

FI

HONDA
POWER EQUIPMENT

Omistajan käsikirja Alkuperäisen ohjeen käännös



Honda Robotti- ruohonleikkuri HRM300/500



Mifimo



Onnittelut Honda-robotiruohonleikkurin valitsemisesta. Haluamme tuottaa parhaita mahdollisia ruohonleikkuuvälineitä ja toivomme, että olet tyytyväinen Honda-robotiruohonleikkuriin.

Haluamme, että pystyt käyttämään uutta robotiruohonleikkuriasi turvallisesti niin, että saat siitä parhaan mahdollisen hyödyn. Tämän käyttöohjekirjan tietojen avulla se onnistuu. Tutustu siis siihen huolellisesti.

Jos tarvitset lisätietoja, Honda-huoltoedustajasi vastaa mielellään kysymyksiisi.

Honda Motor Co., Ltd. varaa oikeuden muuttaa näitä tietoja sitoumuksetta ja ilman eri ilmoitusta. Mitään tämän käyttöohjeen osaa ei saa kopioida ilman kirjallista lupaa. Tämä käyttöohje on olennainen osa robotiruohonleikkuria, ja se on luovutettava uudelle omistajalle ruohonleikkurin mukana, jos ruohonleikkuri myydään.

Noudata erityistä huomiota seuraavien varoitusten yhteydessä annettuihin ohjeisiin:

▲ VAARA

Ilmaisee vakavan vaaratilanteen, josta voi olla seurauksena vakava loukkaantuminen tai kuolema, jos ohjeita ei noudateta.

VAROITUS:

Ilmaisee vaaratilanteen, josta voi olla seurauksena henkilövahinkoja tai aineellisia vahinkoja, jos ohjeita ei noudateta.

HUOMAUTUS:

Antaa hyödyllisiä ohjeita.

Jos robotiruohonleikkurin käytössä on ongelmia tai sinulla on kysyttävää laitteesta, ota yhteyttä valtuutettuun Honda-jälleenmyyjään.

Honda-robotiruohonleikkurit ovat turvallisia ja luotettavia, kun niitä käytetään ohjeiden mukaisella tavalla.

▲ VAARA

- Robotiruohonleikkurin käyttäjän on kiinnitettävä erityistä huomiota omaan sekä sivullisten turvallisuuteen. Tutustu tähän omistajan käsikirjaan ennen robotiruohonleikkurin käyttöä. Muuten seurauksena voi olla vammautuminen tai laitteen vaurioituminen.

* Kuvat voivat vaihdella laitteen tyyppin mukaan.

Varmista, että jälleenmyyjä täyttää kohtiin "NURMIKON KAAVIO" (☞ sivulla 65) ja "JÄLLEENMYYJÄN TARKISTUSLISTA" (☞ sivulla 66) tiedot tekemistään asennuksista ja määrittämistään asetuksista.

SISÄLTÖ

Asennus

Turvallisuusohjeet

Valmistelu

- Osien tunnistaminen (☞ sivu 10)
- Asennus (☞ sivu 12)



Valikkoasetukset

- Auto Mode -asetukset (☞ sivu 16)
- Quick Setup -asetukset (☞ sivu 17)
- Custom Setup -asetukset (☞ sivu 22)
- Asetusten testaaminen (☞ sivu 29)
- Muut järjestelmäasetukset (☞ sivu 34)



Käyttö

Käyttö

- Leikkuualueen tarkistaminen (☞ sivu 40)
- Ruohonleikkurin tarkistaminen (☞ sivu 41)
- Virran kytkeminen/katkaiseminen (☞ sivu 41)
- Asetusten ottaminen käyttöön (☞ sivu 42)
- Terien korkeuden säätäminen (☞ sivu 44)



Käyttö (automaattinen)

Ruohonleikkuri toimii automaattisesti asetusten mukaan.

- Viikoittaiset tarkistukset (☞ sivu 45)
- Ruohonleikkurin kantaminen (☞ sivu 46)

Vianmääritys

(☞ sivu 47)

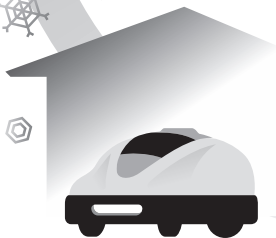
Ajoittainen käyttö

Huolto ja ylläpito

- Säännölliset tarkastukset ja huoltotoimet (☞ sivu 49)
- Puhdistaminen ja tarkastaminen (☞ sivu 49)

Säilytys

(☞ sivu 56)



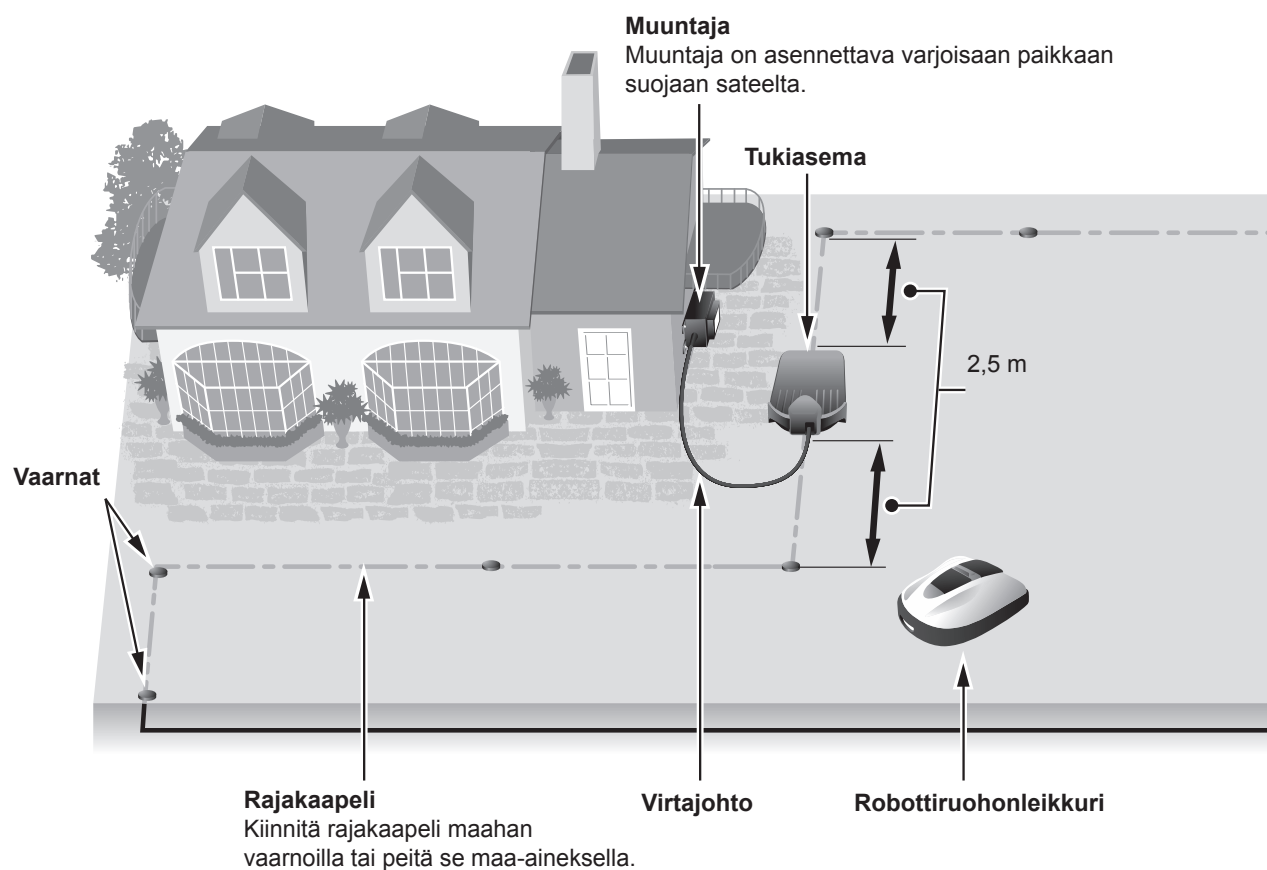
1 YLEISTÄ	4
Honda-robottiruohonleikkurin toiminta.....	4
Ominaisuudet.....	4
2 TURVALLISUUSOHJEET	6
Varotoimet	6
Merkintöjen sijainnit.....	9
Noudata seuraavia turvallisuusohjeita.....	7
3 VALMISTELU	10
Osien tunnistaminen	10
Asennus.....	12
4 VALIKKOASETUKSET	14
Valikoiden yleisesittely.....	14
Auto Mode -asetukset	16
• Toimintatilan valitseminen	16
Quick Setup -asetukset	17
• Käyttöpäivän ja -ajan asettaminen.....	17
• Tämän toimintatilan asetusten tarkistaminen.....	20
Custom Setup -asetukset.....	22
• Käyttöpäivän, -ajan ja -vyöhykkeen asettaminen.....	22
• Tämän toimintatilan asetusten tarkistaminen.....	26
Asetusten testaaminen.....	29
• Rajakaapelin signaalin tarkistaminen	29
Historiatietojen näyttäminen.....	31
• Käyttöhistoriatietojen näyttäminen.....	31
Muut järjestelmäasetukset	34
• Tukiaseman perusasetukset	34
• Näytön kielen valitseminen	37
• Suojausasetukset	38
• Toimintatilan keskeyttäminen	16
• Vyöhykeasetusten määrittäminen	18
• Tämän toimintatilan asetusten palauttaminen.....	21
• Vyöhykeasetusten määrittäminen	23
• Tämän toimintatilan asetusten hallinta	27
• Ruohonleikkurin toiminnan testaaminen	29
• Vikahistoriatietojen näyttäminen	33
• Manual Mode Setup -asetukset	36
• Sisäisen päivämäärän ja kellonajan asetus	37
• Valikon ääniasetukset.....	39
5 KÄYTTÖ	40
Leikkuualueen tarkistaminen.....	40
Ruohonleikkurin tarkistaminen	41
Asetusten ottaminen käyttöön.....	42
Viikoittaiset tarkistukset.....	45
Kytkeminen virtalähteeseen	40
Virran kytkeminen/katkaiseminen	41
Terien korkeuden säätäminen	44
Ruohonleikkurin kantaminen	46
6 VIANMÄÄRITYS	47
Ennen yhteydenottoa jälleenmyyjään	47
Ongelmien ratkaiseminen	48
Ilmoitukset.....	47
7 HUOLTO JA YLLÄPITO	49
Säännölliset tarkastukset ja huoltotoimet	49
Terien vaihto	55
Puhdistaminen ja tarkastaminen	49
8 SÄILYTYS	56
9 TEKNISET TIEDOT	57
Laitteen tiedot.....	57
10 LIITE	58
Puutarhamalleja	58
Tärkeimpien Honda-edustajien osoitteet.....	61
Manuaalinen käyttötila	60
"EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus"	
SISÄLTÖ.....	62
LCD-VALIKON HAKEMISTO	64
NURMIKON KAAVIOKUVA	65
JÄLLEENMYYJÄN TARKISTUSLISTA	66

1 YLEISTÄ

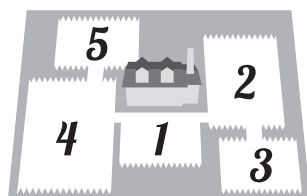
Honda-robottiruohonleikkurin toiminta

Järjestelmän asetusten määrittäminen

Leikkuualue määritetään signaalia lähettävällä rajakaapelilla. Kun ruohonleikkuri lähestyy rajaa, se kääntyy ja jatkaa ruohon leikkaamista. Kun akun varaus on tyhjenemässä, ruohonleikkuri palaa takaisin tukiasemaan.



