



Brugsanvisning HUSQVARNA CEORA™

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



DA, Dansk

Indhold

1 Sikkerhed

1.1 Sikkerhedsdefinitioner.....	3
1.2 Generelle sikkerhedsinstruktioner.....	3
1.3 Sikkerhedsinstruktioner til installation.....	4
1.4 Sikkerhedsinstruktioner for betjening.....	4
1.5 Sikkerhedsinstruktioner for vedligeholdelse.....	4
1.6 Batterisikkerhed.....	4
1.7 Sådan løftes og flyttes produktet.....	5

2 Indledning

2.1 Support.....	6
2.2 Produktbeskrivelse.....	6
2.3 Systembeskrivelse.....	6
2.4 Systemoversigt.....	7
2.5 Produktoversigt for drivenhed, CEORA™ 544/546 EPOS.....	8
2.6 Produktoversigt for klippebord, CEORA™ Razor 43M.....	8
2.7 Produktoversigt for ladestation, CEORA™ CS4.....	9
2.8 Oversigt over betjeningspanel.....	10
2.9 LED-indikatoren på produktet.....	10
2.10 Symboler på produktet.....	11
2.11 Symboler på batteriet.....	11
2.12 Symboler i Automower® Connect-appen.....	11
2.13 Generelle instruktioner for manuel betjening....	12

3 Installation

3.1 Introduktion - Installation.....	13
3.2 Primære komponenter til installation.....	13
3.3 Sådan klargør du installationen.....	13
3.4 Sådan undersøges, hvor referencestationen skal placeres.....	13
3.5 Undersøgelse af, hvor ladestationen skal placeres.....	13
3.6 Sådan undersøger du, hvor objekterne på kortet skal installeres.....	15
3.7 Installation af produktet.....	16
3.8 Indstillinger.....	23

4 Drift

4.1 Sådan slås produktet til.....	26
4.2 Sådan startes produktet.....	26
4.3 Sådan vælges driftstilstanden.....	26
4.4 appDrive	26
4.5 Valg af arbejdsområde.....	26
4.6 Driftstilstanden Pause.....	26
4.7 Driftstilstanden Parker.....	27

4.8 Driftstilstanden Parker ved vedligeholdelsespunkt.....	27
4.9 Sådan standses produktet.....	27
4.10 Sådan sættes produktet på OFF.....	27
4.11 Sådan oplades batteriet.....	27
4.12 Sådan udløses hjulbremserne, og produktet flyttes.....	28

5 Vedligeholdelse

5.1 Introduktion - vedligeholdelse.....	29
5.2 Vedligeholdelseskema.....	29
5.3 Sådan indstilles klippeskjoldet til serviceposition.....	31
5.4 Sådan sættes klippebordet tilbage i klippepositionen.....	31
5.5 Rengør produktet.....	32
5.6 Udskiftning af knive og knivdiske.....	32
5.7 Justering af hjulbørsterne.....	33
5.8 Batteri.....	33
5.9 Vinterservice.....	34

6 Fejlfinding

6.1 Introduktion - fejlfinding.....	35
6.2 Fejlmeddelelser.....	35
6.3 Informations- og advarselsmeddelelser.....	42
6.4 LED-indikatorlamper på ladestationen.....	43
6.5 Symptomer.....	43

7 Transport, opbevaring og bortskaffelse

7.1 Sikkerhedsinstruktioner til transport.....	46
7.2 Sådan sættes produktet til opbevaring.....	46
7.3 Transport af batterier.....	46
7.4 Bortskaffelse.....	46

8 Tekniske data

8.1 Tekniske data.....	49
8.2 Registrerede varemærker.....	52

9 Garanti

9.1 Garantivilkår.....	53
------------------------	----

10 EU-overensstemmelseserklæring

1 Sikkerhed

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

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

1.2 Generelle sikkerhedsinstruktioner



ADVARSEL: Læs følgende advarselsinstruktioner, inden du bruger produktet.

- Læs brugervejledningen omhyggeligt, og sørg for at have forstået indholdet, inden du bruger produktet. Opbevares til fremtidig reference.
- Denne enhed er ikke beregnet til at blive brugt af børn eller personer 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.
- Produktet må kun anvendes sammen med det udstyr som anbefales af Husqvarna. Alle andre former for brug er forkerte.
- Brug aldrig produktet, hvis der opholder sig personer og i særdeleshed børn eller dyr i nærheden af arbejdsområdet.
- For at undgå beskadigelse af produktet og ulykker på køretøjer og personer må der ikke installeres arbejdsområder og transportstier på tværs af offentlige veje.
- Brug ikke produktet i områder, hvor personer ikke er bekendt med produktet.
- Advarselsskilte skal placeres omkring produktets arbejdsområde, hvis det bruges i offentlige områder. Skiltene skal have følgende tekst:

Advarsel! Automatisk plæneklipper! Hold afstand til maskinen! Hold børn under opsyn!
- Løb ikke, når du bruger produktet manuelt med appDrive. Gå altid, sørg for at stå fast på skråninger, og sørg for altid at holde balancen. Brug altid solidt fodtøj og lange bukser, når du betjener produktet med appDrive.
- Rør ikke farlige, bevægelige dele, f.eks. knivdisken, før de er standset helt.
- Sluk produktet, før du fjerner en forhindring, udfører vedligeholdelse eller undersøger produktet, og hvis produktet begynder at vibrere unormalt. Undersøg produktet for skader, før du starter det igen. Brug ikke produktet, hvis det er fejlbehæftet.
- Søg lægehjælp, hvis der sker en skade eller en ulykke.
- Installer ikke strømkablet i et område, hvor produktet klipper. Følg instruktionerne for at installere strømkablet, se *Installation på side 13*. Installationen skal udføres af servicepersonale.
- Tilslut ikke et beskadiget kabel eller stik, og rør aldrig ved et beskadiget kabel, før det er blevet koblet fra stikkontakten. Tag stikket ud af stikkontakten, hvis kablet bliver beskadiget under drift. En slidt eller beskadiget ledning øger risikoen for elektrisk stød. Et beskadiget kabel skal udskiftes af servicepersonale.
- Når du tilslutter strømkablet til stikkontakten, skal du bruge en fejlstrømsafbryder (RCD) med en udløsningsstrøm på maks. 30 mA.
- Oplad kun produktet i den medfølgende ladestation. For forsvarlig bortskaffelse af batteriet, se *Bortskaffelse på side 46*. 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. Søg lægehjælp, hvis der kommer ætsende væske i øjnene.
- Brug kun originale batterier, der er blevet anbefalet af Husqvarna. Produktsikkerheden kan ikke garanteres med andet end originale batterier. Undgå at bruge ikke-genopladelige batterier.
- Følg installationsvejledningen, der omfatter angivelse af arbejdsområdet og montering af klippeskjoldet eller andet tilbehør, se *Installation på side 13*.
- Følg instruktionerne om start og betjening af produktet, se *Drift på side 26*.
- Hvis der er risiko for tordenvejr, anbefaler Husqvarna, at strømkablet til ladestationen og strømforsyningen til referencestationen frakobles for at reducere risikoen for beskadigelse af elektriske komponenter. Tilslut strømkablet og strømforsyningen igen, hvis der ikke længere er risiko for tordenvejr.

- Følg vedligeholdelsesinstruktionerne og brug om nødvendigt originale reservedele fra Husqvarna, se *Vedligeholdelse på side 29*.
- For tekniske data såsom vægt, dimensioner og støjemissionsværdier, se *Tekniske data på side 49*.
- Operatøren er ansvarlig for ulykker eller farer, der opstår for andre personer eller ejendom.
- Produktet må kun betjenes, vedligeholdes og reparereres af personer, der er fuldt fortrolige med dets særlige egenskaber og sikkerhedsforskrifter.
- Det er ikke tilladt at ændre produktets oprindelige design.
- Overhold de nationale bestemmelser om elektrisk sikkerhed.
- Husqvarna garanterer ikke fuld kompatibilitet mellem produktet og andre typer trådløse systemer som f.eks. fjernbetjening, radiosendere eller lignende.
- Den indbyggede alarm er meget høj. Vær forsigtig, især hvis produktet håndteres indendørs.
- Drifts-, opladnings- og opbevaringstemperatur skal være på 0-45 °C. Langvarig opbevaringstemperatur, der er mere end 1 måned, skal være på 0-25 °C.

1.3 Sikkerhedsinstruktioner til installation



ADVARSEL: Læs følgende advarselsinstruktioner, inden du bruger produktet.

- Installer ikke ladestationen i et område, hvor der er risiko for, at personer kan snuble over den.
- Ladestationen, herunder tilbehør, må ikke installeres på et sted, der er under eller inden for 60 cm fra brændbare materialer. I tilfælde af fejlfunktion kan der forekomme opvarmning af ladestationen og strømforsyningen, hvilket kan medføre risiko for brand.
- 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.

1.4 Sikkerhedsinstruktioner for betjening



ADVARSEL: Læs følgende advarselsinstruktioner, inden du bruger produktet.

- Hold hænder og fødder på sikker afstand af de roterende knive. Hold aldrig hænderne eller fødderne i nærheden af eller under produktet, når det er tændt.
- Brug parkeringstilstanden, eller slå produktet fra, når personer, især børn eller dyr er i arbejdsområdet. Se *Sådan sættes produktet på OFF på side 27*. Husqvarna anbefaler at indstille produktet til at klippe, når der ikke er aktivitet på arbejdsområdet. Produktet kan forårsage skader på dyr om natten i arbejdsområdet, f.eks. pindsvin. Se *Tidsplan på side 23*.
- Sørg for, at der ikke er genstande som sten, grene, værktøjer eller legetøj på plænen. Knivene kan blive beskadiget, hvis de rammer en genstand.
- Løft ikke produktet, og flyt det ikke, når det er slået til.
- Lad ikke produktet kollideres med personer eller dyr. Hvis en person eller et dyr kommer i vejen for produktet, skal du straks stoppe produktet. Se *Sådan standses produktet på side 27*.
- Anbring ikke genstande oven på produktet, ladestationen eller referencestationen.
- Brug ikke produktet, hvis **STOP**-knappen ikke fungerer.
- Slå altid produktet fra, når det ikke er i drift. Produktet kan kun starte, når du indtaster den korrekte pinkode.
- Brug ikke produktet samtidig med en pop op-sprinkler. Brug funktionen *Tidsplan*, så produktet og pop op-sprinkleren ikke kører på samme tid. Se *Tidsplan på side 23*.

1.5 Sikkerhedsinstruktioner for vedligeholdelse



ADVARSEL: Læs følgende advarselsinstruktioner, inden du udfører vedligeholdelse på produktet.

- Slå produktet **fra**, når du udfører vedligeholdelse på produktet.
- Brug ikke en højtryksrenser til at rengøre produktet. Brug ikke opløsningsmidler til rengøring af produktet.
- Tag stikket ud af ladestationen, før der udføres rengøring eller vedligeholdelse af ladestationen.

1.6 Batterisikkerhed



ADVARSEL: Læs følgende advarselsinstruktioner, inden du bruger produktet.

- 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/ mekanisk misbrug. Undgå opbevaring i direkte sollys.

1.7 Sådan løftes og flyttes produktet



ADVARSEL: Produktet skal være slukket, før du løfter produktet.

- For at flytte produktet sikkert fra eller i arbejdsområdet skal du løfte det manuelt eller betjene det med appDrive. Se *Sådan løftes produktet manuelt på side 5* og *appDrive på side 26*.

1.7.1 Sådan løftes produktet manuelt



ADVARSEL: Der skal to personer til at løfte produktet.

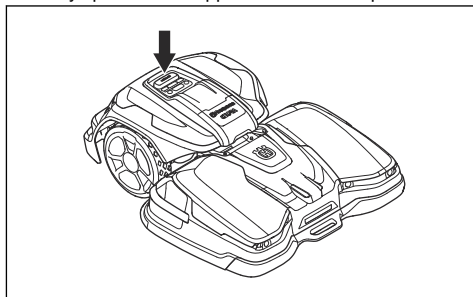


BEMÆRK: Løft aldrig produktet, når det er parkeret i ladestationen. Det kan beskadige ladestationen og/eller produktet.

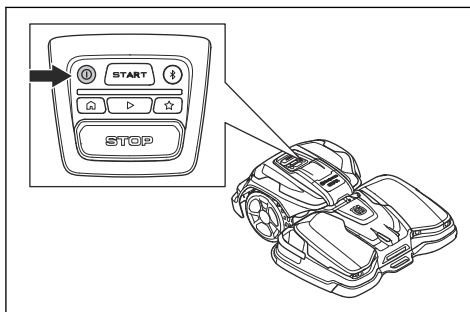


BEMÆRK: Løft ikke produktet i det forreste håndtag.

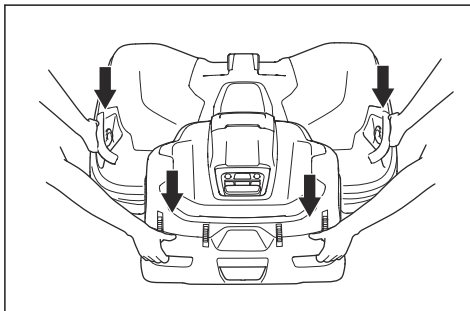
1. Tryk på **STOP**-knappen for at standse produktet.



2. Slå produktet fra. Se *Sådan sættes produktet på OFF på side 27*.



3. Træk produktet ud af ladestationen, før du løfter produktet.
4. Løft produktet i håndtagene på siderne af klippebordet og håndtagene på den bageste del af drivenheden.



2 Indledning

Serienummer:

PIN-kode:

Serienummeret findes på produktets typeskilt og på produktkassen.

2.1 Support

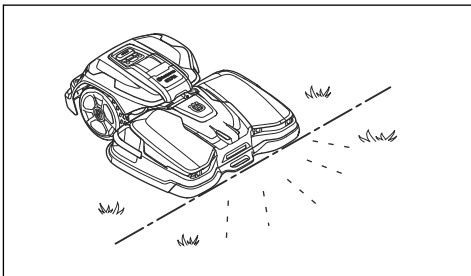
Tal med din Husqvarna-serviceforhandler for at få support til dit produkt.

2.2 Produktbeskrivelse

Bemærk: Husqvarna opdaterer regelmæssigt sine produkters udseende og funktion. Se *Support på side 6*.

Produktet er en robotplæneklipper, der indeholder en drivenhed og et klippebord. Produktet har et batteri som strømkilde og fungerer automatisk. Produktet har et systematisk bevægelsesmønster for at give en tilfredsstillende klipning af store område.

Det arbejdsområde, som produktet arbejder i, er afgrænset af den virtuelle grænse. Satellitmodtageren i produktet registrerer, når det nærmer sig den virtuelle grænse.



2.3 Systembeskrivelse

Systemet indeholder en CEORA™ -robotplæneklipper, en ladestation og en referencestation.

Robotplæneklipperen og referencestationen bruger EPOS (Exact Positioning Operating System)-teknologi med satellitsignaler til at placere robotplæneklipperen korrekt, hvilket betyder, at afgrænsningskabler ikke er nødvendige. Referencestationen er stationær og sender korrektionsdata til robotplæneklipperen for at få en nøjagtig position for robotplæneklipperen. Det virtuelle arbejdsområde for produktet oprettes i Automower® Connect-appen. Produktet betjenes, og der tilføjes styringspunkter for at oprette et kort i appen. Se *Systemoversigt på side 7*.

2.3.1 Find ladestationen

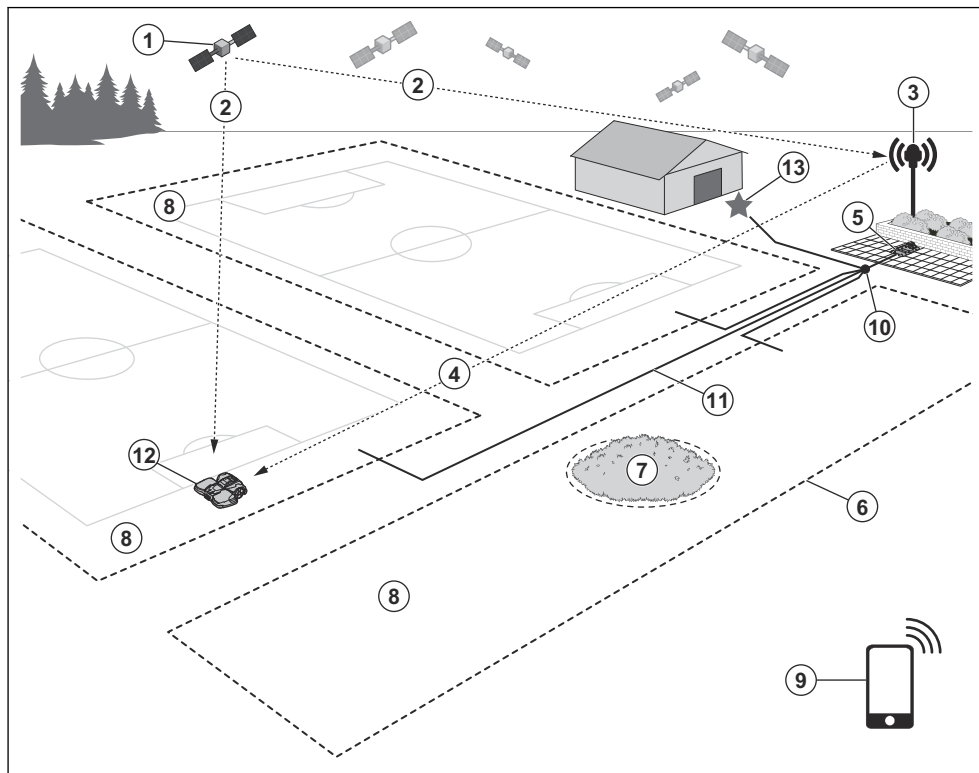
Produktet kører, indtil batteriets opladningsstatus er lav, eller indtil arbejdsområdet er klippet. Derefter begynder det at søge efter ladestationen. Produktet bruger EPOS-styring med satellitsignaler for at finde en sti til ladestationen. Dette reducerer slitage på græsplænen og tiden til at finde ladestationen.

