



Gebruiksaanwijzing Husqvarna Automower® 105



Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en gebruik de machine niet voordat u de instructies goed hebt begrepen. **NL, Nederlands**

Inhoud

1 Inleiding	
1.1 Steun.....	3
1.2 Productbeschrijving.....	3
1.3 Productoverzicht	4
1.4 Symbolen op het product.....	5
1.5 Symbolen op het display.....	5
1.6 Symbolen op de accu.....	6
1.7 Algemene gebruiksinstructies.....	6
1.8 Overzicht menustructuur.....	7
1.9 Display.....	8
1.10 Toetsenbord	8
2 Veiligheid	
2.1 Veiligheidsinformatie.....	9
2.2 Veiligheidsdefinities.....	10
2.3 Veiligheidsinstructies voor bediening.....	10
3 Installatie	
3.1 Inleiding - installatie.....	14
3.2 Belangrijkste onderdelen voor de installatie.....	14
3.3 Algemene voorbereidingen.....	14
3.4 Vóór de installatie van de draden.....	14
3.5 Montage van het product.....	19
3.6 De draad positioneren met krammen.....	21
3.7 De begrenzingsdraad of geleidingsdraad ingraven.....	21
3.8 De begrenzingsdraad of geleidingsdraad verlengen.....	21
3.9 Na de installatie van het product.....	22
3.10 De productinstellingen uitvoeren.....	22
4 Werking	
4.1 Hoofdschakelaar.....	27
4.2 Product starten.....	27
4.3 Bedieningsmodi.....	27
4.4 Product stoppen.....	28
4.5 Het product uitschakelen.....	28
4.6 De accu opladen.....	28
4.7 Maaihoogte aanpassen.....	28
5 Onderhoud	
5.1 Introductie - onderhoud.....	29
5.2 Product reinigen.....	29
5.3 Messen vervangen.....	30
5.4 Accu.....	30
5.5 Winterbeurt.....	30
6 Probleemoplossing	
6.1 Introductie - problemen oplossen.....	32
6.2 Foutmeldingen.....	32
6.3 Informatiemeldingen.....	37
6.4 Indicatielampje in het laadstation.....	38
6.5 Symptomen.....	39
6.6 Breuken in de lusdraad opsporen.....	40
7 Vervoer, opslag en verwerking	
7.1 Transport.....	43
7.2 Opslag.....	43
7.3 Afvoeren.....	43
8 Technische gegevens	
8.1 Technische gegevens.....	44
9 Garantie	
9.1 Garantievoorwaarden.....	46

1 Inleiding

Serienummer:

PIN-code:

Het serienummer staat op het productplaatje en op de productverpakking.

- Gebruik het serienummer om uw product te registreren op www.husqvarna.com.

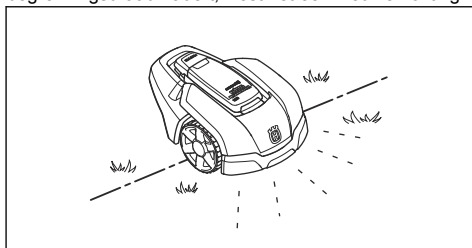
1.1 Steun

Neem contact op met uw Husqvarna®-dealer voor ondersteuning met betrekking tot het product.

1.2 Productbeschrijving

Let op: Husqvarna® werkt het uiterlijk en de werking van producten regelmatig bij. Zie *Steun op pagina 3*.

Het product is een robotmaaier. Het product bevat een accu en maait het gras automatisch. Hierbij wisselen maaien en laden elkaar continu af. Het bewegingspatroon is willekeurig, wat betekent dat het gazon gelijkmatig en met minder slijtage wordt gemaaid. De begrenzingsdraad en de geleidingsdraad regelen de beweging van het product binnen het werkgebied. Sensoren in het product detecteren wanneer het product de begrenzingsdraad nadert. De voorzijde van het product rijdt altijd een bepaalde afstand voorbij de begrenzingsdraad voordat het product omkeert. Wanneer het product een obstakel raakt of de begrenzingsdraad nadert, kiest het een nieuwe richting.



De gebruiker selecteert de instellingen voor de werking met de toetsen op het toetsenblok. Op het display worden de geselecteerde en mogelijke instellingen voor de werking en de bedieningsmodus van het product weergegeven.

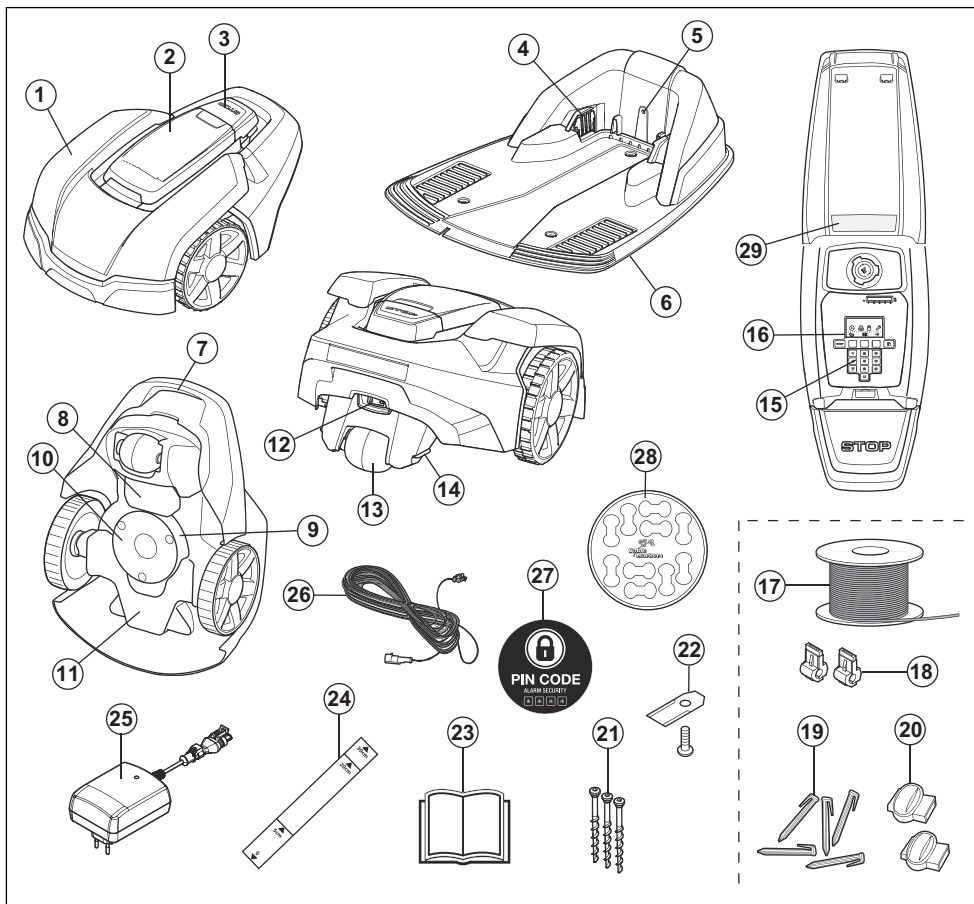
1.2.1 Maaitechniek

Het product is emissievrij, gebruiksvriendelijk en bespaart energie. Deze regelmatige maaitechniek verbetert de kwaliteit van het gras en vermindert het gebruik van meststoffen. Het gras hoeft niet te worden verzameld.

1.2.2 Laadstation zoeken

Het product werkt totdat de accu bijna leeg is. Vervolgens volgt het de geleidingsdraad naar het laadstation. De geleidingsdraad wordt vanaf het laadstation naar bijvoorbeeld een afgelegen deel van het werkgebied of door een smalle doorgang gelegd. De geleidingsdraad wordt aangesloten op de begrenzingsdraad waardoor de robotmaaier het laadstation veel gemakkelijker en sneller kan vinden.

1.3 Productoverzicht



- | | |
|--|--|
| 1. Behuizing | 14. Laadcontactpunt |
| 2. Klep voor display, toetsenbord en maaahoogte-instelling | 15. Toetsenbord |
| 3. Stopknop | 16. Display |
| 4. Contactstrips | 17. Lusdraad voor begrenzingslus en geleidingsdraad |
| 5. Led voor controle van de werking van het laadstation, begrenzingsdraad en geleidingsdraad | 18. Connector voor het aansluiten van de lusdraad op het laadstation |
| 6. Laadstation | 19. Haringen |
| 7. Handvat | 20. Koppeling voor de lusdraad |
| 8. Batterijdeksel | 21. Schroeven voor bevestiging van het laadstation |
| 9. Maaischijf | 22. Extra messen |
| 10. Glijplaat | 23. Gebruikershandleiding en Snelinstallatie gids |
| 11. Chassiskast met elektronica, accu en motoren | 24. Meetlat als hulpmiddel bij het installeren van de begrenzingsdraad (de meetlat wordt van de doos losgemaakt) |
| 12. Hoofdschakelaar | |
| 13. Achterwiel | |

25. Voeding¹
26. Laagspanningskabel
27. Alarmsticker
28. Kabelmarkers
29. Productplaatje (incl. productidentificatie- nummer)

1.4 Symbolen op het product

Deze symbolen staan op het product. Bestudeer ze zorgvuldig.



WAARSCHUWING: Lees de gebruikersinstructies voordat u het product gebruikt.



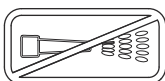
WAARSCHUWING: Schakel het product uit voordat u werkzaamheden aan het product uitvoert of het product optilt.



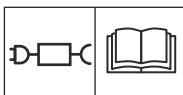
WAARSCHUWING: Bewaar een veilige afstand tot het product als dit in gebruik is. Houd uw handen en voeten uit de buurt van de roterende messen.



WAARSCHUWING: Ga niet op het product zitten of staan. Plaats uw handen of voeten niet in de buurt van of onder het product.



Gebruik geen hogedrukreiniger en zelfs geen stromend water om het product te reinigen.



Gebruik een losse voeding zoals aangegeven op het typeplaatje naast het symbool.



Dit product voldoet aan de geldende EG-richtlijnen.



Het is niet toegestaan om dit product als normaal huishoudelijk afval af te voeren. Zorg dat het product wordt gerecycled volgens de lokale wettelijke voorschriften.



Het chassis bevat onderdelen die gevoelig zijn voor elektrostatische ontlading (ESD). Het chassis moet ook op een professionele manier worden afgedicht. Daarom mag het chassis uitsluitend worden geopend door erkende servicemonteurs. Een defecte afdichting kan ertoe leiden dat de volledige garantie of een deel ervan komt te vervallen.



De laagspanningskabel mag niet worden ingekort, verlengd of gesplitst.

Gebruik geen trimmer in de buurt van de laagspanningskabel. Wees voorzichtig bij het knippen van randen waar de kabels liggen.

1.5 Symbolen op het display



In het menu *Timer* kunt u instellen wanneer het product het gazon moet maaien.



In het menu *Beveiliging* kunt u kiezen tussen 3 beveiligingsniveaus.



In het menu *Installatie* kunt u handmatige instellingen voor de installatie van het product instellen.



In het menu *Instellingen* kunt u de algemene productinstellingen instellen.



Het product maait het gras niet vanwege de *timerfunctie*.



De accu-indicator geeft het laadniveau van de accu aan. Wanneer het product wordt opgeladen, knippert het symbool.



Het product bevindt zich in het laadstation, maar de accu wordt niet opgeladen.

¹ Het uiterlijk kan afhankelijk van de markt verschillen



Het product staat in de *ECO-modus*.



Dompel de accu niet onder in water.

1.6 Symbolen op de accu



Lees de gebruikersinstructies goed door.



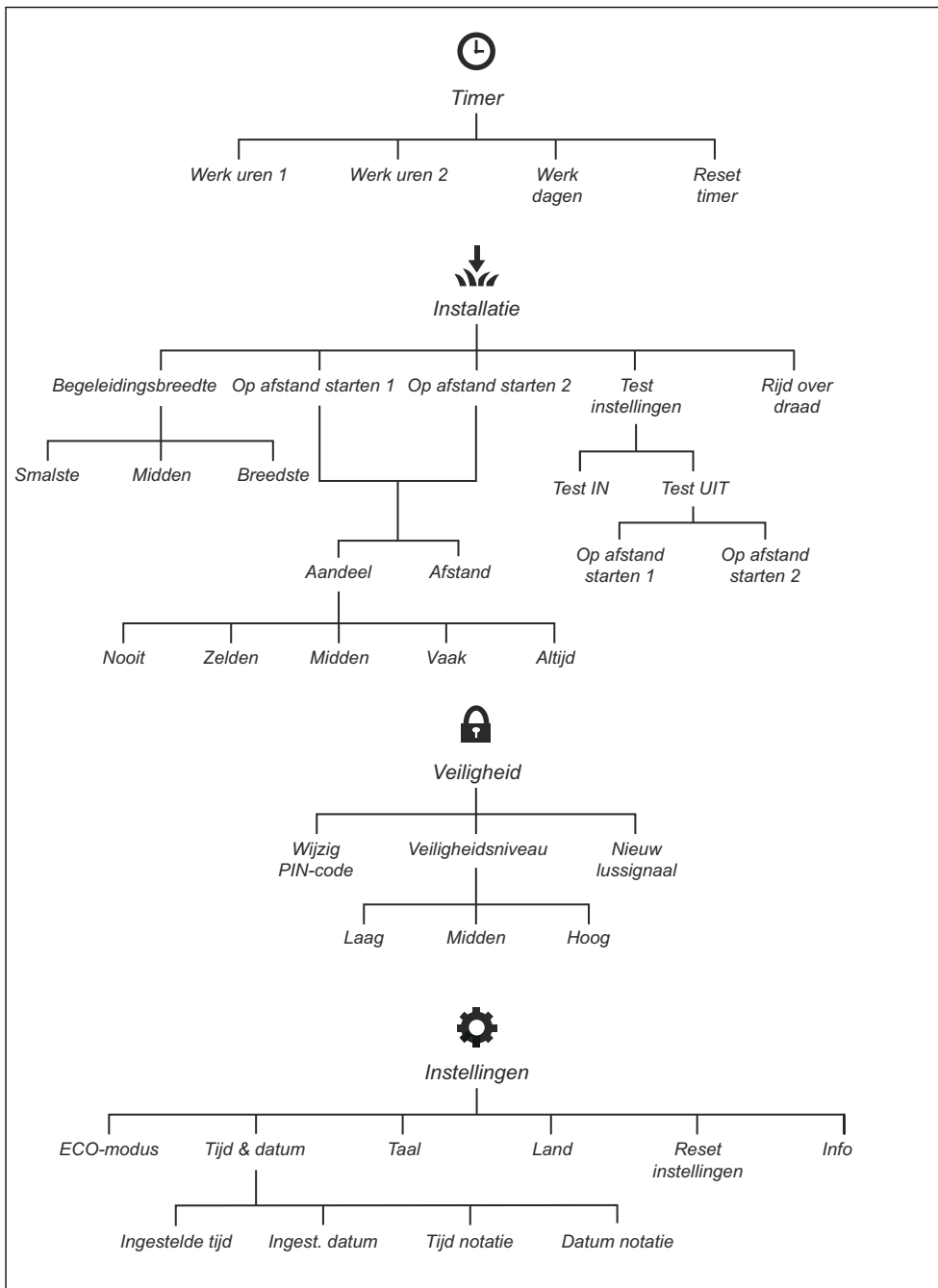
Dank de accu niet af door deze in een vuur te gooien en stel de accu niet bloot aan een warmtebron.

1.7 Algemene gebruiksinstructies

Voor het gemak wordt het volgende systeem in de bedieningshandleiding gebruikt:

- *Cursief*gedrukte tekst geeft teksten aan die worden weergegeven op het display of is een verwijzing naar een ander gedeelte in de bedieningshandleiding.
- **Vet gedrukte** tekst geeft de knoppen op het product aan.

1.8 Overzicht menustructuur



1.9 Display

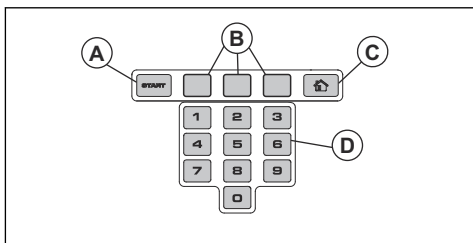
Op het display op het product wordt informatie over de instellingen van het product weergegeven.