Ominaisuudet



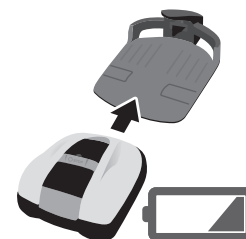
Leikkuuvyöhykkeet

Voit rajata nurmikosta osioita, joita Honda-robottiruohonleikkuri leikkaa. Voit parantaa leikkaamisen tehoa määrittämällä rajakaapelilla enintään viisi leikkuuvyöhykettä.



Toiminta-aika

Honda-robottiruohonleikkurissa on useita eri asetuksia, joiden avulla voidaan määrittää päivämäärä ja kellonaika, jolloin ruohonleikkuri on toiminnassa. Voit esimerkiksi määrittää ruohonleikkuri toimintajaksi vapaapäiväsi tai muun sinulle parhaiten sopivan ajan.



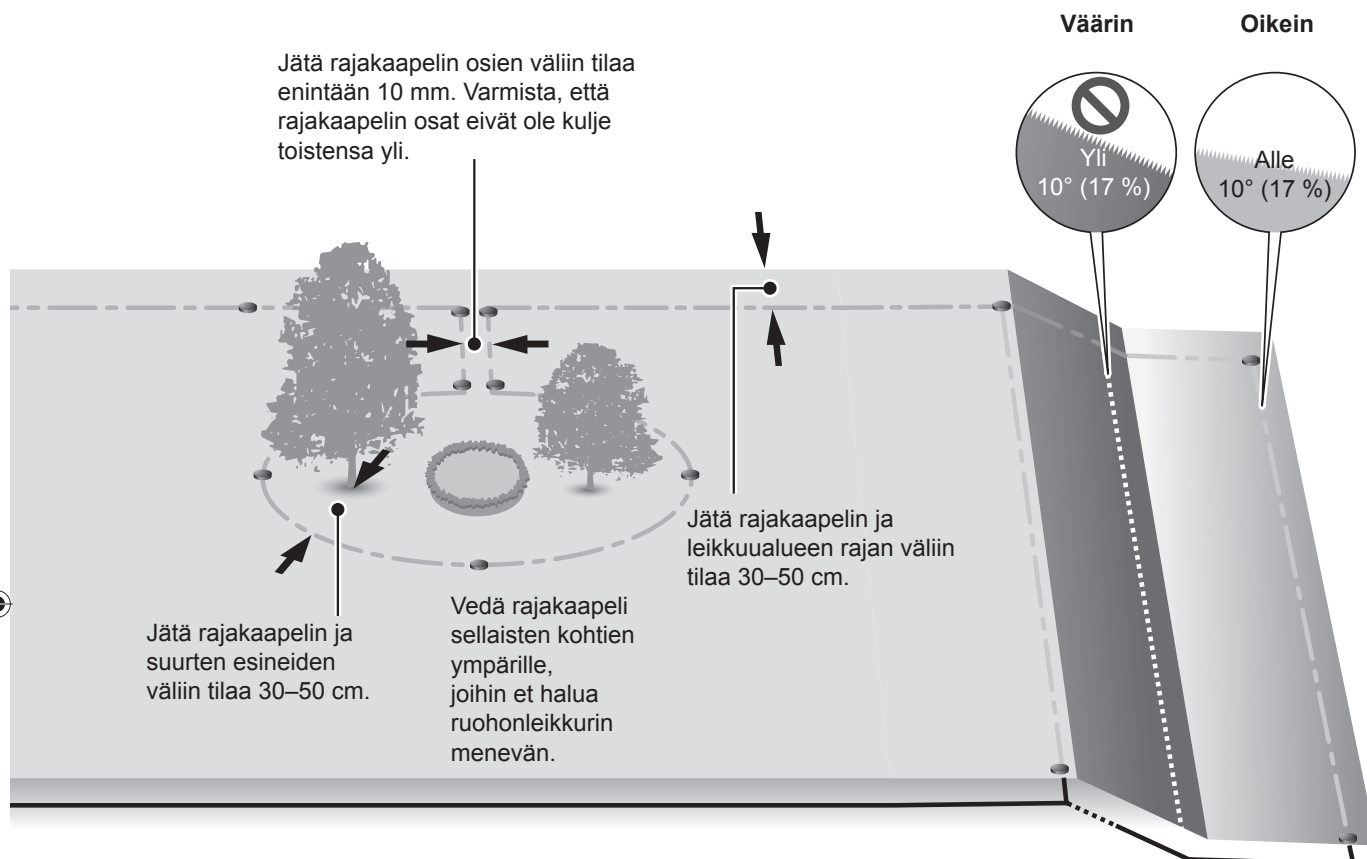
Käyttömukavuus

Kun Honda-robottiruohonleikkurin asetukset on määritetty, se aloittaa ja lopettaa toimintansa ilman käyttäjän toimenpiteitä. Kun ajastettu ohjelma on valmis, tai kun akun varaus on tyhjenemässä, ruohonleikkuri palaa automaattisesti tukiasemaan lataamaan sisäisen akkunsaa.

● Rajakaapelin asentaminen

Rajakaapeli määrittää leikattavan alueen. Alue voi muodostua useista vyöhykkeistä, joilla ruohonleikkuria voi käyttää. Lisätietoja leikkuuvyöhykkeen määrittämisestä on luvussa 4 VALIKKOASETUKSET (☞ sivu 14).

Älä aseta rajakaapelia kulkemaan poikittain rinteessä, jonka kaltevuus on yli 10° (17 %). Jos rinteän kaltevuus on yli 10° (17 %), aseta kaapeli rinteän kohtaan, jossa kaltevuus on alle 10° (17 %).



Turvallisuus

Ruohonleikkurin terät pysähtyvät automaattisesti seuraavissa tilanteissa:

- Ruohonleikkuri nostetaan ilmaan.
- Ruohonleikkuri on liian kaltevalla pinnalla.
- Ruohonleikkuri kääntyy ylösalaisin.

Hiljainen ääni

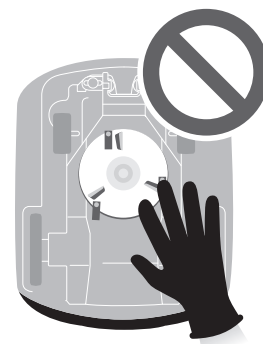
Honda-robottiruohonleikkurin moottorista ja leikkuuteristä kuuluu käytön aikana huomattavasti hiljaisempi ääni kuin perinteisistä moottoriruohonleikkureista.

2 TURVALLISUUSOHJEET

Varotoimet

Noudata seuraavia varotoimia.

- Varmista, että kätesi, jalkasi ja muut ruumiinosasi eivät osu pyöriviin teriin.
- Älä kosketa terävää esinettä, esimerkiksi terää tai terälevyä, muulloin kuin huoltotoimien yhteydessä. Terät voivat aiheuttaa vammoja.



- Paina aina STOP-painiketta ennen ruohonleikkurin käsittelyä, esimerkiksi ennen sen nostamista, kääntämistä ylösalaisin tai kääntämistä kyljelleen. Muutoin terät voivat aiheuttaa vammoja.
- Paikallisissa määräyksissä voi olla laitteen käyttäjälle asetettuja ikärajoituksia.
- Muista, että käyttäjä on vastuussa laitteen käytön aikana tapahtuvista henkilövahingoista, aineellisista vahingoista ja vaaratilanteista.
- Sydämentahdistinta tai muuta vastaavaa lääkinällistä laitetta käyttävien henkilöiden on otettava yhteyttä lääkäriin ennen robottiruohonleikkurin käyttöä tai leikkuualueelle siirtymistä.
- Älä nouse ruohonleikkurin päälle, työnnä leikkuria tai käytä sitä muuhun kuin mihin se on tarkoitettu. Kyseinen toiminta voi aiheuttaa onnettomuuden tai vaurioittaa ruohonleikkuria.



- Älä koskaan käytä ruohonleikkuria sivullisten, erityisesti lasten tai lemmikkieläinten, välittömässä läheisyydessä.
- Käytä ruohonleikkuria vain rajakaapelin rajaamalla alueella.
- Älä käytä automaattista nurmenkastelujärjestelmää, kun ruohonleikkuri on käytössä. Kastelujärjestelmä voi vaurioitua, tai ruohonleikkurin sisälle voi päästä vettä. Huomioi ruohonleikkurin toiminnan ajastaminen.



- Jos sää on muuttumassa hyvin huonoksi, esimerkiksi ukkosen tai myrskyn takia, lopeta leikkurin käyttö ja irrota virtajohto.
- Tämän laitteen osat voivat kuumetua suorassa auringonpaisteessa. Varo koskettamasta näitä osia niiden ollessa kuumia, sillä tällöin voi aiheutua palovammoja.
- Älä lataa ruohonleikkuria muualla kuin tukiasemassa. Kyseinen toiminta voi aiheuttaa onnettomuuden tai vaurioittaa ruohonleikkuria.

- Jos virtajohto vaurioituu, lopeta laitteen käyttö välittömästi ja ota yhteyttä jälleenmyyjään.
- Jos työskentelyalueella on kuoppia, täytä kuopat niin, että työskentelyalueesta tulee tasainen. Tarkista työskentelyalue säännöllisesti kuoppien varalta.

Noudata seuraavia turvallisuusohjeita

- Katkaise ruohonleikkurista virta ennen leikkurin kantamista. Kanna ruohonleikkuria ainoastaan tässä oppaassa kuvatulla tavalla (katso sivu 46). Varmista, että terät osoittavat kantajasta pois päin.
- Kun kannat ruohonleikkuria, kannattele sitä vain kyseiseen tarkoitukseen määritetyistä kohdista (katso sivu 46). Jos ruohonleikkuria kannetaan jollakin muulla tavalla, terät tai latausliitäntä voivat aiheuttaa kantajalle vammoja. Tämän lisäksi ruohonleikkuri voi pudota ja vaurioitua.



