



Brugsanvisning HUSQVARNA AUTOMOWER® 520/550



DA, Dansk

Læs brugsanvisningen omhyggeligt igennem, og sørg for, at du forstår indholdet, inden du bruger produktet.

Indhold

1 Indledning	
1.1 Support.....	3
1.2 Produktbeskrivelse.....	3
1.3 Produktoversigt.....	4
1.4 Symboler på produktet.....	5
1.5 Symboler i Automower® Connect.....	5
1.6 Symboler på batteriet.....	6
1.7 Generelle instruktioner for manuel betjening.....	6
1.8 Oversigt over indstillingsstruktur i Automower® Connect (1).....	7
1.9 Oversigt over indstillingsstruktur Automower® Connect (2).....	8
1.10 Oversigt over indstillingsstruktur i Automower® Connect (3) (kun Bluetooth®-tilslutning med kort rækkevidde).....	9
2 Sikkerhed	
2.1 Sikkerhedsoplysninger.....	10
2.2 Sikkerhedsdefinitioner.....	11
2.3 Sikkerhedsinstruktioner for drift.....	11
3 Installation	
3.1 Introduktion - Installation.....	14
3.2 Hovedkomponenter til installation.....	14
3.3 Generelle forberedelser.....	14
3.4 Før installation af kablerne.....	14
3.5 Installation af produktet.....	19
3.6 Fastgørelse af kablet med pløkker.....	21
3.7 Nedgravning af afgrænsningskablet eller guidekablet.....	21
3.8 Forlængelse af afgrænsningskablet eller guidekablet.....	22
3.9 Efter installation af produktet.....	22
3.10 Automower® Connect.....	22
3.11 Indstillinger i Automower® Connect.....	24
4 Drift	
4.1 Hovedafbryder.....	31
4.2 Start.....	31
4.3 Driftstilstand - Start.....	31
4.4 Driftstilstand - Parkér.....	32
4.5 Sådan standses produktet.....	32
4.6 Sådan slukkes produktet.....	32
4.7 Opladning af batteriet.....	33
5 Vedligeholdelse	
5.1 Introduktion - vedligeholdelse.....	34
5.2 Rengør produktet.....	34
5.3 Udskiftning af knivene.....	35
5.4 Udskift hjulbørsterne.....	35
5.5 Batteri.....	35
5.6 Vinterservice.....	36
6 Fejlfinding	
6.1 Introduktion - fejlfinding.....	37
6.2 Fejlmeddelelser.....	37
6.3 Informationsmeddelelser.....	42
6.4 LED-indikatorlampen på ladestationen.....	44
6.5 LED-indikatorlampe på produktet.....	44
6.6 Symptomer.....	45
6.7 Lokalisering af brud i løkkekablet.....	46
7 Transport, opbevaring og bortskaffelse	
7.1 Transport.....	49
7.2 Opbevaring.....	49
7.3 Bortskaffelse.....	49
8 Tekniske data	
8.1 Tekniske data.....	50
8.2 Registrerede varemærker.....	52
9 Garanti	
9.1 Garantivilkår.....	53
10 EU-overensstemmelseserklæring	

1 Indledning

Serienummer:

Produktnummer:

PIN-kode:

Serienummeret og produktnummeret findes på produktets typeskilt og på produktkassen.

- Registrér dit produkt på www.husqvarna.com. Indtast produktets serienummer, produktnummeret og købsdatoen for at registrere dit produkt.

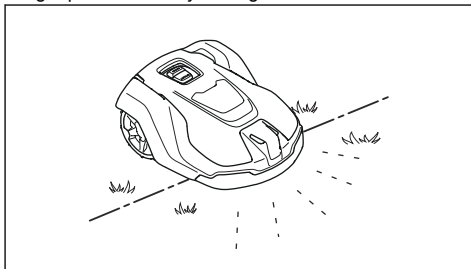
1.1 Support

Tal med din Husqvarna-serviceforhandler for at få support til dit produkt.

1.2 Produktbeskrivelse

Bemærk: Husqvarna opdaterer regelmæssigt sine produkters udseende og funktion. Se *Support på side 3*.

Dette produkt er en robotplæneklipper. Dette produkt har et batteri som strømkilde og klipper græsset automatisk. Den skifter selv imellem klipning og opladning. Bevægelsesmønstret er tilfældigt, hvilket betyder, at græsplænen slås jævnt og med mindre slitage. Afgrænsningskablet og guidekablet styrer produktets bevægelser inden for arbejdsområdet. Sensorer i produktet registrerer, når det nærmer sig afgrænsningskablet. Produktets forende passerer altid afgrænsningskablet med en bestemt afstand, før produktet skifter retning. Hvis produktet rammer en forhindring eller nærmer sig et afgrænsningskabel, vælger produktet en ny retning.



Brugeren vælger driftsindstillinger i Automower® Connect-appen. Appen viser de valgte og mulige driftsindstillinger samt produktets driftstilstand.

1.2.1 Klippeteknik

Produktet udlader ingen emissioner, er nemt at bruge og sparer energi. Den hyppige klippeteknik forbedrer græskvaliteten og reducerer brugen af kunstgødning. Opsamling af græsset er ikke nødvendig.

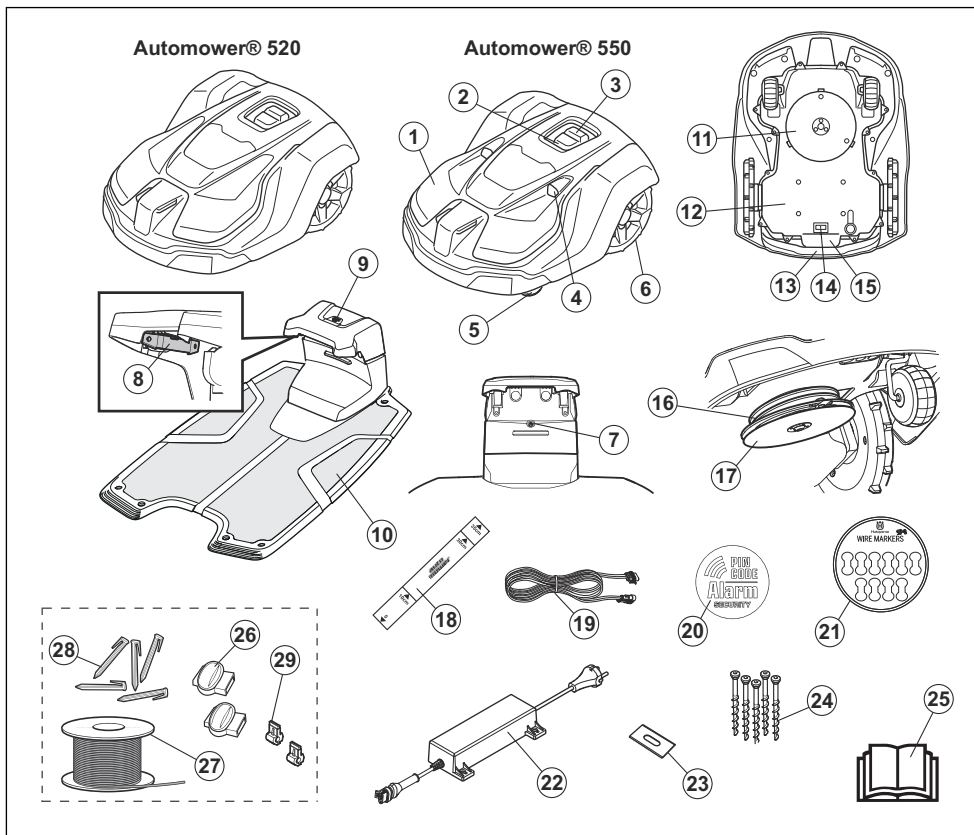
1.2.2 Find ladestationen

Produktet kører, indtil batteriets opladningsstatus er lav. Derefter begynder det at køre til ladestationen. Produktet har tre søgemetoder til at finde ladestationen. Se *Sådan findes ladestationen på side 26*.

1.2.3 Automower® Connect

Automower® Connect er en mobilapp, der gør det muligt at vælge driftsindstillinger eksternt. Se *Automower® Connect (kun Bluetooth®) på side 29*.

1.3 Produktoversigt



Tallene på tegningen repræsenterer:

1. Karosseri
2. LED-indikatorlampe på produktet
3. STOP/START-knap
4. Ultralydssensorer
5. Forhjul
6. Baghjul
7. LED-indikatorlampe på ladestationen
8. Kontaktplader
9. Parkeringsknap
10. Ladestation
11. Klippesystem
12. Chassiskasse med elektronik, batteri og motorer

13. Håndtag
14. Hovedafbryder
15. Typeskilt (inklusive produktets identifikationskode)
16. Knivdisk
17. Glideplade
18. Måleenhed
19. Lavspændingskabel
20. Alarmmærkat
21. Kabelmarkeringer
22. Strømforsyning ¹
23. Ekstra knive
24. Skruer til fastgøring af ladestationen
25. Brugervejledning og lynvejledning
26. Koblinger til løkkekabel ²

¹ Udseendet kan variere afhængigt af markedet

² Indgår i installationssættet, som købes separat.

27. Løkkekabel til afgrænsningsløkke og guidekabel ³
 28. Pløkker⁴
 29. Stik til løkkekabel ⁵

1.4 Symboler på produktet

Disse symboler forekommer på produktet. Læs dem omhyggeligt.



ADVARSEL: Læs brugsanvisningen før betjening af produktet.



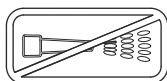
ADVARSEL: Deaktiver produktet, før du arbejder på eller løfter det.



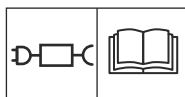
ADVARSEL: Hold sikker afstand til produktet, når det kører. Hold hænder og fødder på sikker afstand af de roterende knive.



ADVARSEL: Sid ikke på produktet, når det kører. Hold ikke hænderne eller fødderne i nærheden af eller under produktet.



Brug ikke en højtryksrenser eller ikke engang rindende vand til at rengøre produktet.



Brug en aftagelig strømforsyning, som defineret på typepladen ved siden af symbolet.



Dette produkt er i overensstemmelse med EU-direktiverne.



Det er ikke tilladt at bortskaffe dette produkt som normalt husholdningsaffald. Sørg for, at produktet sendes til genanvendelse i overensstemmelse med den lokale lovgivning.



Chassiset indeholder komponenter, der er følsomme over for elektrostatiske udladninger (ESD). Chassiset skal også genforsegles på en professionel måde. Af disse årsager må chassiset kun åbnes af autoriserede serviceteknikere. En brudt forsegling kan medføre, at hele eller dele af garantien bortfalder.



Lavspændingskablet må ikke afkortes, forlænges eller splejSES.

Brug ikke en trimmer i nærheden af lavspændingskablet. Vær forsigtig med, hvor kablerne placeres, ved trimning af kanter.

1.5 Symboler i Automower® Connect



Tidsplansmenuen bruges til at indstille, hvornår produktet skal klippe plænen.



Klippehøjdemenuen giver brugeren mulighed for at indstille produktets klippehøjde.



Betjeningsmenuen bruges til manuelle indstillinger af driften.



Installationsmenuen bruges til manuelle indstillinger af installationen.



Tilbehørsmenuen bruges til at foretage indstillinger af tilbehøret.



Indstillingsmenuen bruges til at indstille generelle produktindstillinger. (Kun tilgængelig for Bluetooth®-tilslutning med kort rækkevidde)



Sikkerhedsmenuen sikrer, at brugeren kan vælge mellem 3 sikkerhedsniveauer. (Kun tilgængelig for Bluetooth®-tilslutning med kort rækkevidde)

³ Se anm. 2

⁴ Se anm. 2

⁵ Se anm. 2



Med Automower® Connect kan operatøren aktivere og deaktivere Automower® Connect-modulet på produktet. (Kun tilgængelig for Bluetooth®-tilslutning med kort rækkevidde)

1.6 Symboler på batteriet



ADVARSEL: Litium-ion-batterier kan eksplodere eller forårsage brand, hvis de afmonteres, kortsluttes eller håndteres hårdhændet. Må ikke udsættes for vand, ild eller høje temperaturer.



Læs brugerinstruktionerne.



Bortskaf ikke batteriet ved at brænde det, og eksponér ikke batteriet for en varmekilde.



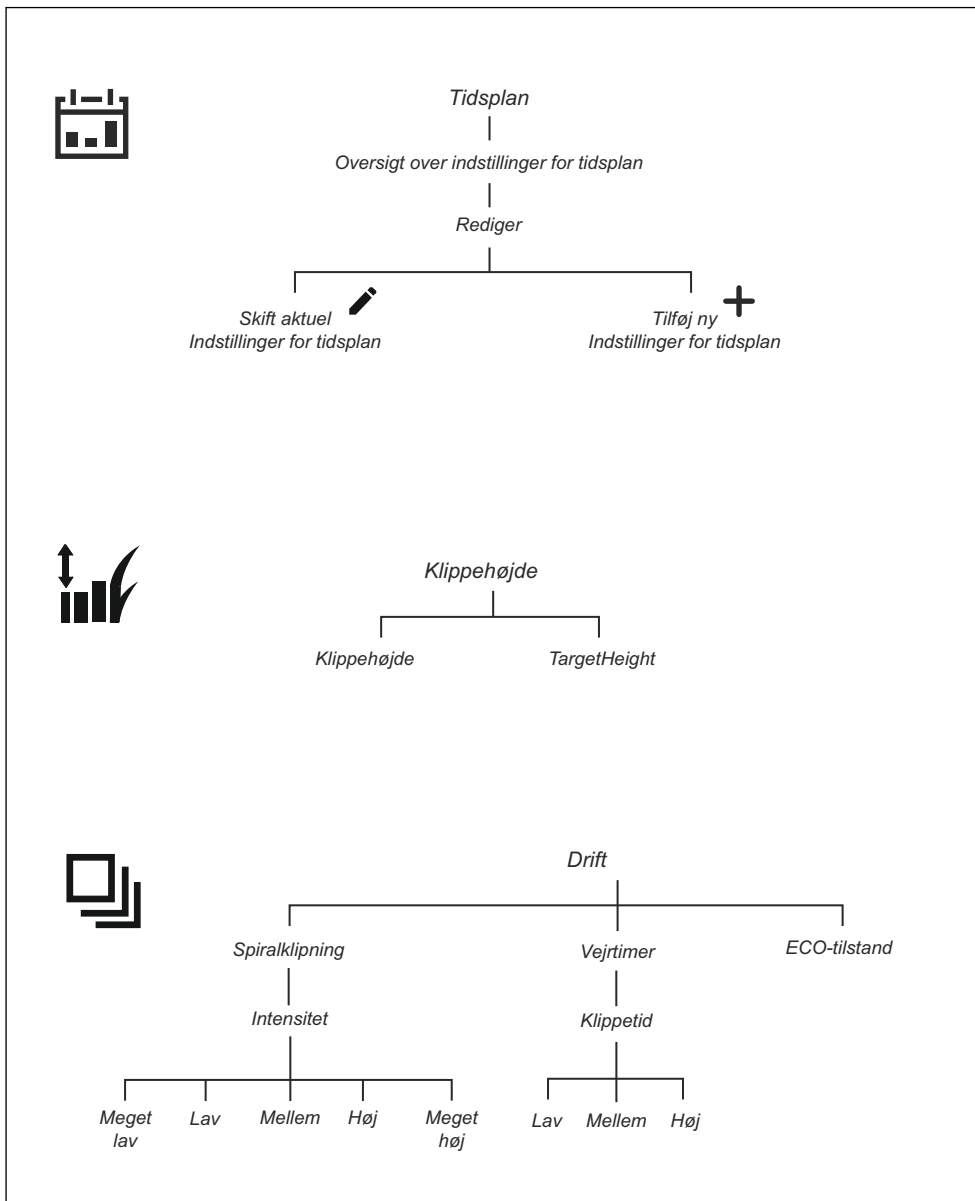
Nedsænk ikke batteriet i vand.

1.7 Generelle instruktioner for manuel betjening

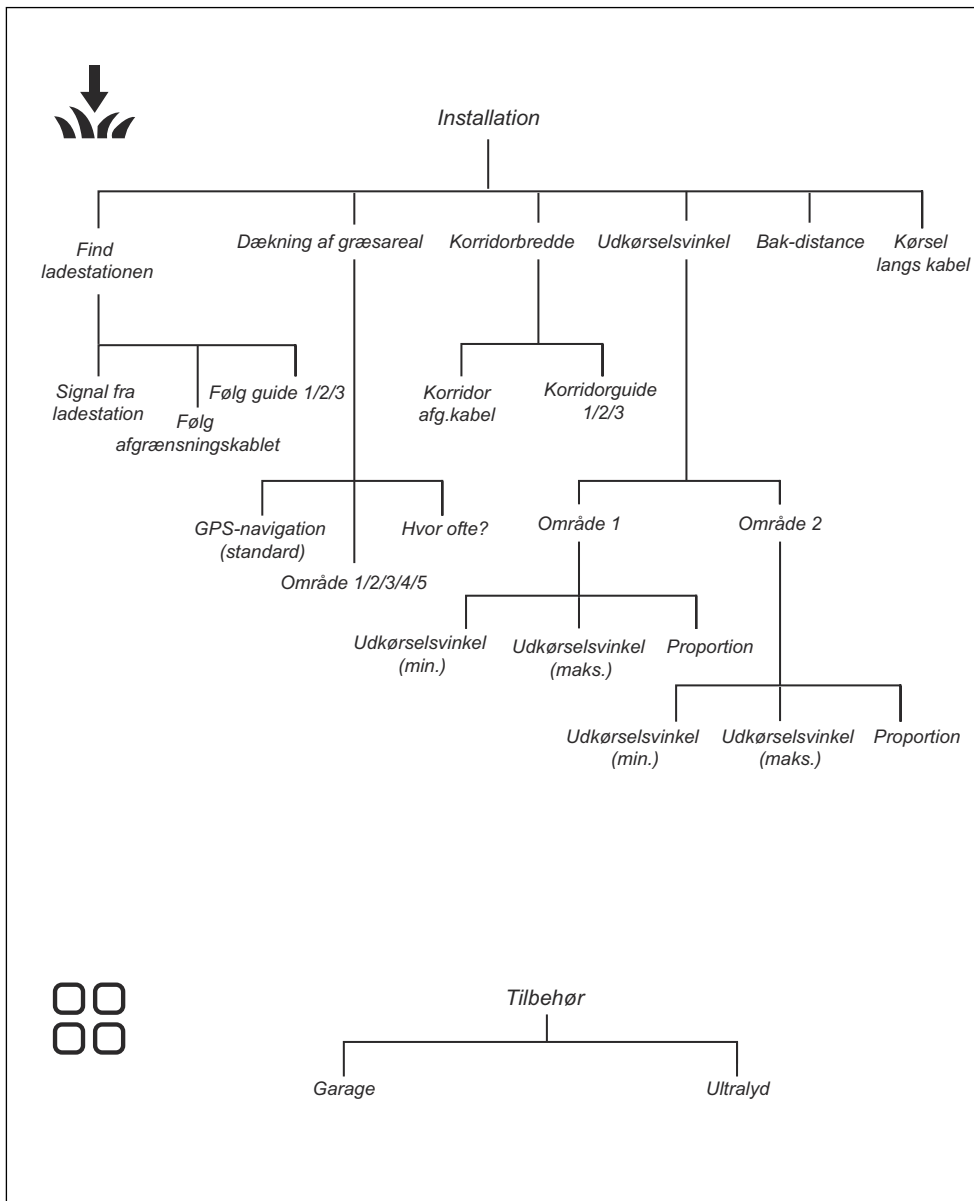
Følgende system benyttes i brugsanvisningen med henblik på at gøre den mere brugervenlig:

- Tekst, der er skrevet med *kursiv*, er tekst, som vises i Automower® Connect-appen, eller som henviser til et andet afsnit i brugsanvisningen.
- Tekst, der er skrevet med **fød**, henviser til en af knapperne på produktet eller i Automower® Connect.