Druk op **STOP** om naar het display te gaan.

1.10 Toetsenbord

Gebruik het toetsenbord op het product om door het menu te navigeren. Druk op **STOP** om naar het toetsenbord te gaan.

- Gebruik de knop **START** (A) om het product te starten.
- Gebruik de 3 **meerkeuzeknoppen** (B) om de functies die boven de knoppen op het display worden getoond te selecteren.
- Gebruik de knop **Selectie bedieningsmodus** (C) om de bedieningsmodus van het product te selecteren.
- Gebruik de **cijfertoetsen** (D) om de pincode, tijd en datum in te voeren.



2.1 Veiligheidsinformatie

2.1.1 BELANGRIJK. ZORGVULDIG LEZEN VOOR GEBRUIK. BEWAREN OM LATER TE KUNNEN RAADPLEGEN

De gebruiker is verantwoordelijk voor ongelukken met andere mensen of beschadigingen van hun eigendommen.

Het apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (waaronder kinderen) met fysieke, zintuiglijke of geestelijke beperkingen (die van invloed kunnen zijn op het veilig bedienen van het product), of een gebrek aan kennis en ervaring, tenzij ze begeleiding bij of aanwijzingen voor het gebruik van het apparaat hebben ontvangen van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.

Het apparaat kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en ouder en andere personen die ondanks hun fysieke, sensorische of geestelijke handicap of gebrek aan ervaring en kennis onder toezicht of instructie van een verantwoordelijke persoon in staat zijn veilig gebruik te maken van het apparaat en op de hoogte zijn van alle gevaren. Er kunnen plaatselijke regels zijn met betrekking tot de minimumleeftijd voor het bedienen van dit apparaat. Kinderen mogen het apparaat niet zonder toezicht reinigen of onderhouden.

Sluit de voeding nooit aan op een stopcontact als de stekker of het snoer beschadigd is. Een versleten of beschadigd snoer verhoogt het risico op een elektrische schok.

Laad de accu alleen op in het meegeleverde laadstation. Onjuist gebruik kan leiden tot elektrische schokken, oververhitting of lekkage van corroderende vloeistof uit de accu. Spoelen met water/neutralisatiemiddel in geval van lekkage van elektrolyt. Raadpleeg een arts in geval van contact met de ogen.

Gebruik alleen originele accu's die door de fabrikant worden aanbevolen. De veiligheid van het product kan niet worden gegarandeerd met niet-originele accu's. Gebruik geen niet-oplaadbare accu's.

Het apparaat moet zijn losgekoppeld van de voeding wanneer de accu wordt verwijderd.



WAARSCHUWING: Het product kan gevaarlijk zijn wanneer het verkeerd wordt gebruikt.

ongeval medische hulp in.



WAARSCHUWING: Gebruik het product niet als personen, met name kinderen, of huisdieren zich in het werkgebied bevinden.



WAARSCHUWING: Wordt gebruikt om te wijzen op de kans op ernstig of fataal letsel voor de gebruiker of omstanders wanneer de instructies in de handleiding niet worden gevolgd.



WAARSCHUWING: Houd uw handen en voeten uit de buurt van de roterende messen. Plaats uw handen of voeten nooit in de buurt van of onder het product wanneer het is ingeschakeld.



OPGELET: Wordt gebruikt indien er een risico bestaat op schade aan het product en andere eigendommen of aan de omgeving wanneer de instructies in de handleiding niet worden gevolgd.



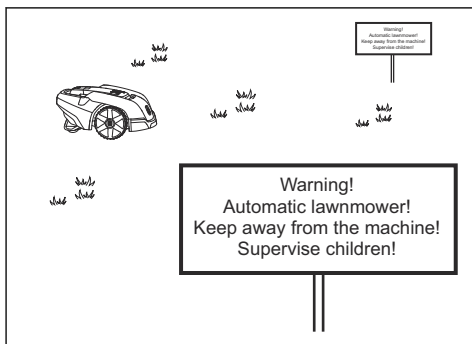
WAARSCHUWING: Roep bij letsel of een

Let op: Geven verdere informatie die nodig is in een bepaalde situatie.

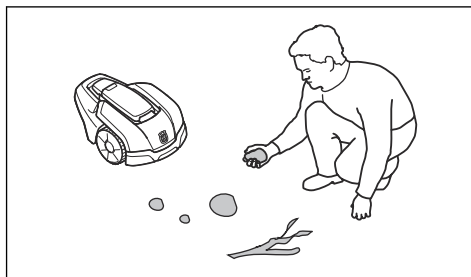
2.3 Veiligheidsinstructies voor bediening

2.3.1 Gebruik

- Het product mag uitsluitend worden gebruikt in combinatie met door de fabrikant aanbevolen apparatuur. Elk ander gebruik is onjuist. De instructies van de fabrikant over bediening/onderhoud moeten nauwkeurig worden gevolgd.
- Er moeten waarschuwingborden worden geplaatst rondom het werkgebied van het product als het in openbare gebieden wordt gebruikt. De borden moeten de volgende tekst bevatten:
Waarschuwing! Automatische gazonmaaier! Blijf uit de buurt van de machine! Houd toezicht op kinderen!



- Gebruik de functie **HOME** of schakel de hoofdschakelaar uit wanneer personen, vooral kinderen, of dieren zich in het werkgebied bevinden. Het verdient aanbeveling het product te programmeren voor gebruik tijdens uren wanneer geen activiteit in het gebied plaatsvindt. Zie *De timerinstellingen uitvoeren op pagina 22*. Houd er rekening mee dat bepaalde diersoorten, bijvoorbeeld egels, 's nachts actief zijn. Deze diersoorten kunnen potentieel gewond raken door het product.
- Installeer het laadstation, inclusief accessoires, niet op een plek die zich onder of binnen 60 cm van brandbaar materiaal bevindt. Installeer de voedingseenheid niet in een omgeving die licht ontvlambaar is. In geval van een storing kunnen het laadstation en de voedingseenheid heet worden en leiden tot brand.
- Het product mag uitsluitend worden bediend, onderhouden en gerepareerd door personen die volledig vertrouwd zijn met de speciale kenmerken van en veiligheidsregels voor het product. Lees de bedieningshandleiding zorgvuldig door en zorg dat u de instructies hebt begrepen voordat u het product gebruikt.
- Het is niet toegestaan het originele ontwerp van het product aan te passen. Alle wijzigingen zijn op eigen risico.
- Controleer of er geen stenen, takken, gereedschap, speelgoed of andere voorwerpen op het gazon liggen die de messen kunnen beschadigen. Objecten op het gazon kunnen er ook toe leiden dat het product vast komt te zitten. Er kan hulp nodig zijn om het voorwerp te verwijderen voordat het product verder kan gaan met maaien. Zet de hoofdschakelaar altijd in de stand 0 voordat u een verstopping verwijderd.



- Start het product volgens de instructies. Wanneer de hoofdschakelaar is ingesteld op 1, dient u ervoor te zorgen dat u uw handen en voeten uit de buurt van de roterende messen houdt. Plaats uw handen of voeten nooit onder het product.
- Raak nooit bewegende gevaarlijke onderdelen, zoals de maaischijf, aan voordat de maaier volledig tot stilstand is gekomen.
- Til het product nooit op en draag het niet wanneer de hoofdschakelaar in stand 1 staat.
- Het product mag nooit in aanraking komen met personen of andere levende wezens. Als een persoon of ander levend wezen in de baan van het product komt, moet dit onmiddellijk worden gestopt. Zie *Product stoppen op pagina 28*.
- Zet niets boven op het product of het laadstation.
- Voorkom dat het product wordt gebruikt wanneer de kap, maaischijf of behuizing beschadigd is. De maaier mag ook niet worden gebruikt als de messen, schroeven, moeren of kabels defect zijn. Sluit nooit een beschadigde kabel aan en raak deze ook niet aan voordat de kabel is losgekoppeld van de voeding.
- Gebruik het product niet als de hoofdschakelaar niet werkt.
- Schakel het product altijd uit met de hoofdschakelaar wanneer het product niet in gebruik is. Het product kan alleen worden gestart als de hoofdschakelaar in stand 1 is gezet en de juiste pincode is ingevoerd.
- Gebruik het product nooit terwijl er een gazonsproeier aanstaat. Gebruik de timerfunctie zodat het product en de sproeier nooit tegelijkertijd werken. Zie *De timerinstellingen uitvoeren op pagina 22*.
- Husqvarna® staat niet garant voor volledige compatibiliteit tussen het product en andere typen draadloze systemen, zoals afstandsbedieningen, radio- zenders, ringleidingen, ondergrondse elektrische afasteringen of dergelijke.
- Het ingebouwde alarm maakt een zeer hard geluid. Let op, in het bijzonder wanneer het product in een gesloten ruimte wordt gehanteerd.
- Metalen voorwerpen in de bodem (zoals wapeningsnetten of antimollennetten) kunnen de robotmaaier tot stilstand brengen. De metalen

voorwerpen kunnen storing van het lussignaal veroorzaken en de robotmaaier tot stilstand brengen.

- Bedrijfs- en opslagtemperatuur is 0-50 °C/32-122 °F. Temperatuurbereik voor het opladen is 0-45 °C/32-113 °F. Te hoge temperaturen kunnen schade aan het product veroorzaken.

2.3.2 Veiligheid bij accu's



WAARSCHUWING: Lithium-ionaccu's kunnen ontploffen of brand veroorzaken, indien gedemonteerd, kortgesloten, blootgesteld aan water, brand of hoge temperaturen. Behandel de accu voorzichtig, demonteer de accu niet, open de accu niet en voorkom elektrisch/mechanisch misbruik. Zet een accu niet in direct zonlicht.

Voor meer informatie over de accu, raadpleeg *Accu op pagina 30*

2.3.3 Het product optillen en verplaatsen



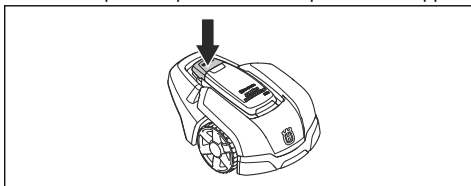
WAARSCHUWING: Het product moet worden uitgeschakeld voordat het wordt opgetild. Het product is uitgeschakeld wanneer de **hoofdschakelaar** in stand *0* staat.



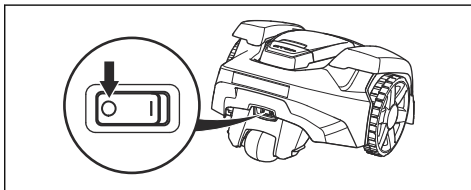
OPGELET: Til het product niet op als het in het laadstation is geparkeerd. Hierdoor kan het laadstation en/of het product worden beschadigd. Druk op **STOP** en trek het product uit het laadstation voordat u het optilt.

Voor het veilig verplaatsen uit of binnen het werkgebied:

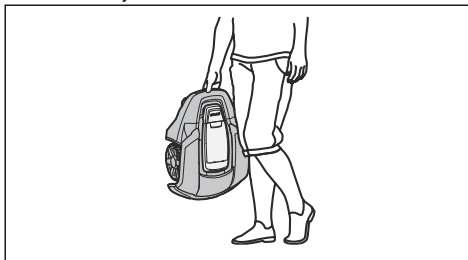
1. Druk op de knop **STOP** om het product te stoppen.



2. Zet de hoofdschakelaar in stand *0*.



3. Draag het product aan de hendel met de maaischijf uit de buurt van uw lichaam.

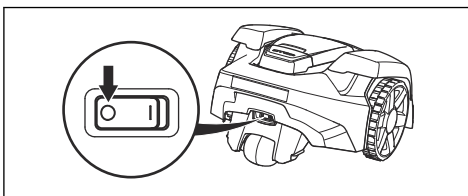


2.3.4 Onderhoud



WAARSCHUWING: Wanneer het product op zijn kop wordt gedraaid, moet de hoofdschakelaar altijd in stand *0* staan.

De hoofdschakelaar moet in stand *0* staan vóór alle werkzaamheden aan het chassis van het product, zoals het reinigen of vervangen van de messen.



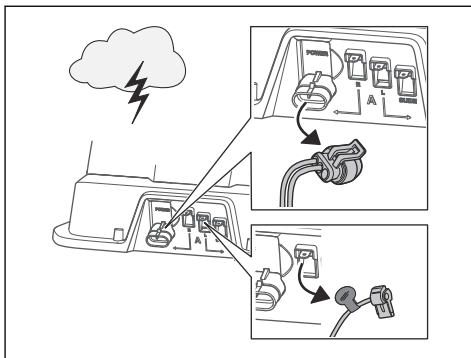
OPGELET: Gebruik nooit een hogedrukreiniger en zelfs geen stromend water om het product schoon te maken. Gebruik nooit oplosmiddelen voor de reiniging.



OPGELET: Ontkoppel het laadstation met de stekker voordat u reinigings- of onderhoudswerkzaamheden verricht aan het laadstation of de lusdraad.

Inspecteer het product elke week en vervang beschadigde of versleten onderdelen. Zie *Onderhoud op pagina 29*.

2.3.5 Bij onweer



Om het risico op schade aan de elektrische componenten in het product en het laadstation te beperken, adviseren we om alle aansluitingen op het laadstation (voeding, begrenzingsdraad en geleidingsdraad) los te koppelen als er kans op onweer is.

1. Markeer de draden om eenvoudig opnieuw verbinding te maken. De aansluitingen op het laadstation zijn gemarkeerd met R, L en GUIDE.
2. Koppel alle aangesloten kabels en de voeding los.
3. Sluit alle kabels en de voeding weer aan als er geen onweer meer dreigt. Het is belangrijk dat elke draad op de juiste plaats wordt aangesloten.

3 Installatie

3.1 Inleiding - installatie



WAARSCHUWING: Zorg dat u het hoofdstuk over veiligheid hebt gelezen en begrepen voordat u het product monteert.



OPGELET: Gebruik originele reserveonderdelen en origineel installatiemateriaal.

Let op: Zie www.husqvarna.com voor meer informatie over de installatie.

3.2 Belangrijkste onderdelen voor de installatie

De installatie bestaat uit de volgende onderdelen:

- Een robotmaaier die het gazon automatisch maait.
- Een laadstation met 3 functies:
 - Controlesignalen door de begrenzingsdraad verzenden.
 - Controlesignalen langs de geleidingsdraad sturen, zodat het product de geleidingsdraad naar specifieke afgelegde gebieden in de tuin kan volgen en terug kan keren naar het laadstation.
 - Het product opladen.
- Een voeding, die is aangesloten tussen het laadstation en een stopcontact van 100-240 V.
- De lusdraad, die langs de randen van het werkgebied wordt gelegd en ook rondom voorwerpen en planten die de robotmaaier niet mag raken. De lusdraad dient als begrenzingsdraad en ook als geleidingsdraad.

3.3 Algemene voorbereidingen



OPGELET: Gaten met water in het gazon kunnen schade aan het product veroorzaken.

Let op: Lees het hoofdstuk Installatie volledig door voordat u met de installatie begint. De wijze waarop de installatie is uitgevoerd, bepaalt hoe goed het product functioneert. Het is daarom belangrijk om de installatie zorgvuldig te plannen.

- Maak een blauwdruk van het werkgebied en neem hierin alle obstakels op. Zo vindt u eenvoudiger de beste posities voor het laadstation, de begrenzingsdraad en de geleidingsdraad.
- Breng een markering aan op de blauwdruk waar het laadstation, de begrenzingsdraad en de geleidingsdraad moeten worden geplaatst.
- Breng een markering op de blauwdruk aan waar de geleidingsdraad aansluit op de begrenzingsdraad. Zie *De geleidingsdraad installeren op pagina 20*.
- Vul de gaten in het gazon.
- Maai het gras voordat u het product installeert. Zorg ervoor dat het gras maximaal 4 cm/1.6 inch is.

Let op: De eerste weken na installatie kan het waargenomen geluidsniveau bij het maaien van het gras hoger zijn dan verwacht. Wanneer het product het gras enige tijd heeft gemaaid, is het waargenomen geluidsniveau veel lager.

3.4 Vóór de installatie van de draden

U kunt kiezen om de draden met staken te bevestigen of om ze in te graven. U kunt de 2 procedures voor hetzelfde werkgebied gebruiken.