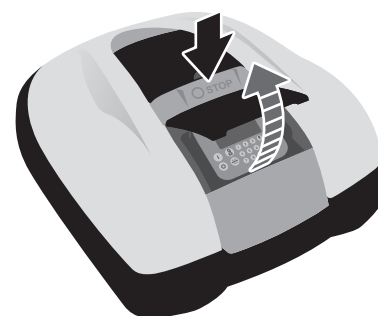
- Käytä huoltotoimien aikana aina paksuja suojakäsineitä. Muutoin terät voivat aiheuttaa vammoja.



- Tarkista työskentelyalue aina ennen käyttöä. Poista alueelta oksat, kivet ja muut esineet, jotka voivat vaurioittaa teriä tai pysäyttää ruohonleikkurin. Jos näin ei tehdä, ruohonleikkurista kimpoavat esineet voivat aiheuttaa vammoja tai ruohonleikkuri voi vaurioitua.



- Muista painaa STOP-painiketta ja pysäyttää ruohonleikkuri ennen sen huoltamista. Jos ruohonleikkuri liikkuu, seurauksena voi olla onnettomuus.



- Aseta rajakaapeli siten, että se on tukevasti paikallaan. Tarkista säännöllisesti, ettei kaapeli ole löystynyt. Jos rajakaapeli nousee irti maasta, siihen voi kompastua.
- Älä kosketa katkenneen tai vaurioituneen rajakaapelin paljasta päätä. Tämä voi aiheuttaa haavan tai vaarallisen sähköiskun.
- Jos huomaat, että rajakaapeli on katkennut, katkaise ruohonleikkurin virransyöttö, irrota muuntajan virtajohto pistorasiasta ja ota yhteyttä jälleenmyyjään.
- Älä koske latausliitäntään. Liitäntän koskettaminen voi aiheuttaa vammoja.

- Noudata seuraavia virransyötön, virtajohtoon ja muuntajan käsittelyä koskevia ohjeita. Muutoin seurauksena voi olla hengenvaarallinen sähköisku.
 - Älä koske pistorasiaan, virtajohtoon tai muuntajaan märin käsin.
 - Älä koske talon pistorasiaan, virtajohtoon tai muuntajaan, jos jokin niistä on märkä.
 - Jos muuntajan virtajohtoon eriste ei ole ehjä, lopeta laitteen käyttö välittömästi ja ota yhteyttä jälleenmyyjään.
- Tarkista säännöllisesti, ettei pistorasiaan, virtajohtoon tai muuntajaan ole kerääntynyt pölyä, hiekkaa tai muita epäpuhtauksia. Poista mahdolliset epäpuhtaudet välittömästi, sillä ne voivat aiheuttaa tulipalon.
- Varmista, että kaikki robottiruohonleikkuria käsittelevät tuntevat TURVALLISUUSOHJEET-kohdan sisällön. Muutoin seurauksena voi olla onnettomuus.
- Kun kytket virtapistokkeen, pidä kiinni pistokkeen tartuntakohdasta. Jos kosketat liittimiä, seurauksena voi olla hengenvaarallinen sähköisku.
- Tämän omistajan käsikirjan sisältöön perehtymättömät henkilöt eivät saa käsitellä ruohonleikkuria muuten kuin pysäyttämällä sen.
- Kun lähestyt käynnissä olevaa ruohonleikkuria, varo pyörivistä teristä mahdollisesti kimpoavia esineitä.
- Älä koskaan yritä korjata tai virittää ruohonleikkuria. Tämä voi vaurioittaa ruohonleikkuria ja aiheuttaa onnettomuuden.

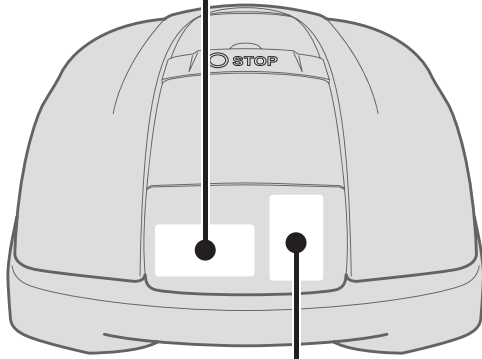
Hävittäminen

Ympäristönsuojelullisista syistä tämän tuotteen, sen akkujen ym. hävittäminen kotitalousjätteen mukana on kielletty. Hävitä laite paikallisten määräysten mukaisesti tai kysy neuvoja valtuutetulta Honda-jälleenmyyjältä.

Merkintöjen sijainnit

VAROITUSMERKINTÖJEN SIJAINNIT

Käytä ruohonleikkuria varoen ja huolellisesti. Tiettyihin ruohonleikkurin kohtiin on kiinnitetty kuvassa näkyviä tarroja, jotka muistuttavat tarvittavista varoitoista. Niiden merkitys selitetään myöhemmin. Kyseiset merkinnät ovat olennainen osa ruohonleikkuria. Jos jokin tarroista vaurioituu tai muuttuu lukukelvottomaksi, tilaa uusi tarra jälleenmyyjältä. Tutustu myös huolellisesti tämän käsikirjan turvamääräyksiä koskevaan osioon.



Honda-robotiruohonleikkurit ovat turvallisia ja luotettavia, kun niitä käytetään ohjeiden mukaisella tavalla. Tutustu omistajan käsikirjaan ennen Honda-robotiruohonleikkurin käyttämistä. Muutoin seurauksena voi olla aineellisia vahinkoja tai henkilövahinkoja.



Pidä sivulliset henkilöt ja lemmikkieläimet loitolla Honda-robotiruohonleikkurin työskentelyalueelta.



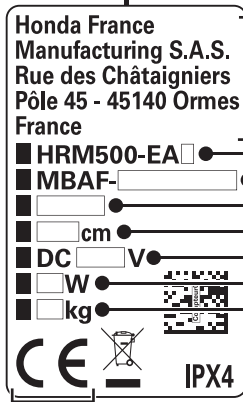
Älä koske pyörivään terään. Varo pyöriviä teriä: terä liikkuu. Estä laitteen toiminta ennen laitteen huoltamista tai sen nostamista.



Älä seiso laitteen päällä. Tämä laite ei ole lelu. Pidä lapset loitolla laitteesta.

CE-MERKINNÄN, SARJANUMERON JA MUIDEN TIETOJEN SIJAINNI

Valmistaja nimi ja osoite, CE-merkintä, sarjanumero ja muut tiedot ovat kuvassa esitetyssä paikassa.



Valmistajan nimi ja osoite

Mallin tyyppi

Sarjanumero

Valmistusvuosi

Leikkausleveys

Nimellisjännite

Nimellisteho

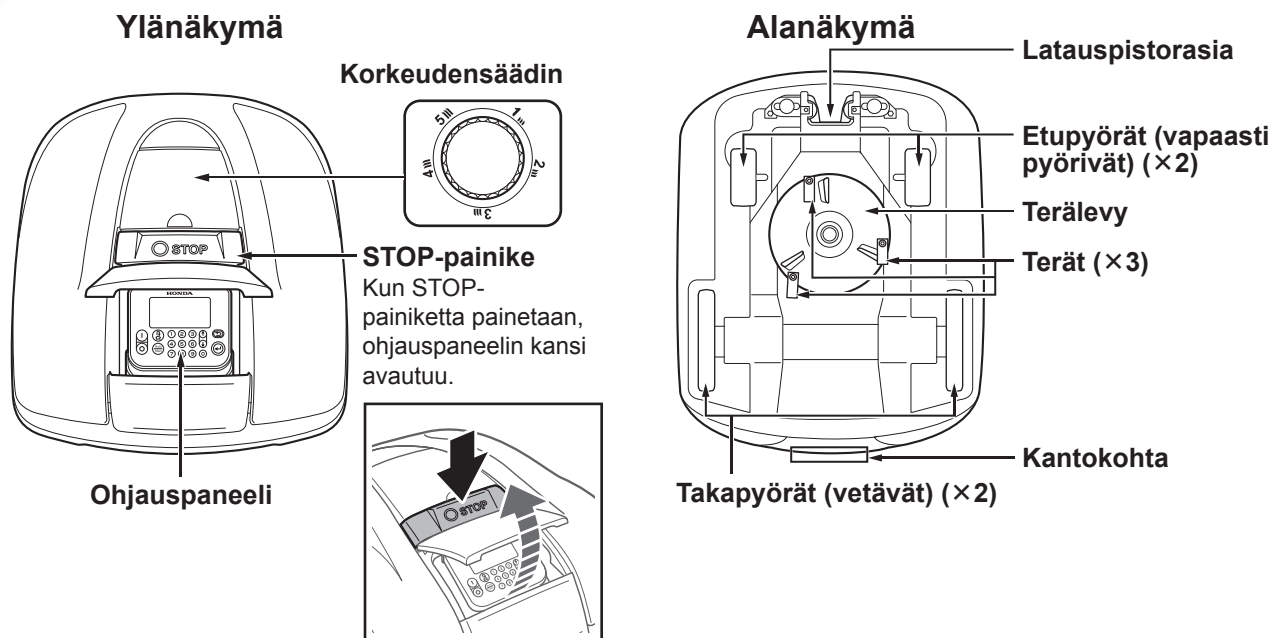
Massa (paino)

CE-merkintä

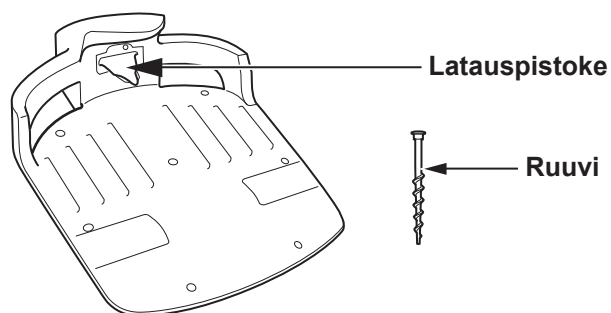
3 VALMISTELU

Osien tunnistaminen

Runko

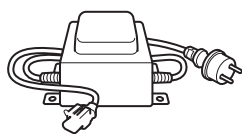


Tukiasema



Ruohonleikkuri latautuu tukiasemassa ja palaa asemaan, kun ruoho on leikattu tai kun akun varaus on tyhjenemässä.

Laitteen mukana toimitettavat varusteet



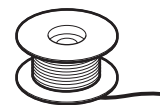
Muuntaja

Asenna muuntaja irti maasta. Kun olet tehnyt kaikki kytkennät, kytke muuntaja pistorasiaan.



Virtajohto

Kytkee virtajohto muuntajaan ja tukiasemaan.