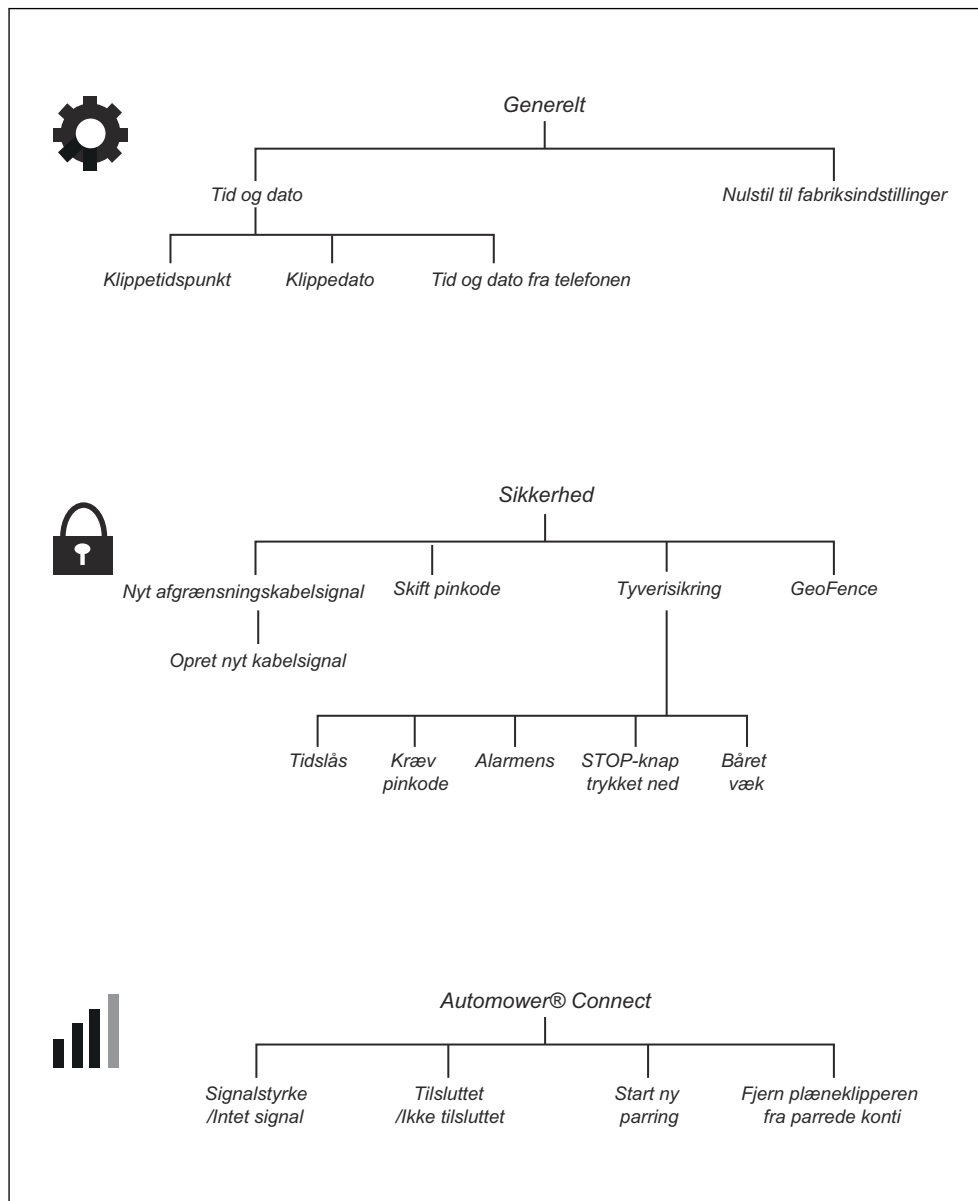
1.8 Oversigt over indstillingsstruktur i Automower® Connect (1)



1.9 Oversigt over indstillingsstruktur Automower® Connect (2)



1.10 Oversigt over indstillingsstruktur i Automower® Connect (3) (kun Bluetooth®-tilslutning med kort rækkevidde)



2.1 Sikkerhedsoplysninger

2.1.1 VIGTIGT. LÆS OMHYGGELIGT FØR BRUG. OPBEVARES TIL FREMTIDIG REFERENCE

Operatøren er ansvarlig for uheld eller skader på mennesker og materiel.

Denne enhed er ikke beregnet til at blive brugt af personer (herunder børn) med nedsatte fysiske, følelsesmæssige eller mentale evner eller mangel på erfaring og viden (der potentielt kan påvirke sikker håndtering af produktet), medmindre de er under opsyn eller har fået træning i brug af enheden af en person, der er ansvarlig for deres sikkerhed.

Enheden kan bruges af børn fra 8 år og opefter og af personer med nedsatte fysiske, følelsesmæssige eller mentale evner eller manglede erfaring og viden, hvis de er under opsyn eller har fået træning i brug af enheden på en sikker måde og forstår de risici, der er forbundet med brugen. Der kan være lokale regler for, hvor gammel brugeren skal være. Rydning eller vedligeholdelse må ikke udføres af børn uden opsyn.

Tilslut aldrig strømforsyningen til en stikkontakt, hvis stikket eller ledningen er beskadiget. Et slidt eller beskadiget kabel øger risikoen for elektrisk stød.

Oplad kun batteriet i den medfølgende ladestation. Forkert brug kan forårsage elektrisk stød, overophedning eller udsivning af ætsende væske fra batteriet. I tilfælde af lækage af elektrolytter skal du skylle med vand/neutraliseringsmiddel. Opsøg læge, hvis det kommer i kontakt med øjnene.

Brug kun originale batterier, der er blevet anbefalet af producenten. Produktsikkerheden kan ikke garanteres med andet end originale batterier. Undgå at bruge ikke-genopladelige batterier.

Apparatet skal kobles fra strømforsyningen, når batteriet tages ud.



ADVARSEL: Produktet kan være farligt, hvis det anvendes forkert.



BEMÆRK: Bruges, hvis der er risiko for skader på produktet, andre materialer eller det omgivende område ved tilsidesættelse af instruktionerne i brugsanvisningen.



ADVARSEL: Brug aldrig produktet, hvis der opholder sig personer og i særdeleshed børn eller dyr i nærheden af arbejdsområdet.



ADVARSEL: Hold hænder og fødder på sikker afstand af de roterende knive. Hold aldrig hænderne eller fødderne tæt på eller under produktet, når det er tændt.



ADVARSEL: I tilfælde af skader eller ulykker skal der søges lægehjælp.

2.2 Sikkerhedsdefinitioner

Advarsler, forholdsregler og bemærkninger bruges til at pege på særligt vigtige dele af brugsanvisningen.



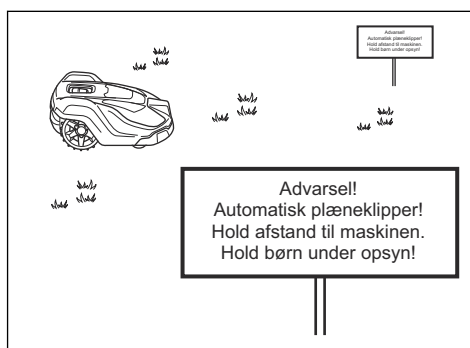
ADVARSEL: Bruges, hvis føreren udsætter sig selv eller omkringstående personer for risiko for personskade eller dødsfald ved tilsidesættelse af instruktionerne i brugsanvisningen.

Bemærk: Bruges til at give yderligere oplysninger, der er nødvendige i en given situation.

2.3 Sikkerhedsinstruktioner for drift

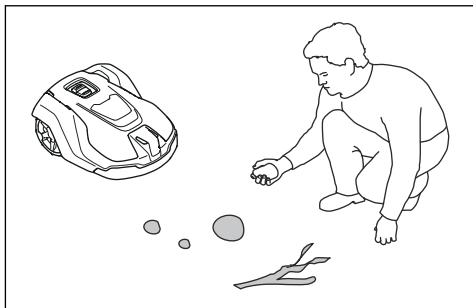
2.3.1 Brug

- Produktet må kun benyttes med det tilbehør, som anbefales af producenten. Alle andre former for brug er forkerte. Producentens instruktioner angående drift og vedligeholdelse skal følges nøjagtigt.
- Produktet må kun betjenes, vedligeholdes og repareres af personer, der har fuldstændigt kendskab til dens særlige egenskaber og regler vedrørende generel sikkerhed. Læs brugsanvisningen omhyggeligt igennem, og sørg for at have forstået indholdet, inden du bruger produktet.
- Produktets oprindelige udformning må ikke ændres. Enhver form for ændring foretages på eget ansvar.
- Advarselsskilte skal placeres omkring arbejdsområdet for produktet, hvis det bruges i offentlige områder. Skiltene skal have følgende tekst: **Advarsel! Automatisk plæneklipper! Hold afstand til maskinen. Hold børn under opsyn!**



- Brug funktionen Parkér, se *Driftstilstand - Parkér på side 32*, eller sluk for produktet, når der befinder sig personer, især børn eller dyr, i klippeområdet. Se *Sådan slukkes produktet på side 32*. Det anbefales at programmere produktet til brug på tidspunkter, hvor området er frit for

- aktivitet. Husk på, at visse dyrearter, f.eks. pindsvin, er aktive om natten. De kan potentielt blive skadet af produktet. Se *Tidsplan på side 24*.
- Ladestationen, herunder tilbehør, må ikke installeres på et sted, der er under eller inden for 60 cm fra brændbare materialer. Strømforsyningsenheden må ikke installeres i letantændelige omgivelser. I tilfælde af fejlfunktion kan der forekomme opvarmning af ladestationen og strømforsyningen, hvilket kan medføre risiko for brand.
 - Kontrollér, at der ikke er nogen fremmedlegemer, såsom sten, grene, redskaber eller legetøj, på græsplænen. Hvis klingerne rammer fremmedlegemer, kan klingerne blive beskadiget. Sluk altid for produktet, før du fjerner en forhindring. Efterse produktet for skader, før du genstarter produktet. Se *Sådan slukkes produktet på side 32*.



- Hvis produktet begynder at vibrere på en unormal måde. Sluk altid for produktet, og kontroller for skader, før du starter produktet igen. Se *Sådan slukkes produktet på side 32*.
 - Tænd produktet i overensstemmelse med brugsanvisningen. Når produktet er tændt, skal du sørge for at holde hænder og fødder på sikker afstand af de roterende knive. Stik aldrig hænder eller fødder ind under produktet.
 - Rør aldrig farlige, bevægelige dele, f.eks. knivdisken, før de er standset helt.
 - Løft aldrig produktet, og bær ikke rundt på det, når det er tændt.
 - Produktet må aldrig kollideres med personer eller andre levende væsener. Hvis en person eller et andet levende væsen kommer i vejen for produktet, skal det standses med det samme. Se *Sådan standses produktet på side 32*.
 - Anbring ikke nogen form for genstande oven på produktet eller den tilhørende ladestation.
 - Produktet må ikke bruges, hvis knivdisk, karosseri eller beskyttelse er defekt. Den må heller ikke benyttes med defekte knive, skruer, møtrikker eller kabler. Tilslut aldrig et beskadiget kabel, og rør aldrig ved et beskadiget kabel, før det er blevet koblet fra strømforsyningen.
- Brug ikke produktet, hvis **STOP**-knappen ikke fungerer.
 - Sluk altid produktet, når det ikke er i brug. Produktet kan kun starte, når den korrekte pinkode indtastes.
 - Produktet må aldrig bruges samtidig med havevandere. Brug funktionen *Tidsplan*, så produktet og havevanderen ikke er aktive samtidig. Se *Tidsplan på side 24*.
 - Husqvarna garanterer ikke fuld kompatibilitet mellem produktet og andre typer trådløse systemer som fjernbetjeninger, radiosendere, teleslynges, nedgravet dyreindhegning eller lignende.
 - Den indbyggede alarm er meget høj. Vær forsigtig, især hvis produktet håndteres indendørs.
 - Metalgenstande i jorden (f.eks. armeret beton eller muldvarpenet) kan medføre driftsafbrydelser. Metalgenstandene kan skabe forstyrrelser i afgrænsningssignalet, hvilket kan resultere i driftsafbrydelser.
 - Drifts- og opbevaringstemperatur er 0-50 °C. Temperaturområde for opladning er 0-45 °C. For høje temperaturer kan forårsage beskadigelse af produktet.

2.3.2 Batterisikkerhed



ADVARSEL: Lithium-ion-batterier kan eksplodere eller forårsage brand, hvis de afmonteres, kortsluttes, udsættes for vand, brand eller høje temperaturer. Batteriet skal håndteres forsigtigt, må ikke skilles ad, åbnes eller udsættes for nogen form for elektrisk/mechanisk misbrug. Undgå opbevaring i direkte sollys.

For yderligere oplysninger om batteriet, se *Tekniske data på side 50*

2.3.3 Sådan løftes og flyttes produktet



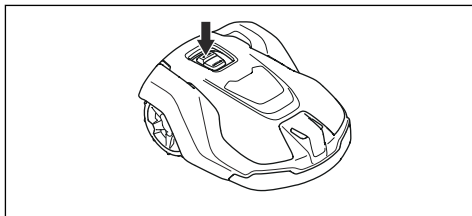
ADVARSEL: Produktet skal være slukket, før det løftes. Produktet er deaktiveret, når **hovedafbryderen** står i position 0.



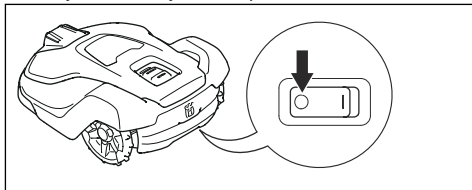
BEMÆRK: Løft aldrig produktet, når det er parkeret i ladestationen. Det kan beskadige ladestationen og/eller produktet. Tryk på **STOP**, og træk produktet ud af ladestationen, før det løftes.

Sikker flytning fra eller i arbejdsområdet:

1. Tryk på **STOP**-knappen for at stoppe produktet.



2. Flyt hovedafbryderen til position 0.



3. Bær produktet i håndtaget med knivdisken vendt væk fra kroppen.

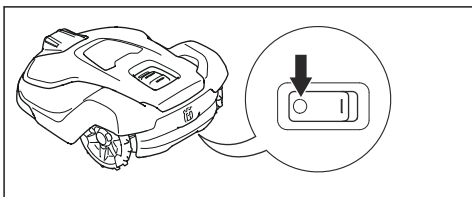


2.3.4 Vedligeholdelse



ADVARSEL: Når produktet vendes på hovedet, skal hovedafbryderen altid være i position 0.

Hovedafbryderen skal være i positionen 0 før enhver form for arbejde på produktets chassis, herunder rengøring og udskiftning af klinger.



BEMÆRK: Brug aldrig en højtryksrenser eller rindende vand til at

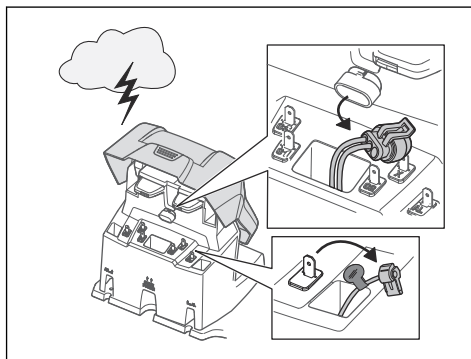
rengøre produktet. Brug aldrig opløsningsmidler til rengøring.



BEMÆRK: Brug stikket til at frakoble ladestationen, før der udføres rengøring eller vedligeholdelse af ladestationen eller løkkekablet.

Efterse produktet en gang om ugen, og udskift eventuelt beskadigede eller slidte dele. Se *Vedligeholdelse på side 34*.

2.3.5 I tilfælde af tordenvejr



Med henblik på at reducere risikoen for beskadigelse af elektriske komponenter i produktet og dets ladestation anbefaler vi, at alle forbindelser til ladestationen afbrydes (strømforsyning, afgrænsningskabel og guidekabel), hvis der er risiko for torden.

1. Afmærk kablerne for at forenkle gentilslutning. Ladestationens forbindelser er mærket AR, AL og G1/G2/G3.
2. Frakobl alle tilsluttede kabler og strømforsyningen.
3. Tilslut alle kabler og strømforsyningen, hvis der ikke længere er risiko for torden. Det er vigtigt, at hvert enkelt kabel er tilsluttet det rette sted.

3 Installation

3.1 Introduktion - Installation



ADVARSEL: Læs og forstå kapitlet om sikkerhed, før du installerer produktet.



BEMÆRK: Brug originale reservedele og installationsmateriale.

Bemærk: Se www.husqvarna.com for mere information om installation.

Automower® 550 har Automower® Club Solution, hvor du kan bruge 2 eller 3 produkter i den samme installation, se *Automower® Club Solution på side 19*.

3.2 Hovedkomponenter til installation

Installationen omfatter følgende komponenter:

- En robotplæneklipper, der klipper plænen automatisk.
- En ladestation, der har 3 funktioner:
 - At udsende styresignaler langs afgrænsningskablet.
 - At udsende styresignaler langs guidekablet, så produktet kan følge guidekablet til specifikke fjerntliggende områder i haven og finde vej tilbage til ladestationen.
 - Opladning af produktet.
- En strømforsyning, der tilsluttes ladestationen, og en 100-240 V stikkontakt.
- Afgrænsningskabel, der lægges langs arbejdsområdet og omkring genstande og planter, som produktet ikke må køre ind i. Kablet benyttes både som afgrænsnings- og guidekabel.

3.3 Generelle forberedelser



BEMÆRK: Huller med vand i plænen kan forårsage beskadigelse af produktet.

Bemærk: Læs hele dette installationskapitel, før du påbegynder installationen. Hvordan installationen udføres, påvirker produktets funktionsmåde. Det er derfor vigtigt at planlægge installationen omhyggeligt.

- Lav en oversigt over arbejdsområdet og medtag alle forhindringer. På denne måde bliver det lettere at finde frem til ideelle placeringer til ladestationen, afgrænsningskablet og guidekablet.

- Marker på oversigten, hvor ladestationen, afgrænsningskablet og guidekablet skal placeres.
- Marker på oversigten, hvor guidekablet er forbundet med afgrænsningskablet. Se *Installation af guidekablet på side 21*.
- Fyld eventuelle huller i plænen.
- Klip græsset, før du installerer produktet. Sørg for, at græsset maksimalt er 10 cm højt.

Bemærk: De første par uger efter installationen kan det opfattede lydniveau under klipning af græsset være højere end forventet. Når produktet har klippet græsset et stykke tid, er det opfattede lydniveau meget lavere.

3.4 Før installation af kablerne

Du kan vælge at fastgøre kablerne til pløkker, eller du kan grave dem ned. Du kan bruge de to procedurer til samme arbejdsområde.



BEMÆRK: Hvis du benytter en vertikalskærer i arbejdsområdet, skal du grave afgrænsningskablet og guidekablet ned for at undgå, at de bliver beskadiget.

3.4.1 Undersøgelse af, hvor ladestationen skal placeres

- Hold mindst 2 m / 7 fod fri plads foran ladestationen. Se *Undersøgelse af, hvor guidekablet skal lægges på side 18*.
- Hold mindst 150 cm / 60 tommer fri plads til højre og venstre for midten af ladestationen.
- Placer ladestationen nær en stikkontakt.
- Placer ladestationen på en plan overflade.
- Ladestationens bundplade må ikke bøjes.

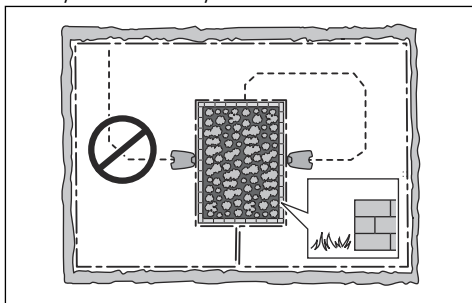
max. 5 cm / 2"

max. 5 cm / 2"



- Hvis arbejdsområdet er opdelt i to dele, som er adskilt af en stejl skråning, anbefaler vi, at ladestationen placeres i den nederste del.

- Placer ladestationen i et område, som er beskyttet mod solen.
- Hvis ladestationen er installeret på en ø, skal du sørge for at tilslutte guidekablet til øen. Se *Oprettelse af en ø på side 17.*



3.4.2 Undersøgelse af, hvor strømforsyningen skal placeres



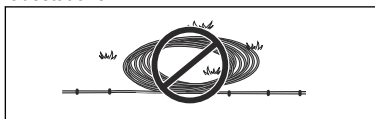
ADVARSEL: Du må ikke klippe i eller forlænge lavspændingskablet. Der er risiko for elektrisk stød.



BEMÆRK: Sørg for, at knivene på produktet ikke skærer lavspændingskablet over.



BEMÆRK: Vikl ikke lavspændingskablet i en spole, og placer det ikke under pladen på ladestationen. Spolen skaber interferens med signalet fra ladestationen.



- Placer strømforsyningen i et område med et tag og med beskyttelse mod sol og regn.
- Placer strømforsyningen i et område med god ventilation.
- Brug en fejlstrømsafbryder (RCD) med en udløsningsstrøm på maks. 30 mA, når du slutter strømforsyningen til stikkontakten.