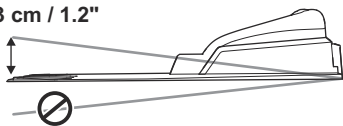


OPGELET: Graaf de begrenzingsdraad en de geleidingsdraad in indien u een verticuteermachine gebruikt in het werkgebied om te voorkomen dat ze beschadigd raken.

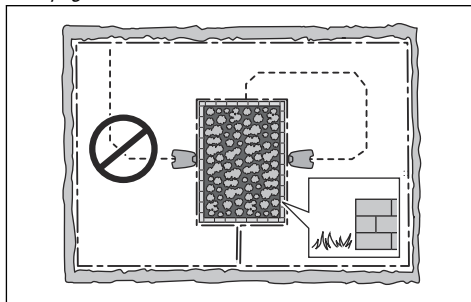
3.4.1 Onderzoeken waar het laadstation moet worden geplaatst

- Zorg voor minimaal 3 m/9.8 ft vrije ruimte vóór het laadstation. Zie *Onderzoeken waar de geleidingsdraad moet worden gelegd op pagina 18*.
- Houd een minimum aan van 1.5 m/4.9 ft. vrije ruimte rechts en links van het midden van het laadstation.
- Plaats het laadstation in de buurt van een stopcontact.
- Plaats het laadstation op een vlakke ondergrond.
- De bodemplaat van het laadstation mag niet gebogen zijn.

Max 3 cm / 1.2"



- Plaats het laadstation in het laagste gedeelte van het werkgebied.
- Plaats het laadstation in een gebied zonder een bewateringssysteem.
- Plaats het laadstation in een gebied met bescherming tegen de zon.
- Als het laadstation op een eiland is geplaatst, dient u ervoor te zorgen dat u de geleidingsdraad met het eiland verbindt. Zie *Een eiland maken op pagina 17*.



3.4.2 Onderzoeken waar de voeding moet worden geplaatst



WAARSCHUWING: U mag de laagspanningskabel niet doorsnijden of verlengen. Er bestaat een gevaar voor elektrische schokken.



OPGELET: Zorg ervoor dat de messen op het product niet de laagspanningskabel doorsnijden.



WAARSCHUWING: De voedingskabel en verlengkabel moeten zich

buiten het werkgebied bevinden om schade aan de kabels te voorkomen.



OPGELET: Plaats de laagspanningskabel niet in een spoel of onder de plaat van het laadstation. De bobine veroorzaakt interferentie met het signaal van het laadstation.



- Plaats de voeding in een gebied met een dak en bescherming tegen de zon en de regen.
- Plaats de voeding in een gebied met een goede luchtstroom.
- Gebruik een aardlekschakelaar met een afschakelstroom van maximaal 30 mA wanneer u de voeding aansluit op het stopcontact.

Laagspanningskabels van verschillende lengtes zijn verkrijgbaar als accessoires.

3.4.3 Onderzoeken waar u de begrenzingsdraad plaatst



OPGELET: Er dient een barrière van minimaal 15 cm/6 inch hoog tussen de begrenzingsdraad en waterpartijen, hellingen, afgronden of openbare wegen te staan. Dit voorkomt schade aan het product.



OPGELET: Laat het product niet werken op grind.



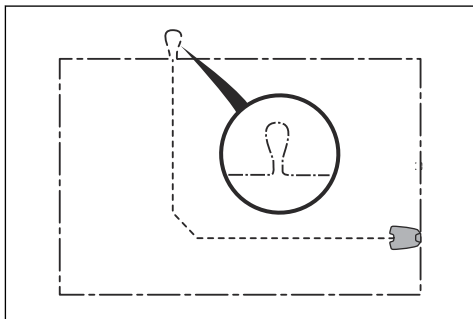
OPGELET: Maak geen scherpe bochten wanneer u de begrenzingsdraad installeert.



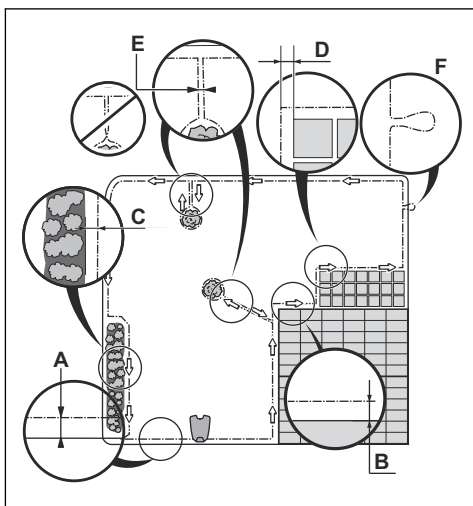
OPGELET: Voor een zorgvuldige werking zonder geluid isoleert u alle obstakels zoals bomen, wortels en stenen.

De begrenzingsdraad moet als een lus om het werkgebied worden geplaatst. De sensoren in het product detecteren wanneer het product de begrenzingsdraad nadert en het product een andere richting selecteert. Alle delen van het werkgebied moeten zich op maximaal 15 m/50 ft van de begrenzingsdraad bevinden.

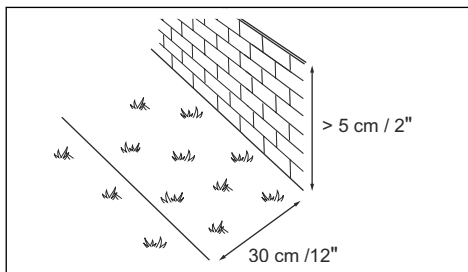
Om de verbinding tussen de geleidingsdraad en de begrenzingsdraad eenvoudiger te maken, is het raadzaam een oogje te maken op de plaats waar de geleidingsdraad wordt aangesloten. Maak het oogje met circa 20 cm/8 inch van de begrenzingsdraad.



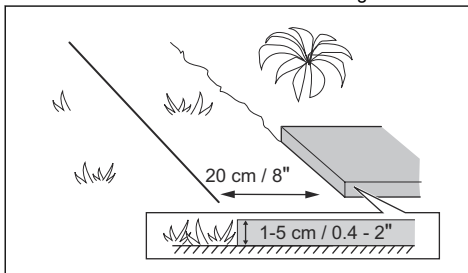
Let op: Maak een blauwdruk van het werkgebied voordat u de begrenzingsdraad en de geleidingsdraad installeert.



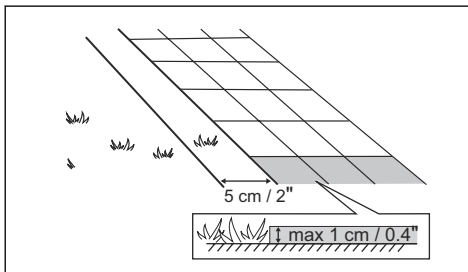
- Plaats de begrenzingsdraad rond de hele werkzone (A). Pas de afstand tussen de begrenzingsdraad en de obstakels aan.
- Zet de begrenzingsdraad 30 cm/12 inch (B) van een hindernis af die meer dan 5 cm/2 inch hoog is.



- Zet de begrenzingsdraad 20 cm/8 inch (C) van een obstakel af dat 1-5 cm/0.4-2 inch hoog is.



- Zet de begrenzingsdraad 5 cm/2 inch (D) van een hindernis af die kleiner is dan 1 cm/0.4 inch.



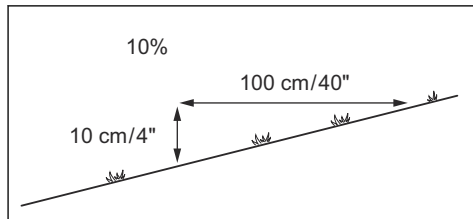
- Als u een tegelpad op niveau van het gazon hebt, plaatst u de begrenzingsdraad lager dan de tegels.

Let op: Indien het tegelpad minimaal 30 cm/12 inch breed is, gebruikt u de fabrieksinstelling voor de functie *Rijd over draad* om al het gras naast het tegelpad te maaien. Zie *De functie Rijd over draad instellen op pagina 24*.

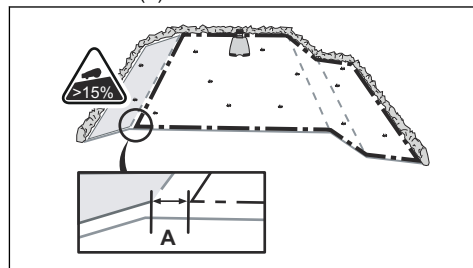
- Als u een eiland maakt, zet u de begrenzingsdraden die naar en van het eiland lopen dicht bij elkaar (E). Plaats de kabels in dezelfde kram. Zie *Een eiland maken op pagina 17*.
- Maak een oogje (F) op de plaats waar de geleidingsdraad met de begrenzingsdraad moet worden verbonden.

3.4.3.1 De begrenzingsdraad op een helling plaatsen

Het product kan gebruikt worden op hellingen van 25%. Hellingen die te steil zijn, moeten worden geïsoleerd met de begrenzingsdraad. De hellingsgraad (%) wordt berekend als hoogte per m. Voorbeeld: 10 cm/100 cm = 10%.



- Voor hellingen steiler dan 25% binnen het werkgebied isoleert u de helling met begrenzingsdraad.
- Voor hellingen steiler dan 15% langs de buitenrand van het gazon plaatst u de begrenzingsdraad 20 cm/8 inch (A) van de rand.



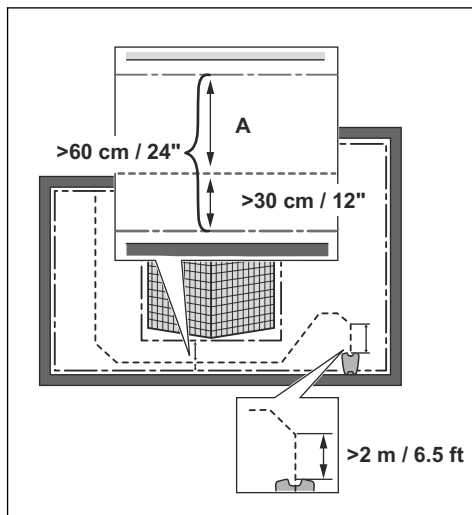
- Voor hellingen grenzend aan een openbare weg plaatst u een afzetting van minimaal 15 cm / 6 inch langs de buitenrand van de helling. U kunt een muur of hek als afzetting gebruiken.

3.4.3.2 Doorgangen

Een doorgang is een sectie met begrenzingsdraad aan elke kant die 2 delen van het werkgebied verbindt. De afstand tussen de begrenzingsdraad moet aan elke kant van de doorgang minimaal 60 cm/24 inch bedragen.

Let op: Als een doorgang minder dan 2 m/6.5 ft breed is, installeert u een geleidingsdraad door de doorgang.

De aanbevolen minimumafstand tussen de geleidingsdraad en de begrenzingsdraad is 30 cm/12 inch. Het product loopt altijd links van de geleidingsdraad, gezien in de richting van het laadstation. Het is raadzaam om te zorgen voor zo veel mogelijk vrije ruimte links van de geleidingsdraad (A).



3.4.3.3 Een eiland maken



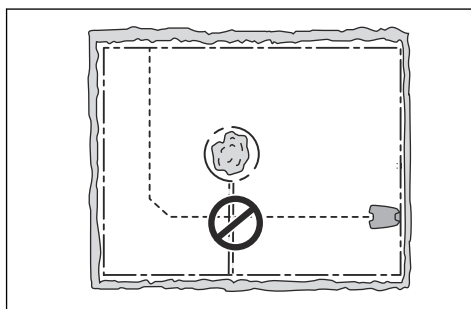
OPGELET: Kruis geen gedeelte van de begrenzingsdraad over een ander gedeelte. De begrenzingsdraadgedeelten moeten evenwijdig lopen.



OPGELET: Kruis de geleidingsdraad niet over de begrenzingsdraad.



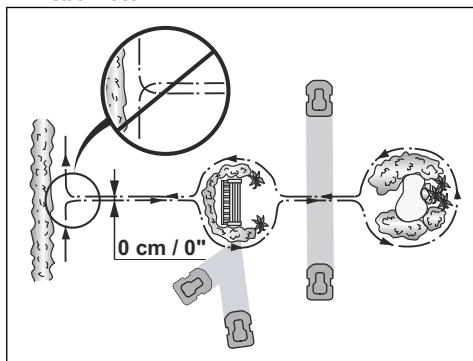
OPGELET: Isoleer of verwijder obstakels die lager zijn dan 15 cm/5.9 inch. Isoleer of verwijder obstakels met een lichte helling, zoals stenen, bomen en wortels. Dit voorkomt schade aan de messen van het product.



Isoleer gebieden in het werkgebied met de begrenzingsdraad om een eiland te maken. We raden aan alle stabiele objecten in het werkgebied te isoleren.

Sommige obstakels kunnen tegen een botsing, zoals bomen en struiken die hoger zijn dan 15 cm/5.9 inch. Het product botst tegen het obstakel en selecteert vervolgens een nieuwe richting.

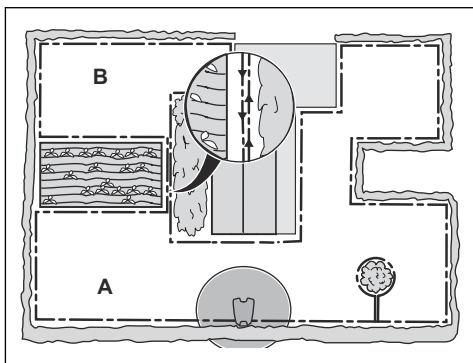
- Plaats de begrenzingsdraad op en rond het obstakel om een eiland te maken.
- Plaats de 2 stukken begrenzingsdraad die naar en van het eiland lopen dicht bij elkaar. Hierdoor loopt het product over de draad.
- Zet de 2 stukken begrenzingsdraad in dezelfde staak vast.



3.4.3.4 Een bijgebied maken

Maak een bijgebied (B) als het werkgebied 2 gebieden heeft die niet zijn verbonden met een doorgang. Het werkgebied met het laadstation is het hoofdgebied (A).

Let op: Het product moet handmatig worden verplaatst tussen het hoofdgebied en het secundaire gebied.



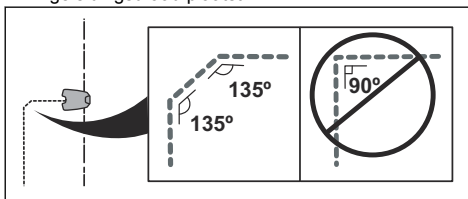
- Plaats de begrenzingsdraad rond het bijgebied (B) om een eiland te maken. Zie *Een eiland maken op pagina 17*.

Let op: De begrenzingsdraad moet als 1 lus rond het gehele werkgebied (A + B) worden geplaatst.

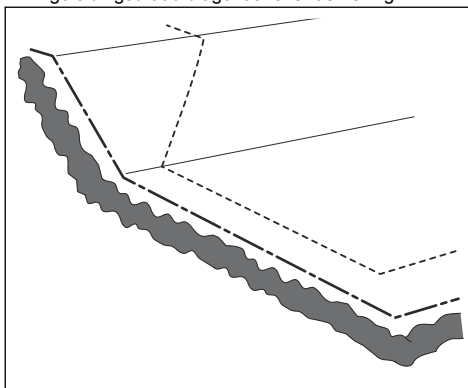
Let op: Wanneer het product gras maait in het bijgebied, moet de modus *MAN* worden geselecteerd. Zie *Bedieningsmodi op pagina 27*.

3.4.4 Onderzoeken waar de geleidingsdraad moet worden gelegd

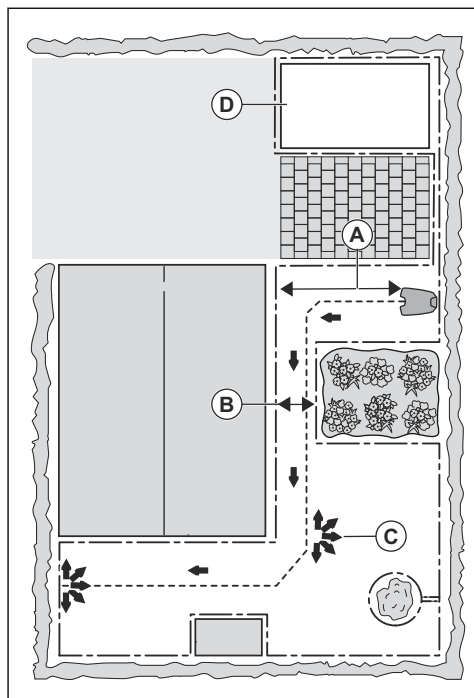
- Plaats de geleidingsdraad in een lijn op minimaal 2 m/7 ft afstand vóór het laadstation.
- Zorg voor zo veel mogelijk ruimte links van de geleidingsdraad, gezien in de richting van het laadstation. Zie *Begeleidingsbreedte op pagina 23*.
- Plaats de geleidingsdraad minimaal 30 cm / 12 inch van de begrenzingsdraad.
- Maak geen scherpe bochten wanneer u de geleidingsdraad plaatst.