Rajakaapeli

Vedä rajakaapeli sen alueen ympärille, jonka haluat ruohonleikkurin leikkaavan.
Pituus, HRM300: 200 m
Pituus, HRM500: 300 m

● Ohjauspaneeli

Näyttö

Aloituspäyttö ja valikot näkyvät tässä, kun ruohonleikkuriin on kytketty virta.

Käynnistyspainike

Virta kytketään painamalla käynnistyspainiketta.

Sammutuspainike

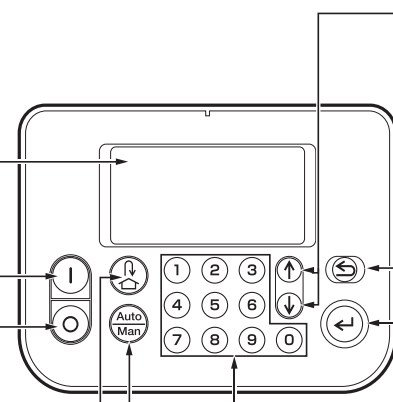
Virta katkaistaan painamalla sammutuspainiketta.

HUOMAUTUS:

- Ajastin ei toimi, jos virta katkaistaan.

Kotipainike

Laite palaa automaattisesti tukiasemaan painamalla painiketta ja sulkemalla ohjauspaneelin kannen.



Ylä- ja alanuolipainike

Painamalla painikkeita voit siirtyä näytössä seuraavaan tai edelliseen kohtaan.

Paluupainike

Painamalla painiketta voit palata näytössä edelliseen valikkoon. (Paluupainiketta ei voi käyttää kaikissa tilanteissa.)

Enter-painike

Painamalla painiketta voit tehdä valinnan näytössä.

Numeropainikkeet

Painamalla painikkeita voit syöttää numeroita näytön valikoissa. Jos näytön valikon kohdan vieressä on numero, voit valita kohdan painamalla vastaavaa numeropainiketta.

Auto/Manual-valintapainike

Painamalla painiketta voit valita käyttötilan. Voit valita Quick Setup-, Custom Setup- tai Mower Inactive -tilat. Lisätietoja on luvussa 4 VALIKKOASETUKSET (sivu 14).

● Aloitusnäyttö

Ruohonleikkuri on parhaillaan Mower Inactive -tilassa.

Ruohonleikkurin toimintatila
Valittavissa olevat valikkokohdat
Sanomat ja akkua koskevat tiedot

Akun tila

Nykyinen päivämäärä ja kellonaika
Ruohonleikkurin asetettu käyttötila

Kuvakkeet	Kuvaus
	Quick Setup -tila on valittu.
	Custom Setup -tila on valittu.
	Quick Setup- tai Custom Setup -tila on valittu, mutta ruohonleikkuri ei ole käytössä (Mower Inactive -tila).
	Quick Setup tai Custom Setup ei ole valittuna.
	Ruohonleikkuri palaa tukiasemaan.

● Valikkokohdan valintanäyttö

Ensimmäisen tason valikon nimi
Toisen tason valikon nimi
Valittavissa olevat valikkokohdat ja asetuksen nykyinen tila.

Zone 2
1. Wire Exit Location
2. Zone Proportion (%)
3. Mowing Pattern
4. Area

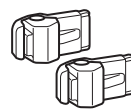


Vaarnat

Pidä rajakaapeli paikallaan vaarnoilla kaapelin levittämisen aikana.

Määrä, HRM300: 200

Määrä, HRM500: 300



Rajakaapelin liittimet

Liitä rajakaapeli yhteen ja kytke se tukiasemaan liittimillä.

Määrä: 2

Viivain

Tuotteen pakkaukseen kuuluu viivain. Tällä viivaimella voi tarkistaa rajakaapelin asennuksen.

Asennus

Suosittellemme, että robottiruohonleikkurisi asennetaan ja ohjelmoidaan valtuutetun Honda-jälleenmyyjän toimesta. Ammattimainen asennus ja ohjelmointi varmistavat järjestelmän moitteettoman toiminnan.

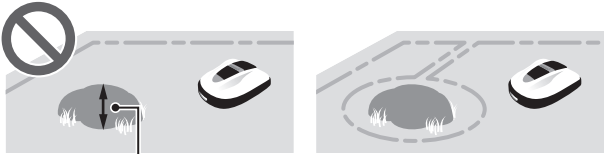
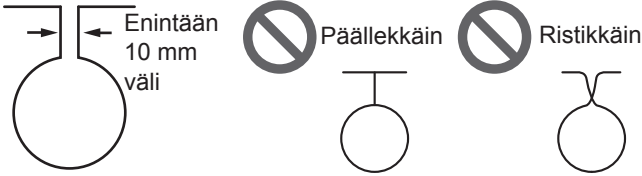
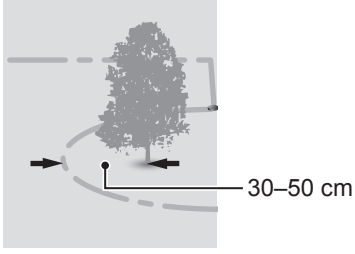
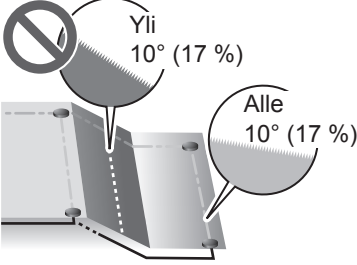

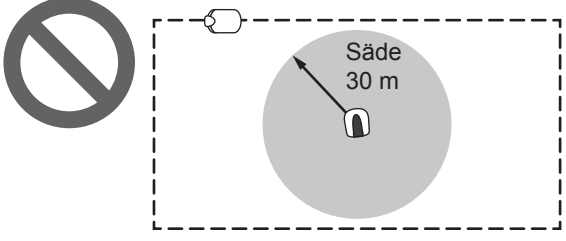
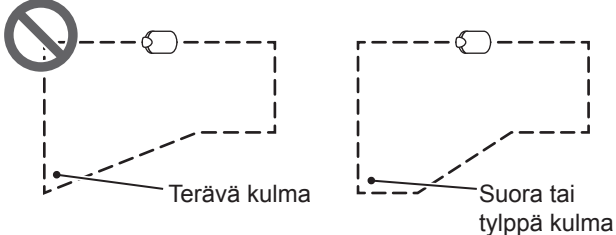
Asennuksen tarkistaminen

Tarkista yhdessä järjestelmän asentaneen jälleenmyyjän kanssa, että tukiasema ja rajakaapeli on asennettu seuraavien sääntöjen mukaisesti. Tarkista myös jatkossa säännöllisesti, että näitä sääntöjä noudatetaan edelleen. Jos jotakin säännöistä ei noudateta, ota yhteyttä jälleenmyyjään. On suositeltavaa antaa virtaliitännän asennus ammattiasentajan tehtäväksi. Asennus on tehtävä paikallisten lakien ja määräysten mukaisesti.

Tukiaseman asennukseen liittyvät säännöt

Kuva	Sääntö
	<p>Tukiasemaa ei saa asentaa yli 5 asteen kulmaan (8,7 %:n kaltevuus).</p>
	<p>Tukiaseman on oltava suorassa.</p>
	<p>Ruuvien on oltava tiukasti kiinnitettyinä.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> Suunta-asetuksen (CW/ACW) kytkennän on oltava oikea. Signaalin sijaintikytkennän on vastattava valikosta valittua asetusta.
	<ul style="list-style-type: none"> Rajakaapelin on kuljettava suoraan 2,5 metrin matkalta tukiaseman edestä ja takaa. Tukiaseman läheisyydessä olevalla työskentelyalueella (kuvassa näkyvällä varjostetulla alueella) ei saa olla vieraita esineitä.
	<p>Tukiaseman ali kulkeva rajakaapeli on vedettävä työskentelyalueen ulkoreunan puolelta.</p>

● Rajakaapelin asentamiseen liittyvät ohjeet

Kuva	Ohje
 <p>Kohteiden korkeus, jotka ruohonleikkuri ylittää</p>	<p>Vedä rajakaapeli sellaisten kohteiden ympärille, joiden yli et halua ruohonleikkurin menevän. Tällaiset kohteet on poistettava työskentelyalueelta.</p>
 <p>Enintään 10 mm väli</p> <p>Päällekkäin</p> <p>Ristikkäin</p>	<p>Ympyränmuotoisen alueen tulevan ja lähtevän rajakaapelin välillä saa olla tilaa enintään 10 mm. (Kaapelit eivät kuitenkaan saa mennä päällekkäin tai ristiin.)</p>
 <p>30–50 cm</p>	<p>Suurten kohteiden ja rajakaapelin välisen etäisyyden on oltava vähintään 30–50 cm. (Etäisyys voi olla pienimmillään 30 cm, jos [Wire Overlap] -asetuksen arvo on pieni. Kysy tarvittaessa lisätietoja jälleenmyyjältä.)</p>
 <p>Yli 10° (17%)</p> <p>Alle 10° (17%)</p>	<p>Älä aseta rajakaapelia kulkemaan poikittain rinteessä, jonka kaltevuus on yli 10° (17 %). Jos rinteiden kaltevuus on yli 10° (17 %), aseta kaapeli rinteeseen kohtaan, jossa kaltevuus on alle 10° (17 %).</p>
	<p>Rajakaapeli on vedettävä niin, että kaapeli on käytössä koko pituudeltaan.</p>
 <p>Säde 30 m</p>	<p>Ruohonleikkuri havaitsee rajakaapelin signaalin 30 metrin etäisyydeltä. Jos työskentelyalueella on kohta, joka on yli 30 metrin etäisyydellä rajakaapelista, ruohonleikkuri ei havaitse signaalia ja pysähtyy.</p>
 <p>Terävä kulma</p> <p>Suora tai tylppä kulma</p>	<p>Rajakaapelin linjassa ei saa olla teräviä kulmia.</p>

4 VALIKKOASETUKSET

Ohjauspaneelin valikoilla säädetään ruohonleikkurin toimintaan vaikuttavia asetuksia.

Valikoiden yleisesittely

▲ VAROITUS

- Paina STOP-painiketta ja katkaise ruohonleikkurin virta ennen seuraavien toimien aloittamista.