Lavspændingskabler i forskellige længder fås som tilbehør.

3.4.3 Undersøgelse af, hvor afgrænsningskablet skal lægges



BEMÆRK: Der skal være en sikkerhedsbarriere på min. 15 cm / 6 tommer i højden mellem afgrænsningskablet og vandområder, skråninger, stejle skrænter eller offentlig vej. Dermed undgås skader på produktet.



BEMÆRK: Lad ikke produktet køre på grus.



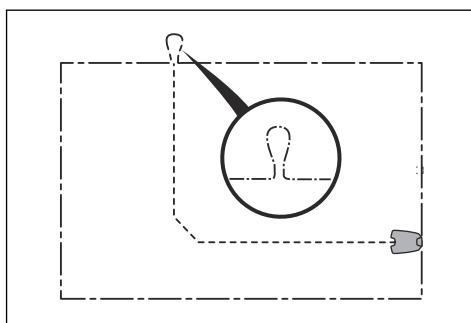
BEMÆRK: Lav ikke skarpe sving, når du installerer afgrænsningskablet.



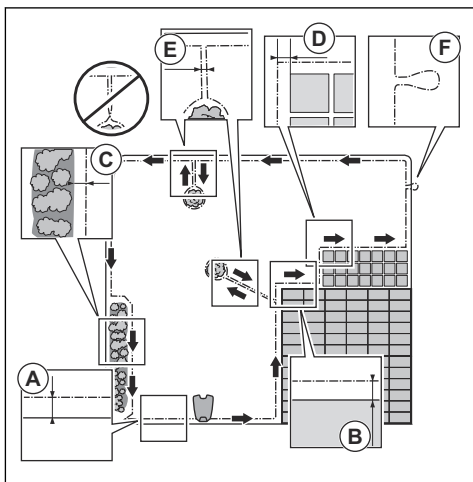
BEMÆRK: For at sikre en grundig klipping uden støj skal du isolere alle hindringer som f.eks. træer, rødder og sten.

Afgrænsningskablet lægges som en løkke omkring arbejdsområdet. Sensorer i produktet registrerer, hvornår produktet nærmer sig afgrænsningskablet, og produktet vælger en anden retning. Alle dele af arbejdsområdet må være maks. 35 m / 115 fod fra afgrænsningskablet.

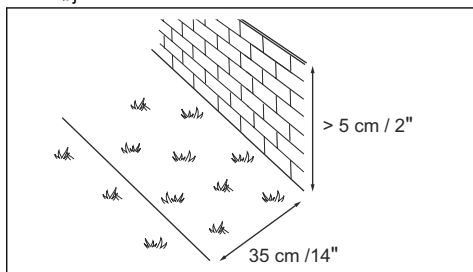
For at gøre det nemmere at oprette tilslutning mellem guidekablet og afgrænsningskablet anbefales det at lave en øsken, hvor guidekablet skal tilsluttes. Lav en øsken med ca. 20 cm / 8 tommer af afgrænsningskablet.



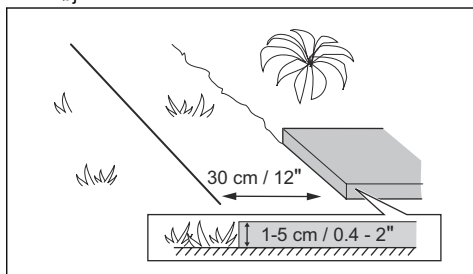
Bemærk: Lav en oversigt over arbejdsområdet, før du installerer afgrænsningskablet og guidekablet.



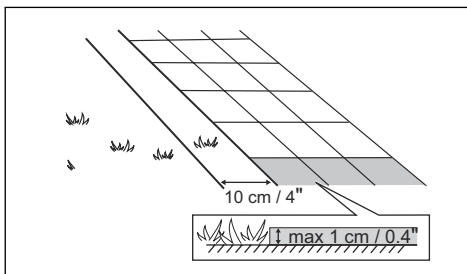
- Læg afgrænsningskablet omkring hele arbejdsområdet (A). Tilpas afstanden mellem afgrænsningskablet og forhindringer.
- Læg afgrænsningskablet 35 cm / 14 tommer (B) fra en forhindring, der er mere end 5 cm / 2 tommer høj.



- Læg afgrænsningskablet 30 cm / 12 tommer (C) fra en forhindring, der er 1-5 cm / 0.4-2 tommer høj.



- Læg afgrænsningskablet 10 cm / 4 tommer (D) fra en forhindring, der er mindre end 1 cm / 0.4 tommer høj.



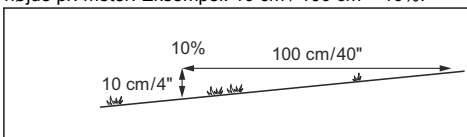
- Hvis du har en sti med fliser, som er plan i forhold til græsplænen, skal du placere afgrænsningskablet under fliserne.

Bemærk: Hvis fliserne er minimum 30 cm / 12tommer brede, skal du bruge fabriksindstillingen for funktionen *Kør over kablet* til at klippe alt græsset ved siden af fliserne. Se *Kør over kablet på side 28*.

- Hvis du laver en ø, skal du placere de to dele af afgrænsningskablet, som går til og fra øen, tæt sammen (E). Placer kablerne på den samme pløk. Se *Oprettelse af en ø på side 17*.
- Lav en øsken (F), hvor guidekablet skal tilsluttes til afgrænsningskablet.

3.4.3.1 Placering af afgrænsningskablet på en skråning

Produktet kan køre på 45%-skråninger. Skråninger med større hældning skal isoleres ved hjælp af afgrænsningskablet. Hældningen (%) beregnes som højde pr. meter. Eksempel: 10 cm / 100 cm = 10%.



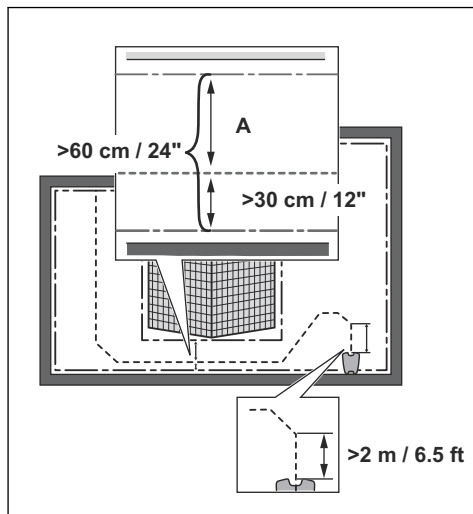
- Skråninger, der er stejlere end 45% i arbejdsområdet, skal isoleres med afgrænsningskabel.
- På skråninger, der er stejlere end 15% langs græsplænen ydre kant, anbringes afgrænsningskablet 20 cm / 8 tommer (A) fra kanten.
- For skråninger, som støder op til en offentlig vej, anbringes en sikkerhedsbarriere på min. 15 cm / 6 tommer langs den ydre kant af skråningen. Du kan bruge en mur eller et hegn som sikkerhedsbarriere.

3.4.3.2 Passager

En passage er en sektion, som har et afgrænsningskabel på hver side og dermed danner forbindelse mellem to dele af arbejdsområdet. Afstanden mellem afgrænsningskablet på hver side af passagen skal være mindst 60 cm / 24.

Bemærk: Hvis en passage er mindre end 2 m / 6.5tommer bred, skal der monteres et guidekabel igennem passagen.

Den anbefalede minimumafstand mellem guidekablet og afgrænsningskablet er 30 cm / 12tommer. Produktet kører altid på venstre side af guidekablet set i forhold til ladestationen. Det anbefales, at der er så stor friplads som muligt til venstre for guidekablet (A).



3.4.3.3 Oprettelse af en ø



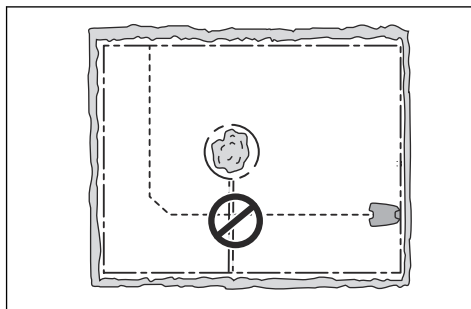
BEMÆRK: Lad ikke en sektion af afgrænsningskablet krydse en anden sektion. Afgrænsningskablets sektioner skal være parallelle med hinanden.



BEMÆRK: Læg ikke guidekablet hen over afgrænsningskablet.



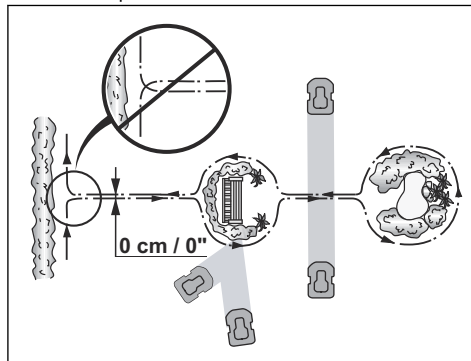
BEMÆRK: Afgræns eller fjern forhindringer, der er mindre end 15 / 5.9tommer i højden. Afgræns eller fjern forhindringer, som skræner en smule, f.eks. sten, træer eller rødder. Dermed undgås skader på produktets klinger.



Afgræns områder i arbejdsområdet med afgrænsningskablet for at skabe en ø. Vi anbefaler at afgrænse alle faststående genstande i arbejdsområdet.

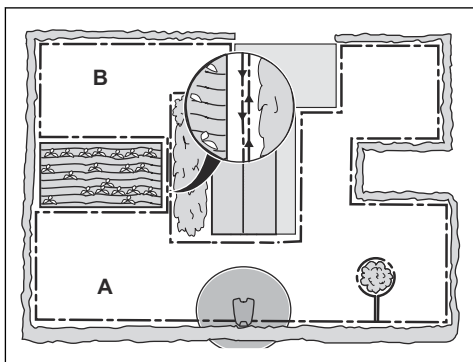
Nogle forhindringer kan tåle et sammenstød, f.eks. træer eller buske, der er mere end 15 cm / 5.9tommer i højden. Produktet støder ind i forhindringen og vælger derefter en ny retning.

- Placer afgrænsningskablet hen til og rundt om forhindringen for at lave en ø.
- Placer de to dele af afgrænsningskablet til og fra øen tæt sammen. Dermed kører produktet hen over kablet.
- Sæt de to sektioner af afgrænsningskablet på den samme pløk.



3.4.3.4 Oprettelse af et sekundært område

Lav et sekundært område (B), hvis arbejdsområdet har to områder, der ikke er forbundet med en passage. Arbejdsområdet med ladestationen er det primære område (A).



Bemærk: Produktet skal flyttes manuelt imellem det primære og det sekundære område.

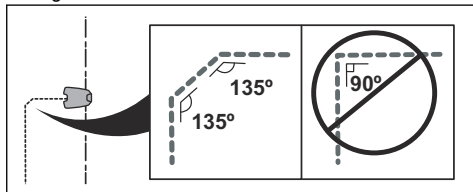
- Placer afgrænsningskablet omkring det sekundære område (B) for at lave en ø. Se *Oprettelse af en ø på side 17*.

Bemærk: Afgrænsningskablet skal placeres som 1 løkke rundt om hele arbejdsområdet (A + B).

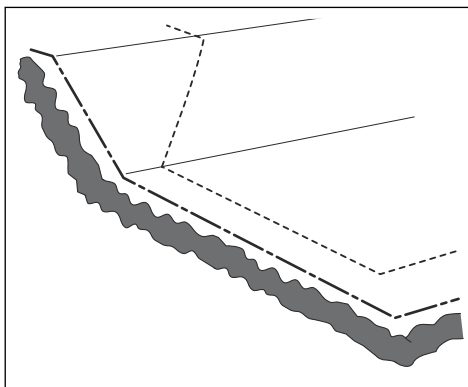
Bemærk: Når produktet klipper græsset i det sekundære område, skal tilstanden *Sekundært område* være markeret. Se *Driftstilstand - Start på side 31*.

3.4.4 Undersøgelse af, hvor guidekablet skal lægges

- Placer kablet i en linje på min. 2 m / 7 ft. foran ladestationen.
- Sørg for så meget plads som muligt til venstre for guidekablet (set i retning mod ladestationen). Se *Undersøgelse af, hvor ladestationen skal placeres på side 14*.
- Placer guidekablet minimum 30 cm / 12 tommer fra afgrænsningskablet.
- Lav ikke skarpe sving, når du installerer guidekablet.

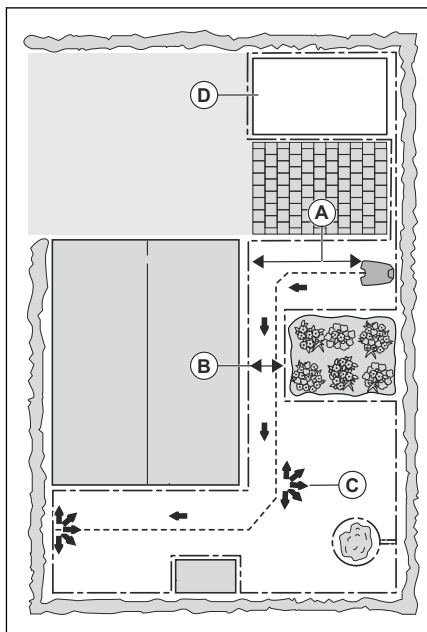


- Hvis arbejdsområdet er en skråning, skal du lægge guidekablet diagonalt på tværs af skråningen.



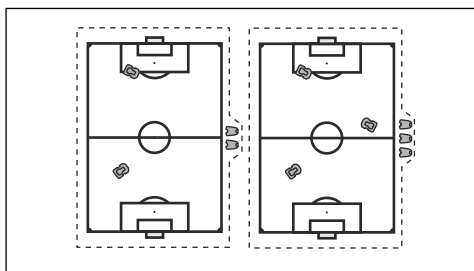
3.4.5 Eksempler på arbejdsområder

- Hvis ladestationen placeres i et lille område (A), skal du sørge for, at afstanden til afgrænsningskablet er på mindst 3 m foran ladestationen.
- Hvis arbejdsområdet omfatter en passage (B) uden et guidekabel, er den anbefalede minimumafstand mellem afgrænsningskablerne 2 m. Hvis et guidekabel er installeret gennem passagen, er den anbefalede minimumafstand mellem afgrænsningskablerne 60 cm.
- Hvis arbejdsområdet omfatter områder, som er forbundet af en smal passage (B), kan du indstille produktet til først at følge og derefter forlade guidekablet efter en bestemt afstand (C). Indstillingerne kan ændres i *Græsplænedækning på side 26*.
- Brug GPS-navigationen, der hjælper produktet med at vælge den mest optimale drift. Se *Græsplænedækning på side 26*.
- Hvis arbejdsområdet omfatter et sekundært område (D), skal du se *Sekundært område på side 31*. Placer produktet i det sekundære område, og vælg funktionen *Sekundært område*.

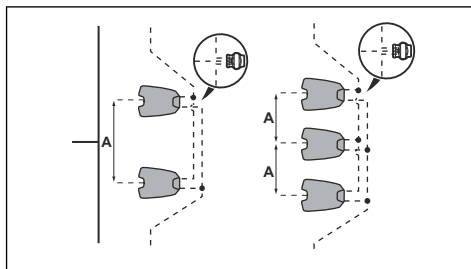


3.4.6 Automower® Club Solution

Automower® Club Solution gør det muligt at bruge 2 eller 3 produkter i én installation. Det kræver en særlig konfiguration i produktet, og installationen af afgrænsningskabler og ladestationer er anderledes. Tal med din lokale Automower® Club Solution-repræsentant om brugen af Husqvarna.



Installationen af afgrænsningskabel og ladestationer skal foretages parallelt. Den anbefalede afstand (A) mellem ladestationerne er 5 m / 16ft. Den maksimale bredde af arbejdsområdet er 70 m / 230 ft.



Ændringerne ved brug af Automower® Club Solution-konfigurationen er:

- Produktet finder ladestationen ved hjælp af ladestationens signal eller følger afgrænsningskablet med uret.
- Du kan ikke bruge guidekabler.
- Du kan ikke bruge knappen **Parkér**.
- Knivdiskens hastighed og støjniveau øges.

3.5 Installation af produktet

3.5.1 Installationsværktøjer

- Hammer/plastikkølle: Bruges til at lette arbejdet med at hamre pølker ned i jorden.
- Kantskærer/lige spade: Bruges til nedgravning af afgrænsningskablet.
- Kombinationstang: Bruges til at klippe afgrænsningskablet over og trykke forbindelsesstykkerne sammen.
- Justerbar tang: Bruges til at trykke sammenkoblingsenhederne sammen.

3.5.2 Installation af ladestationen



ADVARSEL: Overhold de nationale bestemmelser om elektrisk sikkerhed.



ADVARSEL: Produktet må kun bruges sammen med den strømforsyningsenhed, der blevet leveret af Husqvarna.



ADVARSEL: Placer ikke strømforsyningen ved en højde, hvor der er risiko for, at den kan blive udsat for vand på jorden. Placer ikke strømforsyningen på jorden.



ADVARSEL: Indkapsl ikke strømforsyningen. Kondensvand kan skade strømforsyningen og øge risikoen for elektrisk stød.



ADVARSEL: Risiko for elektrisk stød. Installer kun på en fejlstrømsafbryder (RCD) med en udløsningsstrøm på maks. 30 mA, når du tilslutter strømforsyningen til stikkontakten. Gældende for USA/Canada. Hvis strømforsyningen er installeret udendørs: Risiko for elektrisk stød. Tilslut kun til en overdækket GFCI-stikforbindelse (RCD) af klasse A, som har et vejrbestandigt kabinet med udstyrets stikprop indsat eller fjernet.



BEMÆRK: Du må ikke lave nye huller i ladestationens plade.



BEMÆRK: Sæt ikke dine fødder på ladestationen.



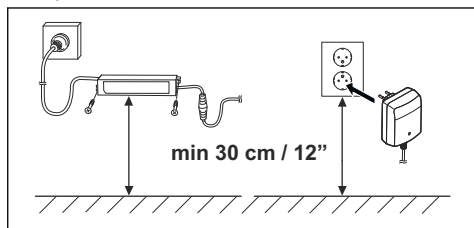
ADVARSEL: Strømforsyningskablet og forlængerkablet skal være uden for arbejdsområdet for at undgå beskadigelse af kablerne.

Når du tilslutter strømforsyningen, må du kun benytte et stikudtag, som er tilsluttet en fejlstrømsafbryder (RCD).

1. Læs og forstå instruktionerne om, hvor ladestationen skal placeres. Se *Undersøgelse af, hvor ladestationen skal placeres på side 14*.
2. Placer ladestationen i det valgte område.

Bemærk: Undlad at fastgøre ladestationen med skruer i jorden, indtil guidekablet er lagt. Se *Installation af guidekablet på side 21*.

3. Tilslut lavspændingskablet til ladestationen.
4. Placer strømforsyningen i en højde på mindst 30 cm.



5. Tilslut strømforsyningskablet til en udendørs stikkontakt med 100-240 V.

Bemærk: Når ladestationen er tilsluttet, er det muligt at lade produktet op. Anbring produktet i ladestationen, mens afgrænsningskablet og guidekablet lægges ud. Tænd for produktet for at begynde at oplade det. Se *Hovedafbryder på side 31*. Fortsæt ikke med nogen produktindstilling, før installationen er fuldført.

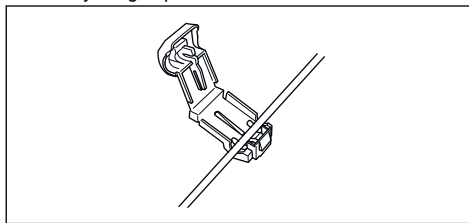
6. Fastgør lavspændingskablet i jorden med pløkker, eller grav kablet ned. Se *Fastgørelse af kablet med pløkker på side 21* eller *Nedgravning af afgrænsningskablet eller guidekablet på side 21*.
7. Tilslut ledningerne til ladestationen efter installation af afgrænsningskablet og guidekablet er fuldført. Se *Installation af afgrænsningskablet på side 20* og *Installation af guidekablet på side 21*.
8. Fastgør ladestationen til jorden med de medfølgende skruer efter guidekablet er installeret. Se *Installation af guidekablet på side 21*.

3.5.3 Installation af afgrænsningskablet

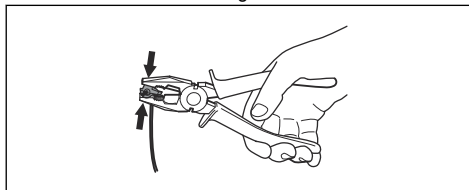


BEMÆRK: Vælg ikke overskydende kabel op som en spole. Spolen skaber interferens med produktet.

