



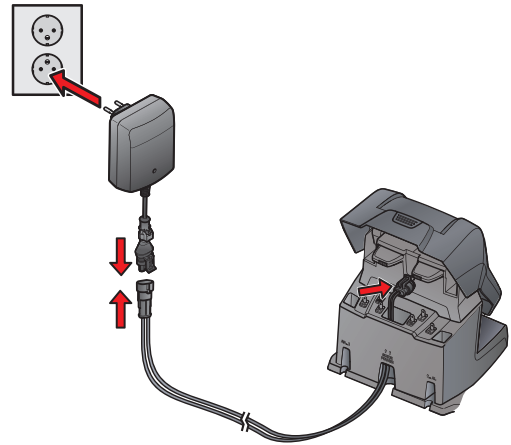
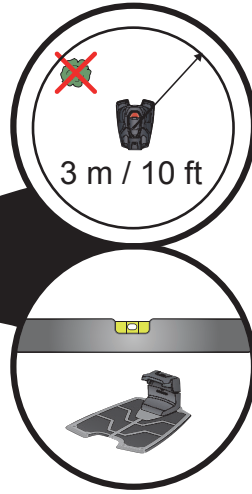
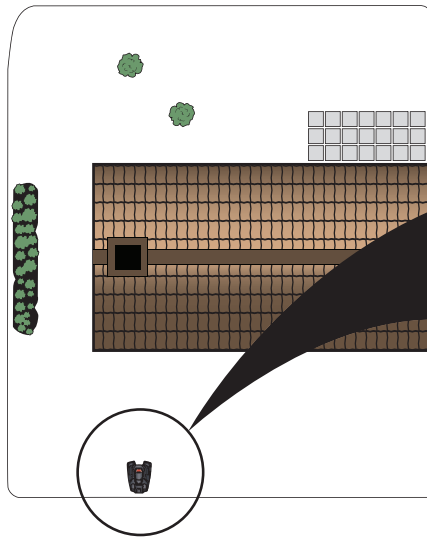
QUICK GUIDE LYNVEJLEDNING HURTIGVEILEDNING PIKAOPAS