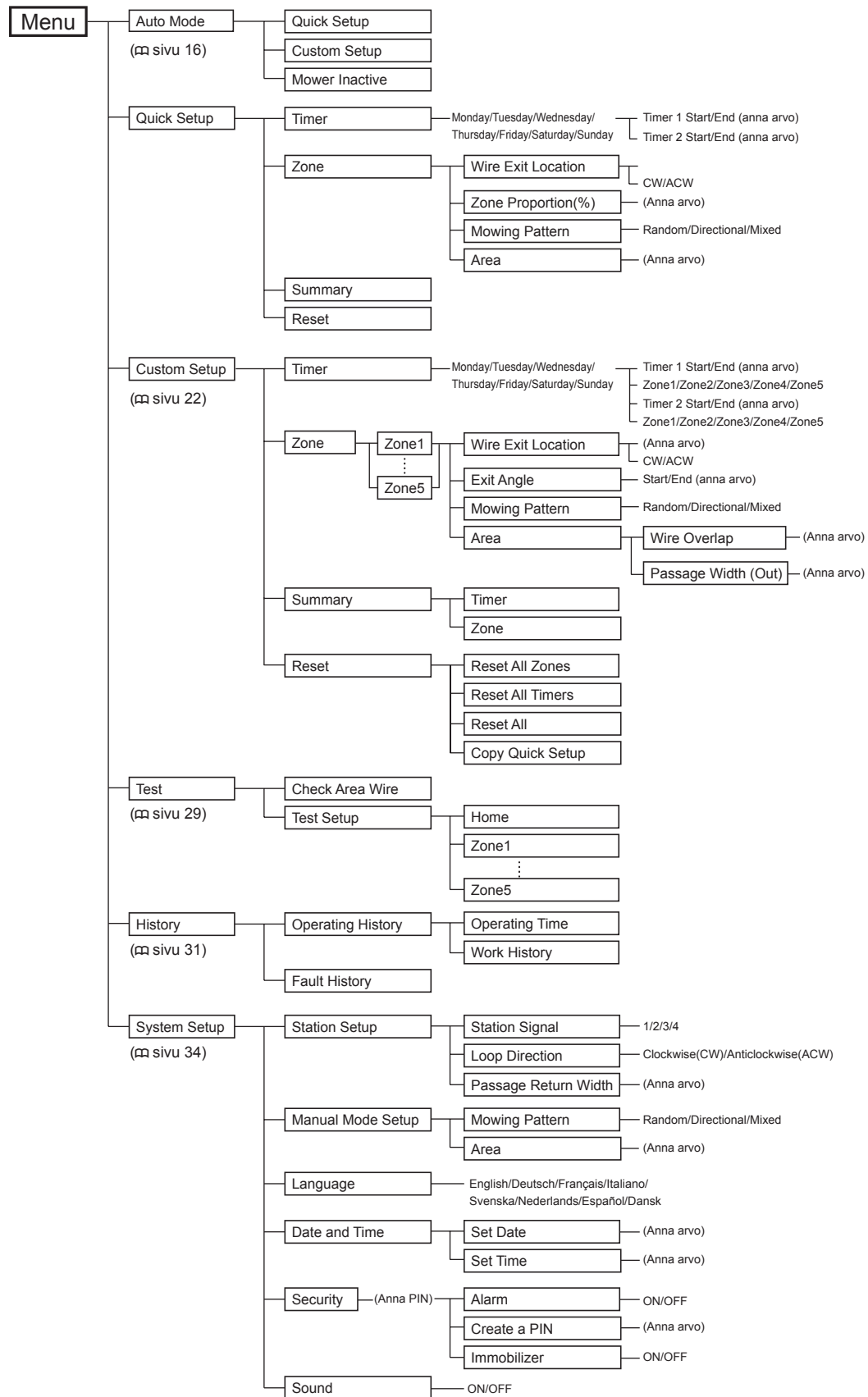
HUOMAUTUS:

- On suositeltavaa antaa jälleenmyyjän muuttaa nämä asetukset asennuksen aikana.

Valikkojärjestelmässä on useita alivalikkotasoja. Ylimmän tason valikot ovat seuraavat:

Valikon nimi	Käyttö	Lisätietoja sisältävä sivu
[1.Auto Mode]	Toimintatilojen ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä	(☰ sivu 16)
[2.Quick Setup]	Quick Setup -tilan määrittäminen	(☰ sivu 17)
[3.Custom Setup]	Custom Setup -tilan määrittäminen	(☰ sivu 22)
[4.Test]	Ruohonleikkurin testaaminen	(☰ sivu 29)
[5.History]	Käyttö- ja vikahistorian näyttäminen	(☰ sivu 31)
[6.System Setup]	Järjestelmän asetusten määrittäminen	(☰ sivu 34)

● Valikkojärjestelmän kaaviokuva

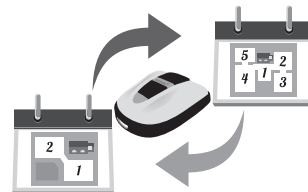


Auto Mode -asetukset

Tällä toiminnolla voit muuttaa ruohonleikkurin toimintatilaksi Quick Setup, Custom Setup tai Mower Inactive.

Toimintatilan valitseminen

Valitse toimintatila, jotta ruohonleikkuri voi toimia automaattisesti.



Aloituspöytä → [1.Auto Mode]

Määritä valitun toimintatilan asetukset, jotta ruohonleikkuri voi niiden perusteella toimia automaattisesti.

HUOMAUTUS:

- Katso kohta Quick Setup (☞ sivu 17) ja Custom Setup (☞ sivu 22).


1

Valitse [1.Quick Setup] tai [2.Custom Setup].

2

Paina -painiketta. Näkyviin tulee viesti "Activated".

3

Palaa edelliseen näyttöön painamalla -painiketta.

Toimintatilan keskeyttäminen

Voit keskeyttää automaattisen toiminnan tilapäisesti. Tätä toimintoa kannattaa käyttää, jos joudut jättämään ruohonleikkurin hetkeksi ilman valvontaa.



Aloituspöytä → [1.Auto Mode]

Määrittämällä tämän asetuksen voit poistaa käytöstä Quick Setup- ja Custom Setup -toiminnot sekä pysäyttää ruohonleikkurin.


1

Valitse [3.Mower Inactive].

2

Paina -painiketta. Näkyviin tulee viesti "Activated".

3

Palaa edelliseen näyttöön painamalla -painiketta.

Quick Setup

Tällä toiminnolla voit muuttaa Quick Setup -asetuksia.

HUOMAUTUS:

- Quick Setup ei ehkä toimi halutulla tavalla, jos esimerkiksi leikattavia vyöhykkeitä on useita. Määritä silloin asetukset Custom Setup -toiminnolla (☰ sivu 22).

Käyttöpäivän ja -ajan asettaminen

Voit valita päivän ja kellonajan, jolloin ruohonleikkuri on toiminnassa.



Aloitussnäyttö → [2.Quick Setup] → [1.Timer]

Määritä tämä asetus, jos haluat käyttää ruohonleikkuria tietyinä päivinä tiettyyn aikaan. Voit asettaa enintään kaksi käyttöaikaa.

1

Valitse päivä, jolloin haluat käyttää ruohonleikkuria.

2

Valitse valintaruutu painamalla ⊖-painiketta.

3

Valitse [0.OK].

4

Jatka ajastimen asetusnäyttöön painamalla ⊖-painiketta.

5

Anna alkamisaika (Start) ja päättymisaika (End) numeropainikkeilla 24 tunnin muodossa kohtaan [Timer 1].

6

Anna tarvittaessa alkamisaika (Start) ja päättymisaika (End) numeropainikkeilla 24 tunnin muodossa myös kohtaan [Timer 2].

7

Paina ⊖-painiketta. Näkyviin tulee viesti "Activated".

8

Palaa edelliseen näyttöön painamalla ⊖-painiketta.

Vahvista päivävaihtoa ja tuo näkyviin kellonajan asetusnäyttö.

Valitse päivä.

Valitse kaikki päivät.

Tämä merkki tarkoittaa, että näytössä on lisää sivuja. Voit vaihtaa sivulta toisella ↑ / ↓ -painikkeilla.

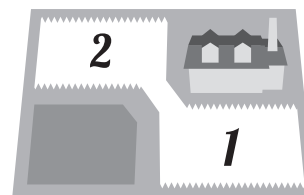
Aseta aika.

Quick Setup		Sun
Timer		13:27
0.OK	9.Select All	
1.Monday	<input type="checkbox"/>	
2.Tuesday	<input type="checkbox"/>	
3.Wednesday	<input checked="" type="checkbox"/>	
4.Thursday	<input type="checkbox"/>	

Quick Setup		Sun
Timer		13:27
	Start	End
Timer 1	1:00	11:45
Timer 2	00:00	00:00

■ Vyöhykeasetusten määrittäminen

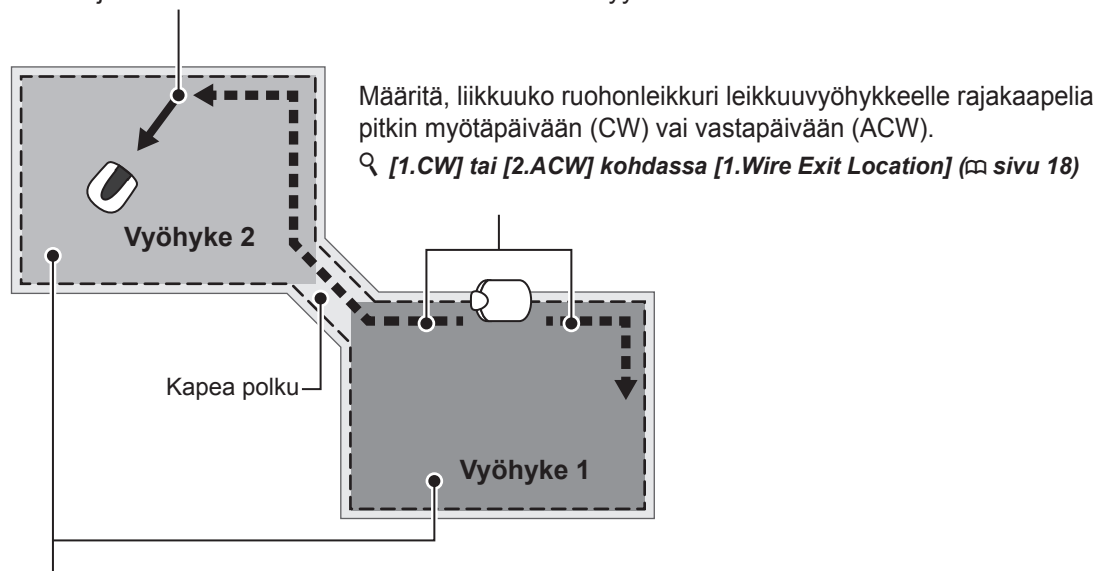
Quick Setup -toiminnon oletusasetuksena on Zone 1 -vyöhyke (jonka asetuksia ei voi muuttaa). Sen lisäksi käytettävissä on Zone 2, jonka asetukset voi määrittää. Vyöhykekohtaiset asetukset määritetään seuraavasti:



Ruohonleikkuri liikkuu leikkaamatta ruohoa rajakaapelia pitkin, kunnes se saavuttaa tietyn pisteen vyöhykkeellä.