1. Læg afgrænsningskablet omkring hele arbejdsområdet. Påbegynd og færdiggør installationen bag ladestationen.
2. Åbn stikket, og placer afgrænsningskablet i fordybningen på stikket.



3. Luk stikket med en tang.



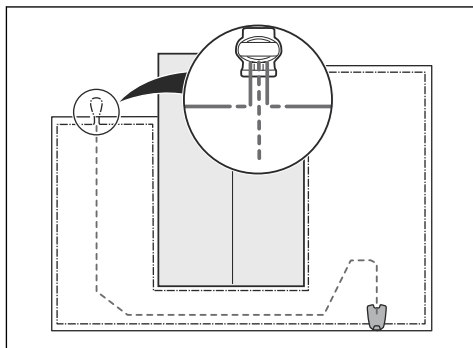
4. Klip afgrænsningskablet 1-2 cm over hvert stik.
5. Tryk højre stik på stikbenet med mærket "AR" på ladestationen.
6. Tryk venstre stik på stikbenet med mærket "AL" på ladestationen..

3.5.4 Installation af guidekablet



BEMÆRK: Sammensnoede kabler eller samlemuffer, der er omviklet med isolerbånd, er ikke at betragte som tilfredsstillende splejsninger. Fugtighed fra jorden vil få kablet til at oxidere, hvilket med tiden vil medføre kredsløbsbrud.

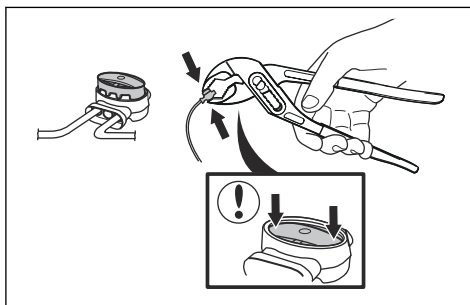
1. Åbn stikket, og placer kablet i fordybningen på stikket.
2. Luk stikket med en tang.
3. Skær guidekablet 1-2 cm over hvert stik.
4. Træk guidekablet igennem åbningen i ladestationens plade.
5. Skub stikket på metaltappen på ladestationen med mærket "G1", også for "G2" og "G3", hvis der er relevant).
6. Kobl ladestationen fra stikkontakten.
7. Læg enden af guidekablet ved sløjfen på afgrænsningskablet.
8. Klip afgræsningskablet over ved hjælp en skævbider.
9. Tilslut guidekablet til afgræsningskablet ved hjælp af en samlemuffe.



- a) Sæt de to ender af afgræsningskablet og enden af guidekablet ind i samlemuffen.

Bemærk: Sørg for, at du kan se enden af kablet gennem den gennemsigtige del af samlemuffen.

- b) Tryk låget helt i bund på samlemuffen med en justerbar tang.



10. Fastgør guidekablet til jorden med pløkker, eller grav guidekablet ned i jorden. Se *Fastgørelse af kablet med pløkker på side 21* eller *Nedgravning af afgræsningskablet eller guidekablet på side 21*.
11. Tilslut ladestationen til stikkontakten.

3.6 Fastgørelse af kablet med pløkker



BEMÆRK: Sørg for, at pløkkerne holder afgræsningskablet og guidekablet ned mod jorden.



BEMÆRK: For lav klipning af græsset umiddelbart efter installationen kan også beskadige kablets isolering. Skader på isoleringen vil muligvis først medføre forstyrrelser flere uger eller måneder senere.

1. Læg afgræsningskablet og guidekablet på jorden.
2. Sæt pløkkerne med mindst 30 cm afstand fra hinanden.
3. Fastgør pløkkerne til jorden med en hammer eller en plasthammer.

Bemærk: Kablet vil blive overgroet med græs og kan ikke ses efter et par uger.

3.7 Nedgravning af afgræsningskablet eller guidekablet

- Skær en rille i jorden med en kantskærer eller en lige spade.
- Læg afgræsningskablet eller guidekablet 1-20 cm ned i jorden.

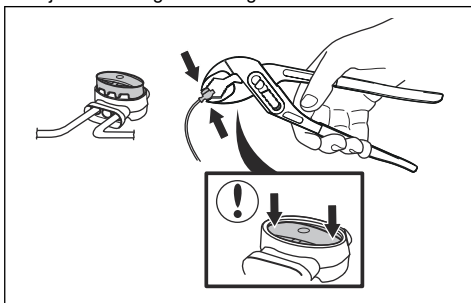
3.8 Forlængelse af afgrænsningskablet eller guidekablet

Bemærk: Forlæng afgrænsningskablet eller guidekablet, hvis det er for kort til arbejdsområdet. Brug originale reservedele, f.eks. samlemuffer.

1. Kobl ladestationen fra stikkontakten.
2. Klip afgrænsningskablet eller guidekablet med en skævbider, hvor det er nødvendigt for at montere forlængelsen.
3. Tilføj kabel, hvor det er nødvendigt at montere forlængelsen.
4. Læg afgrænsningskablet eller guidekablet på sin position.
5. Sæt kablets ender i en samlemuffe.

Bemærk: Sørg for, at du kan se enderne af afgrænsningskablet eller guidekablet igennem den gennemsigtige del af samlemuffen.

6. Skub dækslet ned på samlemuffen med en justerbar tang for at fastgøre kablerne i den.



7. Læg afgrænsningskablet eller guidekablet på sin position med pløkker.
8. Tilslut ladestationen til stikkontakten.

3.9 Efter installation af produktet

3.9.1 Udførelse af en visuel kontrol af ladestationen

1. Sørg for, at lysdioden på ladestationen lyser grønt.
2. Hvis lysdioden ikke lyser grønt, skal du kontrollere installationen. Se *LED-indikatorlampen på ladestationen på side 44* og *Installation af ladestationen på side 19*.

3.9.2 Udførelse af de grundlæggende indstillinger

Når produktet tændes første gang, er der nogle grundlæggende indstillinger, der skal foretages, før

produktet kan betjenes. Du skal for eksempel parre produktet og ladestationen, og du kan vælge at aktivere tyverisikringen i GeoFence. Se *GeoFence på side 29*. Du skal også parre produktet og Automower® Connect-appen for at kunne ændre indstillingerne og betjene produktet. Se *Automower® Connect på side 22*.

1. Tænd for produktet.

Bemærk: Bluetooth®-parringstilstanden er aktiv i 3 minutter. Hvis parringen ikke gennemføres inden for dette tidsrum, skal du slukke for produktet. Vent, indtil LED-statusindikatoren slukker, og tænd derefter for produktet igen.

2. Indtast fabrikspinkoden.
3. Log på din Husqvarna-konto i Automower® Connect-appen.
4. Start Bluetooth® på din mobile enhed.
5. Vælg *Mine plæneklippere* i Automower® Connect-appen, og vælg derefter plustegnet (+).
6. Vælg model. Automower® Connect-appen søger efter tilgængelige produkter, der er inden for en kort rækkevidde (Bluetooth®).
7. Vælg produkt.
8. Følg instruktionerne i Automower® Connect-appen.

Bemærk: Det er kun nødvendigt at parre Automower® Connect-appen og produktet én gang.

Bemærk: Automower® Connect-appen skal være helt lukket ned for at kunne afbryde forbindelsen.

3.10 Automower® Connect

Appen har to muligheder for tilslutning: Tilslutning med lang rækkevidde via mobilnettet og Bluetooth®-tilslutning med kort rækkevidde.

Produktet kan oprette forbindelse til mobile enheder, der har Automower® Connect-appen installeret. Automower® Connect er en gratis app til din mobile enhed. Appen Automower® Connect sikrer dit Husqvarna-produkt udvidede funktioner. Du kan:

- Se status for dit produkt.
- Ændre indstillingerne for dit produkt.
- Få yderligere produktoplysninger.
- Få en alarm, hvis produktet bevæger sig væk fra arbejdsområdet.
- Se statistik for dit produkt.

Bemærk: Ikke alle lande understøtter Automower® Connect på grund af regionale mobilnetssystemer. Den medfølgende Automower® Connect-livstidsservice gælder kun, hvis der er en tredjepartsunderleverandør af 2G/3G/4G i arbejdsområdet.

Automower® Connect-appen er at foretrække, hvis du har installeret ét eller flere produkter. Brugere, som har flere produkter, anbefales at bruge Husqvarna Fleet Services™. Se *Husqvarna Fleet Services™* på side 30.

3.10.1 Installation af Automower® Connect-appen

1. Download Automower® Connect appen på din mobile enhed.
2. Tilmeld dig en Husqvarna-konto i Automower® Connect-appen.
3. Der sendes en e-mail til den registrerede e-mailadresse. Følg anvisningerne i e-mailen inden for 24 timer for at bekræfte din konto.
4. Log på din Husqvarna-konto i Automower® Connect-appen.

3.10.2 Sådan parres Automower® Connect og produktet

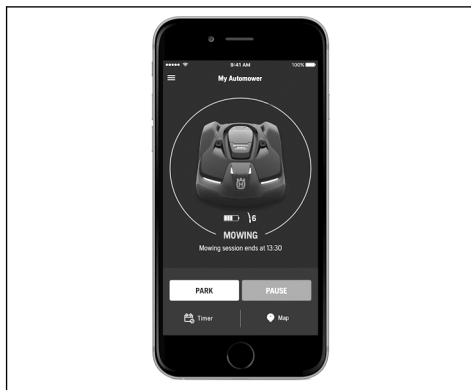
1. Udfør trin 1-7 i *Udførelse af de grundlæggende indstillinger på side 22*.
2. Følg vejledningen i Automower® Connect-appen.

3.10.3 Dashboard

Dashboard viser produktets aktuelle status både visuelt og i tekst. Det er meget nemt at styre produktet ved at vælge de forskellige muligheder, f.eks. *Parkér*.

I den nederste del af dashboardet er der genveje til *Tidsplanindstillinger* og *Kort*. Dashboard viser også symboler i henhold til nedenstående:

1. Batteristatus viser batteriets opladningsstatus. Der vises et blink over batterisymbolet, når produktet oplader batteriet. Der vises et stik over batterisymbolet, når produktet står i ladestationen uden opladning.
2. Klippehøjde.



Få yderligere oplysninger om betjeningstilstandene *Start*, *Parkér* og *Pause* i *Drift* på side 31.

3.10.4 Konto

I denne menu er der en oversigt over kontoindstillingerne, og du kan logge af appen.

3.10.4.1 Sådan indstilles enhedsformatet

1. Vælg enhedsformatet *metrisk* eller *britisk*.

3.10.5 Mine plæneklippere

Når der vælges *Mine plæneklippere*, kan du styre alle de produkter, der er parret med din konto, samt tilføje nye. Hvis der er flere parrede produkter, er det muligt at vælge ét af dem som *Aktuel plæneklipper*.

Sådan parres et nyt produkt med Automower® Connect-appen:

1. Vælg plustegnet (+).
2. Vælg model.
3. Følg vejledningen i Automower® Connect-appen for at fuldføre parringen.

3.10.6 Automower® Direct

Automower® Direct bruger Bluetooth®-kommunikation over kort afstand og medfølger i Automower® 520/550.

Automower® Direct er nyttigt, hvis operatøren har Automower® Connect-appen og PIN-koden, men ikke har oprettet en Husqvarna-konto. Automower® Direct er også nyttigt, hvis forbindelsen til produktet kun er midlertidig.

Husqvarna kan ikke garantere tidsperioden eller dækningen af en langtrækkende mobilnetforbindelse. Det er således muligt at kommunikere med produktet via Bluetooth®, hvis du er inden for kort rækkevidde af produktet. Du kan bruge Automower® Direct uden en Husqvarna-konto, så længe du har produktets PIN-kode.

Bemærk: Automower® Direct-forbindelsen er kun gyldig, så længe du er inden for Bluetooth®-rækkevidde. Hvis du bevæger dig uden for Bluetooth®-rækkevidde, mister du Automower® Direct-forbindelsen, og du skal foretage tilslutningsprocessen igen.

3.10.6.1 Sådan kommer du i gang med at bruge Automower® Direct

1. Download Automower® Connect appen på din mobile enhed.
2. Vælg Automower® Direct på startskærmen i Automower® Connect-appen.
3. Start Bluetooth® på din mobile enhed og på produktet, se *Udførelse af de grundlæggende indstillinger på side 22*.
4. Vælg det produkt, der skal parres med, i Automower® Connect-appen.
5. Indtast produktets pinkode.

Bemærk: Du har adgang til menuer og funktioner, så længe du er inden for rækkevidde af Bluetooth®.

3.10.7 Kort

Kortet viser produktets aktuelle position og det indstillede centerpunkt for GeoFence.

3.10.7.1 Kortindstillinger

1. Åbn *Kort* i hovedmenuen.
2. Vælg indstillingssymbolet.
3. Aktivér/deaktiver *Bevægelsessti*.
4. Aktivér/deaktiver *GeoFence-radius*.
5. Vælg *Kortvisning* eller *Satellitvisning*.

3.11 Indstillinger i Automower® Connect

Produktet er fabriksindstillet, men indstillingerne kan tilpasses til det enkelte arbejdsområde.

3.11.1 Tidsplan



I *Tidsplan* kan du ændre produktets generelle indstillinger for tidsplan.

Tidsplanfunktionen styrer, hvilke arbejdsperioder produktet arbejder og ikke arbejder i. Når produktet ikke er i brug, er det parkeret i ladestationen. Driftstimer og -dage kan ses i et overblik i Automower® Connect-appen.

Standardindstillingen for tidsplan sikrer, at produktet kan køre døgnet rundt syv dage om ugen. Det er normalt en passende indstilling for et arbejdsområde svarende til

maksimal kapacitet. Hvis arbejdsområdet er mindre end den maksimale kapacitet, bør tidsplanen anvendes for at minimere slitage på græs og produkt.

Se *Beregning af indstilling for tidsplan på side 24* for at beregne indstillinger for tidsplan.

3.11.1.1 Sådan redigeres indstillinger for tidsplan

1. Vælg *Indstillinger > Tidsplan > Rediger* i appen.
2. Vælg blyant-symbolet i appen.
3. Vælg, hvilke ugedage og hvilke timer produktet skal køre.
4. Vælg *Gem*.

3.11.1.2 Sådan tilføjes en ny indstilling for tidsplan

1. Vælg *Indstillinger > Tidsplan > Rediger* i appen.
2. Vælg plustegnet i appen.
3. Vælg, hvilke ugedage og hvilke timer produktet skal køre.
4. Vælg *Gem*.

3.11.1.3 Beregning af indstilling for tidsplan

1. Beregn arealet af din plæne i m².
2. Divider græsplænenes m² med den omtrentlige driftskapacitet. Se tabellen nedenfor.
3. Resultatet er lig med det antal timer, som produktet skal være i drift hver dag.

Bemærk: Driftskapaciteten er omtrentlig og er beregnet til flade og åbne arbejdsområder. Hvis arbejdsområdet har mange skråninger eller forhindringer, skal du øge indstillinger for *Tidsplan*.

Model	Omtrentlig driftskapacitet, m ² /timer
Automower® 520	92 / 990
Automower® 550	208 / 2240

Eksempel: En græsplæne på 500 m², klippet med Automower® 520.

500 m² / 92 ≈ 5.5 t.

5400 ft² / 990 ≈ 5.5 t.

Dage/uge	t/dag	Indstillinger for tidsplan
7	5.5	07:00 - 12:30 / 07:00 am - 12:30 pm

3.11.2 Klippehøjde



3.11.2.1 Justér klippehøjden

Klippehøjden kan varieres fra MIN (2 cm / 0.8 tommer) til MAKS (6 cm / 2.5).

Bemærk: I de første uger efter en nyinstallation skal klippehøjden være indstillet til MAX for at undgå at beskadige løkkekablet. Herefter kan klippehøjden reduceres trinvis hver anden uge, indtil den ønskede klippehøjde er nået.

Sådan justeres klippehøjden med Automower® Connect
Klippehøjden kan justeres fra MIN. til MAKS.

1. Vælg *Indstillinger > Klippehøjde*.
2. Flyt den vandrette bjælke for at indstille klippehøjden.
3. Vælg *Gem*.

TargetHeight

Brug TargetHeight-funktionen til at sænke klippehøjden gradvist fra MAX til den angivne målhøjde i løbet af 10 dage. Hvis klippehøjden ændres manuelt i dette tidsrum, deaktiveres TargetHeight-funktionen.

Sådan indstilles TargetHeight

1. Vælg *Indstillinger > Klippehøjde*.
2. Vælg *Til/Fra* for at aktivere eller deaktivere TargetHeight-funktionen.
3. Vælg *Gem*.

3.11.3 Drift

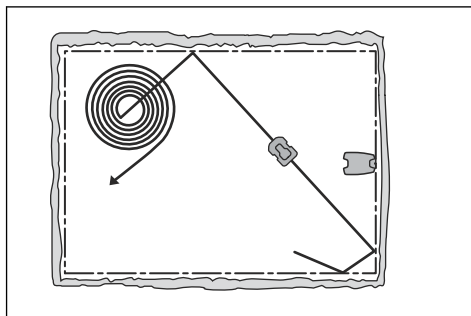


I betjeningsmenuen er det muligt at ændre indstillingerne for *Vejrtimer*, *ECO-tilstand* og *Spiralklipning*.

3.11.3.1 Spiralklipning

Hvis produktet kører ind i et område, hvor det registrerer, at græsset er længere end ellers, kan det skifte bevægelsesmønster til *Spiralklipning*. Det betyder, at produktet kan slå græsset i et spiralmønster for hurtigere at klippe et område med længere græs. Det er muligt at indstille intensiteten af *Spiralklipning*. *Meget lav/lav* intensitet betyder, at *Spiralklipning* begynder sjældnere. *Høj/Meget høj* intensitet betyder, at *Spiralklipning* begynder oftere.

Bemærk: *Spiralklipning* startes kun i tilstanden *Primært område*. Klipning i tilstanden *Sekundært område* gør det ikke muligt for produktet at foretage *Spiralklipning*. *Spiralklipning* starter ikke på skråninger, der er stejle end 15 %.



1. Vælg *Indstillinger > Betjening > i appen*.
2. Vælg *Til/Fra* for at aktivere eller deaktivere *Spiralklipning*.
3. Vælg *Indstillinger > Spiralklipning > Brug > Intensitet* for at vælge funktionen.
4. Vælg *Gem*.

3.11.3.2 Vejrtimer

Vejrtimer tilpasser automatisk klippetiden til græssets vækst. Produktet må ikke betjenes ud over tidsplanens indstillinger.

Bemærk: Når du bruger *Vejrtimer*, anbefales det at stille så megen driftstid som muligt til rådighed for *Vejrtimer*. Begræns ikke tidsplanen mere end nødvendigt.

Den første betjening for dagen er indstillet i tidsplanens indstillinger. Produktet fuldfører altid 1 klippecyklus, og derefter vælger *Vejrtimer*, om produktet fortsat skal køre eller ej.

Bemærk: *Vejrtimer* nulstilles, hvis produktet ikke betjenes i mere end 50 timer, eller ved en *Nulstilling af alle brugerindstillinger*. *Vejrtimer* ændres ikke, hvis der foretages en *Nulstilling af indstillingerne for tidsplan*.

Sådan indstilles vejrtimeren

1. Vælg *Indstillinger > Betjening > i appen*.
2. Vælg *on/off* for at aktivere eller deaktivere *vejrtimeren*.

Bemærk: Hvis klipperesultaterne ikke er tilfredsstillende, kan klippetiden justeres. Indstil klippetiden til *Lang* for at klippe i længere tid eller *Kort* for at klippe i kortere tid.

3. Vælg *Gem*.

3.11.3.3 ECO-tilstand

Hvis *ECO-tilstand* er aktiveret, stopper signalet i afgrænsningsløkken, guidekablet og ladestationen, når produktet er parkeret eller oplades.

Bemærk: Brug *ECO-tilstand* til at spare på energien og undgå interferens med andet udstyr, f.eks. høreapparater eller garageporte.

Bemærk: Hvis du vil starte produktet manuelt i arbejdsområdet, skal du trykke på **STOP**-knappen, før du fjerner produktet fra ladestationen. Hvis ikke, kan produktet ikke startes i arbejdsområdet.

Indstilling af ECO-tilstand

1. Vælg *Indstillinger > Betjening >* i appen.
2. Vælg *on/off* for at aktivere eller deaktivere *ECO*-funktionen.
3. Vælg *Gem*.