HUSQVARNA AUTOMOWER®
310/315/315X

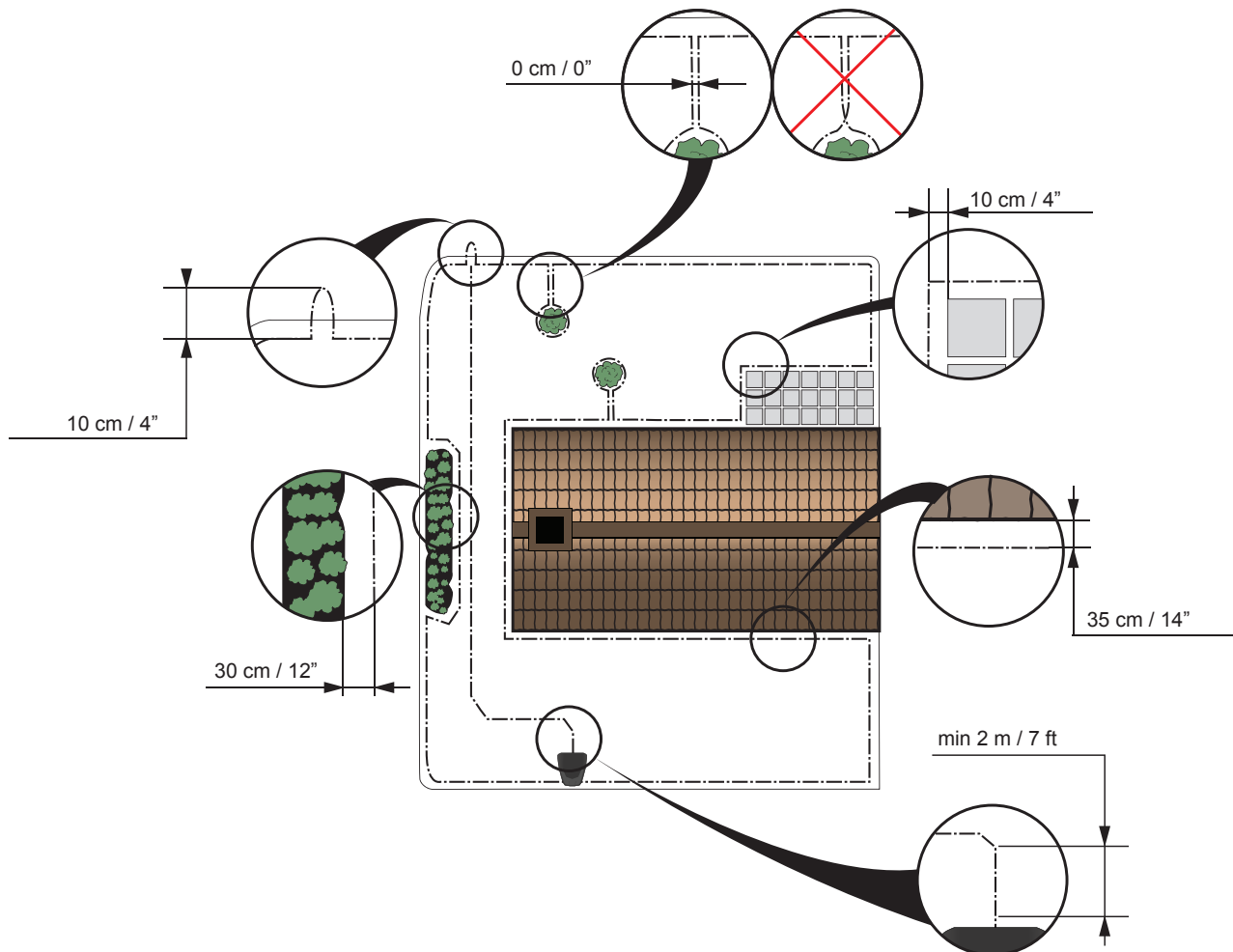
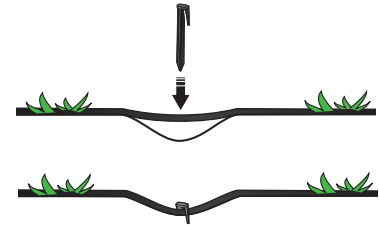
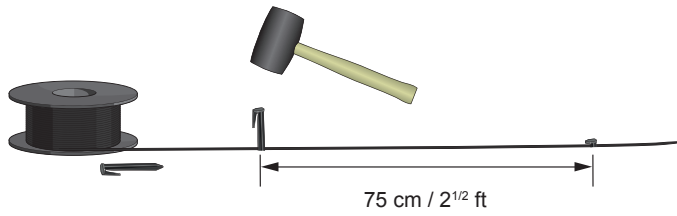




1



2





Mer information och anvisningar finns i den kompletta bruksanvisningen på Husqvarnas hemsida (www.husqvarna.se)

SV

1. PLACERING OCH ANSLUTNING AV LADDSTATION

1. Placera laddstationen centralt i arbetsområdet, med mycket fri yta framför laddstationen och på relativt vågrät mark.
2. Anslut strömförsörjningens lågspänningskabel till laddstationen och strömförsörjningen.
3. Anslut strömförsörjningen till ett 100–240 V vägguttag.
4. Ställ robotgräsklipparen i laddstationen för att ladda batteriet under tiden som du lägger ut begränsningskabeln. Ställ huvudbrytaren i läge 1.

2. UTPLACERING AV BEGRÄNSNINGSKABEL OCH GUIDEKABEL

1. Lägg ut begränsningskabeln så att den bildar en slinga runt arbetsområdet.
2. Gör en ögla på den plats där guidekabeln senare ska anslutas.
3. Lägg ut guidekabeln till den plats på begränsningsslingan där anslutningen ska göras. Undvik att lägga kabeln i spetsiga vinklar.