- Als het werkgebied een helling heeft, plaatst u de geleidingsdraad diagonaal over de helling.



3.4.5 Voorbeelden van werkgebieden



- Als het laadstation in een klein gebied (A) wordt geplaatst, zorgt u ervoor dat de afstand tot de begrenzingsdraad minimaal 3 m/10 ft is.
- Als het werkgebied een doorgang (B) heeft, dient de minimale afstand tussen de begrenzingsdraden 2 m/6.6 ft te bedragen indien er geen geleidingsdraad is geïnstalleerd. Als een geleidingsdraad in de doorgang is geïnstalleerd, bedraagt de minimale afstand tussen de begrenzingsdraden 60 cm/24 inch.
- Als het werkgebied gebieden heeft die met een smalle doorgang (B) met elkaar zijn verbonden, kunt u het product zo instellen dat het de geleidingsdraad na een bepaalde afstand (C) verlaat. De instellingen kunnen worden gewijzigd in *Op afstand starten 1 op pagina 23*.
- Indien het werkgebied een bijgebied (D) omvat, raadpleegt u *Een bijgebied maken op pagina 18*. Zet het product in het bijgebied en selecteer de bedieningsmodus *Man*.

3.5 Montage van het product

3.5.1 Installatiegereedschappen

- Hamer/kunststof hamer: om het plaatsen van de krammen te vereenvoudigen.

- Kantensnijder/rechte spade: om de begrenzingsdraad te begraven.
- Combinatietang: voor het knippen van de begrenzingsdraad en het samenknippen van de connectoren.
- Instelbare tang: voor het samenknippen van de koppelingen.

3.5.2 Laadstation monteren



WAARSCHUWING: Volg de nationale voorschriften voor elektrische veiligheid.



WAARSCHUWING: Het product mag alleen worden gebruikt met de voedingseenheid die is geleverd door Husqvarna®.



WAARSCHUWING: Zet de voeding niet op een hoogte waar er een risico bestaat dat deze in het water komt te staan. Zet de voeding niet op de grond.



WAARSCHUWING: Kapsel de voeding niet in. Condenswater kan de voeding beschadigen en het risico op elektrische schokken vergroten.



WAARSCHUWING: Risico van elektrische schok. Gebruik altijd een aardlekschakelaar (RCD) met een afschakelstroom van maximaal 30 mA bij het aansluiten van de voeding op het stopcontact. Van toepassing voor USA/ Canada. Als de voedingseenheid buiten is opgesteld: Risico van elektrische schok. Alleen aansluiten op een afgedekt GFCI-stopcontact (RCD), klasse A, dat voorzien is van een behuizing die waterdicht is, ongeacht of de kap van de aansluitstekker is geplaatst.



OPGELET: Het is niet toegestaan om nieuwe gaten in de plaat van het laadstation te maken.



OPGELET: Plaats uw voeten niet op de bodemplaat van het laadstation.



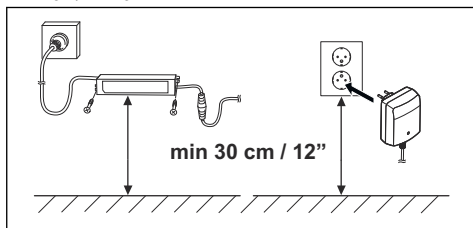
WAARSCHUWING: De voedingskabel en verlengkabel moeten zich buiten het werkgebied bevinden om schade aan de kabels te voorkomen.

Gebruik bij het aansluiten van de voeding altijd een stopcontact dat is aangesloten op een aardlekschakelaar (RCD).

1. Lees en begrijp de instructies over waar u het laadstation moet plaatsen. Zie *Onderzoeken waar het laadstation moet worden geplaatst op pagina 14*.
2. Plaats het laadstation in het geselecteerde gebied.

Let op: Bevestig het laadstation pas met de schroeven aan de grond als de geleidingsdraad is geïnstalleerd. Zie *De geleidingsdraad installeren op pagina 20*.

3. Sluit de laagspanningskabel aan op het laadstation.
4. Zet de voeding op een minimale hoogte van 30 cm/12 inch.



5. Sluit de voedingskabel aan op een stopcontact van 100-240 V.

Let op: Wanneer het laadstation is aangesloten, kunt u het product opladen. Plaats het product in het laadstation terwijl de begrenzingsdraad en geleidingsdraad worden gelegd. Schakel het product in om het op te laden. Zie *Hoofdschakelaar op pagina 27*. Ga pas verder met de productinstellingen als de installatie is voltooid.

6. Plaats de laagspanningskabel met staken in de grond of graaf de kabel in. Zie *De draad positioneren met krammen op pagina 21* of *De begrenzingsdraad of geleidingsdraad ingraven op pagina 21*.
7. Sluit de draden aan op het laadstation nadat de installatie van de begrenzingsdraad en de geleidingsdraad is voltooid. Zie *De begrenzingsdraad installeren op pagina 20* en *De geleidingsdraad installeren op pagina 20*.

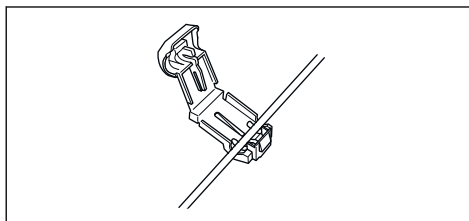
8. Bevestig het laadstation aan de grond met de meegeleverde schroeven nadat de geleidingsdraad is geïnstalleerd. Zie *De geleidingsdraad installeren op pagina 20*.

3.5.3 De begrenzingsdraad installeren

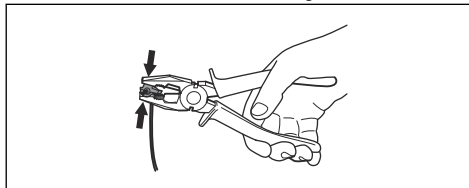


OPGELET: Wikkel resterende draad niet op tot een spoel. De spoel veroorzaakt interferentie met het product.

1. Plaats de begrenzingsdraad rond het volledige werkgebied. Start en voltooi de installatie achter het laadstation.
2. Open de connector en leg de begrenzingsdraad in de connector.



3. Sluit de connector met een tang.



4. Snijd de begrenzingsdraad 1-2 cm/0.4-0.8 inch boven elke connector.
5. Druk de rechterconnector op de metalen pen van het laadstation met de marking "R".
6. Druk de linkerconnector op de metalen pen van het laadstation met de marking "L".

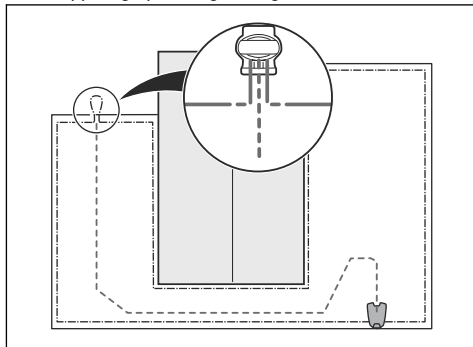
3.5.4 De geleidingsdraad installeren



OPGELET: Een tweeaderige kabel of een kroonsteentje geïsoleerd met isolatietape levert geen adequate lassen op. Het vocht in de grond zorgt ervoor dat de draden gaan oxideren, waardoor het circuit na een tijdje wordt onderbroken.

1. Open de connector en leg de draad in de connector.
2. Sluit de connector met een tang.
3. Knip de geleidingsdraad 1-2 cm/0.4-0.8 inch boven elke connector af.

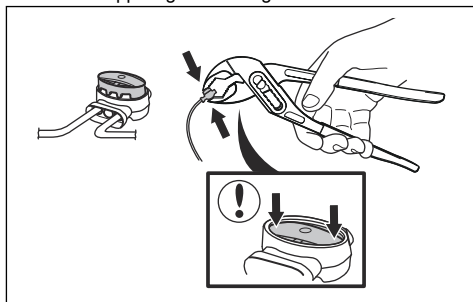
4. Druk de geleidingsdraad door de sleuf in de plaat van het laadstation.
5. Druk de connector op de metalen pen van het laadstation met de marking "GUIDE".
6. Ontkoppel het laadstation van het stopcontact.
7. Plaats het uiteinde van de geleidingsdraad in het oogje op de begrenzingsdraad.
8. Knip de begrenzingsdraad door met een draadtang.
9. Sluit de geleidingsdraad met behulp van een koppeling op de begrenzingsdraad aan.



- a) Plaats de 2 uiteinden van de begrenzingsdraad en het uiteinde van de geleidingsdraad in de koppeling.

Let op: Zorg ervoor dat u de draaduiteinden kunt zien door het transparante gedeelte van de koppeling.

- b) Duw met een waterpomptang op het dopje van de koppeling om de draden in de koppeling te bevestigen.



10. Bevestig de geleidingsdraad aan de grond met behulp van staken of begraaft de geleidingsdraad in de grond. Zie *De draad positioneren met krammen* op pagina 21 of *De begrenzingsdraad of geleidingsdraad ingraven* op pagina 21.
11. Sluit het laadstation aan op het stopcontact.

3.6 De draad positioneren met krammen



OPGELET: Zorg ervoor dat de staken de begrenzingsdraad en de geleidingsdraad tegen de grond houden.



OPGELET: De kabelisolatie kan beschadigd raken wanneer het gras meteen na de installatie te kort wordt gemaaid. Beschadigingen aan de isolatie zorgen soms pas weken of maanden later voor problemen.

1. Plaats de begrenzingsdraad en de geleidingsdraad op de grond.
2. Zet de staken maximaal 75 cm/30 inch van elkaar.
3. Bevestig de staken in de grond met een (kunststof) hamer.

Let op: De draad is na enkele weken overgroeid met gras en niet meer zichtbaar.

3.7 De begrenzingsdraad of geleidingsdraad ingraven

- Snijd met een kantsnijder of een rechte schop een groef in de grond.
- Plaats de begrenzingsdraad of de geleidingsdraad 1-20 cm/0.4-8 inch in de grond.

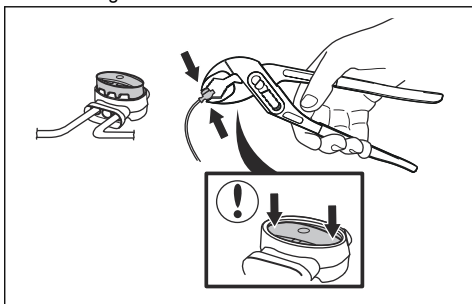
3.8 De begrenzingsdraad of geleidingsdraad verlengen

Let op: Verleng de begrenzingsdraad of geleidingsdraad als deze te kort is voor het werkgebied. Gebruik originele reserveonderdelen, bijvoorbeeld koppelingen.

1. Ontkoppel het laadstation van het stopcontact.
2. Knip de begrenzingsdraad of geleidingsdraad af met een draadtang op de plaats waar het verlengstuk moet worden geplaatst.
3. Voeg draad toe aan de locatie waar het verlengstuk moet worden geplaatst.
4. Plaats de begrenzingsdraad of de geleidingsdraad in positie.
5. Plaats de draaduiteinden in een koppeling.

Let op: Zorg ervoor dat u de uiteinden van de begrenzingsdraad of de geleidingsdraad door het transparante gedeelte van de koppeling heen kunt zien.

6. Duw met een waterpomptang op het dopje van de koppeling om de draden in de koppeling te bevestigen.

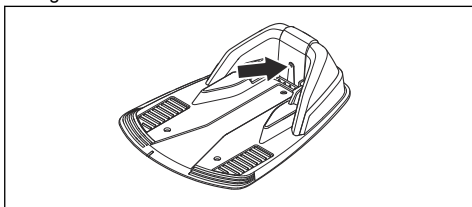


7. Positioneer de begrenzingsdraad of de geleidingsdraad met staken.
8. Sluit het laadstation aan op het stopcontact.

3.9 Na de installatie van het product

3.9.1 Visuele controle van het laadstation uitvoeren

1. Controleer of de led-indicator op het laadstation groen brandt.



2. Als de led-indicator niet groen is, controleert u de installatie. Zie *Indicatielampje in het laadstation op pagina 38* en *Laadstation monteren op pagina 19*.

3.9.2 De basisinstellingen uitvoeren

Voordat u het product voor de eerste keer gaat gebruiken, moet u de basisinstellingen uitvoeren.

1. Plaats het product in het laadstation.
2. Schakel het product in.
3. Druk op de **pijltoltsen** en de knop **OK**. Selecteer taal, land, datum, tijd en stel een pincode in.

Let op: Voor sommige modellen is een fabriekspincode vereist voordat een persoonlijke

pincode kan worden geselecteerd. Het is niet mogelijk om 0000 als pincode te gebruiken.

4. Druk op de knop **Start** en sluit de klep om het kalibratieproces van het product te starten.

Let op: Als de accu bijna leeg is, moet het product de accu's opladen voordat de kalibratie wordt gestart. Zie *Kalibratie op pagina 22*.

Let op: Noteer de pincode. Zie *Inleiding op pagina 3*.

3.9.3 Kalibratie

Het kalibratieproces wordt automatisch uitgevoerd. Nadat de basisinstellingen zijn uitgevoerd, rijdt het product weg van het laadstation en stopt, terwijl een aantal productinstellingen wordt gekalibreerd. Wanneer de kalibratie is voltooid, begint het product te maaien.

3.10 De productinstellingen uitvoeren

Stel met het bedieningspaneel alle instellingen voor het product in. Het bedieningspaneel heeft een display en een toetsenbord, en alle functies zijn toegankelijk via de menu's. De functies hebben fabrieksinstellingen die van toepassing zijn voor de meeste werkgebieden, maar de instellingen kunnen worden aangepast aan de omstandigheden van elk werkgebied.

3.10.1 Menustructuur

Het hoofdmenu bevat het volgende:

- *Timer*
- *Installatie*
- *Veiligheid*
- *Instellingen*

Zie *Overzicht menustructuur op pagina 7*.

3.10.2 Toegang krijgen tot het menu

1. Druk op **STOP**.
2. Voer de pincode in op het toetsenbord.
3. Druk op de **meerkeuzeknop**.

3.10.3 De timerinstellingen uitvoeren



Let op: Stel de *timer* in als het werkgebied kleiner is dan 600 m² / 0.15 acre om slijtage van het gazon en het product te voorkomen.

3.10.3.1 De timer instellen

1. Voer stappen 1-3 uit in *Toegang krijgen tot het menu op pagina 22*.
2. Gebruik de **meerkeuzeknoppen** om de menustructuur te doorlopen en *Timer* te selecteren.
3. Gebruik de **meerkeuzeknoppen** om *Werkuren 1 of Werkuren 2* te selecteren.
4. Voer de tijd in met de **cijfertoetsen**.
5. Druk op *OK*.
6. Gebruik de **meerkeuzeknoppen** om *Werkdagen* te selecteren.
7. Gebruik de **meerkeuzeknoppen** om de dagen te selecteren waarop het product werkt.
8. Druk op *OK*.

3.10.3.2 Een schatting van de benodigde bedrijfstijd maken

Als het werkgebied kleiner is dan de maximale productcapaciteit, stelt u het schema in om schade aan het gazon en slijtage van het product te verminderen. Het product heeft een maximale maaitijd per dag. U kunt de bedrijfstijd van het product in het schema instellen. De bedrijfstijd omvat maaien, zoeken en opladen. De bedrijfstijd kan om veel redenen verschillen, bijvoorbeeld de indeling van het werkgebied, de grasgroei en de leeftijd van de accu. Wanneer het product de maximale maaitijd per dag heeft bereikt, wordt het bericht *Vandaag maaien voltooid* weergegeven in de app.

De onderstaande tabel vermeldt de aanbevolen bedrijfstijden voor enkele voorbeelden van werkgebieden. Als het resultaat niet bevredigend is, moet u de bedrijfstijd verlengen.