3.11.4 Installation



I menuen *Installation* er det muligt at tilpasse produktets indstillinger for at opnå det bedste klipperesultat.

3.11.4.1 Sådan findes ladestationen

Produktet kan indstilles til at søge efter ladestationen på tre forskellige måder:

- *Signal fra ladestation*
- *Følg afgrænsningskablet*
- *Følg guidekablet*

Fabriksindstillingen er indstillet til at bruge de tre søgemetoder på én gang. Brug fabriksindstillingen til at finde ladestationen så hurtigt som muligt og reducere risikoen for spor på plænen til et minimum. Produktet begynder altid med at søge efter *Signalet fra ladestationen*. Efter en angivet tidsinterval bruger den også *Følg guidekablet* og *Følg afgrænsningskablet*.

De mest almindelige årsager til, at produktet ikke kan følge kablet:

- Forhindringer tæt på kablet er ikke blevet isoleret.
- Ladestationen, afgrænsningskablet og guidekablet er ikke installeret i overensstemmelse med anvisningerne i *Installation af ladestationen på side 19*, *Installation af afgrænsningskablet på side 20* og *Installation af guidekablet på side 21*.

Sådan ændres rækkevidden af ladestationens signalområde

Ved nogle installationer er det nødvendigt at mindske ladestationens signalområde. For eksempel når ladestationen placeres i nærheden af en forhindring, f.eks. en busk eller en mur, og signalet kan modtages på den anden side af forhindringen. Produktet ved, at det er tæt på ladestationen og forsøger at docke, men

objekterne forhindrer det. Indstillingerne er *min*, *gns* (gennemsnit) eller *maks*.

Bemærk: Den anbefalede indstilling er *maks*.. Det er normalt bedre at flytte ladestationen end at reducere rækkevidden af ladestationens signal.

1. Vælg *Indstillinger > Installation > Find ladestation* i appen.
2. Vælg signalområdet.
3. Vælg *Gem*.

Sådan indstilles forsinkelse for guidekablet og afgrænsningskablet

1. Vælg *Indstillinger > Installation > Find ladestation* i appen.
2. Vælg *on/off* for at aktivere eller deaktivere, at plæneklipperen følger kablet.
3. Flyt den vandrette bjælke for at indstille tidsforsinkelsen.
4. Vælg *Gem*.

3.11.4.2 Græsplænedækning

Produktet har GPS-navigation, som hjælper produktet med at vælge den mest optimale drift.

Brug *Græsplænedækning* til at angive indstillinger til manuel betjening.

Sådan indstilles GPS-funktionen

1. Vælg *Installation > Indstillinger > Græsplænedækning* i appen.
2. Vælg *til/fra* for at aktivere eller deaktivere GPS-funktionen.

Bemærk: Når GPS-navigation er aktiveret, anvendes den, så længe en GPS-tjeneste er til rådighed. GPS-navigation bruges, selv om der er foretaget manuelle indstillinger. De manuelle indstillinger bruges kun, når GPS-tjenester ikke er tilgængelige.

3. Vælg *Gem*.

Indstilling af funktionen Græsplænedækning

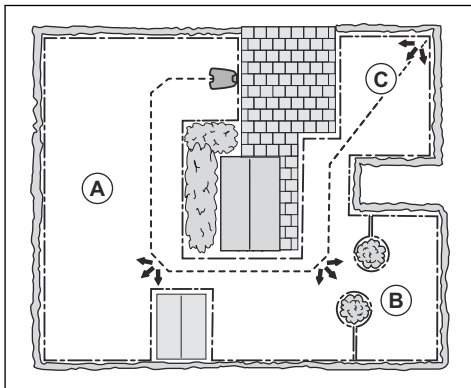
Funktionen *Græsplænedækning* bruges til at lede produkt til fjernt beliggende dele af arbejdsområdet. Hvis arbejdsområdet omfatter fjernt beliggende områder, der er forbundet med smalle passager, er funktionen *Græsplænedækning* nyttig for at kunne opretholde en velplejet plæne i alle dele af haven. Du kan maksimalt indstille 5 fjernliggende områder, hvor produktet skal begynde at klippe plænen.

Med funktionen *Dækning af græsarealer* følger produktet først guidekablet, og forlader det derefter efter en bestemt afstand og begynder at slå græs.

Område A, ca. 50%

Område B, ca. 30%

Område C, ca. 20%



Hvert område kan aktiveres eller deaktiveres, uden du skal angive indstillingerne igen.

1. Vælg *Indstillinger > Installation > Græsplænedækning* i appen.
2. Vælg *til/fra* for at deaktivere GPS-funktionen og for at indstille *Græsplænedækning*.
3. Vælg *til/fra* for *område 1-5* for at aktivere området.
4. Flyt den vandrette bjælke for at se, hvilket kabel produktet følger. Produktet kan følge *afgrænsningskablet til venstre, afgrænsningskablet til højre* eller et af guidekablerne.
5. Flyt den vandrette bjælke for at angive den afstand, hvor produktet skal følge kablet. Produktet forlader derefter kablet og begynder at klippe plænen. Se *Måling af afstanden fra ladestationen på side 27*.
6. Flyt den vandrette bjælke for at indstille, hvor ofte produktet skal køre automatisk i hvert område. På alle andre tidspunkter begynder produktet at klippe tæt ved ladestationen. Procentdelen svarer til procentdelen af området i forhold til hele arbejdsområdet.
 - a) Mål området.
 - b) Divider det målte område med det samlede arbejdsområde.
 - c) Konverter resultatet til procent.
 - d) Flyt den vandrette bjælke for at indstille afstanden fra ladestationen.
7. Vælg *Gem*.

Standardindstillingerne gør produktet i stand til at følge guidekablet 300 m 20% af de gange, det forlader ladestationen. Hvis guidekablet er mindre end 300 m, følger produktet det til det sted, hvor guidekablet er forbundet med afgrænsningskablet.

Måling af afstanden fra ladestationen

1. Placer produktet i ladestationen.

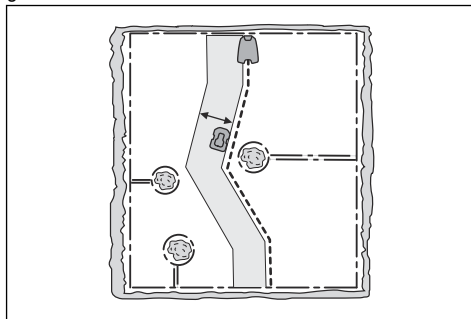
2. Vælg *Indstillinger > Installation > Græsplænedækning* i appen.
3. Flyt den vandrette bjælke for at indstille afstanden til ladestationen til maksimum.
4. Vælg *Test: Opsætning af område 1-5*.
5. Følg vejledningen i appen for at starte testen.
6. Tryk på **STOP**-knappen, når produktet er i den afstand, du har valgt til måling. Afstanden vises i appen.

Afprøvning af funktionen Græsplænedækning

1. Placer produktet i ladestationen.
2. Vælg *Indstillinger > Installation > Græsplænedækning* i appen.
3. Vælg *Test: Opsætning af område 1-5*.
4. Følg vejledningen i appen for at starte testen.
5. Produktet vil køre hen til startpunktet for dette område.

3.11.4.3 Korridor-bredde

Afgrænsningskablets korridor er området ved siden af afgrænsningskablet, og guidekorridoren er området ved siden af guidekablet. Produktet bruger korridorerne til at finde ladestationen. Når produktet bevæger sig i retning af ladestationen, bevæger det sig altid til venstre for guidekablet.



Korridorbredden justeres automatisk. Det er kun nødvendigt at indtaste manuelle indstillinger nogle gange. Korridorbredden kan indstilles til mellem 0-9. Hvis guidekorridorbredden er indstillet til 0, kører produktet over guidekablet. Fabriksindstillingen er 6 for afgrænsningskablet og 9 for guidekablet.

Sådan indstilles korridorbredden

1. Vælg *Indstillinger > Installation > Korridorbredden* i appen.
2. Flyt den vandrette bjælke for at indstille bredden.
3. Vælg *Gem*.

Bemærk: Gør korridorbredden så bred som muligt for at minimere risikoen for linjer i græsplænen.

3.11.4.4 Udkørselsvinkel

I henhold til fabriksindstillingerne bevæger produktet sig ud fra ladestationen i en retning inden for udgangsvinklen på 90°-270°. Ændring af udgangsvinklerne gør det nemmere for produktet at nå arbejdsområderne. Hvis ladestationen er placeret i en passage, kan der benyttes 2 udgangsvinkler, f.eks. 70°-110° og 250°-290°. Når der benyttes 2 udgangsvinkler, er det også nødvendigt at angive, hvor ofte produktet skal bevæge sig ud fra ladestationen i Område 1. Brug funktionen Proportion til at vælge, hvor ofte produktet skal bruge hvert område. Procentdelen 75 % betyder f.eks., at produktet bevæger sig ud fra ladestationen i Område 1 75 % af gangene og 25 % af gangene i Område 2.

Sådan indstilles Udkørselsvinkler

1. Vælg *Indstillinger > Installation > Udgangsvinkler* i appen.
2. Skub den vandrette bjælke for at angive vinklerne i grader for områderne og proportionen i procent.
3. Vælg *Gem*.

3.11.4.5 Bakdistance

Bakdistancen får produktet til at bakke i en angivet afstand, før det begynder at klippe plænen. Standardindstillingen er 60 cm.

Sådan indstilles bakdistancen

1. Vælg *Indstillinger > Installation > Bakdistance* i appen.
2. Flyt den vandrette bjælke for at indstille afstanden.
3. Vælg *Gem*.

3.11.4.6 Kør over kablet

Den forreste del af produktet bevæger sig altid forbi afgrænsningskablet med en bestemt afstand, før produktet bevæger sig tilbage ind i arbejdsområdet. Fabriksindstillingen for *funktionen Kør over kablet* er 31 cm. Du kan vælge en afstand på 20-50 cm.

Bemærk: Med fabriksindstillingen klipper produktet 11 cm forbi ledningen.

Bemærk: Hvis *Kør over kablet*-afstanden er ændret, ændres afstanden langs afgrænsningskablet i hele arbejdsområdet.

Sådan indstilles Kør over kablet

1. Vælg *Indstillinger > Installation > Kør over kablet* i appen.
2. Flyt den vandrette bjælke for at indstille afstanden.
3. Vælg *Gem*.

3.11.5 Tilbehør



Indstillinger for tilbehør monteret på produktet kan foretages i denne menu.

3.11.5.1 Sådan undgås kollision med Automower®-garagen

Når denne indstilling er aktiveret, reduceres slitage på produktet og Automower®-garagen, men det kan resultere i mere uklippet græs omkring ladestationen.

1. Vælg *Indstillinger > Tilbehør > Garage* i appen.
2. Vælg *til/fra* for at aktivere eller deaktivere funktionen.
3. Vælg *Gem*.

3.11.5.2 Sådan indstilles ultralyd

1. Vælg *Indstillinger > Tilbehør > Ultralyd* i appen.
2. Vælg *til/fra* for at aktivere eller deaktivere funktionen.
3. Vælg *Gem*.

3.11.6 Generelt (kun Bluetooth®)



Denne funktion bruges til at indstille dato og klokkeslæt eller til at gendanne standardindstillingerne.

3.11.6.1 Tid og dato

Tid og dato kan ændres manuelt, eller ved at bruge tid og dato fra den mobile enhed.

Indstilling af klokkeslæt og dato

1. Vælg *Indstillinger > Generelt > Dato og klokkeslæt* i appen.
2. Vælg *Tid og dato på telefonen*, eller vælg blyanten for at indtaste korrekt tid og dato.
3. Vælg *Gem*.

3.11.6.2 Nulstil til fabriksindstillinger

Brugerindstillingerne kan nulstilles til fabriksindstillingerne.

Bemærk: *Pinkode, Kabelsignal, Meddelelser* og *Tid og dato* nulstilles ikke.

Sådan nulstilles til fabriksindstillinger

1. Vælg *Indstillinger > Generelt > Nulstil* i appen.
2. Vælg *Nulstil til fabriksindstillinger*.

3.11.7 Sikkerhed (kun Bluetooth®)



Sikkerhedsindstillingerne styrer pinkoden, GeoFence og andre sikkerhedsfunktioner. Den korrekte pinkode skal indtastes for at få adgang til menuen *Sikkerhed* i Automower® Connect-appen.

3.11.7.1 Nyt låsekabelsignal

Kabelsignalet vælges tilfældigt for at etablere en unik forbindelse imellem produktet og ladestationen. I sjældne tilfælde kan det være nødvendigt at generere et nyt signal, hvis f.eks. to tilstødende installationer benytter signaler, der minder meget om hinanden.

Sådan oprettes et Nyt afgrænsningskabelsignal

1. Placer produktet i ladestationen.
2. Vælg *Sikkerhed > Nyt afgrænsningskabelsignal > Opret nyt afgrænsningskabelsignal* i appen.
3. Vælg *Gem*.
4. Afvent bekræftelse på, at afgrænsningssignalet er blevet genereret. Dette tager normalt ca. 10 sekunder.

3.11.7.2 Sådan ændres PIN-koden

1. Vælg *Sikkerhed > Skift pinkode* i appen.
2. Indtast pinkoden.
3. Indtast den nye pinkode.
4. Indtast den nye pinkode for at bekræfte.
5. Noter den nye pinkode i Memo. Se *Indledning på side 3*.

3.11.7.3 Tyverisikring

I menuen *Tyverisikring* er det muligt at indstille alarmens varighed samt hvilke hændelser, der skal udløse en alarm. Fabriksindstillingen er at indstillet til at kræve pinkode, og alarmvarigheden er 1 min.

Tidslås

Tidslåsen kan indstilles til mellem 1 og 100 dage. Fabriksindstillingen er 30 dage. Når det valgte antal dage er gået, fortsætter produktet med at fungere som normalt. Pinkoden skal indtastes, før nye indstillinger kan angives.

Kræv pinkode

Denne funktion betyder, at produktet ikke kan betjenes eller styres, når der er blevet trykket på **STOP**-knappen, uden at den korrekte pinkode indtastes først. Hvis der indtastes en forkert pinkode fem gange, låses produktet i et bestemt tidsrum. Låsen forlænges, hver gang indtastningen er forkert.

Alarmens varighed

Det er muligt at angive, hvor længe alarmsignalet skal vare. En indstilling mellem 1 og 10 minutter er mulig.

STOP-knap trykket ned

Hvis alarmen "*STOP-knap trykket ned*" aktiveres, går alarmen, hvis nogen trykker på **STOP**-knappen, og pinkoden ikke indtastes inden for 30 sekunder.

Båret væk

Hvis alarmen *Båret væk* aktiveres, registrerer produktet uventede bevægelser, og alarmen går i gang.

Sådan indstilles Tyverisikring

1. Vælg *Indstillinger > Sikkerhed > Tyverisikring* i appen.
2. Vælg til/fra-knappen for at aktivere eller deaktivere *Tidslås*, *Kræv pinkode*, *STOP-knap trykket ned* og *Båret væk*.
3. Flyt den vandrette bjælke for at vælge alarmvarighed.

3.11.7.4 GeoFence

GeoFence er en GPS-baseret tyverisikring, der laver en virtuel indhegning rundt om produktet. Hvis produktet er længere væk fra midtpositionen end den angivne afstand, vil produktet blive deaktiveret, og en alarm starter. Pinkoden skal bruges for at deaktivere alarmen og starte produktet igen.

Sådan indstilles midtpositionen og radius for GeoFence-funktionen

1. Vælg *Indstillinger > Sikkerhed > GeoFence* i appen.
2. Anbring produktet midt i arbejdsområdet.
3. Vælg til/fra-knappen for at aktivere eller deaktivere GeoFence-funktionen. Midtpositionen indstilles til robotplæneklipperens aktuelle position.
4. Brug den vandrette bjælke til at indstille radius.

3.11.8 Automower® Connect (kun Bluetooth®)



I *Automower® Connect* kan du aktivere eller deaktivere Automower® Connect-modulet. Du kan også se signalstyrken, forbindelsesstatus, indlede en ny paring eller fjerne produktet fra de parrede konti.

3.11.9 Meddelelser (Bluetooth®)

I denne menu kan de tidligere fejl- og informationsmeddelelser findes. For nogle af meddelelserne er der tips og gode råd til at hjælpe med at rette fejlen.

Bemærk: Menuen *Meddelelser* er kun tilgængelig for Bluetooth®-tilslutning med kort rækkevidde.

Hvis produktet forstyrres på nogen måde, f.eks. hvis det er fastklemt, eller batteriet er lavt, gemmes en meddelelse om afbrydelsen og det tidspunkt, hvor det skete.

Hvis samme meddelelse gentages flere gange, kan det angive, at en justering af installationen eller produktet er påkrævet. Se *Installation på side 14*.

3.11.10 Husqvarna Fleet Services™

Husqvarna Fleet Services™ er en cloudløsning, der giver administratoren af den kommercielle flåde en oversigt over alle produkterne. Den giver også flådeadministratoren mulighed for at styre alle produkter via fjernadgang. Husqvarna Fleet Services™ medfølger i Automower® 520/550. Du finder flere oplysninger om Husqvarna Fleet Services™ i www.husqvarna.com.

3.11.10.1 Sådan oprettes der forbindelse til produktet med Husqvarna Fleet Services™

1. Download Husqvarna Fleet Services™-appen og Automower® Connect-appen til din mobilenhed.
2. Opret en Husqvarna Fleet Services™-konto (www.husqvarna.com).
3. Log på Husqvarna Fleet Services™-appen.
4. Flyt hovedafbryderen på produktet til position 1.

Bemærk: Bluetooth®-parringstilstanden er aktiv i 3 minutter. Hvis parringen ikke gennemføres inden for dette tidsrum, skal du slukke for produktet. Vent, indtil LED-statusindikatoren slukker, og tænd derefter for produktet igen.

5. Vælg plustegnet (+) i Husqvarna Fleet Services™-appen.
6. Vælg *Automower®* og derefter *Automower® Pro*. Husqvarna Fleet Services™-appen søger efter tilgængelige produkter, der er inden for en kort rækkevidde (Bluetooth®).
7. Vælg produkt.
8. Vælg *Hent parringskode* for at slutte produktet til din Husqvarna Fleet Services™-konto.
9. Følg vejledningen i Husqvarna Fleet Services™-appen.

Bemærk: Det er kun nødvendigt at parre Husqvarna Fleet Services™-appen og produktet én gang.

4 Drift

4.1 Hovedafbryder



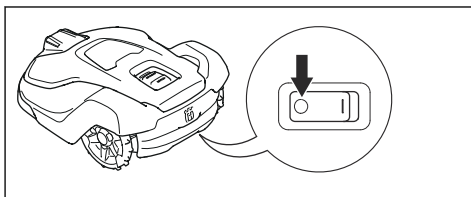
ADVARSEL: Læs sikkerhedsinstruktionerne omhyggeligt inden start af produktet.



ADVARSEL: Hold hænder og fødder på sikker afstand af de roterende knive. Hold aldrig hænderne eller fødderne i nærheden af eller under produktet, når klippemotoren er tændt.



ADVARSEL: Brug aldrig produktet, hvis der opholder sig personer og i særdeleshed børn eller dyr i nærheden af arbejdsområdet.



- Sæt **hovedafbryderen** i positionen **1** for at starte produktet.
- Sæt **hovedafbryderen** i positionen **0**, når produktet ikke er i brug, eller inden du udfører inspektion eller vedligeholdelse på produktet.

4.2 Start

1. Flyt **hovedafbryderen** til position **1**.
2. Åbn Automower® Connect-appen.
3. Vælg **Dashboard**.
4. Vælg **Start** i Automower® Connect-appen.

Hvis produktet er parkeret i ladestationen, vil det først forlade ladestationen igen, når batteriet er ladet helt op, og hvis timeren er indstillet, så den tillader produktet at arbejde.

Bemærk: Sørg for, at **START**-knappen oven på produktet er i den korrekte position. Produktet starter ikke, hvis **STOP**-knappen er aktiveret.



4.3 Driftstilstand - Start

Når **Start**-knappen er blevet valgt, kan følgende funktionsvalg vælges.

- Primært område
- Tilsidesæt tidsplan
- Sekundært område

4.3.1 Primært område

Primært område er den almindelige arbejdstilstand, hvor produktet klipper græs og lader op automatisk.

1. Åbn Automower® Connect-appen.
2. Vælg **Dashboard** i hovedmenuen.
3. Vælg **Start**
4. Vælg **Genoptag på primært område** for at starte produktet.