3. ANSLUTNING AV BEGRÄNSNINGSKABEL OCH GUIDEKABEL

1. Smala passager i trädgården gör det svårare för robotgräsklipparen att hitta till och från laddstationen. Robotgräsklipparen kan ledas till avlägsna delar med hjälp av guidekabeln. Guidekabeln hjälper även robotgräsklipparen att snabbt hitta laddstationen.
2. Lägg guidekabeln under laddstationen och minst 2 meter rakt ut från laddstationens framkant.
3. Öppna kontaktdonen och lägg kabeländarna i försänkningarna på respektive don.
4. Tryck ihop kontaktdonen med en tång.
5. Klipp av överflödig begränsningskabel. Klipp 1–2 cm ovanför kontaktdonen.
6. Tryck fast kontaktdonen på kontaktstiften, märkta AL (vänster) och AR (höger), på laddstationen. Det är viktigt att höger kabel ansluts till höger kontaktstift, och vänster kabel till vänster kontaktstift.
7. Tryck fast kontaktdonet från guidekabeln på kontaktstiftet märkt G1 på laddstationen.

4. ANSLUTNING AV GUIDEKABELN TILL BEGRÄNSNINGSSLINGAN

1. Klipp av begränsningskabeln med en avbitartång mitt i öglan som gjordes i punkt 2.2.
2. Anslut guidekabeln till begränsningskabeln med hjälp av medföljande skarvdon. Pressa ihop skarvdonet helt med en polygrip.

STARTA OCH STOPPA

STARTA

1. Öppna luckan genom att trycka på *STOP*-knappen.
2. Ställ huvudbrytaren i läge 1. Första gången detta görs startas en uppstartssekvens där du bland annat väljer en fyrsiffrig PIN-kod.
3. Tryck på *START*-knappen och stäng luckan.

STOPPA

Tryck på *STOP*-knappen.

ANPASSA ROBOTGRÄSKLIPPAREN EFTER GRÄSMATTANS STORLEK

Klippresultatet beror på klipptiden. Anpassa klipptiden efter din trädgård med hjälp av schemafunktionen. Du bestämmer vilka tider på dygnet robotgräsklipparen ska arbeta. Robotgräsklipparen klipper cirka 56 m² per timme och dag (Automower® 310), 68 m² (Automower® 315) eller 73 m² (Automower® 315X). Om din trädgård till exempel är 800 m² bör robotgräsklipparen arbeta 15 timmar per dag (Automower® 310), 12 timmar (Automower® 315) eller 11 timmar (Automower® 315X).

UNDERHÅLL

1. Huvudbrytaren ska vara ställd i läge 0 vid allt arbete i robotgräsklipparens underrede, såsom rengöring eller byte av knivar. Knivarna ska bytas regelbundet för bästa klippresultat.
2. Använd aldrig högtryckstvätt, eller ens rinnande vatten vid rengöring av robotgräsklipparen. Använd heller aldrig lösningsmedel vid rengöring.
3. Alla anslutningar till laddstationen (strömförsörjning, begränsningsslinga och guidekabel) måste kopplas bort om det finns risk för åska.
4. Ladda batteriet fullt i slutet av säsongen innan vinterförvaring.





For yderligere oplysninger og instruktioner skal du læse hele brugervejledningen på Husqvarnas webside (www.husqvarna.com)

da

1. PLACERING OG TILSLUTNING AF LADESTATIONEN

1. Placer ladestationen centralt i arbejdsområdet, så der er rigelig fri plads foran ladestationen, og så den står på en relativt horisontal overflade.
2. Slut strømforsyningens lavspændingskabel til ladestationen og strømforsyningen.
3. Slut strømforsyningen til en 100-240 V stikkontakt.
4. Placer robotplæneklipperen i ladestationen for at lade batteriet op, mens afgrænsningskablet lægges ud. Flyt hovedafbryderen til positionen 1.

2. PLACERING AF AFGRÆSNSINGSKABLET OG GUIDEKABLET

1. Udlæg afgrænsningskablet, og sørg for, at det danner en løkke omkring arbejdsområdet.
2. Lav en løkke på det sted, hvor guidekablet senere skal tilsluttes.
3. Før guidekablet til stedet på afgræsningsløkken, hvor der skal etableres forbindelse. Undgå at lægge kablet i spidse vinkler.

