IP	Automower® 305
Robot tondeuse	IPX5
Station de charge	IPX1
Alimentation électrique	IP44

Classe de puissance		
	Puissance de sortie Bluetooth®	8 dBM

Husqvarna AB ne garantit en aucun cas la compatibilité totale entre le produit et d'autres types de dispositifs sans fil comme des télécommandes, des transmetteurs radio, des boucles d'écoute, des clôtures électrifiées enterrées pour animaux ou autres.

## 8.2 Marques déposées

La marque et les logos *Bluetooth®* sont des marques déposées appartenant à *Bluetooth SIG, inc.*, et toute utilisation de ces marques par Husqvarna est régie par une licence.

La boucle guide est la boucle formée par le câble guide et la partie du câble périphérique cheminant de la jonction avec le câble guide jusqu'au raccordement côté droit sur la station de charge.

## 9 Garantie

## 9.1 Conditions de garantie

Husqvarna® garantit le fonctionnement de ce produit pendant deux ans (à compter de la date d'achat). Cette garantie couvre les dysfonctionnements graves liés aux matériaux ou vices de fabrication. Pendant la période de garantie, nous remplacerons le produit ou le réparerons sans frais supplémentaires si les conditions suivantes sont remplies:

- Le produit et la station de charge ne peuvent être utilisés qu'en accord avec les instructions de ce manuel d'utilisation. La présente garantie n'a aucun effet sur les recours à la garantie à l'encontre du revendeur/fournisseur.
- Les utilisateurs ou tiers non autorisés ne doivent en aucun cas essayer d'effectuer des réparations sur le produit.

Exemples de pannes non couvertes par la garantie :

- Dommages causés par l'infiltration d'eau lors de l'utilisation d'un nettoyeur à haute pression ou de l'immersion sous l'eau, par exemple, lorsque de fortes pluies forment des flaques d'eau.
- · Dommages provoqués par la foudre.
- Dommages causés par un stockage inapproprié ou une manipulation incorrecte de la batterie.
- Dommages provoqués par l'utilisation d'une batterie qui ne serait pas d'origine Husqvarna.
- Dommages provoqués par l'utilisation de pièces de rechange et d'accessoires autres que ceux d'origine Husqvarna, tels que les lames et le matériel d'installation.
- Dommages sur la boucle du câble.
- Dommages causés par des changements ou modifications non autorisés sur le produit ou sur son alimentation.

Les lames et les roues sont considérées comme des éléments consommables et ne sont pas couvertes par la garantie

Si une erreur survient avec votre produit Husqvarna, contactez le service clientèle Husqvarna pour de plus amples instructions. Gardez le reçu et le numéro de série du produit à portée de main lorsque vous contactez le service clientèle Husqvarna.

1462 - 005 - 24.03.2021 Garantie - **57** 

- Garantie 1462 - 005 - 24.03.2021

1462 - 005 - 24.03.2021 Garantie - **59** 



AUTOMOWER® est une marque déposée appartenant à Husqvarna AB. Copyright® 2021 HUSQVARNA. Tous droits réservés.

www.husqvarna.com

Instructions d'origine

2021-03-31