4.3.2 Tilsidesæt tidsplan

Alle tidsplanindstillinger kan midlertidigt tilsidesættes ved at vælge **Tilsidesæt tidsplan**.

1. Vælg **Dashboard** i hovedmenuen.
2. Vælg **Start**.
3. Skub den vandrette bjælke for **Tilsidesæt tidsplan** for at finde en passende varighed for tilsidesættelsen. Det er muligt at tilsidesætte tidsplanen i op til 7 dage.
4. Vælg en passende varighed for tilsidesættelse.

4.3.3 Sekundært område

Hvis du vil klippe græs i sekundære områder, skal du vælge driftstilstanden *Sekundært område*. I denne tilstand skal du flytte produktet manuelt imellem det primære og sekundære område. Produktet slår græs i et valgt tidsrum, eller indtil batteriet er afladet. Produktet stopper, når batteriet er afladt. Placer produktet i ladestationen for at lade batteriet op. Når

batteriet er opladet, bevæger produktet sig ud af ladestationen og stopper. Produktet er nu parat til at starte drift, men kræver bekræftelse fra dig først.

Bemærk: Hvis du vil slå græs i det primære område efter at batteriet er opladet, skal du indstille produktet til tilstanden *Primært område*, før du placerer produktet i ladestationen.

4.4 Driftstilstand - Parkér

Når du vælger *Parkér*, kan følgende funktionsvalg vælges.

- Parkér indtil videre
- Start med tidsplan
- Parkeringsvarighed

4.4.1 Parkér indtil videre

Driftstilstanden *Parkér* betyder, at produktet bevæger sig tilbage til ladestationen, hvor det forbliver, indtil en ny funktion er valgt, og der trykkes på knappen **START**.

4.4.2 Start med næste tidsplan

Produktet bevæger sig tilbage til ladestationen, hvor det bliver, indtil næste tidsplanindstilling sætter produktet i gang. Benyt denne funktion til at standse driften midlertidigt, f.eks. til vanding eller ved leg på plænen.

4.4.3 Parkeringsvarighed

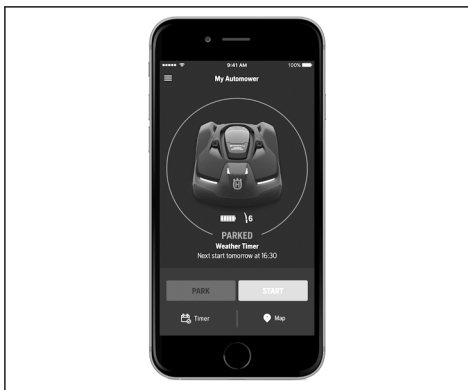
Produktet bevæger sig automatisk tilbage til ladestationen og forbliver der i den valgte parkeringsvarighed. Brug driftstilstanden til midlertidigt at standse en igangværende klippecyklus og lade produktet forblive i ladestationen.

4.4.4 Knappen Parkér på ladestationen

Knappen **PARKÉR** på ladestationen bruges til at kalde robotplæneklipperen tilbage til ladestationen. *Parkér* i Automower® Connect-appen har samme funktion. Knappen **PARKÉR** på ladestationen er nyttig, f.eks. når produktet arbejder i et stort arbejdsområde, og brugeren ikke har adgang til Automower® Connect-appen.

En lysdiode i knappen **PARKÉR** lyser, når der er blevet trykket på knappen. Lysdioden slukker, når produktet er parkeret i ladestationen.

Produktet forbliver i ladestationen, indtil *Start* aktiveres i Automower® Connect-appen.

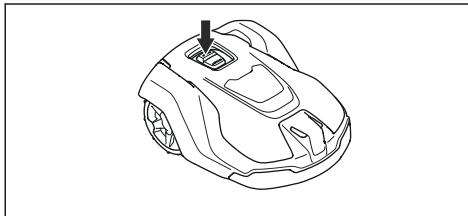


4.4.5 Driftstilstand - Pause

Når der vælges *Pause* i Automower® Connect-appen, stopper produktet den aktuelle aktivitet og sættes på pause. Produktet sættes på pause, indtil enten *Park* (Parker) eller *Start* vælges i Automower® Connect-appen.

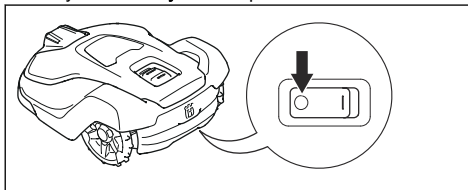
4.5 Sådan standses produktet

1. Tryk på knappen **STOP** for at standse produktet og klippemotoren.



4.6 Sådan slukkes produktet

1. Tryk på knappen **STOP** oven på produktet.
2. Flyt **hovedafbryderen** til position 0.



ADVARSEL: Sluk altid for produktet på hovedafbryderen, hvis der skal udføres vedligeholdelse på det, eller hvis produktet skal flyttes uden for arbejdsområdet.

4.7 Opladning af batteriet



ADVARSEL: Oplad kun produktet vha. en ladestation, som er beregnet til det. Forkert brug kan forårsage elektrisk stød, overophedning eller udsivning af ætsende væske fra batteriet.

Skyl med vand i tilfælde af udsivning af elektrolytter, og søg lægehjælp, hvis de kom i kontakt med øjnene.

Når produktet er nyt eller har været opbevaret i en længere periode, vil batteriet være afladt, og du skal oplade det, før produktet kan tages i brug.

1. Flyt **hovedafbryderen** til position *1*.
2. Sæt produktet så langt ind i ladestationen som muligt. Sørg for, at produktet og ladestationen er forbundet. Se kontakt og ladepoler i *Produktoversigt på side 4*.
3. Sørg for, at opladningen er i gang i Automower® Connect-appen.

5 Vedligeholdelse

5.1 Introduktion - vedligeholdelse



ADVARSEL: Produktet skal være slukket, før der udføres vedligeholdelse. Produktet er deaktiveret, når **hovedafbryderen** står i position 0.



ADVARSEL: Brug beskyttelseshandsker.

For at forbedre driftssikkerheden og forlænge levetiden skal du rengøre produktet regelmæssigt, og udskift slidte dele. Al vedligeholdelse og service skal udføres i henhold til Husqvarna's anvisninger. Se *Garanti på side 53*.

Når produktet tages i brug, skal knivdisken og knivene efterses én gang om ugen. Hvis slitagen har været begrænset i denne periode, kan eftersynsintervallet forlænges.

Det er vigtigt, at knivdisken kan rotere ubesværet. Knivenes kanter må ikke være beskadigede. Knivenes levetid varierer meget og afhænger eksempelvis af:

- Driftstiden og størrelsen på arbejdsområdet.
- Type græs og sæsonbetonet vækst.
- Jord, sand og anvendelse af gødning.
- Tilstedeværelse af genstande som f.eks. kogler, løvfald, legetøj, redskaber, sten, rødder og lignende.

Den normale levetid er 2 til 5 uger, når den bruges under gunstige forhold. Se *Udskiftning af knivene på side 35* for oplysninger om, hvordan knivene udskiftes.

Bemærk: Arbejde med sløve knive giver ringere klipperesultater. Græsset bliver ikke klippet pænt, og der kræves mere energi, så produktet ikke længere kan vedligeholde et så stort areal.

5.2 Rengør produktet

Det er vigtigt at holde produktet rent. Et produkt med store mængder fastsiddende græs klarer ikke skråninger særligt effektivt. Det anbefales at rengøre det med en børste.

Husqvarna anbefaler at bruge et særligt rengørings- og vedligeholdelsessæt, der kan købes som tilbehør. Kontakt din lokale Husqvarna-repræsentant for at få flere oplysninger.

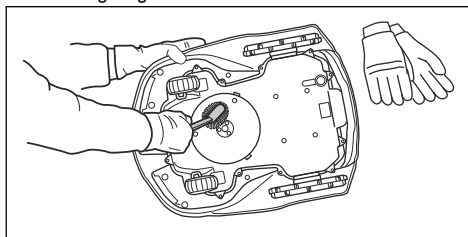


BEMÆRK: Brug aldrig en højtryksrenser til at rengøre produktet. Brug aldrig opløsningsmidler til rengøring.

5.2.1 Chassis og knivdisk

Efterse knivdisken og knivene en gang om ugen.

1. Flyt **hovedafbryderen** til position 0.
2. Løft produktet om på siden.
3. Rengør knivdisken og chassiset ved hjælp af f.eks. en opvaskebørste. Kontrollér samtidig, om knivdisken roterer frit i forhold til fodbeskyttelsen. Kontrollér også, om knivene er intakte og kan bevæge sig frit.



5.2.2 Sådan rengøres chassiset

- Rengør bunden af chassiset med en børste eller en fugtig klud.

5.2.3 Sådan rengøres hjulene

Produktet fungerer ikke tilfredsstillende på skråninger, hvis hjulene er blokeret af græs.

- Brug en blød børste til at rengøre hjulene.

5.2.4 Sådan rengøres produktets karosseri

- Brug en fugtig klud til at rengøre produktets karosseri.

5.2.5 Sådan rengøres ladestationen



ADVARSEL: Afbryd strømforsyningen fra stikkontakten før vedligeholdelse eller når du rengør ladestationen eller strømforsyningen.



BEMÆRK: Brug ikke en højtryksrenser eller rindende vand til at rengøre ladestationen.

Bemærk: Produktet kan ikke komme ind i ladestationen, hvis der er genstande i ladestationen. Rengør ladestationen regelmæssigt.

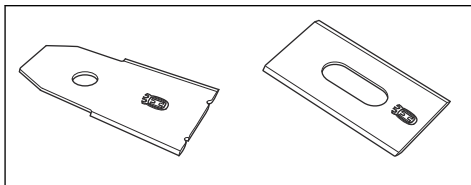
- Fjern græs, kviste og andre genstande fra ladestationen.

5.3 Udskiftning af knivene



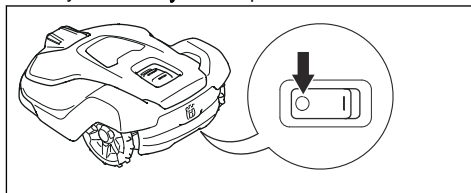
ADVARSEL: Brug knive og skruer af den rette type. Husqvarna kun kan garantere sikkerheden ved brug af originale knive. Hvis kun knivene udskiftes, og den gamle skrue sættes i igen, kan skruen blive slidt under klippearbejdet. Det kan medføre, at knivene bliver slynget ud under karosseriet med stor kraft og forårsager alvorlig personskade.

For en sikkerheds skyld skal alle slidte og beskadigede dele udskiftes. Selvom knivene er intakte, skal de alligevel udskiftes regelmæssigt for at sikre optimale klipperesultater og et lavt energiforbrug. Alle tre knive og skruer skal udskiftes på samme tid for at sikre, at klippesystemet er i balance. Brug Husqvarna originale knive præget med det kronede H-mærkelogo, se *Tekniske data på side 50*.

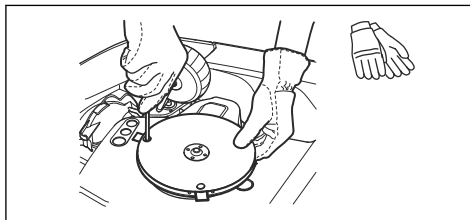


5.3.1 Sådan udskiftes knivene

1. Tryk på **STOP**-knappen.
2. Flyt **hovedafbryderen** til position 0.



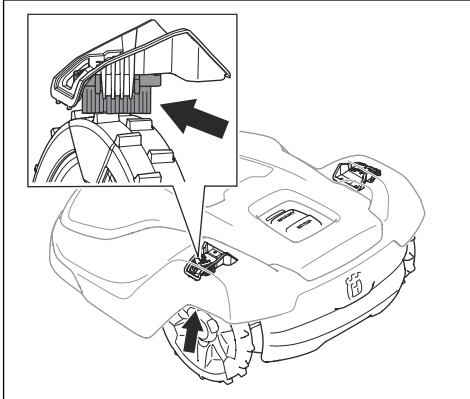
3. Vend produktet på hovedet. Anbring produktet på et blødt og rent underlag for at undgå at ridse det.
4. Drej friktionspladen, så dens huller afpasses med skruerne til kniven.
5. Fjern de 3 skruer med en skruetrækker.



6. Afmonter de 3 klinger.
7. Montér 3 nye klinger og skruer.
8. Kontrollér, at klingerne kan bevæge sig frit.

5.4 Udskift hjulbørsterne

Hjulbørsterne på produktet fjerner græs fra produktets hjul. Efterse hjulbørsterne regelmæssigt, og udskift dem, når de er slidte. Husqvarna anbefaler udskiftning af hjulbørsterne hver 5.-10. uge.



5.5 Batteri



ADVARSEL: Oplad kun produktet vha. en ladestation, som er beregnet til det. Forkert brug kan forårsage elektrisk stød, overophedning eller udsivning af ætsende væske fra batteriet. Skyl med vand i tilfælde af udsivning af elektrolytter, og søg lægehjælp, hvis de kom i kontakt med øjnene.



ADVARSEL: Brug kun originale batterier, der er blevet anbefalet af producenten. Produktsikkerheden kan ikke garanteres med andre batterier. Ikke-genopladelige batterier må ikke anvendes.



BEMÆRK: Batteriet skal oplades helt inden vinteropbevaring. Hvis batteriet ikke er ladet helt op, kan det tage skade, og i visse tilfælde endda blive ubrugeligt.

Hvis produktets driftstid bliver kortere end normalt imellem opladningerne, er det et tegn på, at batteriet er ved at blive gammelt og på et tidspunkt skal udskiftes.

Bemærk: Batterilevetiden afhænger af sæsonens længde og det antal timer, som produktet benyttes om dagen. En lang sæson eller mange daglige driftstimer kan betyde, at batteriet skal udskiftes oftere. Batteriet er i orden, så længe produktet opretholder en velplejet plæne.

5.6 Vinterservice

Indlever produktet til din lokale Husqvarna-serviceforhandler, før det opbevares for vinteren. Almindelig vinterservice vil bevare produktet i god stand og skabe de bedste betingelser for en ny sæson uden afbrydelser.

Serviceen omfatter sædvanligvis følgende:

- Grundig rengøring af huset, chassiset, knivdisken og alle andre bevægelige dele.
- Afprøvning af produktets funktion og komponenter.
- Kontrol og eventuel udskiftning af sliddele som f.eks. knive og lejer.
- Afprøvning af produktets batterikapacitet samt anbefaling vedrørende eventuel udskiftning af batteriet.
- Hvis den nye firmware er tilgængelig, bliver produktet opdateret.

6 Fejlfinding

6.1 Introduktion - fejlfinding

Alle meddelelser kan findes i menuen *Meddelelser* i Automower® Connect. Yderligere forslag til afhjælpning af funktionsfejl eller symptomer findes på www.husqvarna.com.

Bemærk: Menuen *Meddelelser* er kun tilgængelig for tilslutning med kort rækkevidde (Bluetooth®).

6.2 Fejlmeddelelser

I tabellen nedenfor vises en række fejlmeddelelser, der kan blive vist i appen. Tal med din lokale Husqvarna-repræsentant, hvis den samme meddelelse vises hyppigt.

Meddelelse	Årsag	Handling
<i>Hjulmotor blokeret</i>	Græs eller andre genstande har viklet sig omkring drivhjulet.	Kontrollér drivhjulet, og fjern græs eller andre fremmedlegemer.
<i>Klippesystem blokeret</i>	Græs eller andre genstande har viklet sig omkring knivdisken.	Kontrollér drivhjulet, og fjern græs eller andre fremmedlegemer.
	Knivdisken er i en vandpyt.	Flyt produktet, og undgå, at der ophober sig vand i arbejdsområdet.
<i>Klippehøjde blokeret</i>	Græs eller andre genstande har viklet sig omkring klippehøjdeindstillingen eller ind imellem knivdisken og chassiset.	Kontrollér knivdisken og bælgen rundt om klippehøjdeindstillingen, og fjern eventuelt græs eller andre genstande, som kan have sat sig fast.
<i>Lukket inde</i>	Produktet er blokeret i et lille område bag en række forhindringer.	Kontrollér, om eventuelle forhindringer gør det vanskeligt for produktet at komme videre fra dette område.

Meddelelse	Årsag	Handling
<i>Intet kabelsignal</i>	Strømforsyningen eller lavspændingskablet er ikke tilsluttet.	Kontrollér status på LED-lysdioden på ladestationen. Hvis der ikke er strøm til ladestationen, lyser lysdioden ikke. Undersøg tilslutningen til strømudtaget, og om en fejlstrømsafbryder er aktiveret. Kontrollér, at lavspændingskablet er tilsluttet til ladestationen.
	Strømforsyningen eller lavspændingskablet er beskadiget.	Udskift strømforsyningen eller lavspændingskablet.
	Afgrænsningskablet er ikke tilsluttet til ladestationen.	Kontrollér, at afgrænsningskablets tilslutninger er sluttet korrekt til ladestationen. Erstat stikkene, hvis de bliver beskadigede. Se <i>Installation af afgrænsningskablet på side 20</i> .
	Afgrænsningskabel knækket.	Kontrollér status på lysdioden på ladestationen. Hvis lysdioden angiver et brud på afgrænsningskablet, skal du finde ud af, hvor bruddet er. Udskift den beskadigede del af løkken med et nyt løkkekabel. Brug en original kobling til at splejse kabelenderne. Se <i>Lokalisering af brud i løkkekablet på side 46</i> .
	ECO-tilstand er aktiveret, og produktet har forsøgt at starte uden for ladestationen.	Placér produktet i ladestationen. Start produktet. Se <i>Start på side 31</i> .
	Afgrænsningskablet krydses på vejen til og fra en ø.	Sørg for, at afgrænsningskablet er installeret korrekt. Se <i>Installation af afgrænsningskablet på side 20</i> .
	Produktet kan ikke finde afgrænsningssignalet fra ladestationen.	Sæt produktet i ladestationen, og opret et nyt kabelsignal. Se <i>Nyt løkkekabelsignal på side 29</i> .
	Forstyrrelser fra metalgenstande (hegn, armeringsjern) eller nedgravede kabler i nærheden.	Prøv at flytte afgrænsningskablet, og/eller lav flere øer i arbejdsområdet for at øge signalstyrken.
<i>Forkert pinkode</i>	Produktet er for langt fra afgrænsningskablet.	Gentag udlægningen af afgrænsningskablet, så alle dele af arbejdsområdet er maks. 35 m / 115 fod fra afgrænsningskablet.
	Der er indtastet en forkert pinkode. Der tillades fem forsøg, hvorefter produktet blokeres i en tidsperiode.	Indtast den korrekte pinkode. Tal med din lokale Husqvarna-repræsentant, hvis du har glemt PIN-koden.

Meddelelse	Årsag	Handling
Udendørs arbejds- område	Der er blevet byttet om på afgrænsningskablets tilslutninger til ladestationen.	Bekræft, at afgrænsningskablet er korrekt tilsluttet til ladestationen. Se <i>Installation af afgrænsningskablet på side 20</i> .
	Afgrænsningskablet ligger for tæt på kanten af arbejdsområdet.	Sørg for, at afgrænsningskablet er installeret korrekt. Se <i>Installation af afgrænsningskablet på side 20</i> .
	Arbejdsområdet skråner for meget ved afgrænsningsløkken.	
	Afgrænsningskablet er lagt i den forkerte retning omkring en ø.	
	Forstyrrelser fra metalgenstande (hegn, armeringsjern) eller nedgravede kabler i nærheden.	Prøv at flytte afgrænsningskablet, og/eller lav flere øer i arbejdsområdet for at øge signalstyrken.
	Produktet har vanskeligt ved at skelne signalet fra et andet signal, der hører til en produktinstallation i nærheden.	Sæt produktet i ladestationen, og opret et nyt kabelsignal. Se <i>Nyt løkkekabelforbindelse på side 29</i> .
Tomt batteri	Produktet kan ikke finde ladestationen.	Flyt guidekablet et andet sted hen. Se <i>Installation af guidekablet på side 21</i> .
		Se installationsindstillingerne for oplysninger om, hvordan man finder ladestationen. Se <i>Sådan findes ladestationen på side 26</i> .
	Batteriet er brugt op.	Udskift batteriet. Se <i>Batteri på side 35</i> .
	Ladestationens antenne er defekt.	Kontrollér, om indikatorlampen i ladestationen blinker rødt. Se <i>LED-indikatorlampen på ladestationen på side 44</i> . Dette problem kan kræve handling fra en autoriseret servicetekniker.
Gled	Produktet er blevet ramt af en forhindring og er standset, eller hjulene kan ikke bevæge sig på vådt græs.	Frigør produktet, og afhjælp årsagen til den manglende fremdrift. Hvis problemet skyldes vådt græs, må produktet først tages i brug igen, når græsplænen er tør.
	Arbejdsområdet omfatter en stejl skråning.	Den maksimalt garanterede skråning er 45 %. Stejlere skråninger skal isoleres fra området. Se <i>Placering af afgrænsningskablet på en skråning på side 16</i> .
	Guidekablet er ikke lagt i en vinkel på en skråning.	Hvis guidekablet lægges på en skråning, skal det lægges i en vinkel på tværs af skråningen. Se <i>Undersøgelse af, hvor guidekablet skal lægges på side 18</i> .
Hjulmotoren overbelastet	Græs eller andre genstande har viklet sig omkring drivhjulet.	Kontrollér drivhjulene, og fjern græs eller andre genstande.