3. TILSLUTNING AF AFGRÆSNSINGSKABLET OG GUIDEKABLET

1. Smalle passager i haven gør det vanskeligt for robotplæneklipperen at finde ladestationen. Robotplæneklipperen kan føres til fjernt beliggende områder ved hjælp af guidekablet. Guidekablet hjælper også robotplæneklipperen med hurtigt at finde ladestationen.
2. Læg guidekablet under ladestationen og mindst 2 meter lige ud fra forkanten af ladestationen.
3. Åbn forbindelsesdelen, og læg ledningsenderne i fordybningerne i de enkelte tilslutninger.
4. Tryk forbindelsesstykkerne sammen med en tang.
5. Klip overskydende afgræsningskabel af. Klip 1 til 2 cm over forbindelsesstykkerne.
6. Forbind tilslutningerne til kontaktklemmerne mærket AL (venstre) og AR (højre) på ladestationen. Det er vigtigt, at det højre kabel sluttes til den højre kontaktklemme, og at det venstre kabel sluttes til den venstre kontaktklemme.
7. Fastgør forbindelsesstykket til kontaktklemmen mærket G1 på ladestationen.

4. TILSLUTNING AF GUIDEKABLET TIL AFGRÆSNSINGSKABLET

1. Klip afgræsningskablet over med en skævbider midt i løkken, der blev lavet i punkt 2.2.
2. Slut guidekablet til afgræsningskablet ved hjælp af de medfølgende samlemuffer. Tryk mufferne helt sammen ved hjælp af en polygriptang.

START OG STOP

START

1. Åbn afdækningen ved at trykke på *STOP*-knappen.
2. Flyt hovedafbryderen til positionen 1. Når dette gøres for første gang, påbegyndes en startsekvens, hvor der bl.a. skal vælges en firecifret PIN-kode.
3. Tryk på *START*-knappen og luk afdækningen.

STANDSNING

Tryk på *STOP*-knappen.

TILPASNING AF ROBOTPLÆNEKLIPPEREN, SÅ DEN SVARER TIL DIT PLÆNEAREAL

Klipperesultaterne afhænger af klippetiden. Juster klippetiden i overensstemmelse med din have ved hjælp af planlægningsfunktionen. Du kan selv bestemme, på hvilke tider af dagen robotplæneklipperen skal arbejde. Robotplæneklipperen klipper ca. 56 m² / 603 fod² pr. time og dag for Automower® 310, 68 m² / 732 fod² for Automower® 315 og 73 m² / 786 fod² for Automower® 315X. For eksempel: Hvis din have består af 800 m² / 8600 fod² græsplæne, skal Automower® 310 arbejde 15 timer om dagen, Automower® 315 i 12 timer og Automower® 315X i 11 timer.

VEDLIGEHOLDELSE

1. Hovedafbryderen skal stå på 0 ved alt arbejde på robotplæneklipperens undervogn, som f.eks. rengøring eller udskiftning af knive. Udskift knivene regelmæssigt for at opnå det bedst mulige klipperesultat.
2. Brug aldrig en højtryksrenser eller rindende vand til at rengøre robotplæneklipperen. Brug heller aldrig opløsningsmidler i forbindelse med rengøring.
3. Alle forbindelser til ladestationen (strømforsyning, afgræsningskabel og guidekabel) skal afbrydes, hvis der er risiko for torden.
4. Oplad batteriet fuldstændigt ved afslutningen af sæsonen før vinteropbevaringen.





Hvis du ønsker ytterligere informasjon og instruksjoner, kan du lese den komplette bruksanvisningen på Husqvarnas nettsted (www.husqvarna.no).

no

1. PLASSERING OG TILKOBLING AV LADESTASJONEN.

1. Plasser ladestasjonen på et sentralt sted i arbeidsområdet, med mye åpen plass foran ladestasjonen og på et relativt flatt underlag.
2. Koble strømforsyningens lavspenkabel til ladestasjonen og strømforsyningen.
3. Koble strømforsyningen til en 100–240 V stikkontakt.
4. Sett robotgressklipperen i ladestasjonen for å lade batteriet mens begrensingskabelen legges. Sett hovedbryteren i stillingen 1.

2. GRENSELEDNINGENS OG FØRERLEDNINGENS PLASSERING

1. Legg ut grenseledningen mens du passer på at den danner en sløyfe rundt arbeidsområdet.
2. Lag en løkke der førerledningen skal kobles til senere.
3. Legg førerledningen til sløyfepunktet i grenseledningen der den skal kobles til. Unngå å legge ledningen i skarpe vinkler.