2.3.2 Tilslutning

Husqvarna Fleet Services™ er en cloudløsning, der er tilgængelig som en app og på nettet på www.husqvarna.com. Du kan føje alle dine produkter til Husqvarna Fleet Services™ for at få et overblik og styre produkterne. Se *Husqvarna Fleet Services™ på side 19*.

Automower® Connect er en app, som du kan bruge til at installere produktet samt til at vælge produktets driftsindstillinger. Se *Automower® Connect på side 18*.

2.4 Systemoversigt

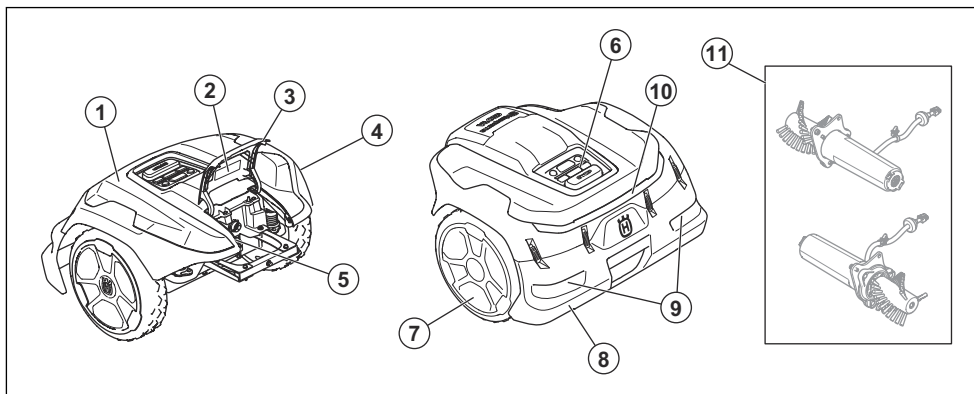


- | | |
|----------------------------------|-----------------------------|
| 1. Satellitter | 8. Arbejdsområde |
| 2. Satellitsignaler | 9. Mobil enhed ² |
| 3. Referencestation ¹ | 10. Dockingpunkt |
| 4. Korrektionsdata | 11. Transportsti |
| 5. Ladestation | 12. Robotplæneklipper |
| 6. Virtuelle grænser | 13. Vedligeholdelsespunkt |
| 7. Stay-out zone | |

¹ Medfølger ikke.

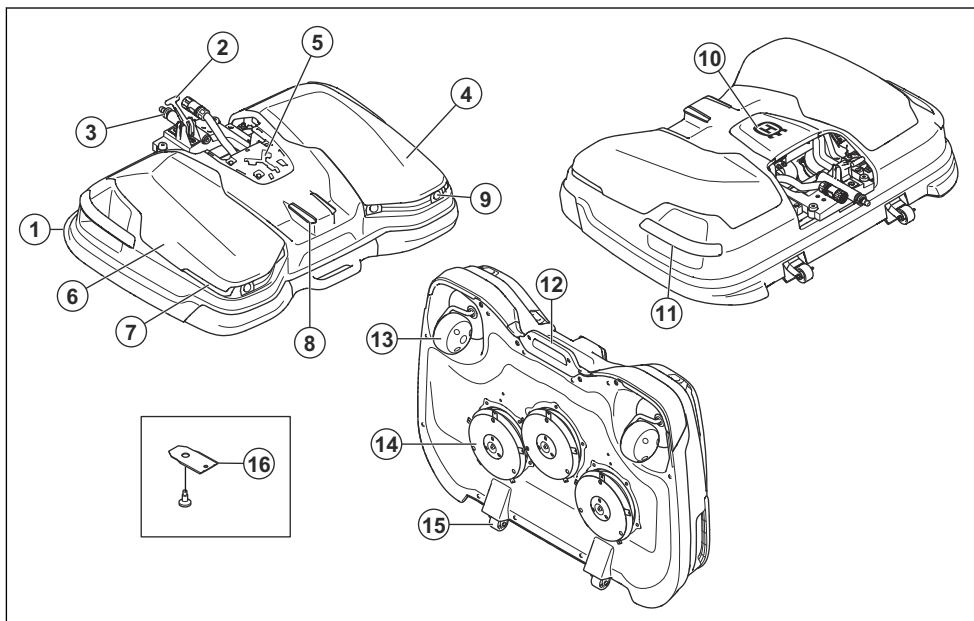
² Medfølger ikke.

2.5 Produktoversigt for drivenhed, CEORA™ 544/546 EPOS



- | | |
|--------------------------------|---|
| 1. Drivenhed (DU) | 7. Drivhjul |
| 2. Typeskilt for drivenhed | 8. Bageste kofanger |
| 3. Luge | 9. Bageste håndtag |
| 4. Drivenhed | 10. Bageste sikkerhedslygter |
| 5. USB-stik til serviceværktøj | 11. Sæt med aktive hjulbørster ³ |
| 6. Betjeningspanel | |

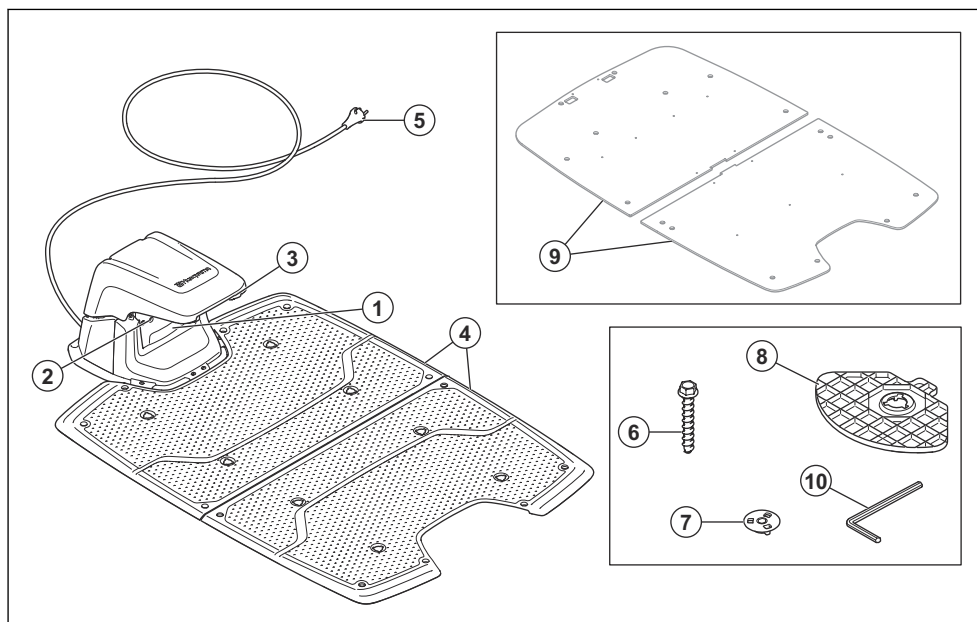
2.6 Produktoversigt for klippebord, CEORA™ Razor 43M



³ Fås som tilbehør.

- | | |
|--|-------------------------------------|
| 1. Klippebord (CD) | 10. Midterste topdæksel |
| 2. Håndtag | 11. Sidehåndtag |
| 3. Skaft | 12. Forreste håndtag |
| 4. Typeskilt for klippebordet ⁴ | 13. Forhjul |
| 5. Kombinationsværktøj ⁵ | 14. Knivdisk, knive, friktionsplade |
| 6. Klippebordets karosseri | 15. Servicehjul |
| 7. Forreste sikkerhedslygter | 16. Knive og skruer |
| 8. Opladningsmærkater | |
| 9. Ultralydssensorer | |

2.7 Produktoversigt for ladestation, CEORA™ CS4



- | | |
|--|--|
| 1. Ladestationens typeskilt | 7. Kobling |
| 2. LED-indikatorer på ladestationen | 8. Støtteplader |
| 3. Kontaktplader | 9. Støtteplade til blød overflade ⁷ |
| 4. Bundplader | 10. Sekskantnøgle |
| 5. Strømkabel ⁶ | |
| 6. Skruer til montering af ladestationen | |

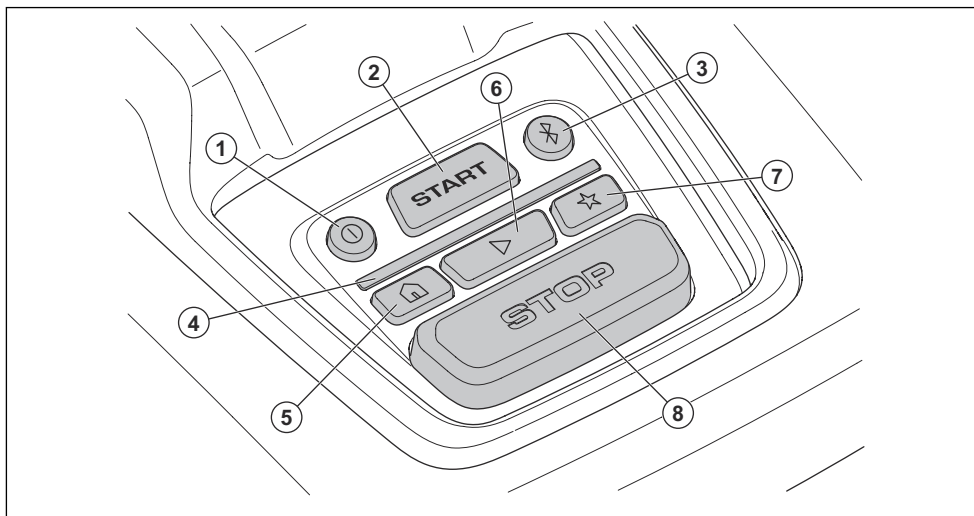
⁴ Findes under topdækslet.

⁵ Findes under det midterste topdæksel.

⁶ Udseendet kan være forskelligt fra marked til marked.

⁷ Fås som tilbehør.

2.8 Oversigt over betjeningspanel



- | | |
|--------------------|-----------------------------------|
| 1. ON/OFF-knap | 6. Afspilningsknap |
| 2. START-knap | 7. Knap til vedligeholdelsespunkt |
| 3. Bluetooth®-knap | 8. STOP-knap |
| 4. LED-indikator | |
| 5. Parkeringsknap | |

2.9 LED-indikatoren på produktet

LED-indikatoren på produktets kontrolpanel viser den aktuelle produktstatus:

LED-indikatorlys	Produktstatus
Konstant grøn	Produktet klipper plænen eller bevæger sig ud af ladestationen.
Blinker grønt	Produktet er i <i>pausetilstand</i> .
Blinker rødt	Produktet stoppede på grund af en fejl.
Konstant gul	STOP -knappen blev trykket ned.
Blinker gult	Pinkoden skal indtastes for at starte produktet.
Konstant blå	Produktet bevæger sig til ladestationen eller et vedligeholdelsespunkt. Der er sluttet en app til produktet med Bluetooth®, LED-indikatoren lyser konstant blå i 3 sekunder.
Lyser kortvarigt blåt	Produktet oplader i ladestationen.
Blinker blåt	Produktet er parkeret i ladestationen. Produktet kan på nuværende tidspunkt finde Bluetooth® og oprette forbindelse til Bluetooth®.
Konstant hvid	Produktet er i appDrive-tilstand.

LED-indikatorlys	Produktstatus
Lyser kortvarigt hvidt	Produktet er indstillet til OFF. Firmwareinstallationen er i gang.
Blinker hvidt	Ny firmware skal installeres.

Der er flere oplysninger på www.husqvarna.com. Spørg den lokale Husqvarna-forhandler for at få yderligere oplysninger.

2.10 Symboler på produktet

Disse symboler forekommer på produktet. Sørg for, at du forstår dem.



ADVARSEL: Læs brugsanvisningen før betjening af produktet.



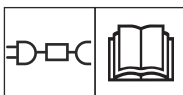
ADVARSEL: Sluk for produktet før vedligeholdelse, eller før du løfter produktet.



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



ADVARSEL: Sid ikke på produktet. Hold ikke hænderne eller fødderne i nærheden af eller under produktet.



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



Produktet overholder gældende EU-direktiver.



Dette produkt overholder gældende UK-direktiver.



Det er ikke tilladt at bortskaffe dette produkt som almindeligt husholdningsaffald. Overhold de nationale bestemmelser, og brug det lokale genbrugssystem.



Chassiset indeholder komponenter, der er følsomme over for elektrostatiske udladninger (ESD). Chassiset må kun åbnes og forsegles af en autoriseret servicetekniker. Garantien gælder ikke, hvis forseglingen er beskadiget.

Bemærk: Andre symboler/mærkater på produktet henviser til certificeringskrav på visse markeder.

2.11 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.



Nedsæk ikke batteriet i vand.

2.12 Symboler i Automower® Connect-appen



Viser styrken af det radiosignal, som produktet modtager fra referencestationen.

Status er EPOS-bekræftet. Produktet har en nøjagtig position og retning. Dette er nødvendigt for at betjene produktet automatisk og for at installere kortobjekter.





Status er EPOS-handling nødvendig. Produktet har en nøjagtig position, men det er nødvendigt at betjene produktet manuelt eller automatisk for at få en nøjagtig retning.



Status er EPOS-søgning. Produktet har ikke en nøjagtig position og søger efter satellitsignaler og korrektionsdata for at få en nøjagtig position.

2.13 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 **fed**, henviser til en af knapperne på produktet eller i appDrive.

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.

3.2 Primære komponenter til installation

Installationen inkluderer følgende komponenter:

- Robotplæneklipper, der klipper plænen automatisk. Det omfatter et klippebord og en drivenhed.
- Ladestation, der oplader produktet. Den indeholder en strømforsyning, som er tilsluttet en 100-240 V stikkontakt.
- Referencestation⁸, der modtager satellitsignaler og sender korrektionsdata til robotplæneklipperen.
- Mobil enhed⁹ med Automower® Connect-appen til at udføre installationen og indstillingerne for produktet.

3.3 Sådan klargør du installationen



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



BEMÆRK: Læs kapitlet om installation, før du starter installationen.

- Lav en oversigt over arbejdsområdet og medtag alle forhindringer. Det gør det nemmere at undersøge, hvor ladestationen, referencestationen og de virtuelle grænser skal placeres.
- Sæt et mærke på oversigten, hvor ladestationen, referencestationen, vedligeholdelsespunktet, transportstierne og de virtuelle grænser for arbejdsområdet og Bliv ude-zoner skal placeres.
- Sørg for, at arbejdsområdet, hvor produktet arbejder, har uhindret udsyn til himlen.
- Udfyld hullerne i plænen for at gøre den jævn.

- Klip græsset, før du installerer produktet. Sørg for, at græsset maksimalt er 10 cm / 4 tommer højt.

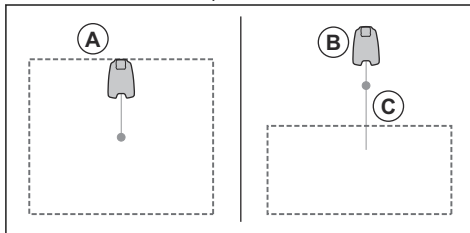
Bemærk: De første par uger efter installationen kan lydniveauet være højere end sædvanligt, når produktet klipper græsset. Lydniveauet falder efter et stykke tid.

3.4 Sådan undersøges, hvor referencestationen skal placeres

Læs og forstå instruktionerne om, hvor referencestationen skal placeres. Se brugsanvisningen til referencestationen.

3.5 Undersøgelse af, hvor ladestationen skal placeres

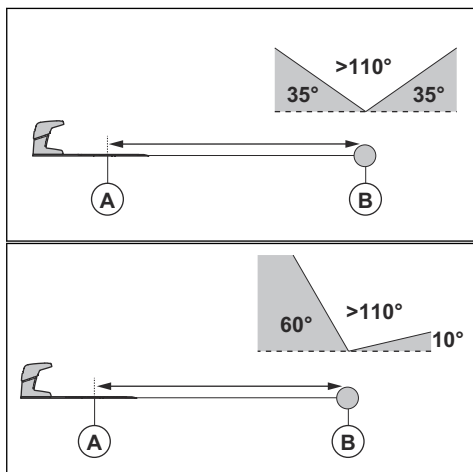
- Du kan placere ladestationen enten i arbejdsområdet eller uden for arbejdsområdet. Det er ikke nødvendigt at have en transportsti, hvis ladestationen er placeret i arbejdsområdet (A). Transportstier er ikke nødvendige, hvis produktet er helt inde i arbejdsområdet, når det er ved ladestationens dockingpunkt. Hvis ladestationen og dockingpunktet (B) ikke er i arbejdsområdet, skal du installere en transportsti (C).
- Hold mindst 5 m fri plads foran ladestationen.