🔍 [1.Wire Exit Location] (☞ sivu 18)

- Aseta tukiaseman ja leikkaamisen aloituskohdan välinen etäisyys.



Aseta vyöhykkeiden käyttösuhde, jos haluat käyttää ruohonleikkuria yhdellä vyöhykkeellä useammin kuin toisella. Jos esimerkiksi asetat käyttösuhteeksi 30 %, ruohonleikkuri leikkaa kolmella kerralla kymmenestä vyöhykkeen Zone 2 ja seitsemällä kerralla kymmenestä vyöhykkeen Zone 1.

🔍 [2.Zone Proportion (%)] (☞ sivu 19)

● Leikkaamisen aloituskohdan määrittäminen rajakaapelin avulla

📱 Aloitusnäyttö → [2.Quick Setup] → [2.Zone]
→ [1.Wire Exit Location]

Ruohonleikkuri kulkee rajakaapelia seuraten tähän kohtaan, kääntyy sitten pois päin johdosta ja alkaa leikata nurmikkoa. Tämän toiminnon avulla voit keskittyä nurmikon tietyn osion leikkaamiseen.

1

Anna arvo 0–250 kohtaan [0-250m].

2

Valitse kohdassa [1.CW/2.ACW] numeropainikkeilla [1.CW] tai [2.ACW].


3

Paina -painiketta. Näkyviin tulee viesti "Activated".

4

Palaa edelliseen näyttöön painamalla -painiketta.

● Vyöhykkeiden Zone 1 ja Zone 2 välisen toimintasuhteen asettaminen


 **Aloitussnäyttö** → [2.Quick Setup] → [2.Zone]
→ [2.Zone Proportion (%)]

Voit määrittää, missä suhteessa ruohonleikkuria käytetään kummallakin vyöhykkeellä. Jos esimerkiksi asetat arvoksi 30 %, ruohonleikkuri leikkaa kolmella kerralla kymmenestä vyöhykkeen Zone 2 ja seitsemällä kerralla kymmenestä vyöhykkeen Zone 1.


1

Anna prosenttiosuus.

2

Paina -painiketta.
Näkyviin tulee viesti "Activated".

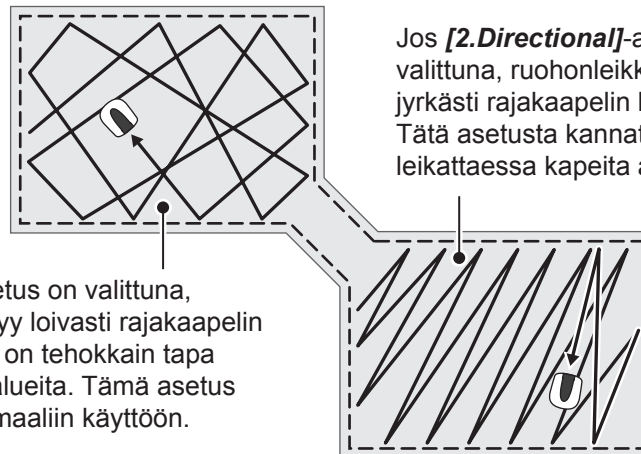
3

Palaa edelliseen näyttöön painamalla -painiketta.

● Leikkauskuvion asettaminen

 **Aloitussnäyttö** → [2.Quick Setup] → [2.Zone] → [3.Mowing Pattern]

Suunta-asetukset määritetään seuraavasti:




Jos [1.Random]-asetus on valittuna, ruohonleikkuri kääntyy loivasti rajakaapelin havaitessaan. Tämä on tehokkain tapa leikata suuria nurmialueita. Tämä asetus kannattaa valita normaaliin käyttöön.

Jos [2.Direction]-asetus on valittuna, ruohonleikkuri kääntyy jyrkästi rajakaapelin havaitessaan. Tätä asetusta kannattaa käyttää leikattaessa kapeita alueita.


1

Valitse [1.Random], [2.Direction] tai [3.Mixed].

2

Paina -painiketta.
Näkyviin tulee viesti "Activated".

3

Palaa edelliseen näyttöön painamalla -painiketta.

Voit määrittää, miten ruohonleikkuri liikkuu leikkaamisen aikana. Käytettävissä on myös yhdistelmäasetus [3.Mixed]. Jos tämä asetus valitaan, ruohonleikkuri käyttää sekä Random-että Directional-leikkauskuvioita niitä säännöllisesti vaihdellen.

● Rajakaapelin ylitysvaran määrittäminen

 Aloitusnäyttö → [2.Quick Setup] → [2.Zone] → [4.Area]

Kun ruohonleikkuri havaitsee rajakaapelin, se voi ylittää rajan ja leikata nurmikon leikattavan alueen reunoilta. Voit säätää, kuinka pitkälle ruohonleikkuri menee rajakaapelin yli.


1

Anna arvoksi 20–45 cm.

2

Paina -painiketta. Näkyviin tulee viesti "Activated".

3

Palaa edelliseen näyttöön painamalla -painiketta.

■ Tämän toimintatilan asetusten tarkistaminen

Summary-näkymässä voit nopeasti tarkistaa tämän toimintatilan asetukset.




 Aloitusnäyttö → [2.Quick Setup] → [3.Summary]

Näkyviin tulee Quick Setup -asetusten luettelo. Voit tarkistaa kaikki määritetyt asetukset.

1

Tarkista yhteenvedon tiedot. Voit selata valikkoa painamalla ylä- tai alanuolinäppäintä.



2

Palaa edelliseen näyttöön painamalla -painiketta.

Quick Setup		Sun
Timer Summary		13:27
Mon	Tue	W
Thu	Fri	Sat
Sun		
Timer 1	11:00–11:45	
Timer 2	00:00–00:00	



Quick Setup		Sun
Zone Summary		13:27
:Zone 2		
Wire Exit	ACW/ 0m	
Exit Angle	50°–150°	
Mowing Pattern	Random	
Wire Overlap	45cm	
Passage Width (Out)	0	

Tämä merkki tarkoittaa, että näytössä on lisää sivuja. Voit vaihtaa sivulta toisella  / -painikkeilla.

■ Tämän toimintatilan asetusten nollaaminen

Voit nollata tämän toimintatilan asetukset.



 **Aloituspäyttö** → [2.Quick Setup] → [4.Reset]

Suorita tämä komento, jos haluat palauttaa kaikki asetukset tehdasasetuksiksi.


HUOMAUTUS:

- Ota yhteyttä jälleenmyyjään ennen tämän komennon suorittamista.


1

Valitse [1.Yes].

2

Paina -painiketta.
Näkyviin tulee viesti "Activated".

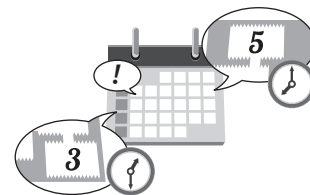
3

Palaa edelliseen näyttöön painamalla -painiketta.

Custom Setup -asetukset

Käyttöpäivän, -ajan ja -vyöhykkeen asettaminen

Voit määrittää päivän ja kellonajan, jolloin ruohonleikkuria käytetään. Voit myös määrittää vyöhykkeen, jonka ruohonleikkuri kunakin aikana leikkaa.







 **Aloitusnäyttö** → [3.Custom Setup] → [1.Timer]

Jos tämä asetus määritetään, ruohonleikkuria käytetään tiettyinä päivinä, tiettyyn aikaan ja tietyllä vyöhykkeellä. Voit määrittää enintään kaksi toiminta-aikaa kullekin päivälle.

HUOMAUTUS:

- Katso kohta Leikkaamisen aloituskohdan määrittäminen rajakaapelin avulla (☞ sivu 24).

- 1 Valitse päivä, jolloin haluat käyttää ruohonleikkuria.
- 2 Valitse valintaruutu painamalla -painiketta.
- 3 Valitse [0.OK].
- 4 Jatka ajastimen asetusnäyttöön painamalla -painiketta.
- 5 Anna alkamisaika (Start) ja päättymisaika (End) 24 tunnin muodossa kohtaan [Timer 1].
- 6 Valitse vyöhyke antamalla numero.
- 7 Anna tarvittaessa alkamisaika (Start) ja päättymisaika (End) numeropainikkeilla 24 tunnin muodossa myös kohtaan [Timer 2].
- 8 Valitse vyöhyke antamalla numero.
- 9 Paina -painiketta. Näkyviin tulee viesti "Activated".
- 10 Palaa edelliseen näyttöön painamalla -painiketta.

Custom Setup Sun 13:27

Timer

0.OK 9.Select All

1.Monday

2.Tuesday

3.Wednesday

4.Thursday

Valitse päivä.

Valitse kaikki päivät.

Tämä merkki tarkoittaa, että näytössä on lisää sivuja. Voit vaihtaa sivulta toisella ↑ / ↓ -painikkeilla.

Custom Setup Sun 13:27

Timer :Wednesday

Start End

Timer 1 11:00 - 11:45

1.Zone 1 : Zone 1-5

Timer 2 00:00 - 00:00

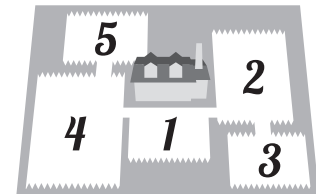
1.Zone 1 : Zone 1-5

Valitse vyöhyke.

Aseta aika.

■ Vyöhykeasetusten määrittäminen

Voit määrittää enintään 5 vyöhykettä, joilla ruohonleikkuria käytetään. Vyöhykekohtaiset asetukset toimivat seuraavasti:



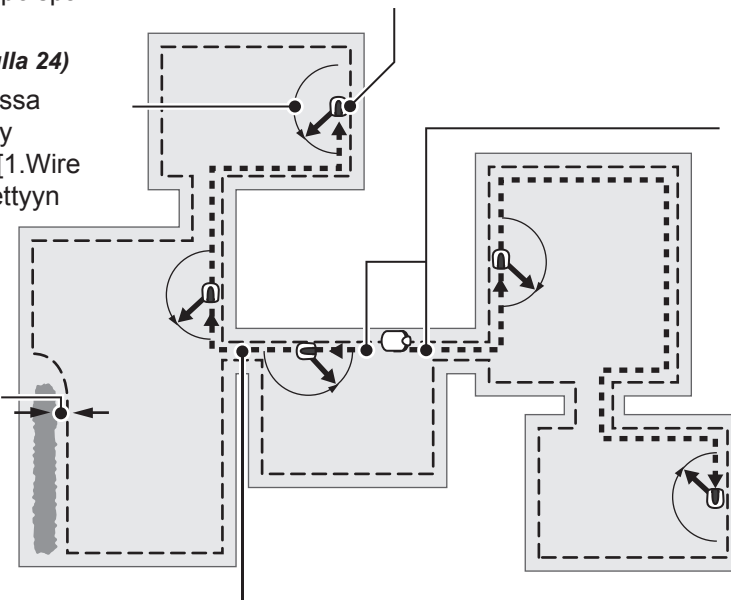
Määritä, missä kulmassa ruohonleikkuri kääntyy pois päin rajakaapelista.