3. KOBLE TIL GRENSELEDNINGEN OG FØRERLEDNINGEN

1. Smale passasjer i hagen gjør det vanskelig for robotgressklipperen å finne ladestasjonen. Robotgressklipperen kan føres til de ytre områdene i hagen ved hjelp av guidekabelen. Guidekabelen hjelper også robotgressklipperen med å finne ladestasjonen raskt.
2. Legg førerledningen under ladestasjonen og deretter minst to meter rett ut fra ladestasjonens fremre kant.
3. Åpne kontakten og legg ledningsendene i fordypningen på hver kontakt.
4. Press kontaktene sammen med en nebbtang.
5. Klipp av eventuell overskytende grenseledning. Klipp 1 til 2 cm over kontaktene.
6. Trykk kontaktene ned på kontaktpinnene, merket med AL (venstre) og AR (høyre), på ladestasjonen. Det er viktig at ledningen på høyre side kobles til kontaktpinnen på høyre side, og at venstre ledning kobles til venstre pinne.
7. Fest kontakten til kontaktpinnen merket G1 på ladestasjonen.

4. KOBLE FØRERLEDNINGEN TIL GRENSELEDNINGEN

1. Klipp av grenseledningen med en tang midt i sløyfen som ble laget i punkt 2.2.
2. Koble førerledningen til grenseledningen med de medfølgende koplingene. Press koplingene helt sammen med en polygrip.

START OG STOPP

START

1. Åpne dekselet ved å trykke på *STOPP*-knappen.
2. Sett hovedbryteren i stillingen 1. Første gang du gjør dette, starter en oppstartssekvens der du blant annet velger en firesifret PIN-kode.
3. Trykk på *START*-knappen og lukk dekselet.

STOPP

Trykk *STOPP*-knappen.

JUSTERE ROBOTGRESSKLIPPEREN ETTER STØRRELSEN PÅ PLENEN

Klipperesultatet avhenger av klippetiden. Juster klippetiden til din hage med Schedule-funksjonen (Tidsplan). Du bestemmer når på døgnet robotgressklipperen skal arbeide. Robotgressklipperen klipper ca. 56 m² per time og dag med en Automower® 310, 68 m² med en Automower® 315 og 73 m² med en Automower® 315X. Hvis du for eksempel har en plen på 800 m², skal robotgressklipperen arbeide 15 timer i døgnet med en Automower® 310, 12 timer med en Automower® 315 og 11 timer med en Automower® 315X.

VEDLIKEHOLD

1. Hovedbryteren skal være stilt på 0 ved alt arbeid på undersiden av klipperen, som rengjøring eller bytte av kniver. Skift knivene regelmessig for best mulig klipperesultat.
2. Bruk aldri høytrykksspyler eller rennende vann til å vaske robotgressklipperen. Bruk heller aldri løsemidler ved rengjøring.
3. Alle tilkoblinger til ladestasjonen (strømforsyningen, grenseledningen og førerledningen) må kobles fra hvis det er risiko for tordenvær.
4. Lad batteriet helt opp før klipperen settes bort for vinteren.





Lisätietoja ja ohjeita on täydellisessä käyttöohjeessa Husqvarnan sivustossa (www.husqvarna.com/fi).

fi

1. LATAUSASEMAN SIOITTAMINEN JA KYTKENTÄ

1. Aseta latausasema työalueen keskeiselle paikalle niin, että sen eteen jää runsaasti avointa tilaa ja se on suhteellisen tasaisella pinnalla.
2. Liitä virtalähteen matalajännitteinen kaapeli latausasemaan ja virtalähteeseen.
3. Liitä virtalähde 100–240 voltin pistorasiaan.
4. Aseta robottiruohonleikkuri latausasemaan, jotta akku latautuu samalla, kun rajakaapeli asennetaan. Aseta pääkytkin asentoon 1.