- Placer ladestationen (A) et sted, hvor dockingpunktet (B) har uhindret udsyn til himlen. Det betyder, at 110° til himlen i alle retninger skal være uhindret. Produktet kan ikke modtage satellitsignaler, der er mindre end 10%-hældningsvinklen. Ladestationens dockingpunkt (B) er der, hvor produktet stopper, når det bakker fra ladestationen. Bakdistancen kan indstilles til 130-220 cm.

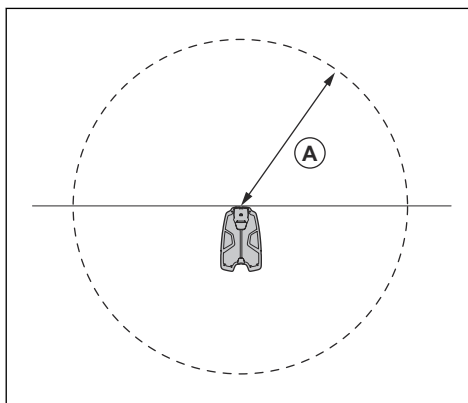
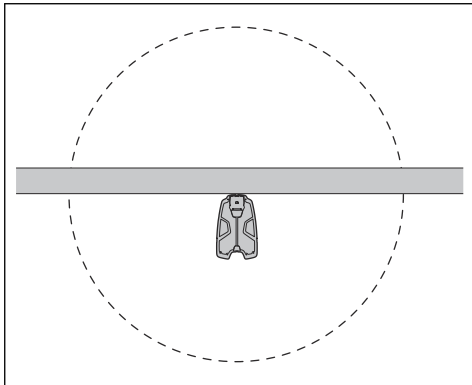
⁸ Medfølger ikke.

⁹ Medfølger ikke.



Bemærk: Kort bakafstand mindsker risikoen for spormærker. En lang bakafstand kan være nødvendig for at have gode satellitsignaler ved dockingpunktet.

- Hvis produktet ikke må bruges i en del af dockingområdet, skal du placere en beskyttende væg, der er minimum 15 cm i højden. Dockingområdet er et rundt område omkring ladestationen med en radius (A) på 3 m.

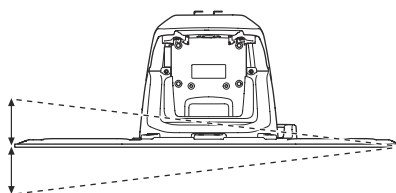
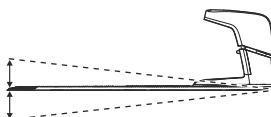


Bemærk: Produktet bruger ladestationens signal til at finde ladestationen, når den befinder sig i dockingområdet.

- Placer ladestationen nær en stikkontakt.
- Undersøg, hvordan strømkablet installeres på en sikker måde.
- Placer ladestationen på en plan overflade, ikke på grus.
- Husqvarna anbefaler, at ladestationen installeres på en hård overflade, f.eks. beton eller tilsvarende. Hvis du vil montere ladestationen på en blød overflade, skal du bruge støttepladetilbehøret.
- Placer ladestationen på en plan overflade.

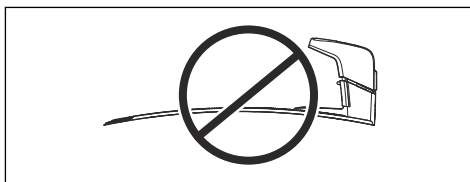
max. 5 cm / 2"

max. 5 cm / 2"



Max +/- 4 cm / 1.6 in.

- Ladestationens bundplade må ikke bøjes.



- Placer ladestationen i et område med god ventilation.
- Brug en fejlstrømsafbryder (RCD) med en udløsningsstrøm på maks. 30 mA, når du slutter strømkablet til stikkontakten.



BEMÆRK: Installer ikke ladestationen, hvis der er metalgenstande i jorden. Metalgenstande kan forårsage interferens med ladestationens signal.

3.6 Sådan undersøger du, hvor objekterne på kortet skal installeres



BEMÆRK: Hvis arbejdsområdet er i umiddelbar nærhed af vandområder, skråninger, skrænter eller offentlig vej, skal den virtuelle grænse have en beskyttende væg. Væggen skal være på min. 15 cm i højden.



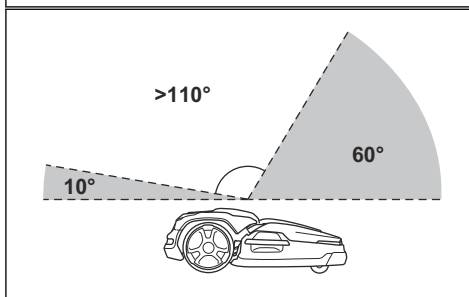
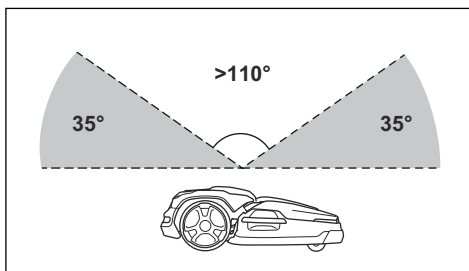
BEMÆRK: Lad ikke produktet køre på grus.



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

Bemærk: Lav en oversigt over arbejdsområdet, før du installerer de virtuelle grænser.

- Sørg for, at det område, hvor produktet betjenes, har uhindret udsyn til himlen. Det betyder, at 110° til himlen i alle retninger skal være uhindret. Produktet kan ikke modtage satellitsignaler, der er mindre end 10% -hældningsvinklen.



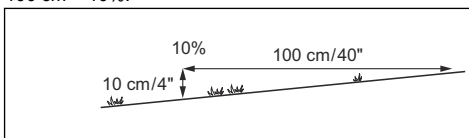
- Sørg for, at der ikke er træer nær de virtuelle grænser og langs stierne.
- Sørg for, at der ikke er træer med tyk vegetation i de områder, hvor produktet arbejder.
- Sørg for, at produktet kan modtage radiosignaler fra referencestationen i alle dele af arbejdsområdet. Den maksimale afstand mellem referencestationen og produktet er 500 m. Den maksimale afstand reduceres, hvis der er genstande mellem referencestationen og produktet.

3.6.1 Passage

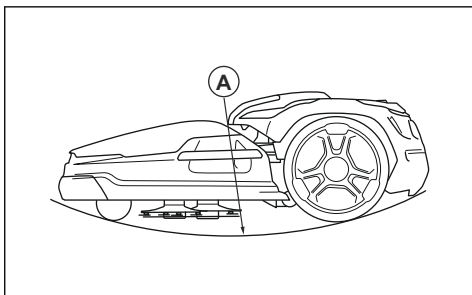
En passage er en sektion, som har en virtuel grænse på hver side og dermed danner forbindelse mellem to dele af arbejdsområdet. Passagen skal være mindst 3 meter bred for at få et godt resultat. Korte passager kan være så smalle som 2 m. En lang smal passage kan have en negativ indvirkning på resultatet. En blindgyde skal være mindst 3 meter bred.

3.6.2 Sådan installeres kortobjekterne på en skråning

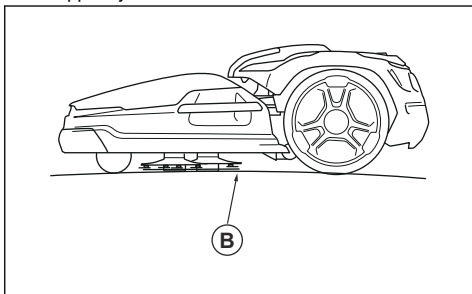
Produktet kan køre på 20% -skråninger. Medtag ikke for stejle skråninger i arbejdsområdet. For stejle skråninger kan isoleres som stay-out-zoner. Skråningen (%) beregnes som højde pr. meter. Eksempel: $10 \text{ cm} / 100 \text{ cm} = 10\%$.



- Skråninger, der er stejlere end 20% i arbejdsområdet, skal isoleres med en stay-out-zone.
- Hvis der er fordybninger i plænen, skal du sørge for, at minimumsradius (A) af fordybningen er 1.5 m



- Hvis der er forhøjninger i plænen, skal du sørge for, at minimumsradius (B) på forhøjningen er 15 m, når produktet er indstillet til den laveste klippehøjde.



- For skråninger, som støder op til en offentlig vej, skal du placere et hegn eller en beskyttende væg på mindst 15 cm langs den ydre kant af skråningen.

3.7 Installation af produktet

3.7.1 Sådan installeres produktet

Udfør følgende generelle trin for at installere produktet:

1. Fastgør klippebordet til drivenheden. Se *Sådan monteres klippeskjoldet på side 16*.
2. Installer ladestationen. Se *Installation af ladestationen på side 17*.
3. Installer referencestationen. Se brugsanvisningen til referencestationen.
4. Installer Automower® Connect-appen på din mobile enhed. Se *Automower® Connect på side 18*.
5. Udfør en parring mellem produktet og Automower® Connect-appen. Udfør de grundlæggende indstillinger i startsekvensen i Automower®

Connect-appen. Se *Installation af Automower® Connect-appen på side 19*.

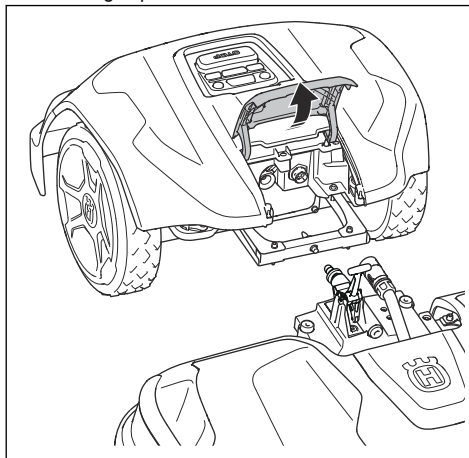
6. Lav et kort med arbejdsområder, stay-out-zoner, transportstier og vedligeholdelsespunkter. Se *Installation af kortets objekter på side 19*.
7. Brug Automower® Connect-appen til at lave indstillinger for produktet. Se *Indstillinger på side 23*.

3.7.2 Installationsværktøjer

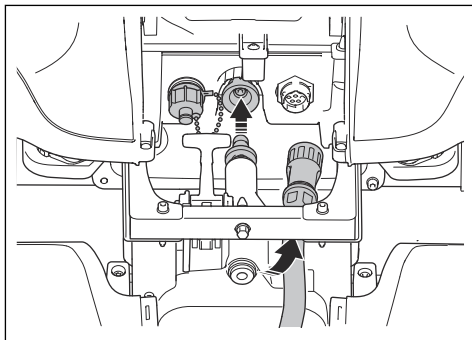
- 19 mm stjerne gaffelnøgle.
- Unbrakonøgle, 8 mm. Leveres sammen med ladestationen.
- Kombinationsværktøj. Leveres med klippebordet.
- Topnøgle på 10 mm.
- Boremaskine, 6 mm bor.
- Skraldenøgle eller momentnøgle, 10 mm.

3.7.3 Sådan monteres klippeskjoldet

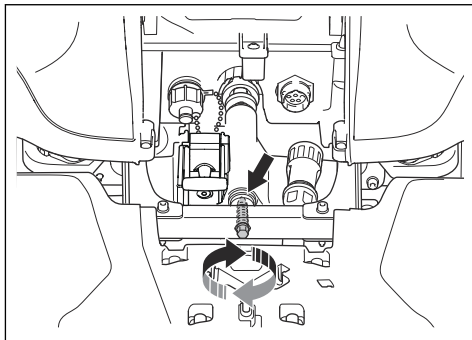
1. Sæt drivenheden i positionen OFF. Se *Sådan sættes produktet på OFF på side 27*.
2. Sæt klippebordet foran drivenheden.
3. Åbn lugen på drivenheden.



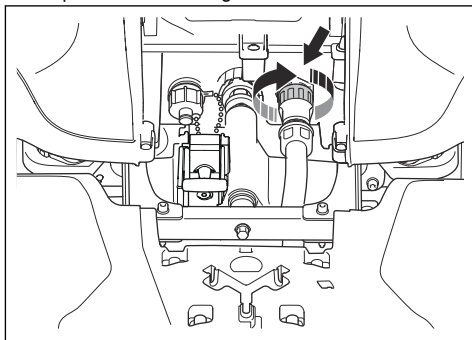
4. Afmonter det midterste topdæksel på klippebordet.
5. Sæt rammen på drivenheden over klippebordet og kablet.
6. Ret akslen ind efter hullet i drivenheden.



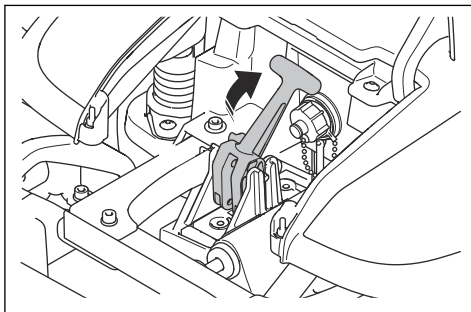
7. Juster akslen til hullet i rammen.



8. Installer skruen med skraldenøglen eller momentnøglen, 10 mm. Tilspændingsmoment 5 Nm.
9. Spænd møtrikken på den anden side med en 19 mm stjerne gaffelnøgle. Tilspændingsmoment 10-15 Nm.
10. Slut kablet til drivenheden.
11. Spænd den indvendige del af stikket med uret.



12. Løft den bageste del af klippebordet, og vip håndtaget.



13. Monter det midterste topdæksel på klippebordet.
14. Luk lugen.

3.7.4 Sådan afmonteres klippeskjoldet

1. Sæt drivenheden i positionen OFF. Se *Sådan sættes produktet på OFF på side 27*.
2. Åbn lugen på drivenheden.
3. Afmonter det midterste topdæksel på klippebordet.
4. Løsn den indvendige del af stikket mod uret, og frigør kablet.
5. Vip grebet.
6. Løsn møtrikken med 19 mm stjerne gaffelnøgle, og fjern skruen med kombinationsværktøjet.
7. Fjern klippebordet fra drivenheden. Sæt dækslerne på de to stik.

3.7.5 Installation af ladestationen

Læs og forstå instruktionerne om ladestationen. Se *Undersøgelse af, hvor ladestationen skal placeres på side 13*.



ADVARSEL: Læs og forstå sikkerhedsinstruktionerne for installation. Se *Sikkerhedsinstruktioner til installation på side 4*.



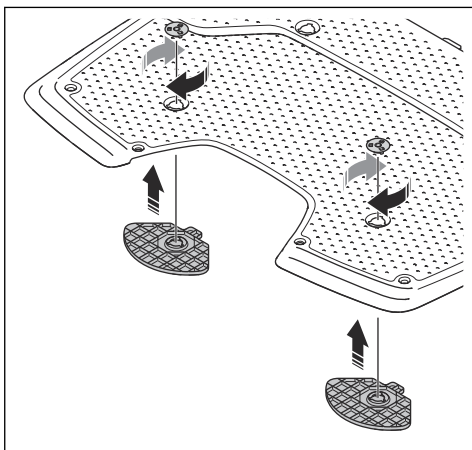
BEMÆRK: Du må ikke lave nye huller i ladestationens plade.



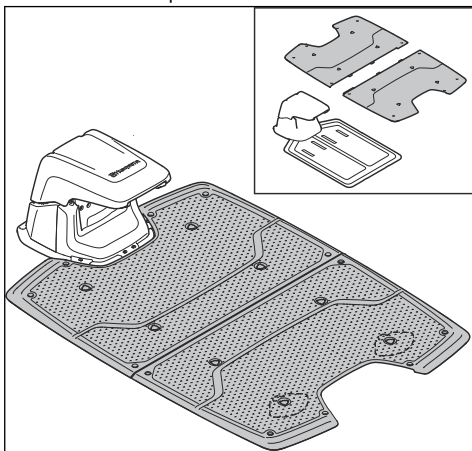
BEMÆRK: Sæt ikke dine fødder på ladestationens bundplade.

3.7.5.1 Installation af ladestationen

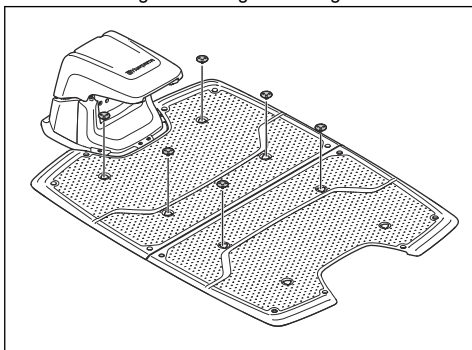
1. Placer ladestationen i det valgte område.
2. Sæt de to støtteplader på bagsiden af den øverste bundplade. Brug en 8 mm unbrakonøgle til at fastgøre støttepladerne fra forsiden med to koblinger.