Gebied, m ²	Aanbevolen bedrijfstijd, h
300	6-7
600	12-13

3.10.3.3 De timerinstelling resetten

U kunt alle timerinstellingen verwijderen en de fabrieksinstelling gebruiken. Met de fabrieksinstelling voor de timer kunt u het product elk uur van iedere dag van de week gebruiken. Zie *Een schatting van de benodigde bedrijfstijd maken op pagina 23*.

1. Voer stappen 1-3 uit in *Toegang krijgen tot het menu op pagina 22*.
2. Gebruik de **meerkeuzeknoppen** om de menustructuur te doorlopen en *Timer > Timer resetten* te selecteren.
3. Druk op *OK*.

3.10.4 Installatie



In het menu *Installatie* kunt u de instellingen van het product aanpassen voor het beste maaieresultaat.

3.10.4.1 Begeleidingsbreedte

De begeleidingsbreedte bepaalt hoe ver het product zich van de geleidingsdraad af mag bewegen bij het volgen van die draad van en naar het laadstation. Het gebied naast de draad dat het product gebruikt, wordt de corridor genoemd.

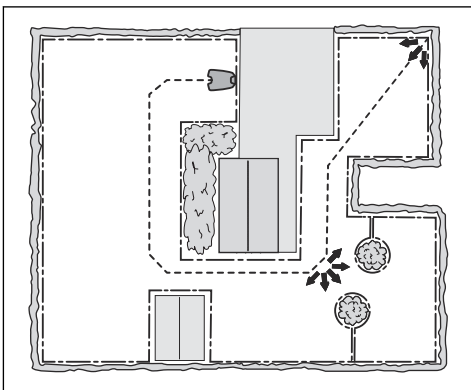
Het product heeft een standaardinstelling voor corridors met breedte *Midden*. Om de kans op spoorvorming verder te beperken, wordt aangeraden een zo breed mogelijke corridor te kiezen. Gebruik van de corridorinstelling *Smalste* wordt gewoonlijk afgeraden, maar in een tuin met een of meer smalle doorgangen kan een smalle corridor de enige keuzemogelijkheid zijn. De corridorinstelling *Smalste* vergroot de kans op spoorvorming langs de begeleidingsdraad.

De geleidingsbreedte instellen

1. Voer stappen 1-3 uit in *Toegang krijgen tot het menu op pagina 22*.
2. Gebruik de **meerkeuzeknoppen** om de menustructuur te doorlopen en *Timer > Geleidingsbreedte* te selecteren.
3. Gebruik de **meerkeuzeknoppen** om *Smal, Middel* of *Breed* te selecteren.
4. Druk op *OK*.

3.10.4.2 Op afstand starten 1

De functie *Op afstand starten* wordt gebruikt om het product te geleiden naar verafgelegen delen van het werkgebied. Als het werkgebied gebieden heeft die met smalle doorgangen met elkaar zijn verbonden, is de functie *Op afstand starten* handig om alle delen van het gazon goed te maaien. Het product begint te maaien wanneer het het punt voor *voor op afstand starten* bereikt. Alle andere keren verlaat het product het laadstation op de standaardwijze en begint hij met maaien.



De functie *Op afstand starten* instellen

1. Voer stappen 1-3 uit in *Toegang krijgen tot het menu op pagina 22*.
2. Gebruik de **meerkeuzeknoppen** om de menustructuur te doorlopen en *Timer > Op afstand starten > Aandeel* te selecteren.
3. Selecteer hoe vaak de functie *Op afstand starten* moet worden gebruikt. Er zijn vijf opties:
 - Nooit (0%)
 - Zelden (ca. 20%)
 - Midden (circa 50%)
 - Vaak (ca. 80%)
 - Altijd (100%)
4. Selecteer de afstand van het laadstation tot het *Op afstand starten*.
5. Druk op **OK**.

3.10.4.3 *Op afstand starten 2*

Indien er in het werkgebied 2 gebieden ver uit elkaar liggen moet u de geleidingsdraad zo leggen dat hij beide gebieden bereikt. U kunt dan *Op afstand starten 1* en *Op afstand starten 2* combineren om het product naar elk gebied te sturen.

Voer de instellingen voor *Aandeel* en *Afstand* op dezelfde manier uit als voor *Op afstand starten 1*. De fabrieksinstelling is *Nooit*.

Let op: De som van *Aandeel* voor *Op afstand starten 1* en *Op afstand starten 2* mag niet groter zijn dan 100%.

Indien bijvoorbeeld *Vaak* is ingesteld voor *Op afstand starten 1*, kan alleen *Nooit* of *Zelden* voor *Op afstand starten 2* worden geselecteerd.

De afstand van het laadstation meten

1. Plaats het product in het laadstation.
2. Voer stappen 1-3 uit in *Toegang krijgen tot het menu op pagina 22*.

3. Gebruik de **meerkeuzeknoppen** om de menustructuur te doorlopen en *Installatie > Op afstand starten 1 of Op afstand starten 2 > Afstand* te selecteren.
4. Gebruik de **cijfertoetsen** om 100 m als afstand in te stellen.
5. Druk op **OK**.
6. Gebruik de **meerkeuzeknoppen** om de menustructuur te doorlopen en *Installatie > Test instellingen > Test UIT* te selecteren.
7. Druk op **OK**.
8. Druk op de knop **STOP** wanneer het product op de afstand is die u selecteert om te meten. De afstand wordt weergegeven in het display.

3.10.4.4 Test instellingen

In het menu *Test instellingen* kunnen de instellingen voor *Op afstand starten 1* en *Op afstand starten 2* worden gecontroleerd op de werking in het desbetreffende werkgebied.

De functie *Op afstand starten* testen

1. Plaats het product in het laadstation.
2. Voer stappen 1-3 uit in *Toegang krijgen tot het menu op pagina 22*.
3. Gebruik de **meerkeuzeknoppen** om de menustructuur te doorlopen en *Installatie > Test instellingen > Test UIT > Op afstand starten 1 of Op afstand starten 2* te selecteren.
4. Druk op **OK**.
5. Druk op de **START**-knop.
6. Sluit de klep.
7. Zorg ervoor dat het product het gebied kan vinden.

3.10.4.5 De functie *Rijd over draad* instellen

De voorzijde van het product beweegt zich altijd over een bepaalde afstand langs de begrenziingsdraad voordat het product weer naar het werkgebied beweegt. De fabrieksinstelling is 25 cm. U kunt een afstand van 20-30 cm selecteren.

1. Voer stappen 1-3 uit in *Toegang krijgen tot het menu op pagina 22*.
2. Gebruik de **meerkeuzeknoppen** om de menustructuur te doorlopen en *Installatie > Rijd over draad* te selecteren.
3. Gebruik de **cijfertoetsen** om de afstand in cm in te stellen.
4. Druk op de knop **TERUG**.

3.10.5 Beveiligingsniveau



U kunt kiezen uit 3 veiligheidsniveaus voor het product.

Werking	Laag	Midden	Hoog
Alarm			X
PIN-verzoek		X	X
Tijdsslot	X	X	X

- **Alarm** - Een alarm gaat af als de pincode niet binnen 10 seconden wordt ingevoerd nadat op de knop **STOP** is gedrukt. Het alarm gaat ook af wanneer het product wordt opgetild. Het alarm stopt wanneer de pincode wordt ingevoerd.
- **Pincode** - de juiste pincode moet worden ingevoerd om toegang te krijgen tot de menustructuur van het product. Wanneer 5 keer achter elkaar de verkeerde pincode wordt ingevoerd, wordt het product enige tijd vergrendeld. De vergrendeling wordt voor elke nieuwe onjuiste poging verlengd.
- **Tijdvergrendeling** - het product wordt vergrendeld als de pincode 30 dagen niet is ingevoerd. Voer de pincode in om toegang te krijgen tot het product.

3.10.5.1 De pincode wijzigen

1. Voer stappen 1-3 uit in *Toegang krijgen tot het menu op pagina 22*.
2. Gebruik de **meerkeuze knoppen** om de menustructuur te doorlopen en *Beveiliging > Pincode wijzigen* te selecteren.
3. Voer de nieuwe pincode in.
4. Druk op **OK**.
5. Voer de nieuwe pincode opnieuw in.
6. Druk op **OK**.
7. Noteer de nieuwe pincode. Zie *Inleiding op pagina 3*.

3.10.5.2 Het beveiligingsniveau instellen

Selecteer 1 van 3 beveiligingsniveaus voor uw product.

1. Voer stappen 1-3 uit in *Toegang krijgen tot het menu op pagina 22*.
2. Gebruik de **meerkeuze knoppen** om de menustructuur te doorlopen en *Beveiliging > Beveiligingsniveau* te selecteren.
3. Gebruik de **meerkeuze knoppen** om het beveiligingsniveau te selecteren.
4. Druk op **OK**.

3.10.5.3 Een nieuw lussignaal maken

Het lussignaal wordt willekeurig geselecteerd om een unieke koppeling tussen het product en het laadstation te creëren. In zeldzame gevallen kan het nodig zijn om een nieuw signaal te genereren, bijvoorbeeld als twee aangrenzende installaties signalen gebruiken die erg op elkaar lijken.

1. Plaats het product in het laadstation.

2. Voer stappen 1-3 uit in *Toegang krijgen tot het menu op pagina 22*.
3. Gebruik de **meerkeuze knoppen** om de menustructuur te doorlopen en *Beveiliging > Nieuw lussignaal* te selecteren.
4. Druk op **OK** en wacht op de bevestiging dat het lussignaal is gegenereerd. Dit duurt gewoonlijk ongeveer 10 seconden.

3.10.6 Instellingen



In Instellingen kunt u de algemene instellingen van uw product wijzigen.

3.10.6.1 ECO-modus

De *ECO-modus* stopt het signaal in de begrenziingslijn, de geleidingsdraad en het laadstation wanneer het product wordt geparkeerd of wordt opgeladen.

Let op: Gebruik de *ECO-modus* om energie te besparen en interferentie met andere apparatuur, zoals ringleidingen of garagedeuren, te voorkomen.

Let op: Druk op **STOP** voordat u het product uit het laadstation verwijdert. Zo niet, dan kan het product niet worden gestart in het werkgebied.

De ECO-modus instellen

1. Voer stappen 1-3 uit in *Toegang krijgen tot het menu op pagina 22*.
2. Gebruik de **meerkeuze knoppen** om de menustructuur te doorlopen en *Instellingen > ECO-modus* te selecteren.
3. Druk op **OK**.

3.10.6.2 De tijd en datum instellen

1. Voer stappen 1-3 uit in *Toegang krijgen tot het menu op pagina 22*.
2. Gebruik de **meerkeuze knoppen** om de menustructuur te doorlopen en *Instellingen > Tijd en datum* te selecteren.
3. Gebruik de **cijfertoetsen** om de tijd in te stellen en druk vervolgens op **OK**.
4. Gebruik de **cijfertoetsen** om de datum in te stellen en druk vervolgens op **OK**.
5. Gebruik de **meerkeuze knoppen** om de tijdnootatie in te stellen en druk vervolgens op **OK**.
6. Gebruik de **meerkeuze knoppen** om de datumnotatie in te stellen en druk vervolgens op **OK**.

3.10.6.3 De taal instellen

1. Voer stappen 1-3 uit in *Toegang krijgen tot het menu op pagina 22*.
2. Gebruik de **meerkeuzeknoppen** om de menustructuur te doorlopen en *Instellingen > Taal* te selecteren.
3. Gebruik de **meerkeuzeknoppen** om de taal in te stellen en druk vervolgens op *OK*.

3.10.6.4 Het land instellen

1. Voer stappen 1-3 uit in *Toegang krijgen tot het menu op pagina 22*.
2. Gebruik de **meerkeuzeknoppen** om de menustructuur te doorlopen en *Instellingen > Land* te selecteren.
3. Gebruik de **meerkeuzeknoppen** om het land te selecteren en druk vervolgens op *OK*.

3.10.6.5 Alle gebruikersinstellingen resetten

1. Voer stappen 1-3 uit in *Toegang krijgen tot het menu op pagina 22*.
2. Gebruik de **meerkeuzeknoppen** om de menustructuur te doorlopen en *Instellingen > Reset gebruikersinstellingen* te selecteren.
3. Gebruik de **meerkeuzeknoppen** om het land te selecteren en druk vervolgens op *OK*.
4. Voer de PIN-code in.
5. Druk op *OK* om alle gebruikersinstellingen te resetten.

Let op: *Beveiligingsniveau, Pincode, Lussignaal, Berichten, Datum en tijd, Taal en Landinstellingen* worden niet gereset.

3.10.6.6 Het menu Over

Het menu *Over* geeft informatie weer over het product, bijvoorbeeld het serienummer en de firmwareversies.

4 Werking

4.1 Hoofdschakelaar



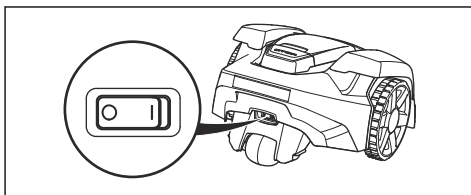
WAARSCHUWING: Lees de veiligheidsinstructies zorgvuldig door voordat u het product start.



WAARSCHUWING: Houd uw handen en voeten uit de buurt van de roterende messen. Plaats uw handen of voeten niet in de buurt van of onder het product wanneer de maaimotor draait.



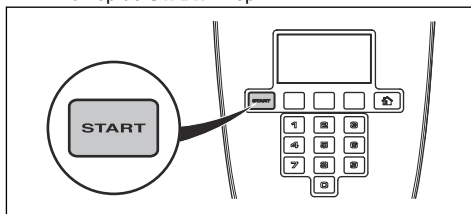
WAARSCHUWING: Gebruik het product niet als personen, met name kinderen, of huisdieren zich in het werkgebied bevinden.



- Zet de **hoofdschakelaar** in stand **1** om het product te starten.
- Zet de **hoofdschakelaar** in stand **0** als het product niet in gebruik is of vóór er inspectie of onderhoud wordt uitgevoerd aan het product.

4.2 Product starten

1. Druk op de **STOP**-knop om de klep te openen.
2. Zet de hoofdschakelaar in stand **1**.
3. Voer de PIN-code in.
4. Druk op de **START**-knop.



5. Sluit de klep.

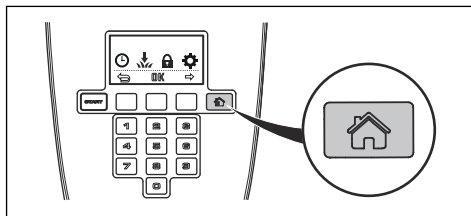
Let op: Als het product in het laadstation is geparkeerd, verlaat het product het laadstation alleen wanneer de accu volledig is opgeladen en wanneer de timer toestaat dat het product werkt.

Let op: Druk op de **START**-knop voordat u de klep sluit om het product te starten. Als u niet op de **START**-knop drukt, hoort u een pieptoon en zal het product niet starten.

4.3 Bedieningsmodi

Druk op de knop **Selectie bedieningsmodus** om de volgende bedieningsmodi te selecteren:

- *Home*
- *Auto*
- *Man*



4.3.1 Modus Home

De bedieningsmodus *Home* betekent dat het product in het laadstation blijft totdat een andere bedieningsmodus wordt geselecteerd. De modus *Home* wordt ook gebruikt om te testen of het product de geleidingsdraad kan volgen en in het laadstation kan dokken.

4.3.2 Modus Auto

De modus *Auto* is de standaard bedieningsmodus waarbij maaien en opladen automatisch plaatsvinden.

4.3.3 Handmatige modus

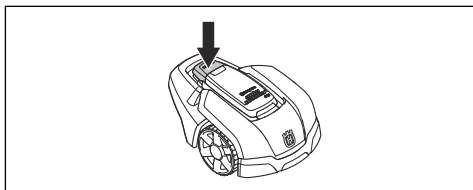
Voor het maaien van bijgebieden moet de bedieningsmodus *Man* worden gekozen. In de modus *Man* moet de gebruiker het product handmatig verplaatsen tussen het hoofdgebied en het secundaire gebied. Het product maait totdat de accu leeg is.

Als de accu leeg is, stopt het product en wordt het bericht *Moet handmatig worden laden* weergegeven op het display van het product. Plaats het product in het laadstation om de accu op te laden. Als de accu is opgeladen, komt het product uit het laadstation en stopt het. Het product is nu klaar om te beginnen met werken, maar heeft eerst bevestiging van de gebruiker nodig.