2. RAJA- JA HAKUKAAPELIN ASETTAMINEN

1. Vedä rajakaapeli varmistaen, että se muodostaa renkaan työalueen ympärille.
2. Tee silmukka kohtaan, johon hakukaapeli myöhemmin kytketään.
3. Vie hakukaapeli edelleen rajakaapeli silmukkaan saakka, johon se kytketään. Älä käännä kaapelia terävissä kulmissa.

3. RAJA- JA HAKUKAAPELIN KYTKEMINEN

1. Piha-alueella olevien ahtaiden paikkojen vuoksi robottiruohonleikkurin on vaikeampaa löytää takaisin latausasemalle. Robottiruohonleikkurin voi ohjata puutarhan kaukaisempiin osiin hakukaapelin avulla. Lisäksi robottiruohonleikkuri löytää latausaseman nopeasti hakukaapelin avulla.
2. Aseta hakukaapeli latausaseman alle ja ainakin 2 metriä suoraan ulos latausaseman etureunasta.
3. Avaa liitin ja asenna kaapelin päät kunkin liittimen loviin.
4. Purista liittimet yhteen pihdeillä.
5. Leikkaa ylimääräinen rajakaapeli pois. Leikkaa 1–2 cm liittinten yläpuolelta.
6. Paina liittimet latausaseman kosketusnastoihin, joissa on vasemmalla merkintä AL ja oikealla merkintä AR. On tärkeää kytkeä oikeanpuoleinen kaapeli oikeanpuoleiseen kosketusnastaan, ja vasemmanpuoleinen kaapeli vasemmanpuoleiseen nastaan.
7. Kiinnitä liitin latausaseman kosketusnastaan, johon on merkitty "G1".

4. HAKUKAAPELIN KYTKEMINEN RAJAKAAPELIIN

1. Leikkaa rajakaapeli kaapelileikkureilla kohdassa 2.2 tehdyn silmukan keskeltä.
2. Kytke hakukaapeli rajakaapeliin käyttämällä mukana toimitettuja liittimiä. Purista liittimet kokonaan yhteen siirtoleukapihdeillä.

KÄYNNISTYS JA PYSÄYTYS

KÄYNNISTYS

1. Avaa kansi painamalla *STOP*-painiketta.
2. Aseta pääkytkin asentoon 1. Ensimmäisellä kerralla näyttöön ilmestyvät käynnistysasetukset ja sinun on mm. valittava 4-numeroinen PIN-koodi.
3. Paina *START*-painiketta ja sulje kansi.

PYSÄYTYS

Paina *STOP*-painiketta.

ROBOTTIRUOHONLEIKKURIN SÄÄTÄMINEN NURMIKOLLESI SOPIVAKSI

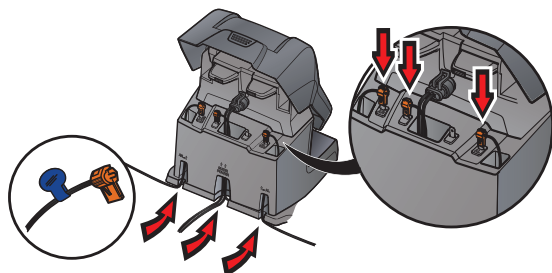
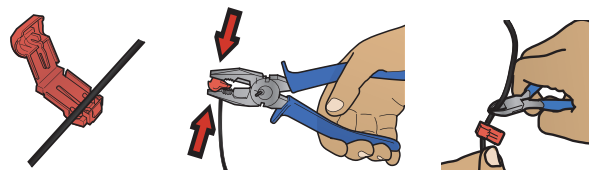
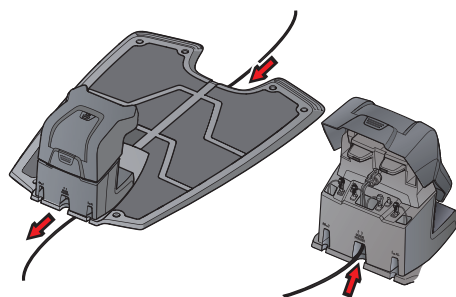
Leikkuutulokset riippuvat leikkuuajasta. Säädä leikkuu-aika pihallesi sopivaksi käyttämällä Ajastus-toimintoa. Päätät itse, mihin vuorokaudenaikaan robottiruohonleikkuri on käynnissä. Automower® 310 -robottiruohonleikkuri leikkaa noin 56 m²/h/pv, Automower® 315 68 m² ja Automower® 315X 73 m²/h/pv. Jos pihasi nurmikko on kooltaan esimerkiksi 800 m², Automower® 310 -robottiruohonleikkurin on työs-kenneltävä noin 15 h/pv, Automower® 315:n 12 h ja Automower® 315X:n 11 h/pv.