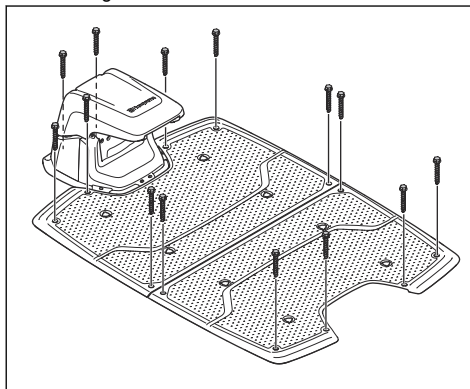
3. Anbring de to øverste bundplader oven på den nederste bundplade.



4. Fastgør de øverste bundplader til den nederste bundplade med seks koblinger. Brug en 8 mm unbrakonøgle til at fastgøre koblingerne.



5. Bor 14 huller i jorden med et 6 mm bor.
6. Fastgør ladestationen til jorden med de 14 medfølgende skruer. Brug en 10 mm topnøgle til at fastgøre skruerne.

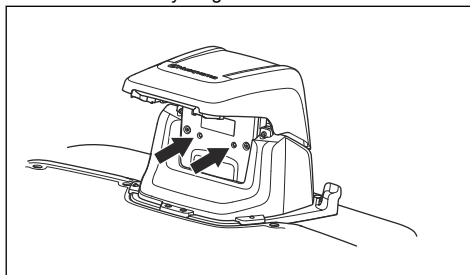


BEMÆRK: Spænd ikke skruerne for meget.

7. Tilslut strømkablet til en udendørs stikkontakt med 100-240 V.
8. Placér produktet i ladestationen. Tryk på **ON/OFF**-knappen på produktet i 3 sekunder for at oplade produktet. Se *Sådan oplades batteriet på side 27*.

3.7.5.2 Udførelse af en visuel kontrol af ladestationen

1. Sørg for, at LED-indikatorlamperne på ladestationen lyser grønt.



2. Hvis LED-indikatorlamperne ikke lyser grønt, skal du kontrollere installationen. Se *LED-indikatorlamper på ladestationen på side 43* og *Installation af ladestationen på side 17*.

3.7.6 Installation af referencestationen

Installer referencestationen i henhold til instruktionerne i brugsanvisningen til referencestationen.

3.7.7 Automower® Connect

Automower® Connect er en gratis app til din mobile enhed. Brug appen til installation, indstillinger og betjening af dit produkt. Du kan også finde flere

oplysninger om f.eks. alarm og statistik i Automower® Connect-appen.

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

- Instrumentpanelet viser produktets aktuelle betjening og batteriets ladetilstand.
- Menuen *Konto* viser en oversigt over dine Husqvarna-kontoindstillinger og giver dig mulighed for at indstille enhedsformatet.
- Menuen *Mine plæneklippere* giver dig mulighed for at administrere alle de produkter, der er forbundet til din Husqvarna-konto, og tilføje nye.

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

3.7.7.1 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.

3.7.7.2 Automower® Direct

Du kan bruge Automower® Direct, hvis du har Automower® Connect-appen og PIN-koden til produktet, men ingen Husqvarna-konto.

Automower® Direct anvender Bluetooth®-tilslutning med kort rækkevidde. Den kan bruges, hvis mobilforbindelsen ikke understøttes eller til en midlertidig forbindelse til produktet.

3.7.8 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™ er tilgængelig som en webtjeneste og som en app. Når du bruger Husqvarna Fleet Services™-appen, bliver du omdirigeret til Automower® Connect-appen. Du finder flere oplysninger om Husqvarna Fleet Services™ i www.husqvarna.com.

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

1. Download Husqvarna Fleet Services™-appen og Automower® Connect-appen til din mobilenhed.

2. Log på Husqvarna Fleet Services™-appen.
3. Følg vejledningen om, hvordan du parrer produktet med Husqvarna Fleet Services™.

3.7.9 Udførelse af de grundlæggende indstillinger

Når produktet sættes på ON første gang, er der nogle grundlæggende indstillinger, der skal foretages, før produktet kan betjenes.

1. Indstil produktet til ON.

Bemærk: Produktets Bluetooth®-parringstilstand er aktiveret i 3 minutter. Hvis parringsprocessen mellem produktet og mobilenheden ikke er gennemført korrekt, skal du trykke på Bluetooth®-knappen på produktet for at aktivere Bluetooth® igen.

2. Log på din Husqvarna-konto i Automower® Connect-appen.
3. Start Bluetooth® på din mobile enhed.
4. Vælg *Mine plæneklippere* i Automower® Connect-appen, og tilføj dit produkt.
5. Indtast fabrikspinkoden.

Bemærk: Gem din pinkode sikkert.

6. Udfør en parring mellem produktet og referencestationen.
7. Udfør en parring mellem produktet og ladestationen. Vælg, om du vil aktivere GeoFence eller ej, og indstil bakafstanden.

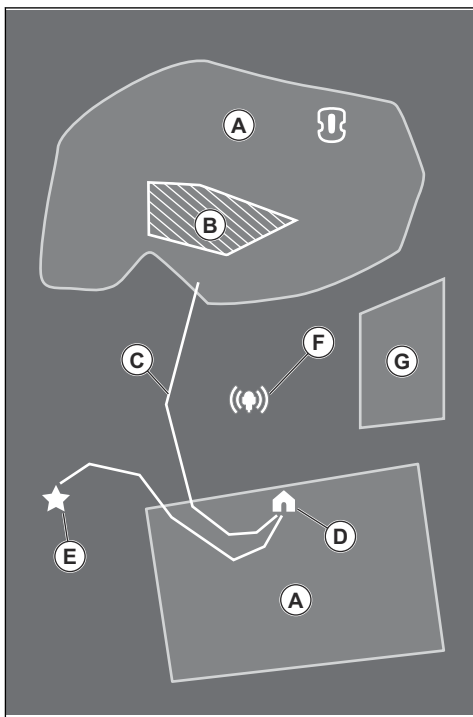
Bemærk: Det er kun nødvendigt at foretage en parring mellem Automower® Connect-appen og produktet én gang.

3.7.10 Installation af kortets objekter

Læs og forstå instruktionerne om, hvor kortobjekterne skal installeres. Se *Sådan undersøger du, hvor objekterne på kortet skal installeres på side 15*.

På kortet kan du installere de objekter, der følger i Automower® Connect-appen:

- *Arbejdsområder* (A)
- *Stay-out-zoner* (B)
- *Transportsti* (C)
- *Ladestation* (D)
- *Vedligeholdelsespunkt* (E)
- *Referencestation* (F)
- *Arbejdsområde, sekundært område* (G)



Det er nødvendigt at installere et arbejdsområde og en ladestation på kortet for at få en komplet kortinstallation.

Et arbejdsområde angives af virtuelle grænser. Der kan maksimalt installeres 20 arbejdsområder og sekundære områder på et kort.

Der er to typer arbejdsområder:

- Et arbejdsområde, der har en ladestation eller er forbundet til den med en transportsti, hvor produktet fungerer automatisk.
- Et sekundært område er et arbejdsområde uden ladestation og ingen transportsti. Produktet skal flyttes manuelt til og fra arbejdsområdet.

En transportsti er en specificeret sti mellem dockingpunktet foran ladestationen og et arbejdsområde. Produktet kan fungere automatisk på denne sti, men klipper ikke græs. En transportsti kan midlertidigt aktiveres og deaktiveres i appen.

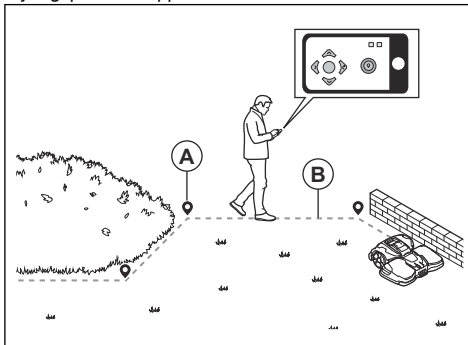
Der kan laves stay-out-zoner, hvis der er områder, hvor produktet ikke må anvendes. En stay-out-zone angives af virtuelle grænser. Stay-out-zoner kan midlertidigt aktiveres og deaktiveres i appen.

Et vedligeholdelsespunkt er en angivet position, hvor produktet kan parkeres. Det kan f.eks. bruges som et servicepunkt, hvor der udføres vedligeholdelse af produktet. Vedligeholdelsespunktet er forbundet til dockingpunktet via en sti.

Hvis du vil installere objekter på kortet, skal du betjene produktet med appDrive-installationen for at tilføje styringspunkter på kortet. Se *Sådan installeres objekter på kortet* på side 20.

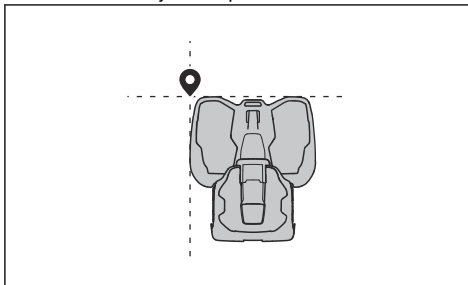
3.7.10.1 Sådan installeres objekter på kortet

Styringspunkterne (A) er positioner, der udgør de virtuelle grænser og stier (B). Linjerne er lige mellem styringspunkterne. Tilføj et antal styringspunkter for at lave jævne kurver. Du kan justere placeringen af styringspunkter i appen efter installation af kortet.

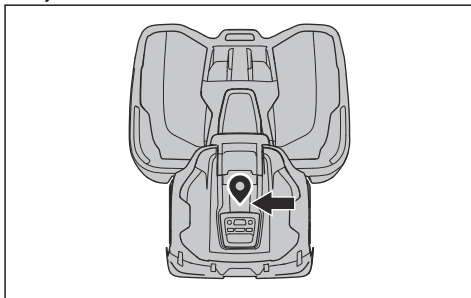


BEMÆRK: Løft og flyt ikke produktet mellem styringspunkterne, når du installerer kortobjekterne. Brug appDrive til korrekt installation.

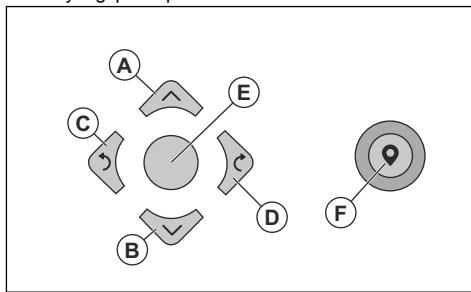
Bemærk: Styringspunktets position, når du installerer et arbejdsområde eller en Bliv ude-zone, er i forreste venstre hjørne af produktet.



Bemærk: Styringspunktets position, når du installerer en transportsti eller en sti til et vedligeholdelsespunkt, er midten af produktet mellem drivhjulene.



- Sørg for, at du er i nærheden af produktet og tilsluttet produktet med appen med Bluetooth®.
- Sørg for, at status er *EPOS bekræftet* i appDrive.
- Vælg det objekt, du vil installere, og brug knapperne i appDrive-installationen til at betjene produktet.
- Brug **op**-knappen (A) til at flytte produktet fremad.
- Brug **ned**-knappen (B) til at flytte produktet bagud.
- Brug venstre **pileknap** (C) til at dreje produktet til venstre.
- Brug højre **pileknap** (D) til at dreje produktet til højre.
- Brug **den midterste** knap (E) som joystick til at bevæge og dreje produktet i en hvilken som helst retning.
- Brug **styringspunktknappen** (F) til at tilføje et styringspunkt på kortet.

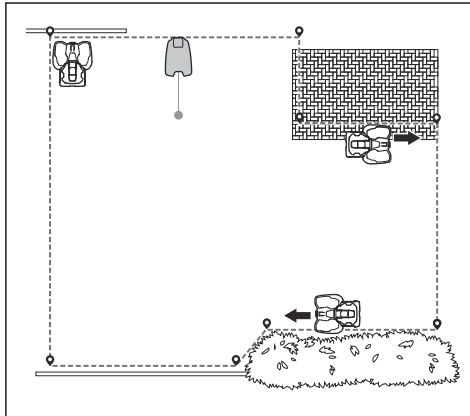


Bemærk: Gå 2-3 m bag produktet, når du betjener produktet med appDrive.

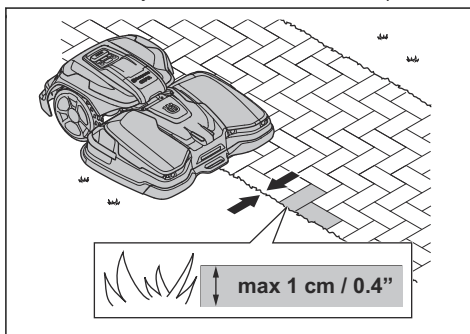
Sådan oprettes et arbejdsområde

Der kræves mindst 3 styringspunkter for at oprette et arbejdsområde.

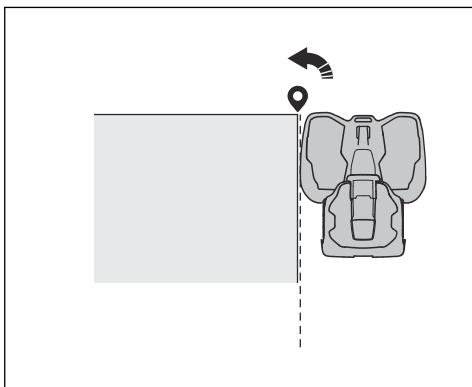
- Betjen produktet med uret rundt om grænsen af arbejdsområdet.
- Tilføj styringspunkter på kortet. Tilføj styringspunkterne minimum 3 cm fra forhindringer.



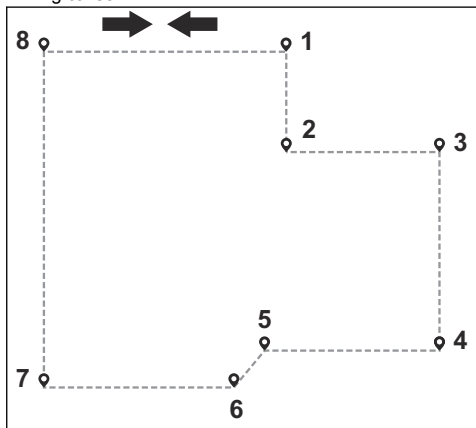
- Tilføj et waypoint for at få produktet til at klippe græsset ved kanten mellem græsplænen og stenstien. Sørg for at dække kanten af græsplænen og stenstien, når du tilføjer et waypoint. Produktet kan dække kanten, hvis stenens højde er maks. 1 cm i forhold til plænen.



- Tilføj styringspunktet i det yderste hjørne for at installere den virtuelle grænse rundt om et hjørne.



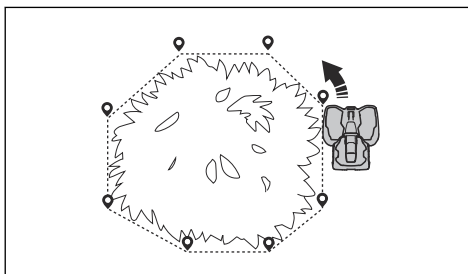
- Du må ikke indstille styringspunkter, der udgør en virtuel grænse, på tværs af sig selv i det samme arbejdsområde.
- Gem arbejdsområdet for automatisk at forbinde det første og sidste styringspunkt med en virtuel grænse.



Sådan oprettes en stay-out-zone

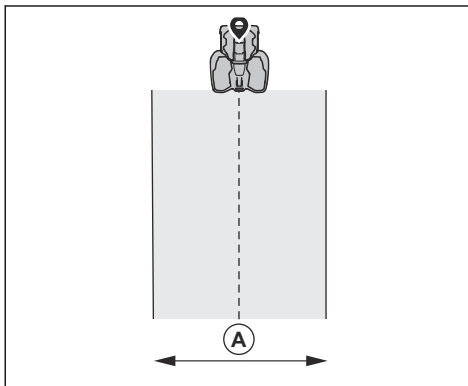
Min. 3 styringspunkter er nødvendige for at oprette en stay-out-zone.

- Betjen produktet mod uret rundt om grænsen af stay-out-zonen.
- Tilføj styringspunkter på kortet. Tilføj styringspunkterne minimum 3 cm fra forhindringer.
- Du må ikke indstille styringspunkter, der udgør en virtuel grænse, på tværs af sig selv i den samme stay-out-zone.
- Gem arbejdsområdet for automatisk at forbinde det første og sidste styringspunkt med en virtuel grænse.