Let op: Als u het hoofdgebied wilt maaien als de accu is opgeladen, zet u het product in de modus *Auto* voordat u het in het laadstation plaatst.

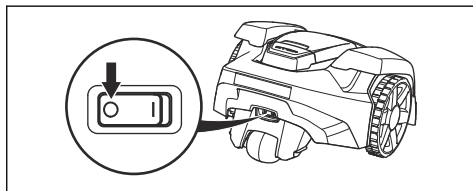
4.4 Product stoppen

1. Druk op de **STOP**-knop om het product en de maaimotor te stoppen.



4.5 Het product uitschakelen

1. Druk op de **STOP**-knop boven op het product.
2. Zet de **hoofdschakelaar** in stand 0.



WAARSCHUWING: Schakel het product altijd uit met de hoofdschakelaar als het product moet worden onderhouden of buiten het werkgebied moet worden gebracht.

4.6 De accu opladen



WAARSCHUWING: Laad het product alleen op met een laadstation dat daarvoor bedoeld is. Onjuist gebruik kan leiden tot elektrische schokken, oververhitting of lekkage van corroderende vloeistof uit de accu.

Bij lekkage van elektrolyt spoelt u deze weg met water. Raadpleeg onmiddellijk een arts indien de elektrolyt in aanraking komt met uw ogen etc.

Wanneer het product nieuw is of langere tijd is opgeslagen, is de accu mogelijk leeg en moet deze vóór gebruik worden geladen. In de modus *Hoofdgebied* wisselt het product automatisch tussen maaien en opladen.

1. Zet de **hoofdschakelaar** in stand 1.
2. Plaats het product in het laadstation. Schuif het product zo ver mogelijk naar binnen om voor een goed contact tussen het product en het laadstation te zorgen. Zie Contact- en laadplaatjes in *Productoverzicht op pagina 4*
3. Op het display wordt aangegeven dat de accu wordt opgeladen.

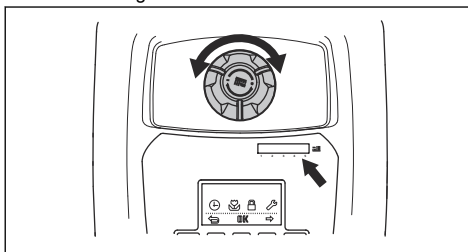
4.7 Maaihoogte aanpassen

De maaihoogte kan worden ingesteld van MIN (2 cm/ 0.8 inch) tot MAX (5 cm/2 inch).

Let op: In de eerste week na een nieuwe installatie moet de maaihoogte worden ingesteld op MAX om schade aan de lusdraad te voorkomen. Hierna kan de maaihoogte elke tweede week geleidelijk worden verlaagd totdat de gewenste maaihoogte is bereikt.

4.7.1 De maaihoogte aanpassen

1. Druk op de **STOP**-knop om het product te stoppen en de klep te openen.
2. Draai de hoogteinstellingsknop in de vereiste positie. De geselecteerde positie wordt aangegeven door de oranje kolom via de hoogte-aanpassingsindicator.
 - Draai linksom als u de maaihoogte wilt verhogen.
 - Draai rechtsom als u de maaihoogte wilt verlagen.



3. Sluit de klep.

5 Onderhoud

5.1 Introductie - onderhoud



WAARSCHUWING: Het product moet worden uitgeschakeld voordat er onderhoudswerkzaamheden worden uitgevoerd.



WAARSCHUWING: Draag veiligheidshandschoenen.

Voor een betere werking en langere levensduur, controleert en reinigt u het product regelmatig en vervangt u versleten onderdelen. Alle onderhoud en reparaties moeten worden uitgevoerd volgens de instructies van Husqvarna®. Zie *Garantie op pagina 46*.

Na de ingebruikname van het product moet u de maaischijf en de messen één keer per week inspecteren. Als de mate van slijtage in deze periode laag is, kan het controle-interval worden vergroot.

Het is belangrijk dat de maaischijf soepel draait. De randen van de messen mogen niet beschadigd zijn. De levensduur van de messen kan sterk uiteenlopen en hangt bijvoorbeeld af van:

- de rijtijd en de grootte van het werkgebied.
- de grassoort en seizoensgebonden groei.
- grond, zand en het gebruik van kunstmest.
- de aanwezigheid van voorwerpen zoals dennenappels, afgewaaid vruchten, speelgoed, gereedschap, stenen, wortels en dergelijke.

De normale levensduur is 4 tot 7 weken bij gebruik onder gunstige voorwaarden. Zie *Messen vervangen op pagina 30* voor het vervangen van de messen.

Let op: Werken met botte messen geeft een slechter maieresultaat. Het gras wordt niet goed gemaaid en er is meer energie nodig, waardoor het product een kleiner oppervlak dan normaal kan maaien.

5.2 Product reinigen



OPGELET: Gebruik nooit een hogedrukreiniger om het product schoon te maken. Gebruik nooit oplosmiddelen voor de reiniging.

Het product werkt niet naar behoren op hellingen als de wielen door gras worden geblokkeerd. Gebruik een zachte borstel om het product schoon te maken.

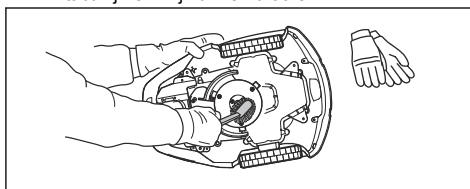
Husqvarna® adviseert een speciale set voor reiniging en onderhoud, verkrijgbaar als accessoire. Neem voor

meer informatie contact op met uw Husqvarna®-vertegenwoordiger.

5.2.1 Chassis en maaischijf

Inspecteer de maaischijf en de messen één keer per week.

1. Druk op **STOP**.
2. Zet de **hoofdschakelaar** in stand 0.
3. Til het product op z'n kant.
4. Reinig de maaischijf en het chassis met bijvoorbeeld een afwasborstel. Controleer ook of de maaischijf vrij kan draaien ten opzichte van de voetbeschermer. Controleer ook of de messen intact zijn en vrij kunnen draaien.



5.2.2 Wielen

Reinigen rondom de wielen. Gras op de wielen kan van invloed zijn op de wijze waarop het product op hellingen werkt.

5.2.3 De behuizing van het product

Gebruik een vochtige, zachte spons of doek om de behuizing van het product te reinigen. Als de behuizing van het product vuil is, gebruik dan een milde zeepoplossing om deze te reinigen.

5.2.4 Laadstation



WAARSCHUWING: Ontkoppel de voeding van het stopcontact voordat u onderhoudswerkzaamheden verricht, of het laadstation of de voeding reinigt.



WAARSCHUWING: Gebruik geen hogedrukreiniger of stromend water om het laadstation te reinigen.

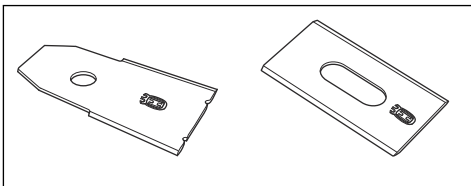
Ontdoe het laadstation regelmatig van gras, bladeren, twijgen en andere objecten die het dokken kunnen belemmeren.

5.3 Messen vervangen



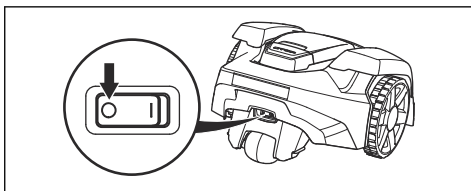
WAARSCHUWING: Gebruik altijd messen en schroeven van het juiste type. Husqvarna® kan de veiligheid alleen garanderen als originele messen worden gebruikt. Als u alleen de messen vervangt en de schroef opnieuw gebruikt, kan er slijtage aan de schroef optreden tijdens het maaien. De messen kunnen vervolgens uit de behuizing losraken en ernstig letsel veroorzaken.

Vervang veiligheidshalve versleten of beschadigde onderdelen. Zelfs als de messen intact zijn, moeten ze regelmatig worden vervangen voor het beste maairesultaat en een laag energieverbruik. De 3 messen en de schroeven moeten allemaal op hetzelfde moment worden vervangen zodat het maaisysteem uitgebalanceerd blijft. Gebruik originele messen van Husqvarna® waarop het H-logo met het kroontje staat, raadpleeg *Technische gegevens op pagina 44*.

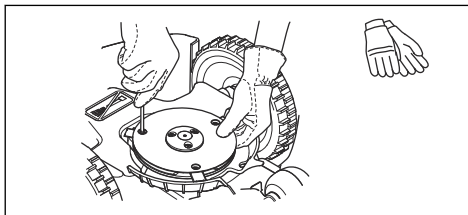


5.3.1 Messen vervangen

1. Druk op de knop **STOP**.
2. Zet de **hoofdschakelaar** in stand *0*.



3. Draai het product ondersteboven. Plaats het product op een zachte en schone ondergrond om krassen op het product te voorkomen.
4. Draai de glijplaat zodat de openingen ervan recht voor de schroeven van het mes staan.
5. Verwijder de 3 schroeven met een schroevendraaier.



6. Verwijder de 3 messen.
7. Breng 3 nieuwe messen en schroeven aan.
8. Zorg ervoor dat de messen vrij kunnen draaien.

5.4 Accu



WAARSCHUWING: Laad het product alleen op met een laadstation dat daarvoor bedoeld is. Onjuist gebruik kan leiden tot elektrische schokken, oververhitting of lekkage van corroderende vloeistof uit de accu. Bij lekkage van elektrolyt spoelt u deze weg met water. Raadpleeg onmiddellijk een arts indien de elektrolyt in aanraking komt met uw ogen etc.



WAARSCHUWING: Gebruik alleen originele accu's die door de fabrikant worden aanbevolen. De veiligheid van het product kan niet worden gegarandeerd met andere accu's. Gebruik geen niet-oplaadbare batterijen.



OPGELET: De accu moet een volledige cyclus worden geladen vóór de winteropslag. Als de accu niet volledig is opgeladen, kan hij beschadigd raken en in sommige gevallen onbruikbaar worden.

Als de rijtijd van het product tussen twee laadbeurten korter dan is normaal, geeft dit aan dat de accu oud wordt en uiteindelijk moet worden vervangen.

Let op: De levensduur van de accu hangt af van de lengte van het seizoen en het aantal uren dat het product dagelijks actief is. Een lang seizoen of veel bedrijfsuren per dag betekent dat de accu vaker moet worden vervangen. De accu is in orde zolang het product blijft zorgen voor een goed gemaaid gazon.

5.5 Winterbeurt

Breng uw product voor een servicebeurt naar uw Husqvarna® Central Service Station voordat u het stalt voor de winter. Regelmatig winteronderhoud houdt het

product in goede staat en zorgt ervoor dat dit het nieuwe seizoen optimaal en storingvrij kan beginnen.

Een servicebeurt omvat gewoonlijk het volgende:

- Grondige reiniging van de behuizing, het chassis, de maaischijf en alle andere bewegende delen.
- Testen van de functies en componenten van het product.
- Controle en eventuele vervanging van aan slijtage onderhevige onderdelen, zoals messen en lagers.
- Testen van de accucapaciteit van het product en een aanbeveling voor vervanging van de accu indien nodig.
- Als er nieuwe firmware beschikbaar is, wordt het product bijgewerkt.

6 Probleemoplossing

6.1 Introductie - problemen oplossen

In dit hoofdstuk vindt u informatie en hulp met betrekking tot storingen en symptomen van het product. Meer informatie en veelgestelde vragen vindt u op www.husqvarna.com.

6.2 Foutmeldingen

De foutmeldingen in de onderstaande tabel worden weergegeven op het display van het product. Neem contact op met uw Husqvarna®-vertegenwoordiger als dezelfde melding vaak wordt weergegeven.

Melding	Oorzaak	Actie
<i>Wielmotor geblokkeerd, links/rechts</i>	Er zit gras of iets anders rond het aandrijf-wiel.	Controleer het aandrijf wiel en verwijder het gras of ander materiaal.
<i>Maaisysteem geblokkeerd</i>	Er zit gras of ander materiaal rond de maai-schijf gewikkeld.	Controleer de maaischijf en verwijder het gras of ander materiaal.
	De maaischijf ligt in een plas water.	Verplaats het product en neem maatregelen om het ophopen van water in het werkgebied te voorkomen.
	Het gras is te lang.	Maai het gras voordat u het product installeert. Zorg ervoor dat het gras maximaal 4 cm/1.6 inch is.
<i>Vastgelopen</i>	Het product is in een kleine ruimte blijven steken achter een aantal obstakels.	Ga na of er obstakels zijn die het voor het product moeilijk maken om weg te rijden van deze plek. Verwijder de obstakels of maak een eiland rondom de obstakels. Zie <i>Een eiland maken op pagina 17</i> .
<i>Buiten maaigebied</i>	De aansluitingen van de begrenzingsdraad op het laadstation zijn gekruist.	Controleer of de begrenzingsdraad correct is aangesloten.
	De begrenzingsdraad ligt te dicht bij de rand van het werkgebied.	Controleer of de begrenzingsdraad is gelegd volgens de instructies. Zie <i>De begrenzingsdraad installeren op pagina 20</i> .
	Het werkgebied is te steil voor de begren-zingslus.	
	De begrenzingsdraad is in de verkeerde richting om een eiland heen gelegd.	
	Storingen door metalen voorwerpen (hek-werk, wapeningsstaal) of ondergrondse kabels in de nabijheid.	Probeer de begrenzingsdraad te verleggen.
	Het product kan moeilijk onderscheid maken tussen het eigen signaal en het signaal van een installatie van een ander product in de buurt.	Plaats het product in het laadstation en genereer een nieuw lussignaal.

Melding	Oorzaak	Actie
<i>Lege accu</i>	Het product kan het laadstation niet vinden.	Verander de positie van de begeleidingsdraad. Zie <i>De geleidingsdraad installeren op pagina 20</i> .
	De accu is versleten.	Vervang de accu. Zie <i>Accu op pagina 30</i> .
	De antenne van het laadstation is defect.	Controleer of het indicatielampje in het laadstation rood knippert. Zie <i>Indicatielampje in het laadstation op pagina 38</i> .
	De laadplaatjes op het product of de contactplaatjes op het laadstation zijn gecorrodeerd.	Reinig de laad- en contactplaatjes met fijn schuurlinen. Indien het probleem zich blijft voordoen, neem dan contact op met uw erkende servicemonteur.
<i>Verkeerde PIN-code</i>	Er is een verkeerde PIN-code ingevoerd. Na vijf mislukte pogingen wordt het toetsenbord gedurende enige tijd vergrendeld.	Voer de juiste PIN-code in. Neem contact op met de klantenservice van Husqvarna® als u de pincode bent vergeten.
<i>Geen aandrijving</i>	Het product is ergens in vastgeraakt en slipt.	Maak het product los en neem de oorzaak van het niet kunnen bewegen weg. Als nat gras de oorzaak is, wacht dan tot het gazon weer droog is voordat u het product opnieuw gebruikt.
	Het werkgebied bevat een steile helling.	Steilere hellingen moeten worden geïsoleerd. Zie <i>Onderzoeken waar u de begrenzingsdraad plaatst op pagina 15</i> .
	De geleidingsdraad is niet diagonaal gelegd op de helling.	Zorg ervoor dat de geleidingsdraad diagonaal over de helling is gelegd. Zie <i>Onderzoeken waar de geleidingsdraad moet worden gelegd op pagina 18</i> .
<i>Wielmotor overbelast, links/rechts</i>	Er zit gras of iets anders rond het aandrijfwiel.	Controleer het aandrijfwiel en verwijder het gras of ander materiaal.
<i>Probleem met botsensor, achter</i>	De behuizing van product kan niet vrij rond het chassis bewegen.	Controleer of de behuizing van het product vrij rond het chassis kan bewegen. Indien het probleem zich blijft voordoen, neem dan contact op met uw erkende servicemonteur.
<i>Alarm! Maaier uitgeschakeld</i>	Het alarm is geactiveerd, omdat het product is uitgeschakeld.	Pas het beveiligingsniveau aan in het menu <i>Veiligheid</i> . Zie <i>Beveiligingsniveau op pagina 24</i> .
<i>Alarm! Maaier gestopt</i>	Het alarm is geactiveerd, omdat het product is gestopt.	
<i>Alarm! Maaier opgetild</i>	Het alarm is geactiveerd, omdat het product is opgetild.	
<i>Alarm! Maaier gekanteld</i>	Het alarm is geactiveerd, omdat het product is gekanteld.	