KUNNOSSAPITO

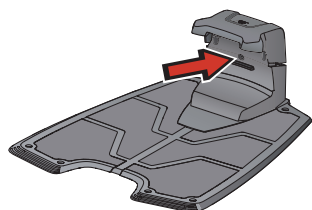
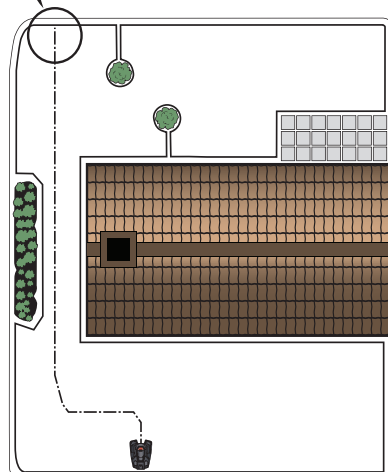
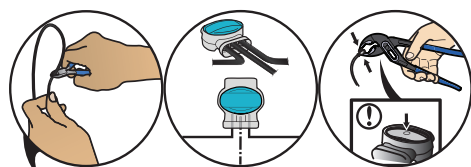
1. Virtakatkaisijan tulee aina olla 0-asennossa, kun leikkurin alustalle tehdään toimenpiteitä, esimerkiksi puhdistuksen tai teränvaihdon yhteydessä. Paras leikkuutulos varmistetaan vaihtamalla terät säännöllisesti.
2. Älä koskaan puhdistu ruohonleikkurirobottia painepesurilla tai edes juoksevalla vedellä. Älä koskaan käytä puhdistukseen myöskään liuotainaineita.
3. Kaikki latausaseman kytkennät (virtalähde, rajakaapeli ja hakukaapeli) on katkaistava, jos on ukonilman mahdollisuus.
4. Lataa akku täyteen sesongin päätteeksi ennen leikkurin talvisäilytystä.



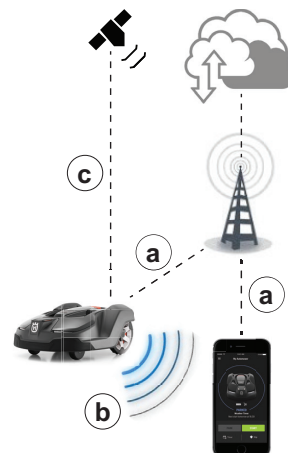
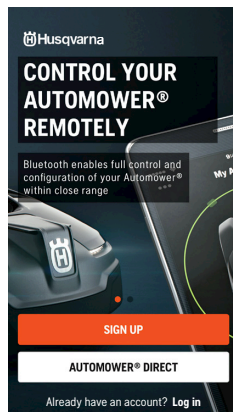
3



4



Grønt fast sken Stark signal på begrænsningsslinga	Konstant grønt lys Sterkt begrænsningssløye-signal.	Konstant grønt lys Godt afgrænsningslække-signal.	Tasainen vihreä valo Hyvä rajakaapelin signaali.
Grønt blinkende sken ECO-läge är aktiverat.	Grønt blinkende lys ECO-modus er aktivert.	Blinkende grønt lys ECO-tilstand er aktiveret.	Vihreä vilkkuva valo ECO-tila on käytössä.
Blått blinkende sken Felfunksjon i begrænsningsslingan.	Blått blinkende lys Feilfunksjon i begrænsningssløyfen.	Blinkende blått lys Fejl i afgrænsningslækken.	Sininen vilkkuva valo Rajakaapelissa on häiriö.
Rødt blinkende sken Felfunksjon i laddstationens antenn.	Rødt blinkende lys Feilfunksjon laddestasjonens antenne.	Blinkende rødt lys Fejl i laddestationens antenne.	Punainen vilkkuva valo Latausaseman antennissa on häiriö.
Rødt fast sken Fel på kretskortet eller felaktig strømforsyning i laddstationen. Felet bør avhjælpas av en autoriserad servicetekniker.	Konstant rødt lys Feil i kretskortet eller feil strømforsyning i laddestasjonen. Feilen skal utbedres af en autoriseret servicetekniker.	Konstant rødt lys Fejl i printkortet eller forkert strømforsyning i laddestationen. Feilen må utbedres av en autorisert servicetekniker.	Tasainen punainen valo Vika piirikortissa tai vääränlainen virransyöttö latausasemassa. Valtuutetun huoltoteknikon on korjattava vika.