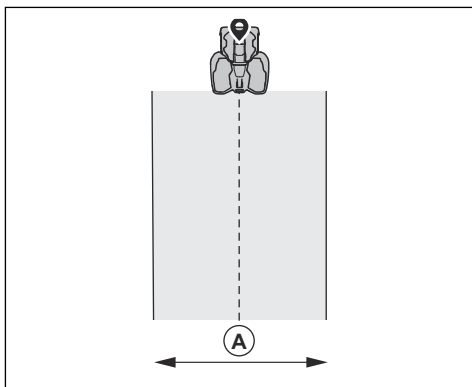
Sådan oprettes en transportsti

- Betjen produktet, og tilføj styringspunkter på kortet for at installere en transportsti. Start i et arbejdsområde min. 1 meter fra den virtuelle grænse.
- Du må ikke installere en transportsti på tværs af en stay-out-zone.
- Du må ikke indstille styringspunkter, der får transportstien til at køre på tværs af den samme transportsti.
- Betjen produktet, og tilføj styringspunkter for at forbinde transportstien til dockingpunktet.
- Gem transportstien for automatisk at forbinde det sidste styringspunkt til dockingpunktet.
- Indstil korridorbredden (A) for transportstien. Korridorbredden kan indstilles til 3-5 m.



Sådan oprettes et vedligeholdelsespunkt

- Betjen produktet, og tilføj styringspunkter på kortet. Begynd at tilføje styringspunkter på den position, hvor du installerer vedligeholdelsespunktet. Det første styringspunkt angiver vedligeholdelsespunktet.
- Betjen produktet, og tilføj styringspunkter for at oprette en sti til ladestationen.
- Gem vedligeholdelsespunktet for automatisk at forbinde det sidste styringspunkt til dockingpunktet.
- Indstil korridorbredden (A) for vedligeholdelsespunktet. Korridorbredden kan indstilles til 3-5 m.



3.8 Indstillinger

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

3.8.1 Tidsplan



I menuen *Tidsplan* kan du ændre produktets generelle indstillinger for tidsplaner. Du kan angive separate indstillinger for tidsplaner for hvert arbejdsområde. Der kan ikke oprettes tidsplan for *Sekundære områder*.

Tidsplanfunktionen styrer, hvilke timer produktet er tilladt at køre i. Når produktet ikke er i brug, er det parkeret i ladestationen. Du kan se, hvilke timer og dage produktet arbejder i oversigten i appen.

Tabellen viser det omtrentlige antal timer, produktet skal køre hver dag i et angivet områdemål.

Areal	CEORA™ 544 EPOS	CEORA™ 546 EPOS
5 000 m ² / 1.25 acre	6 h	5 h
10 000 m ² / 2.5 acre	12 h	10 h
15 000 m ² / 3.75 acre	18 h	14 h
20 000 m ² / 5 acre	24 h	19 h
25 000 m ² / 6.25 acre	-	24 h

Der er 3 forskellige kvalitetsniveauer, som du kan vælge, og som bestemmer klippefrekvensen:

- **Professionel sportskvalitet:** Bruges til førsteklasses sportsbaner eller golfbaner, der klippes hver dag ved lav klippehøjde. For en velforvaltet, frodig og tæt grønsvær.
- **Professionel kvalitet:** Bruges til sportsbaner og golfbaner på mellemhøjt ambitionsniveau. Bruges også til anlæg med høje krav til græskvalitet med medium græshøjde og normal, tæt græskvalitet.
- **Almindelig kvalitet:** Bruges til grønne områder med mindre klippebehov. Det betyder områder med mindre græsvækst, høj klippehøjde og normal til lav, tæt græskvalitet.

Kvalitet	Driftsfrekvens
Professionel sportskvalitet	Hver dag
Professionel kvalitet	Hver anden dag
Almindelig kvalitet	Hver tredje dag

3.8.2 Klippehøjde



Klippehøjden indstilles individuelt for hvert arbejdsområde. Klippehøjden kan indstilles til 20-70 mm.

3.8.3 Mønster



Indstillingerne for systematisk klipning indstilles for hvert arbejdsområde. Du kan foretage disse indstillinger:

- Indstil mønsteret for, hvordan produktet skal klippe.
- Indstil retningen af mønsteret.
- Aktiver eller deaktiver *Kantklipping*, hvor produktet klipper rundt om arbejdsområdet 2-3 gange langs den virtuelle grænse.
- Angiv typen af *Kantklipping*. Med *Fast kantklipping* arbejder produktet altid på samme stier for at opretholde en skarp kant rundt om arbejdsområdet. Med *Variabel kantklipping* arbejder produktet på forskellige stier for at reducere risikoen for spormærker langs den virtuelle grænse.

3.8.4 Drift



I menuen *Betjening* kan du ændre indstillingerne for *Undgåelse af genstande* og *ECO-tilstand*.

3.8.4.1 Undgåelse af genstande

Funktionen *Undgåelse af genstande* får produktet til at reducere hastigheden, når det kommer i nærheden af en forhindring, for at undgå kollision.

Bemærk: Dette kan medføre, at græsset ikke klippes rundt om forhindringen. Denne funktion kan derfor medføre, at produktet ikke klipper højt græs tilfredsstillende.

3.8.4.2 ECO-tilstand

Hvis *ECO-tilstand* er aktiveret, slukker den for signalet i ladestationen, når produktet er parkeret eller oplader.

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 parkere ved ladestationen.

3.8.5 Tilbehør



3.8.5.1 Forlygter

Der er 4 forskellige forlygteindstillinger, der styrer, hvornår forlygterne er tændt:

- *Altid tændt*
- *Kun aften (19:00-00:00)*
- *Aften og nat (19:00-07:00)*
- *Altid slukket*

Forlygterne kan indstilles til at blinke eller have et konstant lys. Forlygterne kan også indstilles til at blinke, hvis der er en fejl.

Bemærk: Husqvarna anbefaler at bruge forlygterne om natten.

3.8.5.2 Undgå kollisioner med Automower®-garagen

Slitagen på ladestationens bundplade reduceres, når du vælger *Undgå kollision med garagen*. Brug *Undgå kollisioner med garagen*, hvis produktets klippehøjde er indstillet til 30 mm eller mindre. Hvis du vælger *Undgå kollisioner med garagen*, kan det resultere i, at græsset ikke klippes omkring ladestationen.

3.8.6 Generelt (kun Bluetooth®)



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

3.8.6.1 Tid og dato

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

3.8.6.2 Nulstil til fabriksindstillinger

Brugerindstillingerne kan nulstilles til fabriksindstillingerne. Alle kortobjekter og tidsplanerne slettes.

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

3.8.7 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.

3.8.7.1 Nyt løkkekabelsignal

Kabelsignalet vælges tilfældigt for at etablere en unik forbindelse mellem 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.

3.8.7.2 Skift pinkode

Du kan ændre pinkoden i Automower® Connect-appen. Noter den nye pinkode i Memo. Se *Indledning på side 6*.

3.8.7.3 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.

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.

3.8.7.4 GeoFence

GeoFence er en GPS-baseret tyverisikring, der laver en virtuel indhegning rundt om produktet. Hvis produktet er længere væk fra midterpositionen end en angiven afstand, vil produktet blive deaktiveret, og en alarm starter. Midterpositionen indstilles til produktets aktuelle position, når funktionen er aktiveret. Pinkoden skal bruges for at deaktivere alarmen og starte produktet igen. GeoFence er kun aktiveret, når produktet er tændt.

3.8.8 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.

3.8.9 Meddelelser

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.

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 13*.

3.8.10 Klippeprofiler

Du kan gemme forskellige sæt indstillinger i *Klippeprofiler*. Brug denne funktion, når du bruger ét produkt til mere end én placering, eller når du har forskellige indstillinger på samme placering.

I *Klippeprofiler* gemmes produktindstillingerne, kortobjekterne og deres indstillinger.

3.8.11 Download firmware over the air (Firmware over the air FOTA)

Produktet har en funktion, der automatisk downloader ny firmware. Når en ny firmware er tilgængelig, vises en meddelelse i appen, hvor du kan vælge at installere ny firmware. Denne funktion er aktiveret fra fabrikken.

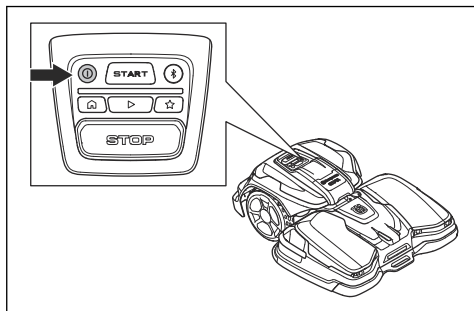
4 Drift

4.1 Sådan slås produktet til



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

- Tryk på **ON/OFF**-knappen i 3 sekunder for at tænde produktet. Kontroller, at den grønne LED-indikator tændes.



4.2 Sådan startes produktet

- Tryk på **ON/OFF**-knappen i 3 sekunder for at tænde produktet.
- Åbn Automower® Connect-appen.
- Indtast pinkoden.
- Tryk på den knappen **START** på produktet.

4.3 Sådan vælges driftstilstanden

4.3.1 Planlagt drift

Produktet arbejder til den indstillede tidsplan i arbejdsområdet, hvor det klipper græsset og oplades automatisk.

4.3.1.1 Sådan vælger du planlagt drift i appen

- Åbn appen på din mobile enhed.
- Vælg *Start > Genoptag tidsplan*.

4.3.1.2 Sådan vælger du planlagt drift i kontrolpanelet

- Tryk på **STOP**-knappen.
- Tryk på knappen **Afspil**.
- Tryk på knappen **START**.

4.4 appDrive

Brug appDrive til at betjene produktet manuelt.

4.4.1 Sådan bruges appDrive

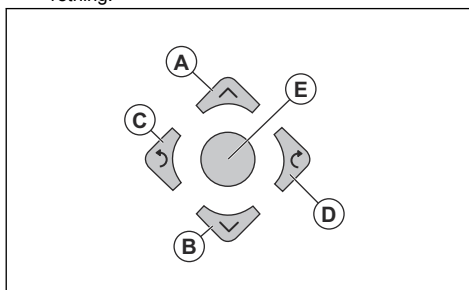
- Åbn appen på din mobile enhed.

- Vælg *Start > appDrive*.

4.4.2 Til at betjene produktet med appDrive

Brug knapperne til at betjene produktet:

- Brug **op**-knappen (A) til at flytte produktet fremad.
- Brug **ned**-knappen (B) til at flytte produktet bagud.
- Brug venstre **pileknop** (C) til at dreje produktet til venstre.
- Brug højre **pileknop** (D) til at dreje produktet til højre.
- Brug **den midterste** knap (E) som joystick til at bevæge og dreje produktet i en hvilken som helst retning.



Bemærk: Gå 2-3 m/6.5-9.8ft. bag produktet, når du betjener produktet med appDrive.

4.5 Valg af arbejdsområde

Denne funktion gør det muligt for produktet midlertidigt at arbejde i et valgt arbejdsområde. Når det valgte arbejdsområde er klippet, fortsætter produktet med at køre efter den indstillede tidsplan.

Du skal flytte produktet manuelt til og fra det sekundære område for at produktet kan arbejde i et sekundært område. Produktet klipper, indtil arbejdsområdet er klippet, eller indtil batteriet er afladet.

4.5.1 Opret et arbejdsområde i appen

- Åbn appen på din mobile enhed.
- Vælg *Start*.
- Vælg arbejdsområdet.

4.6 Driftstilstanden Pause

Driftstilstanden *Pause* betyder, at produktet stopper ved sin aktuelle position og stopper driften. Produktet forbliver i driftstilstanden *Pause*, indtil du vælger *Parker* eller *Start* i Automower® Connect-appen.

4.6.1 Sådan vælges driftstilstanden Pause i appen

1. Åbn appen på din mobile enhed.
2. Vælg *Pause*.

4.7 Driftstilstanden Parker

Driftstilstanden *Parker* betyder, at produktet kører tilbage til ladestationen. Produktet forbliver i ladestationen i et valgt tidsrum, eller indtil du vælger en ny driftstilstand.

4.7.1 Sådan vælges driftstilstanden Parker i appen

1. Åbn appen på din mobile enhed.
2. Vælg *Parker*.
3. Vælg, hvor længe produktet skal forblive i ladestationen.

4.7.2 Sådan vælges driftstilstanden Parker i kontrolpanelet

1. Tryk på **STOP**-knappen.
2. Tryk på knappen **Parker**.
3. Tryk på knappen **START**.

Produktet forbliver i ladestationen i 3 timer, og derefter fortsætter det med at klippe til den indstillede tidsplan.

4.8 Driftstilstanden Parker ved vedligeholdelsespunkt

Du kan parkere produktet på vedligeholdelsespunktet for at udføre vedligeholdelse på produktet.

4.8.1 Sådan parkeres produktet på vedligeholdelsespunktet med appen

1. Åbn appen på din mobile enhed.
2. Vælg *Park > Vedligeholdelsespunkt*.

Produktet er parkeret ved vedligeholdelsespunktet, indtil du vælger en ny driftstilstand.

4.8.2 Sådan parkeres produktet på vedligeholdelsespunktet med kontrolpanelet

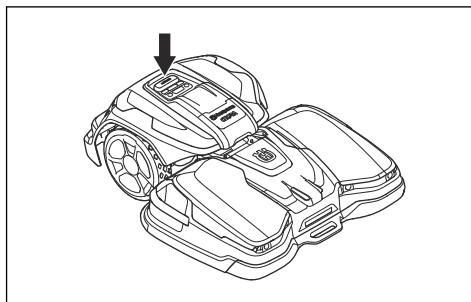
1. Tryk på **STOP**-knappen.
2. Tryk på knappen **Vedligeholdelsespunkt**.
3. Tryk på knappen **START**.

Produktet er parkeret ved vedligeholdelsespunktet, indtil du vælger en ny driftstilstand.

4.9 Sådan standses produktet

1. Tryk på **STOP**-knappen oven på produktet.

Produktet stopper, og klippemotoren stopper.



Bemærk: Når du trykker på knappen **Afspil** og **START** igen, fortsætter produktet med at arbejde i samme driftstilstand som før.

4.10 Sådan sættes produktet på OFF

1. Tryk på **STOP**-knappen oven på produktet.
2. Tilslut produktet med Bluetooth® med kort rækkevidde i appen.

Bemærk: Produktet kan ikke slås fra, hvis det ikke er forbundet til appen med Bluetooth®.

3. Tryk på **ON/OFF**-knappen i 3 sekunder for at slukke produktet igen. Kontroller, at LED-indikatoren slukker.

4.11 Sådan oplades batteriet



ADVARSEL: Du skal læse og have forstået sikkerhedsanvisningerne for batteriet, før du bruger produktet. Se *Batterisikkerhed på side 4*.

Hvis produktet er nyt eller har været opbevaret i lang tid, kan batteriet være tomt. Oplad batteriet, før du starter produktet.

1. Tryk på **ON/OFF**-knappen i 3 sekunder for at tænde produktet.
2. Sæt produktet i ladestationen, indtil ladepladerne rører ved kontaktpladerne. Der henvises til ladeplader og kontaktplader i *Produktoversigt for ladestation, CEORA™ CS4 på side 9*.
3. Sørg for, at opladningen er i gang i Automower® Connect-appen, eller at LED-indikatoren blinker blåt.

Bemærk: Hvis opladningen ikke starter automatisk, skal du frakoble og tilslutte strømkablet til ladestationen for at genstarte den. Opladningen starter automatisk, når du genstarter den.

4.12 Sådan udløses hjulbremserne, og produktet flyttes

Du kan udløse hjulbremserne og skubbe produktet fremad for at flytte det manuelt som et alternativ til at løfte det.

1. Tryk og hold nede på **STOP**-knappen.
Hjulbremserne deaktiveres efter 3 sekunder.

Bemærk: Hjulbremserne aktiveres igen, når du slipper **STOP**-knappen.

2. Hold **STOP**-knappen trykket nede, og skub produktet fremad for at flytte det.

5 Vedligeholdelse

5.1 Introduktion - vedligeholdelse



ADVARSEL: Sluk for produktet, før du udfører vedligeholdelse på produktet.



ADVARSEL: Bær altid beskyttelseshandsker.

Rengør produktet regelmæssigt, og udskift slidte dele, så du får bedre drift og levetid af produktet. Overhold anvisningerne i *Garanti på side 53*.

Mens produktet er nyt, skal du undersøge knivdiskene og knivene hver uge. Hvis slitage er lav, kan du øge intervallet til næste gang, du undersøger knivdiskene og knivene. Hvis der er meget slitage, kan du reducere intervallet.

Det er vigtigt, at knivdisken roterer let, og at knivenes kanter ikke beskadiges. Knivenes normale levetid er 1 til 4 uger. Følgende forhold kan øge eller reducere knivenes levetid:

- Driftstid og dimension af arbejdsområdet.
- Græssets længde og tykkelse.
- Jord, sand og anvendelse af gødning.
- Genstande som f.eks. kegler, værktøj, sten og rødder i arbejdsområdet.

Bemærk: Klipperesultatet kan være utilfredsstillende, hvis knivene er sløve. Se *Udskiftning af knive og knivdiske på side 32* for oplysninger om, hvordan knivene udskiftes.

5.2 Vedligeholdelsesskema

Vedligeholdelsesskemaet viser, hvordan der udføres service og vedligeholdelse på produktet. Følg vedligeholdelsesplanen for at opnå en bedre drift og for at øge produktets levetid.

X = Instruktionerne findes i denne brugsanvisning.