🔍 [2.Exit Angle] (☞ sivulla 24)

- Määritä, missä kulmassa ruohonleikkuri kääntyy tullessaan kohdassa [1.Wire Exit Location] määritettyyn pisteeseen.

Määritä, kuinka pitkälle ruohonleikkuri voi kulkea rajakaapelin yli.

🔍 [1.Wire Overlap] kohdassa [4.Area] (☞ sivu 25)



Ruohonleikkuri liikkuu leikkaamatta ruohoa rajakaapelia pitkin, kunnes se saavuttaa tietyn pisteen vyöhykkeellä.

🔍 [1.Wire Exit Location] (☞ sivu 18)

- Aseta tukiaseman ja leikkaamisen aloituskohdan välinen etäisyys.

Määritä, liikkuuko ruohonleikkuri leikkuuvyöhykkeelle rajakaapelia pitkin myötäpäivään (CW) vai vastapäivään (ACW).

🔍 [1.CW] tai [2.ACW] kohdassa [1.Wire Exit Location] (☞ sivu 18)

Ruohonleikkuri voi siirtyä vyöhykkeeltä toiselle kapeaa käytävää pitkin kulkemalla rajakaapelin päällä.

🔍 [2.Passage Width (Out)] kohdassa [4.Area] (☞ sivu 26)

- Määritä ruohonleikkurin etäisyys rajakaapelista.

● Leikkaamisen aloituskohdan määrittäminen rajakaapelin avulla

 **Aloitussnäyttö** → [3.Custom Setup] → [2.Zone] → [1.Zone 1] ~ [5.Zone 5] → [1.Wire Exit Location]

Ruohonleikkuri kulkee rajakaapelia seuraten tähän kohtaan, kääntyy sitten pois päin johdosta ja alkaa leikata nurmikkoa. Tämän toiminnon avulla voit keskittyä nurmikon tietyn osion leikkaamiseen.

1

Anna arvo 0–250 kohtaan [0-250m].


2

Valitse kohdassa [1.CW/2.ACW] numeropainikkeilla [1.CW] tai [2.ACW].

3

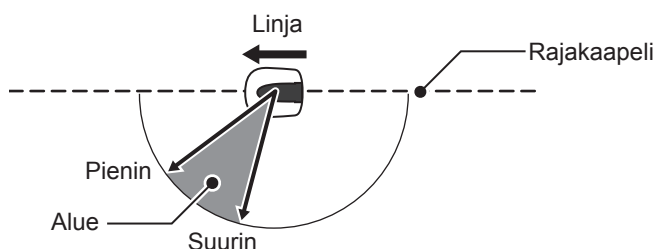
Paina -painiketta. Näkyviin tulee viesti "Activated".

4

Palaa edelliseen näyttöön painamalla -painiketta.

● Ruohonleikkurin kääntäminen pois päin rajakaapelista leikkaamisen alkaessa (kulman määrittäminen)

 **Aloitussnäyttö** → [3.Custom Setup] → [2.Zone] → [1.Zone 1] ~ [5.Zone 5] → [2.Exit Angle]




Voit määrittää, missä kulmassa ruohonleikkuri kääntyy pois päin rajakaapelista, kun se aloittaa leikkaamisen.


1

Määritä kulma-alue antamalla pienin ja suurin mahdollinen kulma.

2

Paina -painiketta. Näkyviin tulee viesti "Activated".

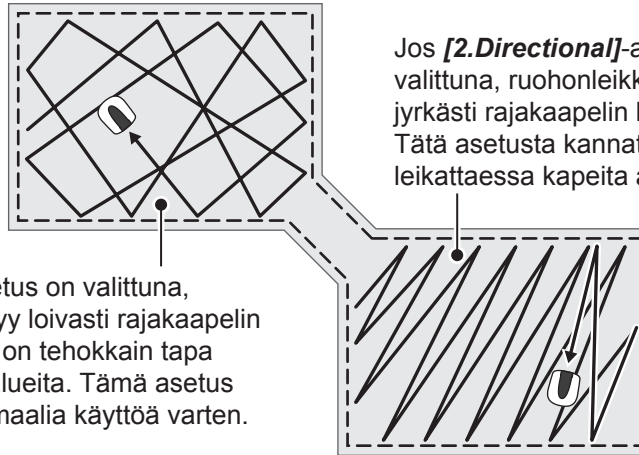
3

Palaa edelliseen näyttöön painamalla -painiketta.

● Leikkauskuvion asettaminen

 **Aloitussnäyttö** → **[3.Custom Setup]** → **[2.Zone]** → **[1.Zone 1] ~ [5.Zone 5]** → **[3.Mowing Pattern]**

Jos **[1.Random]**-asetus on valittuna, ruohonleikkuri kääntyy loivasti rajakaapelin havaitessaan. Tämä on tehokkain tapa leikata suuria nurmialueita. Tämä asetus kannattaa valita normaalia käyttöä varten.



Jos **[2.Directiona]**-asetus on valittuna, ruohonleikkuri kääntyy jyrkästi rajakaapelin havaitessaan. Tätä asetusta kannattaa käyttää leikattaessa kapeita alueita.

Voit määrittää, miten ruohonleikkuri liikkuu leikkaamisen aikana. Käytävissä on myös yhdistelmäasetus [3.Mixed]. Jos tämä asetus valitaan, ruohonleikkuri käyttää sekä Random-että Directional-leikkukuvioita niitä säännöllisesti vaihdellen.

- 1 Valitse **[1.Random]**, **[2.Directiona]** tai **[3.Mixed]**.
- 2 Paina **⊖**-painiketta. Näkyviin tulee viesti "Activated".
- 3 Palaa edelliseen näyttöön painamalla **⊖**-painiketta.

● Rajakaapelin ylitysvaran ja sisemmän rajan etäisyyden määrittäminen rajakaapeliin ruohonleikkurin kulkiessa rajakaapelia pitkin

 **Aloitussnäyttö** → **[3.Custom Setup]** → **[2.Zone]** → **[1.Zone 1] ~ [5.Zone 5]** → **[4.Area]** → **[1.Wire Overlap]**


Kun ruohonleikkuri havaitsee rajakaapelin, se voi mennä hieman kaapelin yli ja leikata ruohon alueen reunoilta. Voit säätää, kuinka pitkälle ruohonleikkuri menee rajakaapelin yli.

- 1 Anna arvoksi 20–45.
- 2 Paina **⊖**-painiketta. Näkyviin tulee viesti "Activated".
- 3 Palaa edelliseen näyttöön painamalla **⊖**-painiketta.

Voit myös määrittää, kuinka kauas rajakaapelin sisäpuolelle ruohonleikkuri voi kulkea seurattessaan rajakaapelia (esimerkiksi siirtyessään työskentelyalueelle).

 **Aloitusnäyttö** → [3. Custom Setup] → [2. Zone] → [1. Zone 1] ~ [5. Zone 5] → [4. Area] → [2. Passage Width (Out)]

Ruohonleikkuri havaitsee rajakaapelin magneettikentän ja liikkuu vapaasti rajakaapelin ja määritetyn etäisyyden välillä siirtyessään kohti aloituskohtaa.

Asetus	Etäisyys
0	Ruohonleikkuri seuraa rajakaapelia tarkasti. Tämä sopii parhaiten kapeille poluille.
	
10	Ruohonleikkuri liikkuu vapaasti rajakaapelin ja magneettikentän rajan välillä. Koska ruohonleikkuri ei aina liiku samaa reittiä, nurmikkoon ei jää jälkiä leikkurin pyöristä.


1

Anna numeroasetus.

2

Paina -painiketta. Näkyviin tulee viesti "Activated".

3

Palaa edelliseen näyttöön painamalla -painiketta.

HUOMAUTUS:

- Kentän voimakkuus vaihtelee rajakaapelin pituuden mukaan. Kenttä on sitä heikompi, mitä pidempi rajakaapeli on, ja sitä voimakkaampi, mitä lyhyempi kaapeli on.

Tämän toimintatilan asetusten tarkistaminen

Summary-näkymässä voit nopeasti tarkistaa tämän toimintatilan asetukset.



Käyttöpäivän ja -ajan asetusten tarkistaminen

 **Aloitusnäyttö** → [3. Custom Setup] → [3. Summary] → [1. Timer]

Näkyviin tulee Custom Setup -näytön päivä- ja kellonaika-asetusten luettelo. Voit tarkistaa kaikki määritetyt asetukset.

1

Tarkista yhteenvedon tiedot. Voit selata valikkoa painamalla ylä- tai alanuolinäppäintä.

2

Paina -painiketta.

Custom Setup		Sun
Timer Summary		13:27
Mon	Tue	Wed
Thu	Fri	Sat
Sun		
Timer 1	11:00–11:45	
	Vyöhyke 2	
Timer 2	00:00–00:00	
	Vyöhyke 1	

● Vyöhykkeiden 1–5 asetusten tarkistaminen

 **Aloitussnäyttö** → [3.Custom Setup] → [3.Summary] → [2.Zone]


Näkyviin tulee Custom Setup -näytön kunkin vyöhykkeen asetusten luettelo. Voit tarkistaa kaikki määritetyt asetukset.

1


Tarkista yhteenvedon tiedot. Voit selata valikkoa painamalla ylä- tai alanuolinäppäintä.



2

Paina -painiketta.

Custom Setup		Sun
		13:27
Zone Summary		:Zone 1
Wire Exit	ACW/	10m
Exit Angle		50°–150°
Mowing Pattern		Directional
Wire Overlap		20cm
Passage Width (Out)		0 

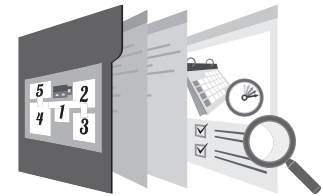


Custom Setup		Sun
		13:27
Zone Summary		:Zone 5
Wire Exit	CW/	0m
Exit Angle		50°–150°
Mowing Pattern		Random
Wire Overlap		20cm
Passage Width (Out)		3 

Tämä merkki tarkoittaa, että näytössä on lisää sivuja. Voit vaihtaa sivulta toisella  /  -painikkeilla.

■ Tämän toimintatilan asetusten hallinta

Voit esimerkiksi nollata Custom Setup -asetuksia ja kopioida Quick Setup -asetuksia Custom Setup -asetuksiksi.