1

1. AUTOMOWER® CONNECT

- Hämta Automower® Connect-appen från AppStore eller GooglePlay.
- Anmäl dig och ange en e-postadress och ett lösenord för att skapa ett Husqvarna-konto.
- Logga in på ditt Husqvarna-konto i appen.
- Välj *Mina gräsklippare* i Automower® Connect-appen och välj sedan plustecknet (+).
- Följ anvisningarna i appen.

2. UPPKOPPLING

- Mobiltäckning med lång räckvidd (Automower® Connect).
- Bluetooth®-anslutning med kort räckvidd (Automower® Connect@Home).
- Spårning av enheten (GPS)*.

*) Tillgängligt med Automower® Connect.

2

1. AUTOMOWER® CONNECT

- Last ned Automower® Connect-appen fra App Store eller Google Play.
- Registrer deg og angi en e-postadresse og et passord for å opprette en Husqvarna-konto.
- Logg deg på Husqvarna-kontoen i appen.
- Velg *Mine klippere* i Automower® Connect-appen, og velg deretter plusstegnet (+).
- Følg instruksjonene i appen.

2. TILKOBLING

- Mobiltilkobling med lang rekkevidde (Automower® Connect).
- Bluetooth®-tilkobling med kort rekkevidde (Automower® Connect@Home).
- Enhetssporing (GPS)*.

*) Tilgjengelig med Automower® Connect.

1. AUTOMOWER® CONNECT

- Download Automower Connect®-appen fra App Store eller Google Play.
- Tilmeld dig, og angiv en e-mailadresse og adgangskode for at oprette en Husqvarna-konto.
- Log på din Husqvarna-konto i appen.
- Vælg *My mowers* (Mine plæneklippere) i Automower® Connect-appen, og vælg derefter plustegnet (+).
- Følg instruktionerne i appen.

2. TILSLUTNINGSMULIGHEDER

- Mobiltilslutning med lang rækkevidde (Automower® Connect).
- Bluetooth®-tilslutning med kort rækkevidde (Automower® Connect).
- Enhedssporing (GPS)*.

*) Fås med Automower® Connect.

1. AUTOMOWER® CONNECT

- Lataa Automower® Connect -sovellus AppStoresta tai Google Playsta.
- Kirjaudu ja anna sähköpostiosoite ja salasana luodaksesi Husqvarna-tilin.
- Kirjaudu Husqvarna-tilillesi sovelluksessa.
- Valitse *Omat leikkurit* Automower® Connect -sovelluksessa ja valitse sitten plus-merkki (+).
- Seuraa sovelluksen ohjeita.

2. LIITETTÄVYYS

- Pitkän kantaman matkapuhelinyhteys (Automower® Connect).
- Lyhyen kantaman Bluetooth®-yhteys (Automower® Connect@Home).
- Laitteen seuranta (GPS)*.

*) Saatavana Automower® Connectin kanssa.



AUTOMOWER® är ett varumärke som tillhör Husqvarna AB. Copyright © 2021 HUSQVARNA. All rights reserved.

AUTOMOWER® er et varemærke tilhørende Husqvarna AB. Copyright © 2021 HUSQVARNA. Med enerett.

AUTOMOWER® er et varemerke som eies av Husqvarna AB. Copyright © 2021 HUSQVARNA. Alle rettigheter forbeholdt.

AUTOMOWER® on Husqvarna AB:n tavaramerkki. Copyright © 2021 HUSQVARNA. Kaikki oikeudet pidätetään.

www.husqvarna.com



1142654-10

2020-12-30