O = Instruktionerne findes ikke i denne brugsanvisning. Kontakt en godkendt serviceforhandler.

Forberedelse	Ugentligt	Hvert år	Hvert 3. år
Rengør produktet. Se <i>Rengør produktet på side 32</i> .	X		
Undersøg produktet for skader og slid.	X		
Udfør en opdatering af firmwaren til drivenheden og klippebordet. Se <i>Download firmware over the air (Firmware over the air FOTA) på side 25</i> .		X	
Udfør en opdatering af firmwaren til ladestationen.		O	
Kontroller servicemeddelelserne for at se, om der er anbefalede opgraderinger.		O	

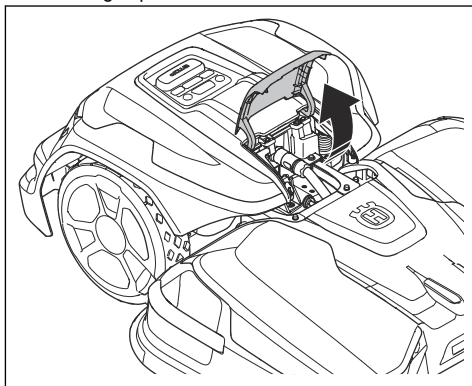
Service	Ugentligt	Hvert år	Hvert 3. år
Drivenhed			
Afmonter hjuldækslerne, og rengør hjulene. Se <i>Sådan rengøres drivenheden på side 32.</i>		X	
Undersøg, om dækslet til USB-stikket er sat korrekt i.		X	
Oplad batteriet helt, før du sætter produktet til opbevaring. Se <i>Sådan oplades batteriet på side 27.</i>		X	
Undersøg hjulbørsterne ¹⁰ . Juster om nødvendigt hjulbørsternes position, eller udskift dem, hvis de er slidte. Se <i>Justering af hjulbørsterne på side 33.</i>		X	
Undersøg gummiringene på chassiset for at sikre, at de er forseglet korrekt.		O	
Kontroller og rengør kollisionssøjlerne.		O	
Kontroller tilspændingsmomentet på chassissets skruer. Undersøg gevindindsatserne.		O	
Åbn motorhjælmen, og kontroller, om der er lækage.		O	
Undersøg og rengør luftstrømsfilteret.		O	
Udskift luftstrømsfilteret.			O
Åbn chassiset, og udskift tætningslisten.			O
Åbn motorhjælmen, og udskift pakningen.			O
Klippebord			
Efterse knivene, og udskift knivene og knivskruerne, hvis det er nødvendigt. Se <i>Udskiftning af knive og knivdiske på side 32.</i>	X		
Undersøg og poler ladepladerne.		X	
Undersøg bælgene til knivdiskene og forhjulene.		X	
Undersøg ultralydssensorerne, og spænd skruerne.		O	
Undersøg gummiringene i de elektroniske bokse.		O	
Kontroller og rengør kollisionssøjlerne.		O	
Afmonter beskyttelsespladen, og rengør den indvendige side.		O	
Kontroller friktionspladen og friktionspladens leje.		O	
Smør klippehøjdejusteringsmotorerne.		O	
Undersøg hjulene for slitage.		O	
Undersøg lejerne i forhjulene og hjulholderne.		O	
Smør grænsefladen mellem drivenheden og klippebordet, og undersøg dem for slitage.		O	
Kalibrer klippehøjden.		O	
Undersøg og rengør luftstrømsfilteret.		O	

¹⁰ Medfølger ikke. Fås som tilbehør.

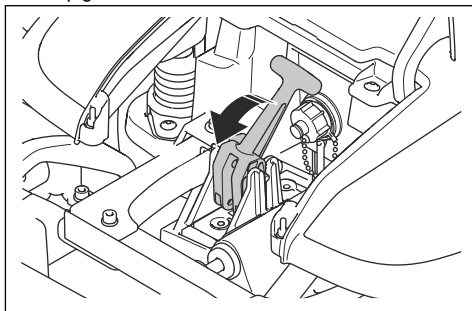
Service	Ugentligt	Hvert år	Hvert 3. år
Udskift luftstrømsfilteret.			O
Undersøg ladekablet og stikket.			O
Ladestation			
Undersøg og poler kontaktpladerne på ladestationen.	X		
Undersøg strømkablet, strømforsyningsenheden, ladekablet og stikkene.		O	
Åbn ladestationen, og udskift pakningen.		O	
Sidste trin			
Brug et softwareserviceværktøj til at udføre en funktionstest af produktets funktioner.		O	

5.3 Sådan indstilles klippeskjoldet til serviceposition

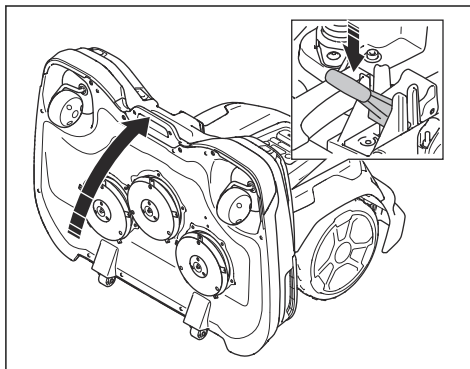
1. Slå produktet fra. Se *Sådan sættes produktet på OFF på side 27.*
2. Åbn lugen på drivenheden.



3. Vip grebet.

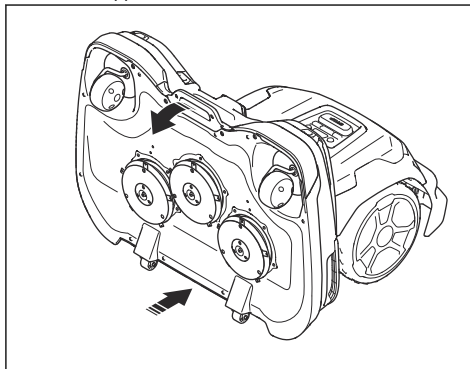


4. Skub håndtaget ned, og løft klippebordets forside op ved håndtaget. Sørg for, at klippebordet er lodret.



5.4 Sådan sættes klippebordet tilbage i klippepositionen

1. Brug det forreste håndtag på klippebordet til at folde klippebordet ned.



2. Løft den bageste del af klippebordet, og vip håndtaget.
3. Luk lugen.

5.5 Rengør produktet

Husqvarna anbefaler at bruge et særligt rengørings- og vedligeholdelsessæt, der kan købes som tilbehør. Spørg Husqvarna-forhandleren for at få yderligere oplysninger.

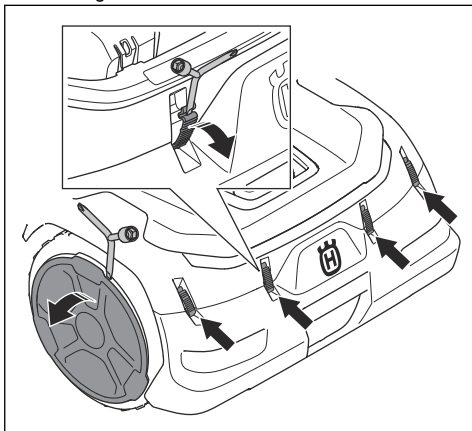


BEMÆRK: Brug ikke en højtryksrenser til at rengøre produktet og ladestationen. Brug ikke opløsningsmiddel til rengøring.

5.5.1 Sådan rengøres drivenheden

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

1. Løsn clipsene med den flade skruetrækker på kombinationsværktøjet, og afmonter den bageste kofanger.



2. Fjern hjuldækslet med den flade skruetrækker på kombinationsværktøjet.
3. Rengør produktet, hjulene og chassiset med en børste, trykluft eller rindende vand.

5.5.2 Sådan rengøres klippebordet og knivdiskene

Efterse knivdisken og knivene en gang om ugen.

1. Sæt produktet i serviceposition. Se *Sådan indstilles klippeskjoldet til serviceposition på side 31*.
2. Rengør knivdiskene, beskyttelsespladen og hjulene med en børste, trykluft og rindende vand.
3. Sørg for, at knivene ikke er beskadigede, og at knivene og knivdiskene kan rotere frit.

5.5.3 Sådan rengøres ladestationen



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

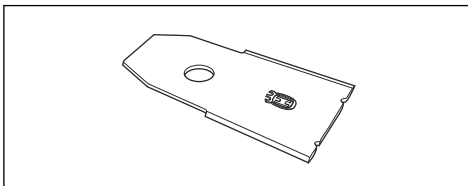
Bemærk: Produktet kan ikke komme ind i ladestationen, hvis der er genstande i ladestationen.

- Rengør regelmæssigt ladestationen for græs, kviste og andre genstande.

5.6 Udskiftning af knive og knivdiske



ADVARSEL: Husqvarna kan kun garantere sikkerheden med de angivne originale knive fra Husqvarna. Se *Tekniske data på side 49*.

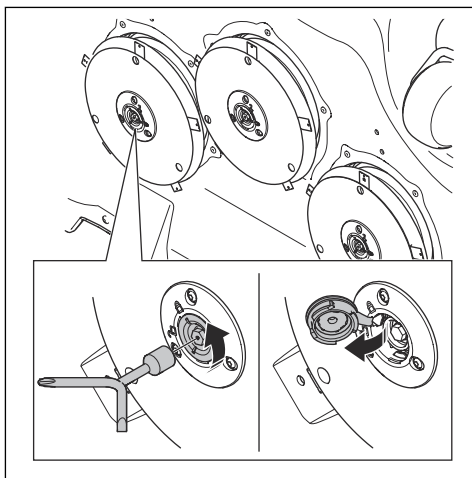


ADVARSEL: Du skal udskifte skruerne, når du udskifter knivene. De brugte skruer kan slides hurtigt og få kniven til at løsne sig, hvilket kan forårsage alvorlige personskader.

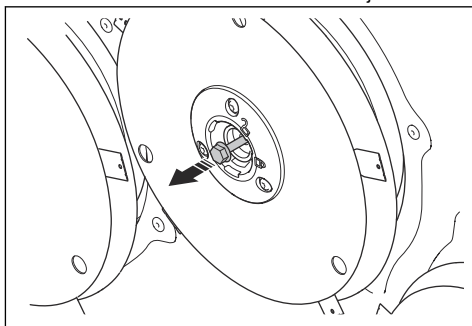
Udskift slidte eller beskadigede knive for sikker drift. Udskift knivene regelmæssigt for at opnå et tilfredsstillende resultat og et lavt energiforbrug. Alle 5 knive og skruer skal udskiftes på samme tid for at sikre, at klippesystemet er i balance. Når halvdelen af knivenes levetid er forløbet, skal den venstre og højre knivdisk bytte plads for at kunne bære knivene ligeligt. Knivene kan udskiftes, mens knivdiskene er monteret på produktet. Du kan også afmontere knivdiskene og derefter udskifte knivene.

5.6.1 Sådan udskiftes knivdiskene

1. Tryk på **STOP**-knappen.
2. Slå produktet fra.
3. Indstil klippebordet til servicepositionen. Se *Sådan indstilles klippeskjoldet til serviceposition på side 31*.
4. Afmonter koblingen på knivdisken med kombinationsværktøjet.



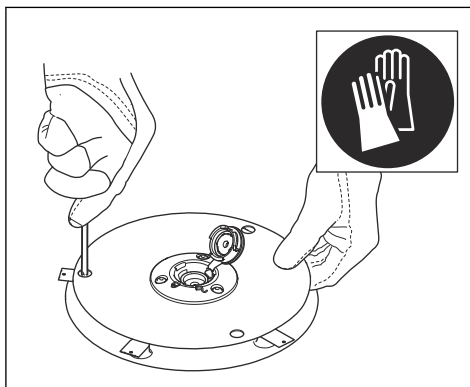
5. Løsn skruen med kombinationsværktøjet.



6. Afmonter knivdisken.
7. Rengør akslen og navet, hvis de er snavsede.
8. Monter knivdisken i modsat rækkefølge.

5.6.2 Sådan udskiftes knivene på knivdisken

1. Fjern de fem skruer.



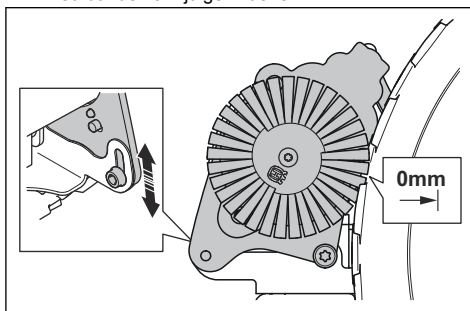
2. Afmonter de fem knive.
3. Monter fem nye knive og skruer.
4. Kontroller, at knivene kan bevæge sig frit.

5.7 Justering af hjulbørsterne

Hjulbørsterne skal justeres, hvis de er slidte. Hjulbørster fås som tilbehør.

5.7.1 Sådan justeres hjulbørsterne

- Løsn skruen med en T27-skruetrækker for at justere hjulbørsterne. Sørg for, at børsterne rører ved bunden af hjulgevindene.



5.8 Batteri



BEMÆRK: Oplad batteriet helt, før du sætter produktet til opbevaring. Hvis batteriet ikke er fuldt opladet, kan det blive beskadiget.

Hvis produktets driftstid er kortere end normalt imellem opladningerne, er det et tegn på, at batteriet har nået enden af sin levetid. Udskift batteriet for at forlænge driftstiden.

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.

5.9 Vinterservice

Tal med din Husqvarna-servicepartner med henblik på vinterservice før opbevaring af produktet. Få udført vinterservice på produktet en gang om året for at holde produktet i god stand.

Vinterservice omfatter normalt følgende procedurer:

- Rengør klippebordet og drivenheden.
- Udfør en funktionstest og komponenttest af produktet.
- Undersøg sliddele som f.eks. knive og lejer, og udskift dem, hvis det er nødvendigt.
- Undersøg produktets batterikapacitet, og sørg for at udskifte batteriet, hvis det er nødvendigt.
- Udfør en opdatering af firmwaren, hvis der er ny firmware tilgængelig.

6 Fejlfinding

6.1 Introduktion - fejlfinding

Du kan finde alle fejlfindingsmeddelelser i menuen *Meddelelser* i Automower® Connect. Du kan finde flere oplysninger på www.husqvarna.com.

6.2 Fejlmeddelelser

Fejlmeddelelser i tabellen nedenfor vises i Automower® Connect-appen. Tal med din Husqvarna-forhandler, hvis den samme meddelelse vises hyppigt.

Meddelelse	Årsag	Handling
<i>Klippesystem blokeret</i>	Klippemotoren er blokeret af græs eller andre genstande.	Undersøg klippemotoren, og fjern græs eller andre genstande.
	Knivdisken befinder sig i vand.	Flyt produktet, og undgå, at der ophober sig vand i arbejdsområdet.
	Græsset er for højt.	Justerer klippehøjden i forhold til græssets højde. Juster indstillingerne for tidsplanen for at øge driftstiden.
<i>Lukket inde</i>	Produktet befinder sig bag nogle forhindringer på et lille areal.	Kontroller området, og fjern forhindringer, der gør det vanskeligt for produktet at komme videre fra dette sted.

Meddelelse	Årsag	Handling
<i>Intet afgrænsningssignal</i>	Strømkablet er ikke tilsluttet.	Hvis LED-indikatoren på ladestationen ikke lyser, så er det en indikation af, at der ikke er strøm. Undersøg forbindelsen til stikudtaget og fejlstrømsafbryderen. Kontroller, at strømkablet er sluttet til ladestationen.
	Strømkablet er beskadiget.	Udskift strømkablet.
	<i>ECO-tilstand</i> er aktiveret, og LED-indikatoren på ladestationen blinker grønt. Produktet blev startet manuelt i arbejdsområdet, men der blev ikke trykket knappen STOP , før produktet blev flyttet fra ladestationen. Ladestationens signal er deaktiveret, og produktet kan ikke komme ind i ladestationen. Se <i>ECO-tilstand på side 24</i> .	Placer produktet i ladestationen. Start produktet. Se <i>Sådan startes produktet på side 26</i> .
	Produktet kan ikke finde afgrænsningssignalet fra ladestationen.	Sæt produktet i ladestationen, og opret et afgrænsningssignal. Se <i>Nyt løkkebelsignal på side 24</i> .
	Ladestationen er ikke installeret korrekt.	Installer ladestationen korrekt. Se <i>Installation af ladestationen på side 17</i> .
	Interferens fra metalgenstande som f.eks. hegn, armeringsjern eller nedgravede kabler i nærheden af ladestationen.	Flyt ladestationen et andet sted hen.
<i>Udendørs arbejdsområde</i>	Arbejdsområdet skræner for meget ved den virtuelle grænse.	Sørg for, at den virtuelle grænse er korrekt installeret. Se <i>Sådan undersøger du, hvor objekterne på kortet skal installeres på side 15</i> .
	Transportstien eller stien til vedligeholdelsespunktet skræner for meget.	Sørg for, at transportstien er korrekt installeret. Se <i>Sådan undersøger du, hvor objekterne på kortet skal installeres på side 15</i> .
	Produktet kan ikke finde det korrekte afgrænsningssignal på grund af interferens med et afgrænsningssignal fra en anden produktinstallation i nærheden.	Sæt produktet i ladestationen, og opret et afgrænsningssignal. Se <i>Nyt løkkebelsignal på side 24</i> .
	Interferens fra metalgenstande som f.eks. hegn, armeringsjern eller nedgravede kabler i nærheden af ladestationen.	Flyt ladestationen et andet sted hen.
<i>Tomt batteri</i>	Produktet kan ikke finde ladestationen.	Produktet har ingen nøjagtig position og kan ikke finde ladestationen. Der er en forhindring, der forhindrer produktet i at finde ladestationen.
	Batteriet er ved slutningen af sin levetid.	Udskift batteriet. Se <i>Batteri på side 33</i> .
	Produktet kan ikke komme ind i ladestationen, fordi antennen i ladestationens bundplade er defekt.	Hvis LED-indikatoren på ladestationen blinker rødt, er antennen på ladestationen defekt. Tag kontakt til et godkendt servicecenter.