Meddelelse	Årsag	Handling
<i>Ladestation blokeret</i>	Kontakten imellem ladepolerne og kontaktpolerne kan være dårlig, og produktet har gjort en række forsøg på at oplade.	Sæt produktet i ladestationen, og kontrollér, at der opnås god kontakt imellem ladepladerne og kontaktpladerne.
	En genstand er i vejen for produktet.	Fjern genstanden.
	Ladestationen er løftet eller bøjet.	Bekræft, at ladestationen er placeret på et helt fladt og vandret underlag. Ladestationen må ikke løftes eller bøjes.
<i>Sidder fast i ladestation</i>	Produktet glider på bundpladen.	Rengør bundpladen.
	Der er en genstand i vejen for produktet, som forhindrer det i at forlade ladestationen.	Fjern genstanden.
<i>På hovedet</i>	Produktet hælder for kraftigt eller er væltet.	Vend produktet rigtigt igen.
<i>Plæneklipper væltet</i>	Produktet er vippt mere end den maksimale vinkel.	Flyt produktet til et fladt sted.
<i>Behøver manuel ladning</i>	Produktet er indstillet til driftstilstanden <i>Se-kundært område</i> .	Placér produktet i ladestationen. Dette er helt normalt, og det er ikke nødvendigt at gøre noget.
<i>Næste start tt:mm</i>	Tidsplanindstillingen forhindrer produktet i at starte.	Tilpas tidsplanindstillingerne. Se <i>Tidsplan på side 24</i> .
	Uret på produktet er ikke korrekt.	Indstil klokkeslættet. Se <i>Tid og dato på side 28</i> .
<i>Løftet</i>	Løftesensoren aktiveres, fordi produktet rammer en genstand og/eller er blokeret.	Frigør produktet. Hvis problemet fortsætter, skal du kontakte din godkendte forhandler.
<i>Stødsensorproblem, for/bag</i>	Selve produktet kan ikke bevæge sig frit omkring chassiset.	Fjern snavs og genstande mellem chassiset og karosseriet for at sikre, at karosseriet kan bevæge sig frit omkring chassiset.
	Produktet har sat sig fast.	Frigør produktet, og afhjælp årsagen.
<i>Hjulmotor blokeret højre/venstre</i>	Græs eller andet har viklet sig omkring drivhjulet.	Rengør hjulene og området omkring hjulene.
<i>Alarm! Plæneklipper slukket</i>	Alarmen blev aktiveret, fordi produktet blev slukket.	Justering af plæneklipperens indstillinger i menuen <i>Sikkerhed</i> . Se <i>Sikkerhed (kun Bluetooth®)</i> på side 29.
<i>Alarm! Klipper stoppet</i>	Alarmen blev aktiveret, fordi produktet blev stoppet.	
<i>Alarm! Plæneklipper løftet</i>	Alarmen blev aktiveret, fordi produktet blev løftet.	
<i>Alarm! Plæneklipper væltet</i>	Alarmen blev aktiveret, fordi produktet væltede.	

Meddelelse	Årsag	Handling
<i>Elektronisk problem</i>	Midlertidigt elektrisk problem eller firmware-problem i produktet.	Genstart produktet. Hvis problemet fortsætter, skal du kontakte din godkendte forhandler.
<i>Kabelsensor problem, for/bag</i>		
<i>Problem med ladesystem</i>		
<i>Tiltsensorproblem</i>		
<i>Midlertidigt problem</i>		
<i>Hjulmotorproblem, højre/venstre</i>		
<i>Ugyldig kombination af enheder</i>		
<i>Problem med ultralyd</i>		
<i>Problemer med GPS-navigations</i>		
<i>Midlertidigt batteri-problem</i>		
<i>Forkert sammensætning af batterier</i>		
<i>Batteriproblem</i>	Midlertidigt batteri- eller firmwareproblem i produktet.	Genstart produktet. Hvis problemet fortsætter, skal du kontakte din godkendte forhandler.
	Forkert batteritype	Brug kun originale batterier, der er blevet anbefalet af producenten.
<i>Batteriets temperatur ligger uden for grænserne</i>	Produktet kan ikke køre, hvis batteriets temperatur er for høj eller for lav.	Produktet begynder at køre igen, når temperaturen ligger mellem de indstillede grænser, og tidsplanindstillinger sætter produktet i gang. Sørg for, at ladestationen sættes i et område, der er beskyttet mod solen.
<i>Ladestrøm for høj</i>	Forkert eller defekt strømforsyning.	Genstart produktet. Hvis problemet fortsætter, skal du kontakte din godkendte forhandler.
<i>Tilslutningsproblem</i>	Muligt problem med kommunikationsprintkortet i produktet.	Genstart produktet. Hvis problemet fortsætter, skal du kontakte din godkendte forhandler.
<i>Stor ubalance i klippesystem</i>	Der er vibrationer i knivdisken.	Fortsat betjening kan medføre beskadigelse af klippesystemet. Sørg for, at knivene og skruerne ikke er beskadigede og ikke er slidte. Sørg for, at alle knive er monteret korrekt, og at der kun er monteret én kniv i hver position på knivdisken.

6.3 Informationsmeddelelser

Nedenstående liste viser et antal informationsmeddelelser, som kan findes i menuen *Meddelelser* i Automower® Connect-appen. Kontakt din lokale Husqvarna-repræsentant, hvis den samme meddelelse vises ofte.

Meddelelse	Årsag	Handling
<i>Lav batterispænding</i>	Produktet kan ikke finde ladestationen.	Flyt guidekablet et andet sted hen. Se <i>Installation af guidekablet på side 21</i> .
		Sørg for, at installationsindstillingerne om, hvordan man finder ladestationen, er korrekte. Se <i>Sådan findes ladestationen på side 26</i> .
	Batteriet er brugt op.	Udskift batteriet. Se <i>Batteri på side 35</i> .
	Ladestationens antenne er defekt.	Kontrollér, om indikatorlampen i ladestationen blinker rødt. Se <i>LED-indikatorlampen på ladestationen på side 44</i> . Dette problem kan kræve handling fra en autoriseret servicetekniker.
<i>Indstillinger genoprettet</i>	Bekræftelse af, at <i>Nulstil alle brugerindstillinger</i> er blevet udført.	Dette er normalt. Ingen handling nødvendig.
<i>Begrænset klippehøjde</i>	Klippehøjdejusteringen kan ikke bevæge sig.	Undersøg klippehøjdeindstillingen, og fjern græs og andre genstande. Hvis problemet fortsætter, skal du kontakte din godkendte forhandler.
<i>Uventet klippehøjdejustering</i>		
<i>Begrænset rækkevidde for klippehøjde</i>		
<i>Problem med klippehøjden</i>		
<i>Klippehøjde blokeret</i>		
<i>Klippesystem med ubalance</i>	Produktet har opdaget vibrationer i knivdisken.	Kontrollér, at knivene og skruerne er intakte og ikke er slidt ned. Kontrollér, at alle knive er monteret korrekt. Kontrollér, at ingen dobbelte knive er monteret på nogen af de tre knivpositioner.
<i>Skråning for stejl</i>	Produktet er standset, fordi skråningen er for stejl.	Skift installationen af afgrænsningskablet, så det ikke medtager denne stejle del af arbejdsområdet. Se <i>Installation af afgrænsningskablet på side 20</i> .
<i>Guide 1 ikke fundet</i> <i>Guide 2 ikke fundet</i> <i>Guide 3 ikke fundet</i>	Guidekablet er ikke tilsluttet til ladestationen.	Kontrollér, at guidekablets stik er tilsluttet ordentligt til ladestationen. Se <i>Installation af guidekablet på side 21</i> .
	Brud på guidekablet.	Find ud af, hvor bruddet er. Erstat den beskadigede del af guidekablet med et nyt løkke-kabel, og splejs enderne sammen ved hjælp af en original kobling.
	Guidekablet er ikke sluttet til afgrænsningsløkken.	Kontrollér, at guidekablet er tilsluttet korrekt til afgrænsningsløkken. Se <i>Installation af guidekablet på side 21</i> .

Meddelelse	Årsag	Handling
<i>Guidekalibrering mislykkedes</i>	Produktet har ikke kalibreret guidekablet.	Kontrollér, at guidekablerne er installeret i overensstemmelse med anvisningerne. Se <i>Installation af guidekablet på side 21</i> . Næste gang produktet bevæger sig væk fra ladestationen, udføres en ny guidekalibrering.
<i>Guidekalibrering udført</i>	Produktet har kalibreret guidekablet.	Ingen handling nødvendig.
<i>Problemer med GPS-navigation</i>	Problem med GPS-navigationsudstyret.	Kontakt din lokale Husqvarna-repræsentant, hvis denne meddelelse vises ofte.
<i>Svagt GPS-signal</i>	Udsynet til himlen er blokeret i store dele af arbejdsområdet.	Fjern om muligt genstande, der kan forårsage en blokering af GPS-signalet. Deaktiver GPS-navigationen, og brug funktionen Græsplænedækning. Se <i>Græsplænedækning på side 26</i> .
<i>Svært ved at finde hjem</i>	Produktet har fulgt afgrænsningskablet i flere omgange uden at finde ladestationen.	Installationen er ikke udført korrekt. Se <i>Installation på side 26</i> . Forkert indstilling af korridorbredde på afgrænsningskabel. Se <i>Korridor-bredde på side 27</i> . Produktet blev startet i et sekundært område med indstillingen for primært område.
<i>Midlertidigt problem med serveren.</i>	Prøv venligst igen.	Kontakt din lokale Husqvarna-repræsentant, hvis denne meddelelse vises ofte.
<i>Tilslutningsproblemer</i>	Problem med Automower® Connect-modulet	Genstart produktet. Hvis der stadig er tilslutningsproblemer, skal du prøve at fjerne paringen af produktet (<i>Mine plæneklippere</i>) og derefter parre det igen. Kontakt den lokale Husqvarna-repræsentant, hvis problemet fortsætter.
<i>Tilslutningsindstillinger gendannet</i>	Indstillingerne for trådløs tilslutning er blevet gendannet pga. en fejl.	Kontrollér og revider indstillingerne om nødvendigt.
<i>SIM-kort kræver PIN-kode</i>	SIM-kortet skal være ulåst.	Sørg for, at den korrekte pinkode for SIM-kortet er indtastet i plæneklipperens menu (Netværk > SIM-kort). Kontakt din lokale Husqvarna-repræsentant, hvis denne meddelelse vises ofte.
<i>SIM-kort låst</i>	SIM-kortet skal udskiftes.	Kontakt din lokale Husqvarna-repræsentant.
<i>SIM-kort ikke fundet</i>	Automower® Connect kræver, at der indsættes et SIM-kort i plæneklipperen.	Kontakt din lokale Husqvarna-repræsentant.
<i>Problem med Geo-Fence</i>	GeoFence fungerer ikke på grund af dårlig (eller ingen) kommunikation med systemet.	Kontakt din lokale Husqvarna-repræsentant.

6.4 LED-indikatorlampen på ladestationen

Hvis installationen er fuldt funktionsdygtig, skal indikatorlampen på ladestationen lyse konstant grønt eller blinke grønt. Hvis der vises en hvilken som helst anden farve end grøn, skal du følge nedenstående fejlsøgningsvejledning.

Der er mere hjælp på www.husqvarna.com. Kontakt din lokale Husqvarna-repræsentant, hvis du har brug for yderligere hjælp.

Lys	Årsag	Handling
Konstant grønt lys	Gode signaler	Ingen indgriben nødvendig
Blinkende grønt lys	Signalerne er gode, og <i>ECO-tilstand</i> er aktiveret.	Ingen indgriben nødvendig. For flere oplysninger om <i>ECO-tilstand</i> . Se <i>ECO-tilstand på side 25</i> .
Blinkende blå lys	Afgrænsningslækken er ikke forbundet med ladestationen.	Kontrollér, at afgrænsningskablets stik er sluttet rigtigt til ladestationen. Se <i>Installation af afgrænsningskablet på side 20</i> .
	Brud i afgrænsningslækken.	Find ud af, hvor bruddet er. Erstat den beskadigede del af kablet med nyt kabel, og splejs enderne sammen ved hjælp af en original sammenkoblingsenhed.
Blinkende rødt lys	Afbrydelse i ladestationens antenne.	Kontakt din lokale Husqvarna-repræsentant.
Konstant rødt lys	Fejl i printkortet eller forkert strømforsyning i ladestationen. Fejlen skal udbedres af en autoriseret servicetekniker.	Kontakt din lokale Husqvarna-repræsentant.

6.5 LED-indikatorlampe på produktet

En LED-indikatorlampe oven på produktet viser den aktuelle status:

Lys	Årsag	Handling
Konstant grønt lys	Produktet er enten i gang med at slå græs eller forlade ladestationen.	Ingen indgriben nødvendig.
Konstant blå lys	Produktet er enten stoppet midlertidigt, parkeret, oplader eller søger efter ladestationen.	Ingen indgriben nødvendig.
Konstant gult lys	STOP -knappen er trykket ned.	Tryk på START -knappen oven på produktet for at starte det igen.
Konstant rødt lys	Produktet er stoppet på grund af en fejl.	Slet fejlen ved at trykke på STOP -knappen, og aktiver derefter produktet ved at trykke på START -knappen oven på produktet.
Blinkende gult lys	Produktet kræver pinkode.	Du skal bekræfte pinkoden i Automower® Connect-appen, inden du kan aktivere produktet.

Der er mere hjælp på www.husqvarna.com. Kontakt din lokale Husqvarna-repræsentant, hvis du har brug for yderligere hjælp.

6.6 Symptomer

Hvis dit produkt ikke fungerer som forventet, skal du følge nedenstående vejledning.

Her findes ofte stillede spørgsmål om www.husqvarna.com, hvor du får mere detaljerede svar på en række standardspørgsmål. Kontakt din lokale Husqvarna-repræsentant, hvis du stadig ikke kan finde årsagen til fejlen.

Symptomer	Årsag	Handling
Produktet har svært ved at koble til.	Afgrænsningskablet er ikke lagt i en lang lige linje, som er langt nok ude fra ladestationen.	Kontrollér, at ladestationen er installeret korrekt. Se <i>Installation af ladestationen på side 19</i> .
	Ladestationen står på en skråning.	Sæt ladestationen på en overflade, der er fuldstændigt plan. Se <i>Undersøgelse af, hvor ladestationen skal placeres på side 14</i> .
Produktet arbejder på forkerte tidspunkter	Uret på produktet skal stilles.	Stil uret. Se <i>Tid og dato på side 28</i> .
	Start- og stoptiderne for klipning af græsplænen er forkerte.	Nulstil start- og stoptidspunkterne for klipning af plænen. Se <i>Tidsplan på side 24</i> .
Produktet vibrerer.	Beskadigede knive fører til ubalance i klippesystemet.	Efterse knivene og skruerne, og erstæt dem om nødvendigt. Se <i>Sådan udskiftes knivene på side 35</i> .
	For mange knive i samme position giver ubalance i klippesystemet.	Bekræft, at der kun er monteret én kniv på hver skrue.
	Der anvendes forskellige versioner (tykkelser) af Husqvarna-klinger.	Kontrollér, om knivene er forskellige versioner.
Produktet kører, men knivdisken roterer ikke.	Produktet søger efter ladestationen.	Ingen indgriben. Knivdisken roterer ikke, når produktet søger efter ladestationen.
Produktet klipper i kortere perioder end normalt imellem opladningerne.	Græs eller andre fremmedlegemer blokerer knivdisken.	Fjern og rengør knivdisken. Se <i>Chassis og knivdisk på side 34</i> .
	Batteriet er brugt op.	Udskift batteriet. Se <i>Batteri på side 35</i> .
Både arbejds- og ladetiderne er kortere end normalt.	Batteriet er brugt op.	Udskift batteriet. Se <i>Batteri på side 35</i> .
Produktet står timevis i ladestationen.	Produktet er parkeret på grund af en tidsplanindstilling, eller fordi <i>Parkér indtil videre</i> er valgt i appen.	Åbn programmet, og rediger tidsplanindstillingerne, eller gå til <i>Dashboard</i> , og start produktet.
	Produktet kan ikke køre, hvis batteriets temperatur er for høj eller for lav.	Produktet begynder at køre igen, når temperaturen ligger mellem de indstillede grænser, og tidsplanindstillinger sætter produktet i gang. Sørg for, at ladestationen sættes i et område, der er beskyttet mod solen.
Produktet bevæger sig ofte i cirkler eller spiraler.	Spiralklipning er en naturlig del af produktets bevægelsesmønstre.	Juster intensiteten af spiralklipning. Funktionen kan slås fra efter behov. Se <i>Spiralklipning på side 25</i> .
Produktet drejer rundt og bliver på et lille område i flere minutter.	Det er helt normalt for produktet. Produktet har GPS-navigation, der bidrager til et ensartet resultat.	Ingen indgriben.

Symptomer	Årsag	Handling
Uensartet klippere-sultat.	Produktet arbejder for få timer om dagen.	Forøg klippetiden. Se <i>Tidsplan på side 24</i> . <i>Vejrtimeren</i> registrerer, at plænen er blevet klippet mere, end den faktisk er. Øg intensi-tetsniveauet i <i>vejrtimeren</i> . Sluk for <i>vejrtime-ren</i> , hvis dette ikke hjælper.
	Indstillingerne for <i>Græsplænedækningsfunk-tionen</i> er forkerte i forhold til arbejdsområ-dets layout. Bemærk: Kan ikke anvendes, hvis GPS-navigation er aktiveret.	Kontrollér indstillingerne for <i>Græsplænedækningsfunktion</i> . Se <i>Græsplænedækning på side 26</i> Græsplænedækning.
	Faconen på arbejdsområdet kræver brug af <i>Areal 1-5</i> , så produktet kan finde vej til alle fjært beliggende områder. Bemærk: Kan ikke anvendes, hvis GPS-navigation er aktive-ret.	Brug <i>Areal 1-5</i> til at styre produktet til et fjært beliggende område. Se <i>Græsplænedækning på side 26</i> .
	Arbejdsområdet er for stort.	Forsøg at begrænse arbejdsområdet eller forlænge arbejdstiden. Se <i>Beregning af ind-stilling for tidsplan på side 24</i> .
	Sløve knive.	Erstat alle knivene. Se <i>Udskiftning af knivene på side 35</i> .
	Højt græs i forhold til den indstillede klippe-højde.	Øg klippehøjden, og reducer den derefter gradvist.
	Ophobning af græs ved knivdisken eller om-kring motorakslen.	Se efter, om knivdisken roterer frit og uhind-ret. Hvis ikke skal knivdisken skrues af, og græs og fremmedlegemer skal fjernes. Se <i>Chassis og knivdisk på side 34</i> .

6.7 Lokalisering af brud i løkkekablet

Brud på afgrænsningskablet er normalt en følge af utilsigtet fysisk beskadigelse af kablet, f.eks. i forbindelse med havearbejde med en skovl. I lande med frost i jorden kan skarpe sten, som bevæger sig i jorden, ligeledes beskadige kablet. Brud kan også skyldes trækbelastninger på kablet under installationen.

For lav klipning af græsset umiddelbart efter installationen kan også beskadige kablets isolering. Skader på isoleringen vil muligvis først medføre forstyrrelser flere uger eller måneder senere.



BEMÆRK: Vælg altid den maksimale klippehøjde de første par uger efter installationen, og sænk derefter højden ét trin ad gangen hver anden uge, indtil den ønskede klippehøjde er nået.