Melding	Oorzaak	Actie
<i>Laadstation geblokkeerd</i>	Het contact tussen de laadplaatjes op het product en de contactplaatjes op het laadstation is mogelijk slecht en het product heeft een aantal pogingen om te laden gedaan.	Plaats het product in het laadstation en controleer of de laadplaatjes en de contactplaatjes goed contact maken.
	Er is een obstakel dat ervoor zorgt dat het product het laadstation niet kan binnengaan.	Verwijder het voorwerp.
	Het laadstation is gekanteld of verbogen.	Zet de bodemplaat op een vlakke ondergrond.
	De geleidingsdraad is niet correct geïnstalleerd.	Controleer of de geleidingsdraad volgens de instructies is aangebracht. Zie <i>De geleidingsdraad installeren op pagina 20</i> .
<i>Vast in laadstation</i>	Er is een obstakel dat ervoor zorgt dat het product het laadstation niet kan verlaten.	Verwijder het voorwerp.
<i>Op zijn kop</i>	Het product helt te ver over of is ondersteboven komen te liggen.	Draai het product in de juiste richting.
<i>Moet handmatig laden</i>	Het product staat in de bedrijfsstand <i>MAN</i> .	Plaats het product in het laadstation.
<i>Volgende start hh:mm</i>	De timerinstelling belet het product om te werken.	Wijzig de timerinstellingen. Zie <i>De timerinstellingen uitvoeren op pagina 22</i> .
	De rustperiode is bezig. Het product heeft een voorgeprogrammeerde stand-by-tijd die overeenkomt met de tabel voor rusttijden.	Dit gedrag is normaal en er hoeft geen actie te worden ondernomen.
	De tijd of datum van het product is onjuist.	Stel de tijd in. Zie <i>De tijd en datum instellen op pagina 25</i> .
<i>De maaiwerkzaamheden voor vandaag zijn afgerond</i>	Het product heeft een voorgeprogrammeerde stand-by-tijd die overeenkomt met de tabel voor rusttijden.	Dit gedrag is normaal en er hoeft geen actie te worden ondernomen. Zie <i>Een schatting van de benodigde bedrijfstijd maken op pagina 23</i> .
<i>Opgetild</i>	De tilsensor is geactiveerd omdat het product is opgetild.	Controleer of de behuizing van het product vrij rond het chassis kan bewegen. Verwijder of creëer een eiland rondom voorwerpen die er mogelijk de oorzaak van zijn dat het chassis wordt opgetild. Indien het probleem zich blijft voordoen, neem dan contact op met uw erkende servicemonteur.
<i>Probleem met het aandrijfwiel, rechts/links</i>	Er zit gras of iets anders rond het aandrijfwiel.	Reinig de wielen en het gebied rondom de wielen.

Melding	Oorzaak	Actie
<i>Elektronisch probleem</i>	Tijdelijk probleem met de elektronica of firmware van het product.	Start het product opnieuw op. Indien het probleem zich blijft voordoen, neem dan contact op met uw erkende servicemonteur.
<i>Probleem met lus-sensor, voor/achter</i>		
<i>Kantelsensorprobleem</i>		
<i>Tijdelijk probleem</i>		
<i>Onjuiste subapparaatcombinatie</i>		
<i>Tijdelijk accuprobleem</i>		
<i>Probleem met laadsysteem</i>	Verkeerd type accu.	Gebruik originele accu's die door de fabrikant worden aanbevolen.
<i>Accuprobleem</i>	Tijdelijk probleem met de accu of firmware van het product.	Start het product opnieuw op. Indien het probleem zich blijft voordoen, neem dan contact op met uw erkende servicemonteur.
	Verkeerd type accu.	Gebruik originele accu's die door de fabrikant worden aanbevolen.
<i>Accutemperatuur buiten de limietwaarden</i>	De temperatuur in de accu is te hoog of te laag om het product te starten.	Geen actie. Het product begint te werken wanneer de temperatuur binnen de limietwaarden ligt.
<i>Laadstroom te hoog</i>	Verkeerde of defecte voedingseenheid.	Start het product opnieuw op. Indien het probleem zich blijft voordoen, neem dan contact op met uw erkende servicemonteur.
<i>Verbindingsprobleem</i>	Potentieel probleem op de connectiviteitsprintplaat in het product.	Start het product opnieuw op. Indien het probleem zich blijft voordoen, neem dan contact op met uw erkende servicemonteur.
<i>Verbindingsinstellingen hersteld</i>	De verbindinginstellingen zijn hersteld vanwege een storing.	Controleer de instellingen en wijzig ze waar nodig.
<i>Kwaliteit signaal slecht</i>	De connectiviteitsprintplaat in het product is ondersteboven gemonteerd of het product is gekanteld of ligt ondersteboven.	Controleer of het product niet op zijn kop ligt of is gekanteld. Indien het probleem zich blijft voordoen, neem dan contact op met uw erkende servicemonteur.

Melding	Oorzaak	Actie
<i>Geen lussignaal</i>	De voeding of laagspanningskabel is niet aangesloten.	Als de led-statusindicator op het laadstation niet brandt, betekent dit dat er geen voeding is. Controleer de aansluiting op het stopcontact en de aardlekschakelaar. Controleer of de laagspanningskabel is aangesloten op het laadstation.
	De voeding of de laagspanningskabel is beschadigd of niet aangesloten.	Vervang de voeding of de laagspanningskabel.
	De begrenzingsdraad is niet aangesloten op het laadstation.	Controleer of de aansluitklemmen van de begrenzingsdraad correct zijn aangesloten op het laadstation. Vervang de connectoren indien ze zijn beschadigd. Zie <i>De begrenzingsdraad installeren op pagina 20</i> .
	De begrenzingsdraad is gebroken.	Controleer de led-statusindicator op het laadstation. Als er een breuk in de begrenzingsdraad wordt aangegeven, vervangt u het beschadigde deel door een nieuwe lusdraad en maakt u een las met behulp van een originele koppeling.
	De <i>ECO-modus</i> is geactiveerd en het product heeft geprobeerd om buiten het laadstation te starten.	Plaats het product in het laadstation, start het product en sluit het deksel.
	De begrenzingsdraad is gekruist op het traject van en naar een eiland.	Controleer of de grens draad is gelegd volgens de instructies, bijv. in de juiste richting rond het eiland. Zie <i>De begrenzingsdraad installeren op pagina 20</i> .
	De koppeling tussen het product en het laadstation is verbroken.	Plaats het product in het laadstation en genereer een nieuw lussignaal. Zie <i>Een nieuw lussignaal maken op pagina 25</i> .
	Storingen door metalen voorwerpen (hekwerk, wapeningsstaal) of ondergrondse kabels in de nabijheid.	Probeer de begrenzingsdraad te verplaatsen en/of maak eilanden in het werkgebied om de signaalsterkte te verhogen.
<i>Maaier gekanteld</i>	Het product bevindt zich te ver van de begrenzingsdraad.	Verleg de begrenzingsdraad zodat alle onderdelen van het werkgebied zich minimaal 15 m / 50 ft. van de begrenzingsdraad bevinden.
	Het product is meer gekanteld dan de maximale hoek.	Verplaats het product naar een vlak gebied.
<i>Verbinding NIET veranderd</i>	Kan lussignaal niet wijzigen.	Probeer meerdere keren een <i>nieuw lussignaal</i> te maken. Zie <i>Een nieuw lussignaal maken op pagina 25</i> . Indien het probleem zich blijft voordoen, neem dan contact op met uw erkende servicemonteur.

6.3 Informatiemeldingen

De informatieberichten in de onderstaande tabel worden weergegeven op het display van het product. Neem contact op met uw Husqvarna®-vertegenwoordiger als dezelfde melding vaak wordt weergegeven.

Melding	Oorzaak	Actie
<i>Accu bijna leeg</i>	Het product kan het laadstation niet vinden.	Verander de positie van de geleidingsdraad. Zie <i>De geleidingsdraad installeren op pagina 20</i> .
	De accu is aan het einde van de levenscyclus.	Vervang de accu. Zie <i>Accu op pagina 30</i> .
	De antenne van het laadstation is defect.	Controleer of het indicatielampje in het laadstation rood knippert. Zie <i>Indicatielampje in het laadstation op pagina 38</i> .
	De laadplaatjes op het product of de contactplaatjes op het laadstation zijn defect als gevolg van corrosie.	Reinig de laad- en contactplaatjes met fijn schuurlinnen. Indien het probleem zich blijft voordoen, neem dan contact op met uw erkende servicedealer.
<i>Instellingen hersteld</i>	<i>Alle gebruikersinstellingen resetten</i> is uitgevoerd.	Normaal gebruik van het product.
<i>Begeleiding niet gevonden</i>	De geleidingsdraad is niet aangesloten op het laadstation.	Sluit de geleidingsdraad aan op het laadstation. Zie <i>De geleidingsdraad installeren op pagina 20</i> .
	Schade aan de geleidingsdraad.	Vervang het beschadigde gedeelte door een nieuwe geleidingsdraad.
	De geleidingsdraad is niet aangesloten op de begrenzingslus.	Sluit de geleidingsdraad juist aan op de begrenzingslus. Zie <i>De begrenzingsdraad installeren op pagina 20</i> .
<i>Kalibratie geleiding mislukt</i>	Het product heeft de geleidingsdraad niet gekalibreerd vanwege een fout.	Breng de geleidingsdraad op de juiste wijze aan. Zie <i>De geleidingsdraad installeren op pagina 20</i> .
<i>Kalibratie begeleiding gereed</i>	Het product heeft de geleidingsdraad gekalibreerd.	Normaal gebruik van het product.
<i>Verbinding veranderd</i>	Nieuw lussignaal gewijzigd.	Normaal gebruik van het product.

6.4 Indicatielampje in het laadstation

Het indicatielampje in het laadstation moet continu groen branden of knipperen voor een correcte installatie. Als dit niet het geval is, volgt u de instructies in de onderstaande probleemoplossingsgids.

U kunt ook informatie vinden op www.husqvarna.com. Neem voor meer informatie contact op met uw Husqvarna® klantenservice.

Licht	Oorzaak	Actie
<i>Constant groen licht</i>	Goede signalen.	Geen actie nodig.
<i>Groen knipperend licht</i>	De signalen zijn goed en de <i>ECO-modus</i> is geactiveerd.	Geen actie nodig. Voor meer informatie over de <i>ECO-modus</i> , zie <i>ECO-modus op pagina 25</i> .
<i>Blaauw knipperend licht</i>	De begrenzingslus is niet aangesloten op het laadstation.	Controleer of de connector van de begrenzingsdraad correct is aangesloten op het laadstation. Zie <i>De begrenzingsdraad installeren op pagina 20</i> .
	Breuk in de begrenzingslus.	Lokaliseer de plaats van de breuk. Vervang het beschadigde deel van de begrenzingsdraad met een nieuwe lusdraad en maak een las met behulp van een originele koppeling. Zie <i>Breuken in de lusdraad opsporen op pagina 40</i> .
<i>Geel knipperend licht</i>	De geleidingsdraad is niet aangesloten op het laadstation.	Controleer of de connector van de geleidingsdraad correct is aangesloten op het laadstation. Zie <i>De geleidingsdraad installeren op pagina 20</i> .
	Breuk in de geleidingsdraad.	Lokaliseer de plaats van de breuk. Vervang het beschadigde deel van de geleidingsdraad door een nieuwe lusdraad en maak een las met behulp van een originele koppeling.
<i>Rood knipperend licht</i>	Onderbreking in de antenne van het laadstation.	Neem contact op met een Husqvarna®-vertegenwoordiger bij u in de buurt.
<i>Constant rood licht</i>	Storing in de printplaat of onjuiste voeding in het laadstation. De storing moet worden verholpen door een erkende servicemonteur.	Neem contact op met een Husqvarna®-vertegenwoordiger bij u in de buurt.

6.5 Symptomen

Als uw product niet naar verwachting werkt, volgt u de onderstaande symptoomgids.

Kijk op www.husqvarna.com voor een FAQ (veelgestelde vragen) voor meer gedetailleerde antwoorden op een aantal standaardvragen. Neem contact op met klantenservice van Husqvarna® als u de oorzaak van de fout nog steeds niet kunt vinden.

Symptomen	Oorzaak	Actie
Het product heeft moeite met dokken.	De geleidingsdraad is niet in een rechte lijn gelegd en komt niet ver genoeg uit het laadstation.	Controleer of het laadstation is geïnstalleerd volgens de instructies in <i>Onderzoeken waar de geleidingsdraad moet worden gelegd op pagina 18</i>
	De begeleidingsdraad is niet in de sleuf onder het laadstation gestoken.	Voor een goede werking is het van cruciaal belang dat de begeleidingsdraad perfect recht ligt en zich in de juiste positie onder het laadstation bevindt. Zorg er daarom voor dat de begeleidingsdraad altijd in de sleuf in het laadstation is gestoken. Zie <i>De geleidingsdraad installeren op pagina 20</i> .
	Het laadstation bevindt zich op een helling.	Plaats het laadstation op een volledig vlakke ondergrond. Zie <i>Onderzoeken waar het laadstation moet worden geplaatst op pagina 14</i> .
Het product werkt op het verkeerde tijdstip	De klok van het product moet worden ingesteld.	Stel de klok in. Zie <i>De tijd en datum instellen op pagina 25</i> .
	De start- en stoptijden voor het maaien zijn verkeerd.	Reset de start- en stoptijdsinstelling voor maaien. Zie <i>De timerinstelling resetten op pagina 23</i> .
Het product trilt.	Beschadigde messen leiden tot onbalans in het maaisysteem.	Controleer de messen en schroeven en vervang ze indien nodig. Zie <i>Messen vervangen op pagina 30</i> .
	Te veel messen in dezelfde positie leiden tot onbalans in het maaisysteem.	Controleer of er bij elke schroef slechts één mes is gemonteerd.
	Er worden verschillende (dikte) Husqvarna®-messen gebruikt.	Controleer of de messen van verschillende uitvoeringen zijn.
Het product rijdt, maar de maaischijf draait niet.	Het product zoekt naar het laadstation of rijdt naar het beginpunt.	Geen actie. De maaischijf draait niet als het product het laadstation zoekt.
Het product maait minder lang dan gewoonlijk tussen laadcycli.	Messchijf geblokkeerd door gras of ander vreemd voorwerp.	Verwijder en reinig de maaischijf. Zie <i>Chassis en maaischijf op pagina 29</i> .
	De accu is versleten.	Vervang de accu. Zie <i>De accu verwijderen op pagina 43</i> .
Zowel de maaitijd als de laadtijd is korter dan normaal.	De accu is versleten.	Vervang de accu. Zie <i>De accu verwijderen op pagina 43</i> .

Symptomen	Oorzaak	Actie
Het product staat urenlang geparkeerd in het laadstation.	Het product heeft een voorgeprogrammeerde stand-by-tijd die overeenkomt met de tabel voor rusttijden. Zie <i>Een schatting van de benodigde bedrijfstijd maken op pagina 23</i> .	Geen actie.
	De STOP -knop is ingedrukt.	Open de klep, voer de PIN-code in en bevestig met de OK -knop. Druk op de Start -knop en sluit vervolgens de klep.
Ongelijkmatige maai-resultaten.	Het product werkt te weinig uren per dag.	Verleng de maaitijd. Zie <i>Een schatting van de benodigde bedrijfstijd maken op pagina 23</i> .
	Vanwege de vorm van het werkgebied moet de functie <i>Op afstand starten</i> worden gebruikt, zodat het product de weg naar alle afgelegen gebieden vindt.	Stuur het product naar een afgelegen gebied. Zie <i>Op afstand starten 2 op pagina 24</i> .
	De instelling <i>Aandeel</i> is niet goed afgestemd op de indeling van het werkgebied.	Controleer of <i>Aandeel</i> is ingesteld op de juiste waarde.
	Werkgebied te groot.	Probeer het werkgebied te verkleinen of de werktijd te verlengen. Zie <i>De timerinstellingen uitvoeren op pagina 22</i> .
	Botte messen.	Vervang alle messen. Zie <i>Messen vervangen op pagina 30</i> .
	Lang gras ten opzichte van de ingestelde maaihoogte.	Verhoog de maaihoogte en stel hem later weer lager in.
	Grasophoping bij de maaischijf of rond de motoras.	Controleer of de maaischijf vrij en soepel draait. Als dat niet het geval is, schroeft u de maaischijf los en verwijdt u alle gras en vreemde voorwerpen. Zie <i>Chassis en maaischijf op pagina 29</i> .