Meddelelse	Årsag	Handling
<i>Gled</i>	Produktet har ramt en forhindring og er standset, eller hjulene kan ikke bevæge sig på vådt græs.	Flyt produktet, og afhjælp årsagen til problemet. Hvis det skyldes vådt græs, skal du vente, indtil græsplænen er tør, før du bruger produktet.
	Arbejdsområdet omfatter en stejl skråning.	Den maksimale hældning er 45 %. Isolér stejle skråninger. Se <i>Sådan installeres kortobjekterne på en skråning på side 15</i> .
<i>Ladestation blokeret</i>	Forbindelsen mellem ladepladerne på produktet og kontaktpladerne på ladestationen er ikke god. Produktet har gjort en række forsøg på at oplade.	Sæt produktet i ladestationen, og kontrollér, at ladepladerne og kontaktpladerne har kontakt til hindanden.
		Rengør kontaktpladerne på ladestationen og ladepladerne på produktet.
	En genstand forhindrer produktet i at køre ind i ladestationen.	Fjern genstanden.
	Ladestationen er vippet eller bøjet.	Anbring bundpladen på et plant underlag. Hvis du installerer ladestationen på en blød overflade, skal du bruge støttepladetilbehøret.
<i>Sidder fast i ladestation</i>	Produktet kan ikke bevæge sig ud fra ladestationen, fordi det er blokeret. Bundpladen har en våd eller snavset overflade, der forhindrer produktet i at bevæge sig ud fra ladestationen.	Undersøg, hvorfor produktet ikke kan bevæge sig ud fra ladestationen. Fjern genstande, og rengør ladestationens bundplade.
<i>På hovedet</i>	Produktet vipper, eller produktets karosseri står med toppen nedad.	Anbring produktet i den korrekte position.
<i>Plæneklipper væltet</i>	Produktet vipper mere end den maksimale vinkel.	Flyt produktet til et område, der har en plan overflade.
<i>Løftet</i>	Løftesensoren blev aktiveret, fordi produktet er blevet løftet.	Sørg for, at produktets karosseri kan bevæge sig frit omkring chassiset. Fjern eller opret en stay-out-zone omkring genstande, der kan løfte produktets karosseri. Hvis problemet fortsætter, skal du kontakte dit autoriserede servicecenter.
<i>Kollision</i>	Produktets karosseri kan ikke bevæge sig frit omkring chassiset.	Fjern snavs eller genstande mellem chassiset og produktets karosseri. Sørg for, at produktets karosseri kan bevæge sig frit omkring chassiset.
	Produktet kan ikke bevæge sig frem eller tilbage.	Fjern den genstand, der forhindrer produktet i at arbejde.
<i>Hjulmotor blokeret højre/venstre</i>	Hjulet er blokeret af græs eller andre genstande.	Kontrollér hjulene, og fjern græs eller andre genstande.
<i>Alarm! Klipper stoppet</i>	Alarmen blev startet, fordi produktet blev stoppet.	Juster sikkerhedsindstillingerne i menuen <i>Sikkerhed</i> . Se <i>Sikkerhed (kun Bluetooth®)</i> på side 24.
<i>Alarm! Plæneklipperen er udenfor tyverisikringsområdet</i>	Alarmen blev startet, fordi produktet blev flyttet ud af GeoFence-området.	
<i>Alarm! Plæneklipperen er blevet flyttet</i>	Alarmen blev startet, fordi produktet blev flyttet.	

Meddelelse	Årsag	Handling
<i>Elektronisk problem</i>	Midlertidigt elektronisk problem eller firmwareproblem i produktet.	Genstart produktet. Hvis problemet fortsætter, skal du kontakte din godkendte forhandler.
<i>Problem med kabelsensor</i>		
<i>Problem med ladesystem</i>		
<i>Tiltsensorproblem</i>		
<i>Midlertidigt problem</i>		
<i>Ugyldig kombination af underenheder</i>		
<i>Problem med kollisionssensor</i>		
<i>Problem med løftesensor</i>		
<i>Ugyldig systemkonfiguration</i>		
<i>Sikkerhedsfunktion defekt</i>		
<i>Problem med dockingsensor</i>		
<i>Klippemotorproblem</i>		
<i>Problem med klippeskjoldets foldesensor</i>		
<i>Højt internt strømtab</i>		
<i>Problem med intern spænding</i>		
<i>Internt kommunikationsproblem</i>		
<i>Batteriproblem</i>	Midlertidigt batteri- eller firmwareproblem i produktet.	Genstart produktet. Hvis problemet fortsætter, skal du kontakte din godkendte forhandler.
	Forkert batteritype.	Brug originale batterier, der er blevet anbefalet af producenten.
<i>Batteriets temperatur ligger uden for grænserne</i>	Produktet kan ikke starte, fordi temperaturen i batteriet er for høj eller for lav.	Produktet vil begynde at køre, når batteriets temperatur er faldet. Sørg for at ladestationen sættes i et område, der er beskyttet mod solen.
<i>Ladestrøm for høj</i>	Forkert eller defekt strømforsyningsenhed.	Undersøg, om strømforsyningsenheden og ladestationen er defekte. Sørg for at bruge den korrekte strømforsyning og ladestation. Genstart produktet. Hvis problemet fortsætter, skal du kontakte dit autoriserede servicecenter.

Meddelelse	Årsag	Handling
<i>Kortproblem</i>	Der er intet specificeret arbejdsområde.	Opret et arbejdsområde i Automower® Connect-appen. Se <i>Sådan oprettes et arbejdsområde på side 21</i> .
	Ladestationen eller referencestationen er blevet flyttet.	Flyt ladestationen eller referencestationen til deres oprindelige positioner.
		Udfør en ny installation af kortet.
	Kortobjektfilen er forkert.	Kontrollér kortet i appen. Juster kortet, og gem det.
		Slet kortet, og udfør en ny installation.
<i>Hjulmotorproblem, højre/venstre</i>	Hjulet er blokeret af græs eller andre genstande.	Kontrollér drivhjulene, og fjern græs eller andre genstande.
<i>Ingen strøm på ladestationen</i>	Strømforsyningsenheden er forkert eller defekt.	Undersøg strømforsyningen. Udskift den om nødvendigt.
	Strømsvigt.	Undersøg og afhjælp årsagen til strømsvigtet.
	Produktet kan ikke oplades, fordi kontaktpladerne og ladepladerne ikke er forbundet.	Sørg for, at ladepladerne og kontaktpladerne er forbundet. Rengør kontaktpladerne og ladepladerne.
<i>Søger efter satellitter</i>	Svagt satellitsignal til referencestationen.	Satellitsignalet er midlertidigt svagt. Produktet vil begynde at fungere, når satellitsignalet er i orden.
		Undersøg installationen af referencestationen. Se brugervejledningen til referencestationen.
	Svagt satellitsignal til produktet.	Satellitsignalet er midlertidigt svagt. Produktet vil begynde at fungere, når satellitsignalet er i orden.
		Undersøg, om der er en genstand mellem produktet og himlen, der forårsager interferens med satellitsignalet. Fjern objektet, eller udfør en ny installation for ikke at medtage disse dele i arbejdsområdet. Se <i>Sådan oprettes et arbejdsområde på side 21</i>
<i>Ingen nøjagtig position fra satellitter</i>	Svagt satellitsignal til referencestationen.	Undersøg installationen af referencestationen. Se brugervejledningen til referencestationen.
	Svagt satellitsignal til produktet.	Undersøg, om der er en genstand mellem produktet og himlen, der forårsager interferens med satellitsignalet. Fjern objektet, eller udfør en ny installation for ikke at medtage disse dele i arbejdsområdet. Se <i>Sådan oprettes et arbejdsområde på side 21</i>

Meddelelse	Årsag	Handling
<i>Kommunikationsproblem med referencestation</i>	Der er ikke noget radiosignal mellem produktet og referencestationen.	Udfør en parring mellem produktet og referencestationen.
	Referencestationen er ikke installeret korrekt.	Undersøg installationen af referencestationen. Se brugervejledningen til referencestationen.
	Produktet modtager ikke radiosignalet fra referencestationen i hele arbejdsområdet.	Undersøg, om produktet har radiosignal fra referencestationen i det fulde arbejdsområde. Hvis ikke, skal du foretage en ny installation af referencestationen eller en ny installation af kortet. Se <i>Installation af kortets objekter på side 19</i> .
	Strømsvigt.	Kontrollér og afhjælp årsagen til strømsvigten for referencestationen.
	Der er en fejl i referencestationen, og LED-indikatoren blinker rødt.	Afbryd strømmen til referencestationen, og tilslut den igen for at genstarte referencestationen. Hvis problemet fortsætter, skal du kontakte din godkendte forhandler.
<i>Uventet klippehøjdejustering</i>	Klippehøjdejusteringen kan ikke bevæge sig.	Undersøg klippehøjdeindstillingen, og fjern græs og andre genstande. Hvis problemet fortsætter, skal du kontakte din godkendte forhandler.
<i>Begrænset rækkevidde for klippehøjde</i>		
<i>Problem med klippehøjden</i>		
<i>Klippehøjde blokeret</i>		
<i>Klippekjoldet er ikke i korrekt position</i>	Klippekjoldet er ikke monteret korrekt.	Sørg for, at klippebordet er monteret korrekt, og at håndtaget er i den korrekte position. Hvis problemet fortsætter, skal du kontakte dit autoriserede servicecenter.
	Klippebordet er i serviceposition.	Sørg for, at klippebordet er i klippeposition. Hvis problemet fortsætter, skal du kontakte dit autoriserede servicecenter.
<i>Destinationen er ikke tilgængelig</i>	Der er ingen transportsti mellem ladestationen og arbejdsområdet eller vedligeholdelsespunktet.	Lav en transportsti mellem ladestationen og arbejdsområdet eller vedligeholdelsespunktet.
	Transportstien er blokeret, og produktet kan ikke komme til arbejdsområdet, ladestationen eller vedligeholdelsespunktet.	Sørg for, at transportstien ikke er blokeret, eller slet transportstien, og opret en ny transportsti.
<i>For mange styringspunkter</i>	Der er for mange styringspunkter i det aktuelle arbejdsområde.	Opret et nyt arbejdsområde, en ny stay-out-zone og en ny transportsti og brug færre styringspunkter. Opdel det aktuelle arbejdsområde i flere arbejdsområder.
<i>Stor ubalance på knivdisk</i>	Produktet registrerer vibrationer i knivdisken.	Sørg for, at knivene og skruerne ikke er beskadigede eller slidte. Sørg for, at alle knivene er fastgjort korrekt. Sørg for, at der kun er monteret én kniv på hver position i knivdisken.

Meddelelse	Årsag	Handling
<i>For høj batteristrøm</i> <i>For høj intern strøm</i>	Produktet er stoppet, fordi det har kørt på for højt eller tykt græs eller på en for stejl skråning.	Sæt produktet på en plan overflade med kort græs, og start produktet. Hvis problemet fortsætter, skal du kontakte dit autoriserede servicecenter.
<i>Stort tab af ladestrøm</i>	Kontakten mellem ladepladerne på klippebordet og kontaktpladerne på ladestationen er ikke god.	Puds ladepladerne på klippebordet og kontaktpladerne på ladestationen.
	Midlertidigt elektronisk problem eller firmwareproblem i produktet.	Start produktet. Hvis problemet fortsætter, skal du kontakte dit autoriserede servicecenter.
<i>Høj intern temperatur</i>	Produktet har kørt i for høj temperatur, for højt eller tykt græs eller i for stejl hældning.	Placer produktet i et område, som er beskyttet mod solen, og vent. Sæt produktet på en plan overflade med kort græs, og start produktet. Hvis problemet fortsætter, skal du kontakte dit autoriserede servicecenter.

6.3 Informations- og advarselsmeddelelser

Meddelelserne i tabellen nedenfor vises i menuen *Meddelelser* i Automower® Connect-appen. Tal med din Husqvarna-forhandler, hvis den samme meddelelse vises hyppigt.

Meddelelse	Årsag	Handling
<i>Klippersystem med ubalance</i>	Produktet registrerer vibrationer i knivdisken.	Kontrollér knivene og skruerne for skader og slitage. Sørg for, at alle knive er monteret korrekt, og at der kun er monteret én kniv i hver position på knivdisken.
<i>Tilslutningsproblem</i>	Problem med Automower® Connect-modulet.	Genstart produktet. Hvis forbindelsesproblemet fortsætter, skal du frakoble produktet fra Automower® Connect og udføre en ny parring. Kontakt din lokale Husqvarna-repræsentant, hvis problemet fortsætter.
<i>Forkert pinkode</i>	Der er indtastet en forkert pinkode. Der tillades fem forsøg, hvorefter produktet blokeres i en tidsperiode.	Indtast den korrekte pinkode. Hvis pinkoden er forkert, kan du bruge webadressen i appen til at sende pinkoden til din registrerede e-mailadresse. Hvis du ikke har registreret en e-mailadresse, skal du kontakte din lokale Husqvarna-repræsentant.
<i>Problemer med GPS-navigation</i>	Midlertidigt elektronisk problem eller firmwarerelateret problem i produktet.	Genstart produktet. Hvis problemet fortsætter, skal du kontakte din godkendte forhandler.
<i>Tilslutningen er IKKE ændret</i>	Signalet fra ladestationen blev ikke ændret.	Opret et nyt ladestationssignal flere gange. Hvis problemet fortsætter, skal du kontakte dit autoriserede servicecenter.
	Produktet er ikke forbundet med ladestationen.	Udfør en parring mellem produktet og ladestationen. Hvis problemet fortsætter, skal du kontakte dit autoriserede servicecenter.
<i>Problem med ultralyd</i>	Ultralydssensoren er snavset eller blokeret.	Rengør ultralydssensoren.
	Midlertidigt elektronisk problem eller firmwarerelateret problem i produktet.	Genstart produktet. Hvis problemet fortsætter, skal du kontakte din godkendte forhandler.

6.4 LED-indikatorlamper på ladestationen

Hvis installationen er fuldt funktionsdygtig, skal indikatorlamperne på ladestationen lyse konstant grønt eller blinke grønt. Hvis der vises en anden farve, skal du følge fejlfindingsvejledningen nedenfor.

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

Lys	Status
Konstant grønt lys	Gode signaler.
Blinkende grønt lys	Signalerne er gode, og <i>ECO-tilstand</i> er aktiveret. Se <i>ECO-tilstand på side 24</i> .
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 rettes af en autoriseret servicetekniker. Kontakt din lokale Husqvarna-repræsentant.

6.5 Symptomer

Hvis produktet ikke fungerer korrekt, henvises til nedenstående tabel med symptomer.

Symptomer	Årsag	Handling
Produktet kan ikke gå ind i ladestationen.	Ladestationen er ikke placeret på en plan overflade.	Placer ladestationen på en plan overflade. Se <i>Undersøgelse af, hvor ladestationen skal placeres på side 13</i> .
	Ladestationen er placeret for langt fra arbejdsområdet.	Opret et nyt arbejdsområde, eller flyt ladestationen.
Produktet arbejder på det forkerte tidspunkt.	Tid og dato for produktet skal indstilles.	Indstil tid eller dato. Se <i>Tid og dato på side 24</i> .
	Start- og stoptiderne for drift er forkerte.	Tilpas tidsplanindstillingerne. Se <i>Tidsplan på side 23</i> .
Der er vibrationer i produktet.	Klippesystemet er ikke i balance på grund af beskadigede knive.	Undersøg knivene og skruerne, og erstæt dem om nødvendigt. Se <i>Udskiftning af knive og knivdiske på side 32</i> .
	Klippesystemet er ikke i balance på grund af for mange knive i samme position.	Kontroller, at der kun er fastgjort én kniv til hver skrue.
	Der er monteret knive af forskellig tykkelse på produktet.	Kontroller, om knivene har forskellige tykkelser, og udskift dem om nødvendigt.
Produktet kører, men knivdisken roterer ikke.	Produktet kører til ladestationen.	Normal betjening af produktet. Knivdisken roterer ikke, når produktet kører til ladestationen.
Produktet kører i kortere perioder end normalt mellem opladningerne.	Græs eller andre genstande blokerer knivdisken.	Fjern og rengør knivdisken, se <i>Sådan rengøres klippebordet og knivdiskene på side 32</i> .
	Batteriet er ved slutningen af sin levetid.	Udskift batteriet. Se <i>Batteri på side 33</i> .
	Græsset er højt og tykt.	Øg klippehøjden, og reducer den derefter, når græsset er kortere.
Drifts- og ladetiderne er kortere end normalt.	Batteriet er ved slutningen af sin levetid.	Udskift batteriet. Se <i>Batteri på side 33</i> .