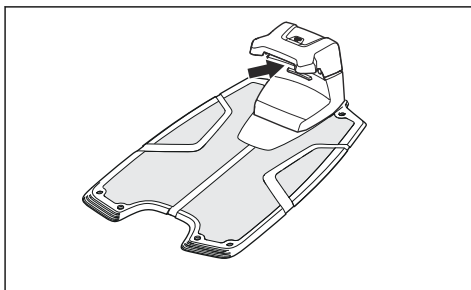
En defekt splejsning i afgrænsningskablet kan også føre til forstyrrelser flere uger efter, at splejsningen blev udført. En fejlbehæftet splejsning kan f.eks. være en følge af, at samlemuffen ikke er trykket hårdt nok sammen ved hjælp af en tang, eller at der er brugt en samlemuffe af ringere kvalitet end den originale.

Bemærk: Efterse alle kendte splejsninger, før der udføres yderligere fejlsøgning.

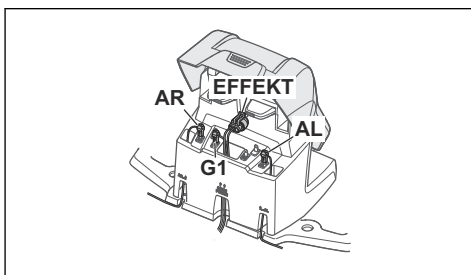
Et ledningsbrud kan lokaliseres ved gradvist at halvere det stykke af løkken, hvori bruddet kan være forekommet, indtil der kun er et meget kort stykke kabel tilbage.

Følgende metode virker ikke, hvis *ECO-tilstand* er aktiveret. Kontrollér først, at *ECO-tilstand* er deaktiveret. Se *ECO-tilstand på side 25*.

1. Kontrollér, at indikatorlampen i ladestationen blinker blåt, hvilket er et tegn på brud i afgrænsningsløkken. Se *LED-indikatorlampen på ladestationen på side 44*.



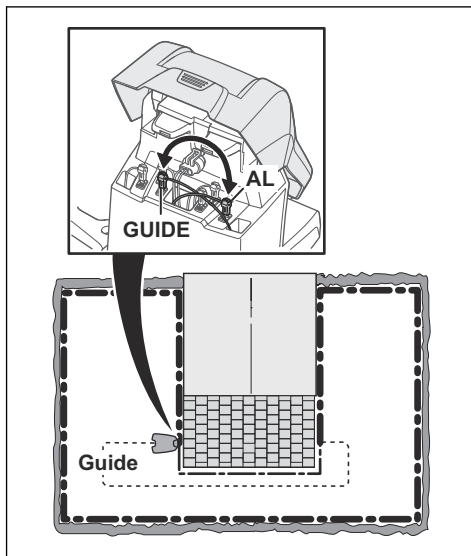
2. Undersøg, om afgrænsningskablets tilslutninger til ladestationen er korrekt tilsluttet, og om de er ubeskadigede. Se altid først efter, om indikatorlampen på ladestationen stadig blinker blåt.



3. Byt om på tilslutningerne mellem guidekablet og afgrænsningskablet i ladestationen.

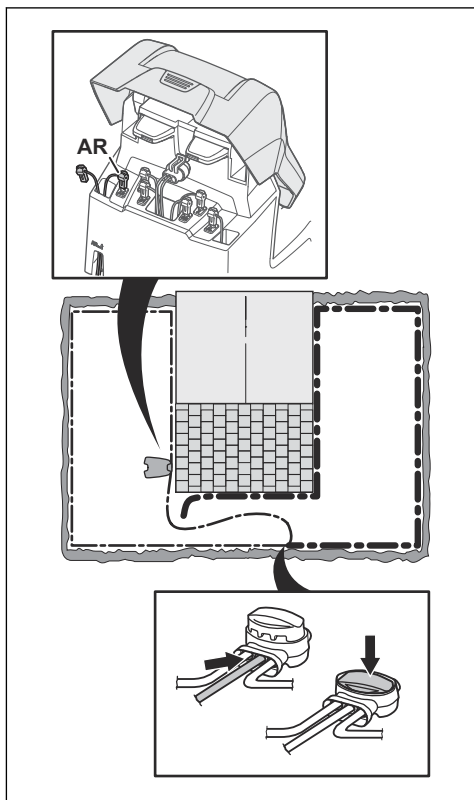
Start ved at skifte tilslutning AL og G1. Visse modeller har ekstra guidekabler. Samme fremgangsmåde kan anvendes med disse.

Hvis indikatorlampen lyser konstant grønt, befinder bruddet sig et sted på afgrænsningskablet mellem AL og det punkt, hvor guidekablet er forbundet med afgrænsningskablet (den tykke sorte streg i illustrationen).

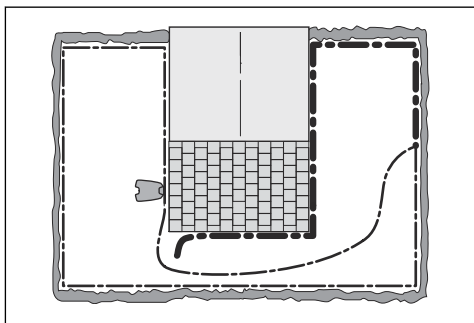


Ret fejlen ved hjælp af afgrænsningskablet, stik og samlemuffe(er):

- a) Hvis det mistænkte afgrænsningskabel er kort, så er det nemmest at udskifte hele afgrænsningskablet mellem AL og det punkt, hvor guidekablet er forbundet med afgrænsningskablet (den tykke sorte streg).
- b) Hvis det mistænkte afgrænsningskabel er langt (den tykke sorte streg), skal du gøre som følger: Sæt AL og G1 tilbage til deres oprindelige positioner. Afbryd derefter AR. Tilslut et nyt afgrænsningskabel til AR. Tilslut den anden ende af dette nye afgrænsningskabel til et sted midt i det mistænkte kabelstykke.

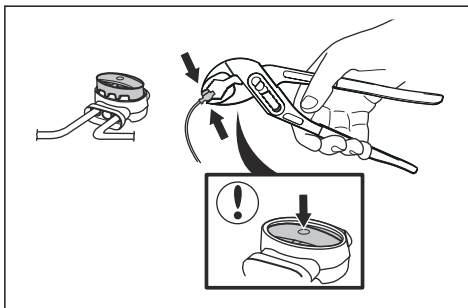


Hvis indikatorlampen nu lyser grønt, befinder bruddet sig et sted på kablet imellem den frakoblede ende og det sted, hvor det nye kabel er tilsluttet (den tykke sorte streg nedenfor). Hvis det skulle være tilfældet, skal det nye kabels tilslutningssted flyttes tættere på den afbrudte ende (omtrent i midten af det mistænkte kabelstykke), og derefter kontrolleres det igen, om indikatorlampen lyser grønt.



Fortsæt, indtil der kun er et meget kort stykke af kablet tilbage, hvilket er forskellen mellem et konstant grønt lys og et blinkende blåt lys. Følg derefter anvisningerne i trin 5 nedenfor.

4. Hvis indikatorlampen stadig blinker blåt i trin 3 ovenfor: Sæt AL og G1 tilbage i de oprindelige positioner. Byt derefter rundt på AR og G1. Hvis indikatorlampen nu lyser konstant grønt, skal du frakoble AL og tilslutte et nyt afgrænsningskabel til AL. Tilslut den anden ende af dette nye kabel til et sted midt i det mistænkte kabelstykke. Følg den samme fremgangsmåde som i 3a) og 3b) ovenfor.
5. Når bruddet er fundet, skal det beskadigede stykke udskiftes med nyt kabel. Benyt altid originale samlebuffer.



7 Transport, opbevaring og bortskaffelse

7.1 Transport

De medfølgende li-ion-batterier overholder lovkravene vedrørende farligt gods.

- Overhold alle gældende nationale bestemmelser.
- Overhold de særlige krav vedrørende emballage og etiketter til kommerciel transport, herunder tredjeparter og speditører.

7.2 Opbevaring

- Oplad produktet helt. Se *Opladning af batteriet på side 33*.
- Frakobl produktet med **hovedafbryderen**. Se *Sådan slukkes produktet på side 32*.
- Rengør produktet. Se *Rengør produktet på side 34*.
- Opbevar produktet på et tørt, frostfrit sted.
- Opbevar produktet med alle hjul på en jævn overflade under opbevaring, eller brug et Husqvarna vægophæng.
- Hvis du opbevarer ladestationen indendørs, frakobl og fjern strømforsyningen og alle stik fra ladestationen. Sæt enden af hvert stik ledning i en beholder med fedt.

Bemærk: Hvis du opbevarer ladestationen udendørs, må du ikke frakoble strømforsyningen og stikforbindelserne.

7.3 Bortskaffelse

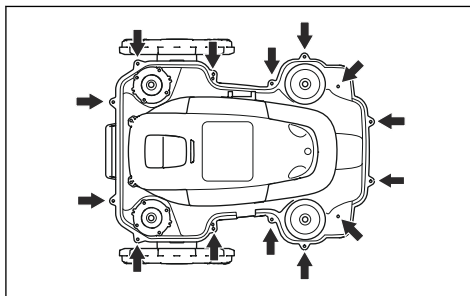
- Overhold de lokale krav til genanvendelse og de gældende regler.
- Se *Sådan fjernes batteriet på side 49*, hvis du har spørgsmål angående fjernelse af batteriet.

7.3.1 Sådan fjernes batteriet

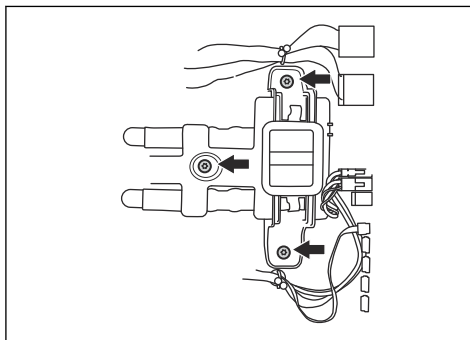


BEMÆRK: Tag kun batteriet ud, når du bortskaffer produktet. Når du fjerner garantiseglet, gælder Husqvarna-garantien ikke længere.

1. Frakobl produktet med **Hovedafbryderen**. Se *Sådan slukkes produktet på side 32*.
2. Træk muffen på opladningskablet forrest på produktet ud, og fjern forsigtigt stikket.
3. Løft afdækningen, ét hjørne ad gangen.
4. Fjern de 14 skruer med en Torx 20.



5. Løft forsigtigt bagkanten af den øverste del af chassiset.
6. Tag kablet ud af det primære kredskort.
7. Fjern den øverste del af chassiset.
8. Fjern de 3 skruer, der holder batteriet, med en Torx 20.



9. Fjern batteriforbindelserne fra hovedprintet.
10. Åbn batteridækslet, og tag batteriet ud.

8 Tekniske data

8.1 Tekniske data

Dimensioner	Automower® 520	Automower® 550
Længde, cm/tommer	72 / 28,3	72 / 28,3
Bredde, cm/tommer	56 / 22	56 / 22
Højde, cm/tommer	31 / 12	31 / 12
Vægt, kg/lb	13,3 / 29,3	13,5 / 29,8
Elektrisk system	Automower® 520	Automower® 550
Batteri, litium-ion 18,5 V/4,0 Ah varenr.	593 11 41-06	
Batteri, litium-ion 18 V/5,2 Ah varenr.		588 14 64-01 (2 stk.) 5,2 Ah/batteri
Batteri, litium-ion 18 V, 4,0 Ah, varenr.	593 11 41-02, 593 11 42-01, 593 11 41-04, 580 68 33-03, 593 11 41-05	
Batteri, litium-ion 18,25V, 4,0 Ah, varenr.	593 11 41-03, 593 11 42-02, 580 68 33-04	
Batteri, litium-ion 18 V, 5,0 Ah, varenr.		593 11 84-01, 593 11 84-03, 588 14 64-02, 593 11 84-04, 593 11 84-05 (2 stk.) 5.0 Ah/batteri
Batteri, litium-ion 18 V, 4,9 Ah, varenr.		593 11 84-02, 588 14 64-03 (2 stk.) 4,9 Ah/batteri
Strømforsyning (28 V DC), V AC	100-240	100-240
Længde af lavspændingskabel, m/ft	10 / 33	10 / 33
Moderat energiforbrug ved maks. anvendelse	17 kWh/måned i et 2200 m ² arbejdsområde	23 kWh/måned i et 5000 m ² arbejdsområde
Ladestrøm, A DC	2,2	7
Type af strømforsyningsenhed ⁶	ADP-60JR XX, FW7438/28/D/XX/Y	ADP-200JR XX, FW7458/28/D/XX/Y
Gennemsnitlig arbejdstid, min.	75	270
Gennemsnitlig ladetid, min.	50	60

⁶ XX, YY kan være et hvilket som helst alfanumerisk tegn eller tomt til marketingformål. Der er ingen tekniske forskelle.

Afgrænsningskablets antenne	Automower® 520	Automower® 550
Driftsfrekvensbånd, Hz	100-80000	100-80000
Maksimalt magnetfelt ⁷ , dBuA/m	82	82
Maksimal radiofrekvenseffekt ⁸ , mW @60m	< 25	< 25
Lyddata⁹	Automower® 520	Automower® 550
Usikkerheder i forbindelse med støjemissioner K _{WA} , dB (A)	1	1
Målt støjniveau for lydeffekt dB (A)	58	60
Garanteret støjniveau for lydeffekt dB (A)	59	61
Lydtrykstøjniveau ved brugerens øre ¹⁰ , dB (A)	47	49
Klipning	Automower® 520	Automower® 550
Klippesystem	3 drejelige knive	
Maksimal klippemotorhastighed, o./min.	2300	2300
Strømförbrug under klipning, W +/- 20 %	30	35
Klippehøjde, cm/tommer	2-6 / 0,8-2,4	2-6 / 0,8-2,4
Klippebredde, cm/tommer	24 / 9,4	24 / 9,4
Smallest mulige passage, cm/tommer	60 / 24	60 / 24
Maks. skråning for klippeområde, %	45	45
Maks. skråning for afgrænsningskabel, %	15	15
Maks. længde af afgrænsningskabel, m/ft	800 / 2600	800 / 2600
Maks. længde af guideløkke ¹¹ , m	400 / 1300	400 / 1300
Maksimal afstand til afgrænsningskabel m/ft	35 / 115	35 / 115
Arbejdskapacitet, m ² /acre(s) +/- 20 %	2200 / 0,55	5000 / 1,25
IP-kode	Automower® 520	Automower® 550
Robotplæneklipper	IPX4	IPX4
Ladestation	IPX1	IPX1
Strømforsyning	IP44	IP44

⁷ Målt i henhold til EN 303 447.

⁸ Maks. aktiv udgangseffekt til antenner i frekvensbåndet, hvor radioudstyret arbejder.

⁹ Bestemt i henhold til direktivet 2006/42/EF og standarden EN 50636-2-107.

¹⁰ Usikkerheder i forbindelse med lydtrykstøj K_{PA}, 2-4 dB (A).

¹¹ Guideløkken er den løkke, der udgøres af guidekablet og den del af afgrænsningskablet, der går fra sammenkoblingen med guidekablet til det højre stik i ladestationen.

Frekvensbånd	
Bluetooth® frekvensområde	2400,0-2483,5 MHz
Automower® Connect 2G	GSM 850 MHz, E-GSM 900 MHz, DCS 1800 MHz, PCS 1900 MHz
Automower® Connect 3G	Bånd 19 (800 MHz), Bånd 5 (850 MHz), Bånd 8 (900 MHz), Bånd 2 (1900 MHz), Bånd 1 (2100 MHz)
Automower® Connect 4G	Bånd 12 (700 MHz), Bånd 17 (700 MHz), Bånd 28 (700 MHz), Bånd 13 (700 MHz), Bånd 20 (800 MHz), Bånd 26 (850 MHz), Bånd 5 (850 MHz), Bånd 19 (850 MHz), Bånd 8 (900 MHz), Bånd 4 (1700 MHz), Bånd 3 (1800 MHz), Bånd 2 (1900 MHz), Bånd 25 (1900 MHz), Bånd 1 (2100 MHz), Bånd 39 (1900 MHz)

Strømklasse		
Bluetooth® udgangseffekt	8 dBm	
Automower® Connect 2G	Strømklasse 4 (GSM/E-GSM)	33 dBm
	Strømklasse 1 (DCS/PCS)	30 dBm
	Strømklasse E2 (GSM/E-GSM)	27 dBm
	Strømklasse E2 (DCS/PCS)	26 dBm
Automower® Connect 3G	Strømklasse 3	24 dBm
Automower® Connect 4G	Strømklasse 3	23 dBm

Der kan ikke garanteres fuldstændig kompatibilitet mellem produktet og andre typer trådløse systemer som fjernbetjening, radiosendere, teleslynger, nedgravet dyreindhegning eller lignende.

Produkterne er fremstillet i England eller Tjekkiet. Se oplysningerne på typeskiltet. Se *Produktoversigt på side 4*.

8.2 Registrerede varemærker

Bluetooth®-navnet og -logoerne er registrerede varemærker tilhørende *Bluetooth SIG, inc.*, og al Husqvarnas brug deraf sker på licens.

9 Garanti

9.1 Garantivilkår

Husqvarna® garanterer, at dette produkt fungerer korrekt i en periode på 2 år fra købsdatoen. Garantien dækker alvorlige fejl i materialer og produktionsfejl. Inden for garantiperioden ombytter eller reparerer vi produktet uden beregning, hvis følgende betingelser er opfyldt:

- Produktet og ladestationen må kun benyttes i overensstemmelse med anvisningerne i denne brugsanvisning. Producentens garanti påvirker ikke eksisterende garantikrav mod forhandleren.
- Slutbrugere eller uautoriserede tredjeparter må ikke gøre forsøg på at reparere produktet.

Eksempler på fejl, der ikke er omfattet af garantien:

- Skader, der skyldes sivende vand fra brug af en højtryksrenser, eller fra nedsækning i vand, f.eks. når kraftig regn danner vandpytter.
- Skader forårsaget af lynnedslag.
- Skader, der skyldes forkert opbevaring eller håndtering af batteriet.
- Skader forårsaget af brug af Husqvarna batterier, der ikke er originale.
- Skader forårsaget af manglende anvendelse af originale reservedele og originalt tilbehør, som f.eks. knive og monteringsmateriale, fra Husqvarna.
- Skader på løkkekablet.
- Skader forårsaget af ikke-autoriseret ændring eller manipulation med produktet eller dets strømforsyning.

Knivene og hjulene betragtes som sliddele og er ikke omfattet af garantien.

Hvis der opstår fejl på dit Husqvarna-produkt, bedes du kontakte kundeservice hos Husqvarna for yderligere oplysninger. Sørg venligst for at have kvitteringen og produktets serienummer ved hånden, når du kontakter kundeservice hos Husqvarna.

10 EU-overensstemmelseserklæring

Vi, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SWEDEN,
Tel. +46 36 146500, erklærer under eneansvar, at det
pågældende produkt:

Beskrivelse	Robotplæneklipper
Varemærke	Husqvarna
Type/model	HUSQVARNA AUTOMOWER® 520/550
Identifikation	Serienumre fra 2021 uge 40

overholder følgende EU-direktiver og bestemmelser:

Regulativ	Beskrivelse
2006/42/EC	Vedrørende maskiner
2014/53/EU	Vedrørende radioudstyr
2011/65/EU	Begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer

og at følgende harmoniserede standarder og/eller
tekniske specifikationer anvendes,

- EN 60335-1:2012+AC:2014+A11:2014+A13:2017
- EN 50636-2-107:2015+A1:2018+A2:2020
- EN IEC 63000:2018
- EN 61000-6-1:2007
- EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012
- ETSI EN 301 489-1 V2.2.3
- ETSI EN 301 489-3 V2.1.1
- ETSI EN 301 489-17 V3.1.1
- Draft ETSI EN 303 447 V1.2.1_0.1.16
- ETSI EN 300 328 V2.2.2

og til HUSQVARNA AUTOMOWER® udstyret med :

- ETSI EN 301 489-52 V1.1.0
- ETSI EN 301 489-19 V2.1.1
- ETSI EN 301 908-1 V13.1.1
- ETSI EN 301 908-2 V13.1.1
- ETSI EN 301 511 V.12.5.1

til HUSQVARNA AUTOMOWER® udstyret med :

- ETSI EN 301 489-52 V1.1.0
- ETSI EN 301 489-19 V2.1.1
- ETSI EN 301 908-1 V13.1.1
- ETSI EN 301 908-13 V13.1.1
- ETSI EN 301 511 V.12.5.1





AUTOMOWER® er et varemærke tilhørende Husqvarna AB.
Copyright® 2021 HUSQVARNA. Alle rettigheder forbeholdes.

www.husqvarna.dk

Originale instruktioner

1142737-06



2021-09-21