6.6 Breuken in de lusdraad opsporen

Breuken in de lusdraad zijn meestal te wijten aan onbedoelde fysieke beschadigingen van de draad, bijvoorbeeld door het gebruik van een schop bij het tuinieren. In landen met nachtvorst kan de draad ook beschadigd raken door scherpe stenen die in de grond bewegen. Breuken in de draad kunnen ook worden veroorzaakt door overmatig strekken tijdens het installeren.

De kabelisolatie kan worden beschadigd wanneer het gras meteen na de installatie te kort wordt gemaaid. Beschadigingen aan de isolatie zorgen soms pas weken of maanden later voor problemen. Om dit te voorkomen, moet u de eerste weken na het installeren altijd de maximale maaihoogte selecteren en de maaihoogte vervolgens elke tweede week een stap verlagen totdat de gewenste maaihoogte is bereikt.

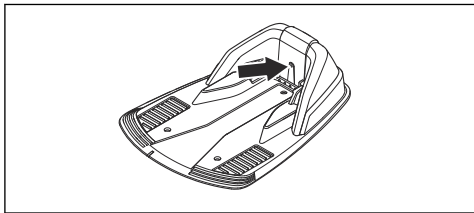
Een foutieve las in de lusdraad kan soms weken nadat de las werd gemaakt voor problemen zorgen. Een foutieve las kan onder meer worden veroorzaakt doordat de koppeling niet stevig genoeg werd samengedrukt met behulp van een tang of doordat een koppeling van een mindere kwaliteit dan de originele koppeling werd

gebruikt. Controleer eerst alle bij u bekende lassen voordat u verder gaat met de foutopsporing.

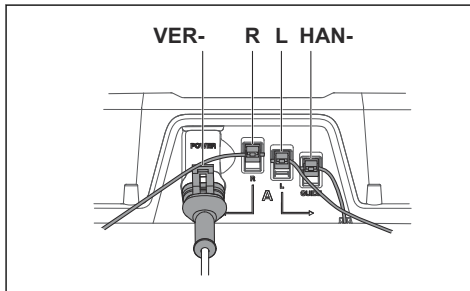
Een draadbreek kan worden opgespoord door de afstand van de lus waar de breuk kan zijn opgetreden steeds te halveren, totdat er nog maar een kort stuk draad over is.

De volgende methode werkt niet wanneer de *ECO-modus* actief is. Zorg dat de *ECO-modus* eerst wordt uitgeschakeld. Zie *ECO-modus op pagina 25*.

1. Controleer of het indicatielampje in het laadstation blauw knippert, wat een breuk in de begrenzingslus aangeeft. Zie *Indicatielampje in het laadstation op pagina 38*.



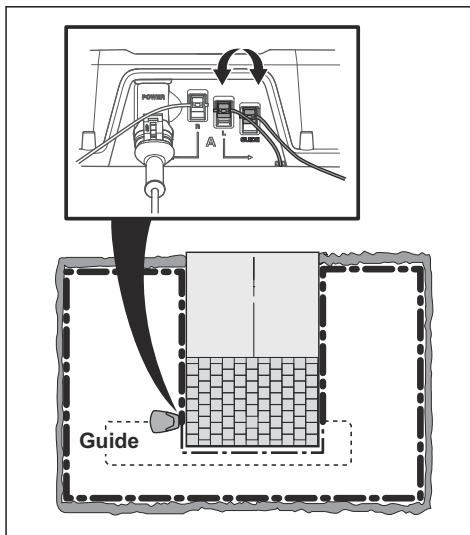
2. Controleer of de aansluitingen van de begrenzingsdraad naar het laadstation correct zijn aangesloten en niet zijn beschadigd. Controleer of het indicatielampje in het laadstation nog steeds blauw knippert.



3. Verwissel de aansluitingen van de geleidingsdraad en de begrenzingsdraad in het laadstation.

Begin door aansluiting L en GUIDE te verwisselen.

Als het indicatielampje geel knippert, bevindt de breuk zich ergens in de begrenzingsdraad tussen L en het punt waar de geleidingsdraad is aangesloten op de begrenzingsdraad (dikke zwarte lijn op de afbeelding).

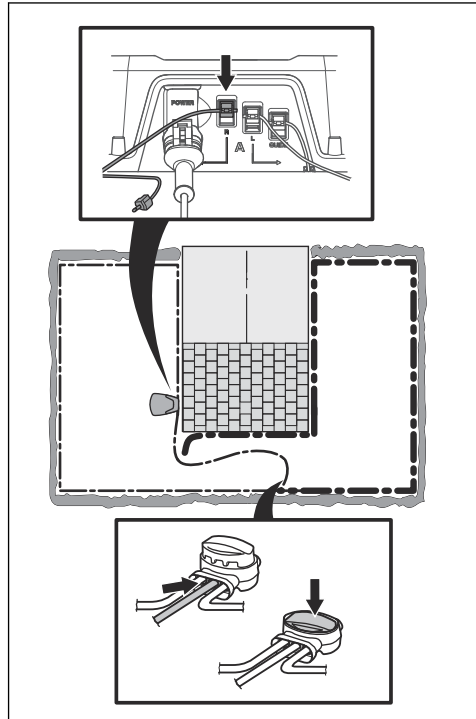


Om de storing te verhelpen hebt u begrenzingsdraad, connectoren en koppelingen nodig:

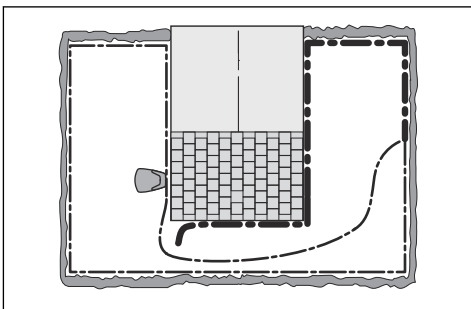
- a) Als de vermoedelijk defecte begrenzingsdraad kort is, dan kunt u het gemakkelijkst de hele begrenzingsdraad vervangen tussen L en het punt

waar de geleidingsdraad is aangesloten op de begrenzingsdraad (dikke zwarte lijn).

- b) Als de vermoedelijk defecte begrenzingsdraad lang is (dikke zwarte lijn), ga dan als volgt te werk: Zet L en GUIDE terug in hun oorspronkelijke posities. Koppel daarna R los. Sluit een nieuwe lusdraad aan op R. Sluit het andere uiteinde van de nieuwe lusdraad aan op een punt in het midden van het vermoedelijk defecte deel van de draad.

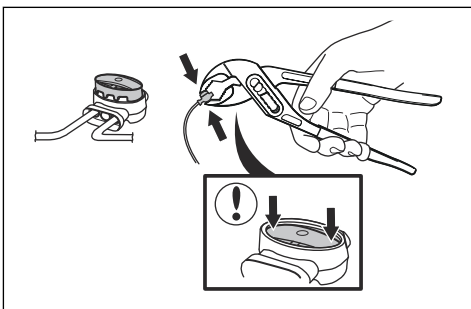


Als het indicatielampje nu geel knippert, bevindt de breuk zich ergens in de draad tussen het losgekoppelde uiteinde en het punt waar de nieuwe draad is aangesloten (dikke zwarte lijn hieronder). Verplaats de aansluiting voor de nieuwe draad in dat geval dicht bij het losgekoppelde uiteinde (groveweg in het midden van het verdachte draaddeel) en controleer opnieuw of het indicatielampje groen is.



Ga zo verder totdat er nog een heel kort stuk draad over is, wat het verschil betekent tussen een constant groen licht en een knipperend blauw licht. Volg vervolgens de instructies in stap 5 hieronder.

4. Als het indicatielampje in stap 3 hierboven blauw blijft knipperen: Zet L en GUIDE terug in hun oorspronkelijke posities. Verwissel vervolgens R en GUIDE. Als het indicatielampje nu continu groen brandt koppel dan L los en sluit een nieuwe begrenzingsdraad aan op L. Sluit het andere uiteinde van de nieuwe draad aan op een punt in het midden van het vermoedelijk defecte deel van de draad. Volg dezelfde procedure als bij 3a) en 3 b) hierboven.
5. Wanneer de breuk is gevonden, moet het beschadigde deel worden vervangen door een nieuw stuk draad. Gebruik altijd originele koppelingen.



7 Vervoer, opslag en verwerking

7.1 Transport

De meegeleverde Li-ion-accu's voldoen aan de wettelijke vereisten voor gevaarlijke goederen.

- Neem alle van toepassing zijnde nationale voorschriften in acht.
- Neem de bijzondere voorschriften op de verpakking en labels voor commercieel transport in acht. Dit geldt ook voor derden en expediteurs.

7.2 Opslag

- Laad het product volledig op. Zie *De accu opladen op pagina 28*.
- Schakel het product uit. Zie *Het product uitschakelen op pagina 28*.
- Reinig het product. Zie *Product reinigen op pagina 29*.
- Bewaar het product in een droge, vorstvrije ruimte.
- Laat het product met alle wielen op een vlakke ondergrond staan tijdens opslag of gebruik een originele wandhanger, indien beschikbaar.
- Als u het laadstation binnen zet, koppelt u de voeding en alle connectoren los van het laadstation. Plaats het uiteinde van elke connectordraad in een bak met vet.

Let op: Als u het laadstation buiten zet, koppelt u de voeding en de connectoren niet los.

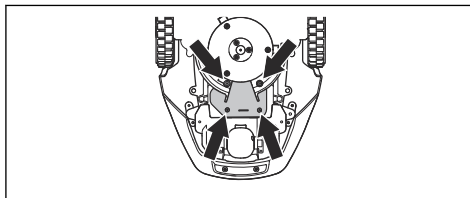
7.3 Afvoeren

- Neem de plaatselijk geldende wet- en regelgeving voor recycling in acht.
- Raadpleeg *De accu verwijderen op pagina 43* voor vragen over het verwijderen van de accu.

7.3.1 De accu verwijderen

Volg deze stappen om de accu te verwijderen uit het product.

1. Zet de **hoofdschakelaar** in stand 0.
2. Zet de maaihoogte in de laagste stand.
3. Draai het product ondersteboven.
4. Reinig de zone rond het accudeksel.
5. Verwijder de 4 schroeven (Torx 20) van het accudeksel en verwijder het accudeksel.



6. Verwijder de schroef van de bevestigingsbeugel van de accu en verwijder de beugel.
7. Trek de batterij naar buiten door aan de riem te trekken.

8 Technische gegevens

8.1 Technische gegevens

Afmetingen	Automower® 105
Lengte, cm/inch	55 / 21,7
Breedte, cm/inch	39 / 15,4
Hoogte, cm/inch	25 / 9,8
Gewicht, kg / lb	6,9 / 15
Elektrisch systeem	Automower® 105
Accu, lithium-ion 18,5 V/2,1 Ah art.nr.	586 57 62-02
Accu, lithium-ion 18 V/2,0 Ah art.nr.	586 57 62-03, 586 57 62-05
Accu, lithium-ion 18,25 V/2,0 Ah art.nr.	586 57 62-04
Voeding (28 V DC), V AC	100-240
Lengte laagspanningskabel, m / ft	5/16,4
Gemiddeld energieverbruik bij maximaal gebruik	5 kWh/maand in een werkgebied van 600 m ² / 0,15 acre
Laadstroom, A DC	1,3
Type voedingseenheid	ADP-40BR XX, ADP 28EW XX, FW7313/28/D/XX/Y/1.3/PI, FW7313/28/D/XX/Y/1.3
Gemiddelde maaitijd, min	65
Gemiddelde laadtijd, min	50
Antenne begrenzingsdraad	Automower® 105
Bedrijfsfrequentieband, Hz	100-80000
Maximaal magnetisch veld ² , dBuA/m	82
Max. radiofrequentievermogen ³ , mW bij 60 m	<25
Geluidsgegevens⁴	Automower® 105
Gemeten geluidsvermogensniveau, dB (A)	58
Onzekerheidsmarge geluidsemissies KWA dB (A)	3
Gegarandeerd geluidsvermogensniveau, dB (A)	61
Geluidsdrukkniveau bij het oor van de gebruiker ⁵ , dB (A)	47

² Gemeten conform EN 303 447.

³ Maximaal actief uitgangsvermogen naar antennes in de frequentieband waarop de radioapparatuur is ingesteld.

⁴ Bepaald overeenkomstig richtlijn 2006/42/EG en norm EN 50636-2-107.

⁵ Onzekerheidsmarge geluidsdrukkniveau K_{pA} 2-4 dB (A)

Maaien	Automower® 105
Maaisysteem	3 scharnierende messen
Toerental maaimotor, tpm	2900
Energieverbruik tijdens maaien, W +/- 20%	20
Maaihoogte, cm/inch	2-5 / 0,8-2
Maaibreedte, cm/inch	17 / 6,7
Smalst mogelijke doorgang, cm/inch	60 / 24
Maximale helling voor werkgebied, %	25
Maximale helling voor begrenzingsdraad, %	15
Maximale lengte begrenzingsdraad, m / ft	400 / 1300
Maximale lengte begeleidingslus ⁶ , m / ft.	200 / 650
Maximale afstand tot begrenzingsdraad, m / ft	15 / 50
Werkcapaciteit, m ² / acre, +/- 20%	600 / 0,15

IP-classificatie	Automower® 105
Robotmaaier	IPX4
Laadstation	IPX1
Voeding	IP44

We kunnen niet garanderen dat de robotmaaier volledig compatibel is met andere typen draadloze systemen, zoals afstandsbedieningen, radiozenders, ringleidingen, verzonken elektrische afrasteringen voor dieren en dergelijke.

⁶ De geleidingslus is de lus die wordt gevormd door de geleidingsdraad en het gedeelte van de begrenzingsdraad vanaf aansluiting met de geleidingsdraad naar de rechter aansluiting op het laadstation.

9 Garantie

9.1 Garantievoorwaarden

De Husqvarna®-garantie dekt de werking van dit product gedurende een periode van 2 jaar vanaf de aankoopdatum. De garantie dekt ernstige materiaal- of productiefouten. Binnen de garantieperiode zullen wij kosteloos het product vervangen of repareren, indien aan de volgende voorwaarden is voldaan:

- Het product en het laadstation mogen uitsluitend worden gebruikt overeenkomstig de instructies in deze bedieningshandleiding. Deze fabrieksgarantie heeft geen invloed op aanspraken op garantie van dealers/verkoopers.
- Eindgebruikers of onbevoegde derden mogen geen pogingen doen om het product te repareren.

Voorbeelden van defecten die niet onder de garantie vallen:

- Schade veroorzaakt door binnendringen van water als gevolg van gebruik van een hogedrukreiniger, of het in water onderdompelen, bijvoorbeeld wanneer door hevige regen waterplassen zijn ontstaan.
- Schade veroorzaakt door blikseminslag.
- Schade veroorzaakt door onjuiste accu-opslag of onjuist gebruik van de accu.
- Schade veroorzaakt door het gebruik van een andere accu dan een originele accu van Husqvarna®.
- Schade die wordt veroorzaakt door het gebruik van andere onderdelen dan originele reserveonderdelen en accessoires van Husqvarna®, zoals messen en installatiemateriaal.
- Schade aan de lusdraad.
- Schade die wordt veroorzaakt door wijzigingen die niet zijn toegestaan of geknoei met het product of de voeding ervan.

De messen en wielen worden beschouwd als verbruiksartikelen en vallen niet onder de garantie.

Als uw Husqvarna®-product een defect vertoont, neem dan contact op met de klantenservice van Husqvarna® voor verdere instructies. Zorg ervoor dat u het betalingsbewijs en het serienummer van het product bij de hand hebt wanneer u contact opneemt met de klantenservice van Husqvarna®.



AUTOMOWER® is een handelsmerk van Husqvarna AB.
Copyright® 2021 HUSQVARNA. All rights reserved.

www.husqvarna.com

Originele instructies

1141371-36



2021-05-12