Symptomer	Årsag	Handling
Produktet står timevis i ladestationen.	Produktet er parkeret på grund af den indstillede tidsplan, eller fordi <i>Parker indtil videre</i> er valgt.	Rediger indstillingerne for tidsplan, eller 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.
Resultatet af klipningen er ikke tilfredsstillende.	Produktet kører i en kort periode.	Forøg driftstiden. Se <i>Tidsplan på side 23</i> .
	Arbejdsområdet er for stort.	Indstil en grænse for arbejdsområdet, eller øg driftstiden. Se <i>Tidsplan på side 23</i> .
	Sløve knive.	Erstat alle knivene. Se <i>Sådan udskiftes knivene på knivdisken på side 33</i> .
	Højt græs i forhold til den indstillede klippehøjde.	Øg klippehøjden, og reducer den derefter, når græsset er kortere.
	Opsamling af græs ved knivdisken eller omkring motorakslen.	Fjern det opsamlede græs, og rengør produktet. Se <i>Sådan rengøres klippebordet og knivdiskene på side 32</i> .
	Klippebordet er ikke kalibreret.	Tag kontakt til et godkendt servicecenter.
Produktet er i ladestationen, men oplader ikke batteriet.	Produktet er ikke forbundet med ladestationen.	Foretag en parring for at tilslutte ladestationen og produktet.
	Ladestationen oplader ikke.	Frakobl og tilslut strømkablet til ladestationen for at genstarte den og starte opladningen automatisk.
Produktet er ikke forbundet med Automower® Connect-appen.	Produktet har ikke været tilsluttet appen før, og produktet er ikke på listen <i>Mine plæneklippere</i> i Automower® Connect-appen.	Udfør en parring mellem produktet og den mobile enhed.
Produktet har kun Bluetooth®-forbindelse (kort rækkevidde) med Automower® Connect-appen og ikke mobilforbindelse (lang rækkevidde).	Produktet har ikke mobilforbindelse til Automower® Connect-appen.	Start Automower® Connect-appen på din mobile enhed. Vælg Automower® Connect, og udfør en ny parring.
Du kan ikke oprette forbindelse til produktet med en ekstra mobil enhed.	Der kan kun tilsluttes én mobilenhed til produktet med Bluetooth® på samme tid.	Deaktiver Automower® Connect-appen på alle andre tilsluttede enheder. Hvis problemet fortsætter, skal du slå den tilsluttede mobile enhed fra og slå den til igen. Hvis problemet fortsætter, skal du snakke med din forhandler.

Symptomer	Årsag	Handling
Der var mobilforbindelse før, men der er ingen mobilforbindelse på nuværende tidspunkt.	Der er et problem med mobilforbindelsen.	• Sørg for, at du har mobildækning i området. • Deaktiver Automower® Connect i appen, og aktiver funktionen igen. Vent 1 time, og prøv derefter igen. • Genstart produktet. • Hvis en ny firmware er tilgængelig i appen, skal du installere den for at sikre, at du har den nyeste firmware. • Sørg for, at du har den nyeste version af Automower® Connect-appen installeret. • Hvis problemet fortsætter, skal du snakke med din forhandler.

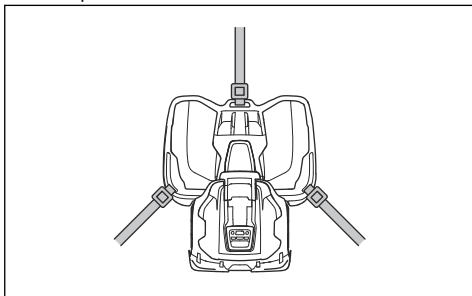
7 Transport, opbevaring og bortskaffelse

7.1 Sikkerhedsinstruktioner til transport

- Brug et godkendt transportkøretøj til transport af produktet.
- Nationale eller lokale bestemmelser kan sætte grænser for transport af produktet.
- Føreren af transportkøretøjet er ansvarlig for at fastgøre produktet sikkert under transporten. Se *Sådan fastgøres produktet sikkert til transport på side 46*.

7.1.1 Sådan fastgøres produktet sikkert til transport

- Fastgør produktet med tre stropper, en på det forreste håndtag og en på hvert sidehåndtag på produktet. Den maksimale kraft er 300 N for hver strop.



7.2 Sådan sættes produktet til opbevaring

- Oplad produktet helt. Se *Sådan oplades batteriet på side 27*.
- Slå produktet fra. Se *Sådan sættes produktet på OFF på side 27*.
- Rengør produktet. Se *Rengør produktet på side 32*.
- Anbring produktet på et tørt, frostfrit sted.
- Anbring produktet med alle hjul på et plant underlag.

Bemærk: Hvis du opbevarer ladestationen udendørs, må du ikke frakoble kablet.

7.3 Transport af batterier

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 spediterer.

7.4 Bortskaffelse

- Overhold de lokale krav til genanvendelse og de gældende regler.
- Se *Sådan fjernes batteriet på side 46*, hvis du har spørgsmål angående fjernelse af batteriet.

7.4.1 Sådan fjernes batteriet

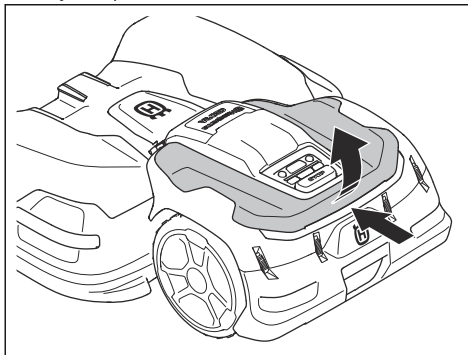


ADVARSEL: Brug beskyttelseshandsker og beskyttelsessko.

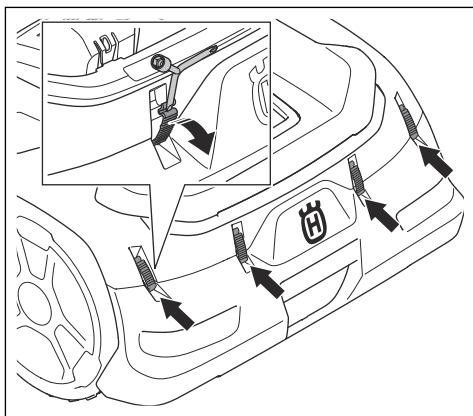


BEMÆRK: Tag kun batterierne ud, når du bortskaffer produktet. Garantien fra Husqvarna gælder ikke, hvis du fjerner garantiseglet.

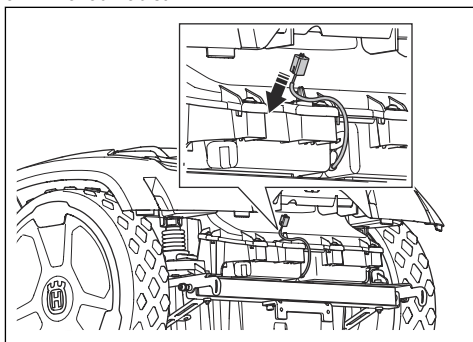
1. Fjern topdækslet.



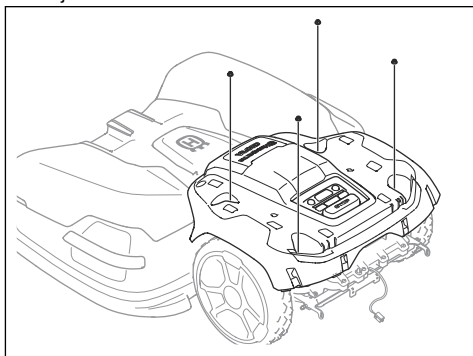
2. Løsn clipsene med den flade skruetrækker på kombinationsværktøjet, og afmonter den bageste kofanger.



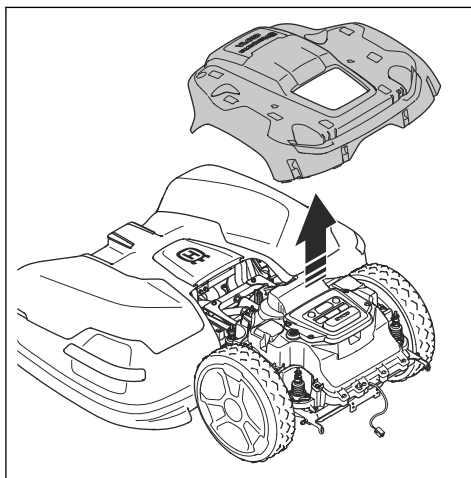
3. Frakobl kablet.



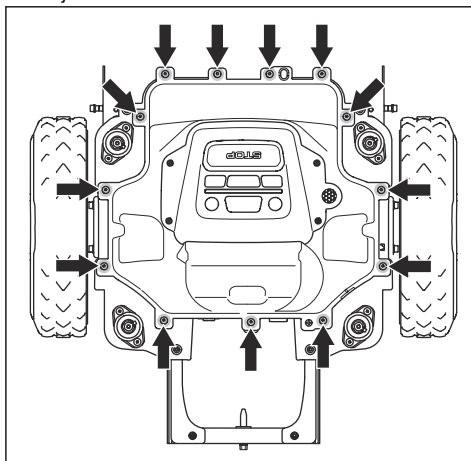
4. Fjern de 4 møtrikker.



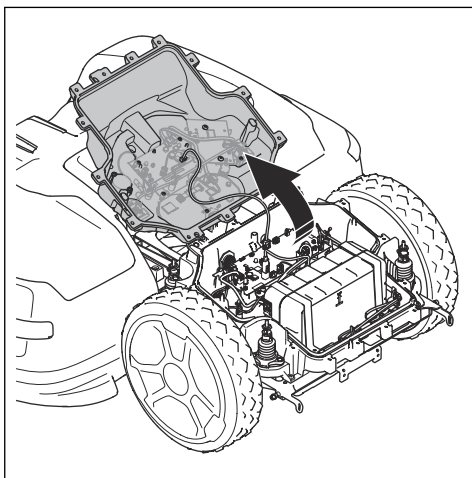
5. Fjern produktkarosseriet.



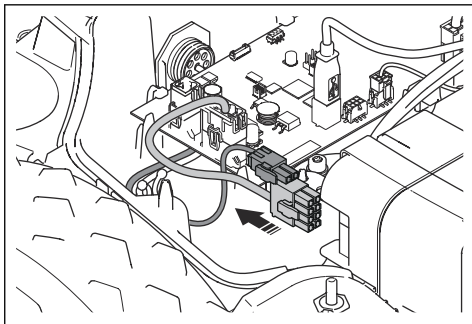
6. Fjern de 13 skruer.



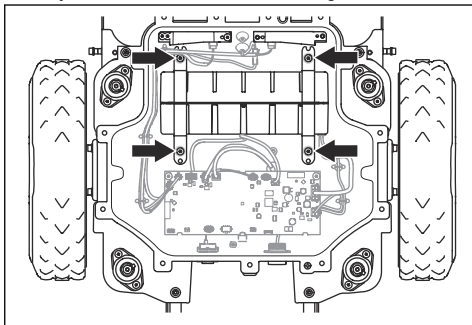
7. Fold forsigtigt den øverste del af chassiset.



8. Frakobl de to kabler fra batteriet.



9. Fjern de fire skruer til batteribeslaget.



10. Fjern batteriet fra produktet.

8 Tekniske data

8.1 Tekniske data

System	CEORA™ 544 EPOS CEORA™ RAZOR 43M CEORA™ CS4	CEORA™ 546 EPOS CEORA™ RAZOR 43M CEORA™ CS4
Dimensioner, drivenhed og klippebord		
Længde, cm	124	124
Bredde, cm.	108	108
Højde, cm.	44	44
Vægt, kg	72	72
Klipning ¹¹		
Områdekapacitet, m ² , almindelig kvalitet	60.000	75.000
Områdekapacitet, m ² , professionel kvalitet	40.000	50.000
Områdekapacitet, m ² , professionel sportskvalitet	20.000	25.000
Areal pr. time, ingen opladning, m ²	1350	1800
Strømforbrug under klipning, gennemsnit, W	170	210
Maksimalt klippemotoromdrejninger, omdrejningstal	2800	3000
Middel energiforbrug ved maks. anvendelse, kWh/måned	110	130
Klippetid, gennemsnit, min.	320	270
Opladningstid, gennemsnit, min.	150	150
Smallest mulig passage, m	3	3
Maksimal hældning i installation, %	20	20
Maksimal hældning for virtuel grænse, %	15	15
Lyddata ¹²		
Lydniveau, opfattet, dB (A)	69	72
Målt støjniveau for lydeffekt dB (A)	68	69
Usikkerheder i forbindelse med støjemissioner K _{WA} , dB (A)	1	1
Lydtrykstøjniveau ved brugerens øre ¹³ , dB (A)	60	61

¹¹ Områdets kapacitet er specificeret af knivenes tilstand og græssets type, vækst og fugtighed.

¹² Bestemt i henhold til direktivet 2006/42/EF og standarden EN 50636-2-107. Bortset fra lydniveau, opfattet, måles i henhold til ISO 11094:1991.

¹³ Usikkerheder i forbindelse med lydtrykstøj K_{pA}, 2-4 dB (A).

Drivenhed	CEORA™ 544 EPOS	CEORA™ 546 EPOS
Dimensioner		
Længde, cm	67	67
Bredde, cm.	72	72
Højde, cm.	44	44
Vægt, kg	38	38
Batteri		
Batteri, litium-ion 36,3 V, 49 Ah, varenr.	593 78 54-01	593 78 54-01
Produktdata		
Hastighed, km/t	2,7/1,7	3,6/2,2
IP-kode	IPX5	IPX5

Klippebord	CEORA™ RAZOR 43M
Dimensioner	
Længde, cm	78
Bredde, cm.	108
Højde, cm.	34
Vægt, kg	34
Klippesystem	
Klippesystem	Tre diske med fem drejelige knive
Klippehøjde, cm	2-7
Klippebredde, cm	68
IP-kode	IPX5
Knive	Automower®-standardknive, Automower® Enhance HSS-knive

Ladestation	CEORA™ CS4
Dimensioner	
Længde, cm	151
Bredde, cm.	98
Højde, cm.	33
Vægt, kg	15,5
Elektrisk system	
Strømforsyning (36V DC), V AC	100-240
Strømkabel til ladestation, længde m	3
Ladestrøm, A DC	12

Ladestation	CEORA™ CS4
Type af strømforsyningsenhed til ladestation ¹⁴	ADP-500BR
Ladestation med IP-kode	IPX4
IP-kode strømforsyningsenhed	IPX44/IPX4
Ladestationens ledningsantenne	
Driftsfrekvensbånd, Hz	100-80000
Maksimalt magnetfelt, dBuA/m	82
Maksimal radiofrekvenseffekt ¹⁵ , mW ved 60 m	<25 mW ved 60 m

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 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)
SRD868 (Europa)	863-870 MHz
SRD915 (Nordamerika)	902-928 MHz
SRD915 (Australien)	915-928 MHz
SRD915 (New Zealand)	915-928 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 4G	Strømklasse 3	23 dBm
SRD868 (Europa)	13 dBm	
SRD915 (Nordamerika)	13 dBm	
SRD915 (Australien)	13 dBm	
SRD915 (New Zealand)	13 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 *Indledning på side 6*.

¹⁴ XX, YY kan være et hvilket som helst alfanumerisk tegn eller tomt til marketingformål. Der er ingen tekniske forskelle.

¹⁵ Maks. aktiv udgangseffekt til antenner i frekvensbåndet, hvor radioudstyret arbejder.

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 nedsænkning 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 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 CEORA™
Identifikation	Serienumre fra 2022 uge 4

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,

- IEC 60335-1:2010+A1:2013+A2:2016 (EN 60335-1:2012+AC:2014+A11:2014+A13:2017)
- IEC 60335-2-107:2017+A1:2020 (EN 50636-2-107:2015+A1:2018+A2:2020)
- EN ISO 12100:2010
- 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
- ETSI EN 301 489-19 V2.1.1
- ETSI EN 301 489-52 V1.1.0
- Draft ETSI EN 303 447 V1.2.1_0.1.16
- ETSI EN 300 328 V2.2.2
- ETSI EN 300 220-1 V3.1.1
- ETSI EN 300 220-2 V3.1.1
- ETSI EN 301 908-1 V13.1.1
- ETSI EN 301 908-13 V13.1.1
- ETSI EN 301 511 V.12.5.1
- ETSI EN 303 413 V1.1.1





AUTOMOWER® er et varemærke tilhørende Husqvarna AB.
Copyright® 2022 HUSQVARNA. Alle rettigheder forbeholdes.

www.husqvarna.dk

Originale instruktioner

1141370-06



2022-05-27