● Vyöhykeasetusten nollaaminen


 **Aloitussnäyttö** → [3.Custom Setup] → [4.Reset] → [2.Reset All Zones]

Voit nollata tämän toimintatilan kaikki vyöhykkeisiin liittyvät asetukset.


1

Valitse [1.Yes].

2

Paina -painiketta. Näkyviin tulee viesti "Activated".

3

Palaa edelliseen näyttöön painamalla -painiketta.

● Käyttöaika-asetusten poistaminen

 **Aloitusnäyttö → [3.Custom Setup] → [4.Reset] → [1.Reset All Timers]**

Voit nollata tämän toimintatilan kaikki ajastinasetukset.


1

Valitse [1.Yes].

2

Paina -painiketta.
Näkyviin tulee viesti "Activated".

3

Palaa edelliseen näyttöön painamalla -painiketta.

● Tämän tilan kaikkien asetusten nollaaminen

 **Aloitusnäyttö → [3.Custom Setup] → [4.Reset] → [3.Reset All]**

Voit nollata tämän toimintatilan kaikki asetukset.


1

Valitse [1.Yes].


2

Paina -painiketta.
Näkyviin tulee viesti "Activated".

3

Palaa edelliseen näyttöön painamalla -painiketta.

● Quick Setup -toimintatilan asetusten kopioiminen Custom Setup -toimintatilaan

 **Aloitusnäyttö → [3.Custom Setup] → [4.Reset] → [4.Copy Quick Setup]**

Voit kopioida päivä- ja kellonaika-asetukset Zone 2 -vyöhykkeestä Quick Setup -toimintatilaan.


1

Valitse [1.Yes].

2

Paina -painiketta.
Näkyviin tulee viesti "Activated".

3

Palaa edelliseen näyttöön painamalla -painiketta.

Asetusten testaaminen

Rajakaapelin signaalin tarkistaminen

Voit tarkistaa, saavuttaako rajakaapelin signaali ruohonleikkurin, sekä varmistaa, että signaali on riittävän voimakas.



 **Aloitussnäyttö** → [4.Test] → [1.Check Area Wire]

Alueilmaisimen näyttö	Signaalin voimakkuus
Lv0	Ei signaalia
Lv1	Heikko
↑↓	↑↓
Lv5	Kohtalainen
↑↓	↑↓
Lv10	Voimakas

Ruohonleikkurin toiminnan testaaminen

Voit tarkistaa, palaako ruohonleikkuri tukiasemaan ja toimiiko se määritettyjen asetusten mukaisesti kaikissa toimintatiloissa.





Ruohonleikkurin tukiasemaan palaamisen tarkistaminen

 **Aloitussnäyttö** → [4.Test] → [2.Test Setup] → [0.Home]

Voit tarkistaa, palaako ruohonleikkuri tukiasemaan halutulla tavalla.

HUOMAUTUS:

- Suorita tämä testi, kun ruohonleikkuri ei ole kytkettynä tukiasemaan.

- 1 Valitse [1.Yes].
- 2 Paina -painiketta. Näkyviin tulee viesti "Activated".
- 3 Sulje ohjauspaneelin kansi. Ruohonleikkuri palaa tukiasemaan. Kun testi on valmis, näyttöön tulee siitä ilmoitus.
- 4 Palaa edelliseen näyttöön painamalla -painiketta.

● Ruohonleikkurin toiminnan tarkistaminen tietyllä vyöhykkeellä

 **Aloitusnäyttö** → **[4.Test]** → **[2.Test Setup]** → **[1.Zone 1] ~ [5.Zone 5]**

Voit tarkistaa, leikkaako ruohonleikkuri nurmikkoa halutulla tavalla tietyllä vyöhykkeellä.

Quick Setup -tila: Vyöhyke (Zone) 1–2

Custom Setup -tila: Vyöhyke (Zone) 1–5

HUOMAUTUS:

- Suorita tämä testi, kun ruohonleikkuri on kytkettynä tukiasemaan
- Jos [Auto Mode] -asetukseksi valitaan [Mower Inactive], tätä toimintoa ei voi käyttää.

1

Valitse [1.Yes].

2

Paina -painiketta.

Näkyviin tulee viesti "Activated".


3

Sulje ohjauspaneelin kansi.

Ruohonleikkuri suorittaa toimintatestin valitulla alueella. Kun testi on valmis, näyttöön tulee siitä ilmoitus.

4

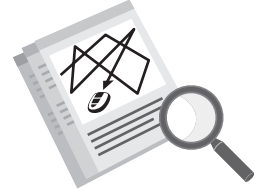
Palaa edelliseen näyttöön painamalla

-painiketta.

■ Historiatietojen näyttäminen

■ Käyttöhistoriatietojen näyttäminen

Voit tarkistaa kokonaisajan, jonka ruohonleikkuri on ollut käytössä ja latauksessa.



● Ruohonleikkurin leikkuuajan ja latausajan näyttäminen


 **Aloitusp näyttö → [5.History] → [1.Operating History] → [1.Operating Time]**

Voit tarkistaa, kuinka kauan ruohonleikkuri on leikannut ruohoa ja kuinka kauan se on latautunut.

1

Tarkista historiatiedot.

2

Palaa edelliseen näyttöön painamalla -painiketta.

Tämä on leikkaamiseen käytetty kokonaisaika.

Tämä on lataamiseen käytetty kokonaisaika.

History		Sun
Operating Time		13:27
Cutting Time		umm
Changing Time		umm

● Ruohonleikkurin työhistoriatietojen näyttäminen


 **Aloitusnäyttö → [5.History] → [1.Operating History] → [2.Work History]**

Voit tarkistaa ruohonleikkurin leikkaushistoriatiedot (milloin ruohonleikkuri on leikannut ruohoa), paluuhistoriatiedot (milloin ruohonleikkuri on palannut tukiasemaan) ja lataushistoriatiedot (milloin ruohonleikkuria on ladattu).


1

Tarkista historiatiedot selaamalla valikkoa ylä- ja alanuolipainikkeilla.


2



Palaa edelliseen näyttöön painamalla -painiketta.

Historiatietoluetteloon tulee uusi merkintä aina, kun ruohonleikkuri poistuu tukiasemasta latautumisen jälkeen. Uusin merkintä on [01] ja vanhin merkintä on [10].

History				Sun
Cutting History				13:27
01:	0min	06:	0min	
02:	0min	07:	0min	
03:	0min	08:	0min	
04:	0min	09:	0min	
05:	0min	10:	0min	



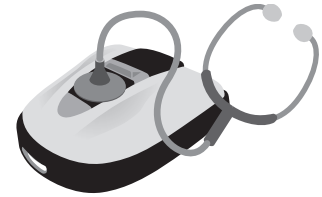
History				Sun
Charge History				13:27
01:	0min	06:	0min	
02:	0min	07:	0min	
03:	0min	08:	0min	
04:	0min	09:	0min	
05:	0min	10:	0min	

Tämä merkki tarkoittaa, että näytössä on lisää sivuja. Voit vaihtaa sivulta toisella  / -painikkeilla.

Uusimman lataushistoriamerkinnän aika näkyy ensimmäisenä.

■ Vikahistoriatietojen näyttäminen

Voit tarkistaa ruohonleikkurin vikahistorian (kun vika ilmenee).



 **Aloitussnäyttö** → [5.History] → [2.Fault History]

Ilmenneet virheet kirjautuvat lokiin.

1


Valitse vikahistoriatieto ylä- ja alanuolipainikkeilla.


2

Paina -painiketta.



Vian tiedot tulevat näkyviin. Lisätietoja vikailmoituksista on luvussa 6 VIANMÄÄRITYS (≡ sivu 47).

3

Palaa edelliseen näyttöön painamalla -painiketta.

Uusin vikahistoriatieto näkyy ensimmäisenä. Saat lisätietoja painamalla -painiketta.

History				Sun
Fault History				13:27
1.3A051	01.10.12	11:13		
2.3A024	01.10.12	11:38		
3.3A013	01.10.12	11:38		
4.3A052	01.10.12	11:31		
5.3A051	01.10.12	11:25		

Tämä merkki tarkoittaa, että näytössä on lisää sivuja. Voit vaihtaa sivulta toisella  /  -painikkeilla.

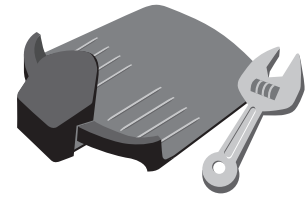
Vian tiedot ja vian ilmenemisaika tulevat näkyviin.

History				Sun
Fault History				13:27
03:Lift sensor				
Fault				
01.10.2012 11:15				

Muut järjestelmäasetukset

Tukiaseman perusasetukset

Voit määrittää tukiaseman asetukset.



Tukiaseman signaalikuvion valitseminen


 **Aloitusnäyttö** → **[6.System Setup]** → **[1.Station Setup]** → **[1.Station Signal]**

Tämä asetus on suoraan yhteydessä rajakaapelin liitäntäyhdistelmään (tyyppi 1, 2, 3 tai 4). Voit muuttaa signaalikuviota, jonka ruohonleikkuri vastaanottaa tukiasemasta. Tämän avulla voit ehkäistä muiden ruohonleikkurien signaalien aiheuttamia häiriöitä.


1

Jos häiriöitä ilmenee, valitse jokin toinen signaalityyppi.

2

Paina -painiketta. Näkyviin tulee viesti "Activated".

3

Palaa edelliseen näyttöön painamalla -painiketta.

Ruohonleikkurin liikkumissuunnan määrittäminen


 **Aloitusnäyttö** → **[6.System Setup]** → **[1.Station Setup]** → **[2.Loop Direction]**

Tämä asetus on suoraan yhteydessä rajakaapelin liitäntäyhdistelmään (tyyppi 1, 2, 3 tai 4). Voit valita, liikkuuko ruohonleikkuri myötä- vai vastapäivään suhteessa tukiasemaan.


1

Valitse [1.Clockwise(CW)] tai [2.Anticlockwise(ACW)].

2

Paina -painiketta. Näkyviin tulee viesti "Activated".

3

Palaa edelliseen näyttöön painamalla -painiketta.


● Sisemmän rajan ylitysvaran määrittäminen ruohonleikkurin kulkiessa rajakaapelia pitkin

 **Aloitussnäyttö** → [6.System Setup] → [1.Station Setup] → [3.Passage Return Width]

Voit määrittää, miten ruohonleikkuri liikkuu rajakaapeliin nähden leikkurin palatessa tukiasemaan.

HUOMAUTUS:

- Asetuksen arvon pitää olla pienempi kuin pienin vyöhykkeelle määritetty [Passage Width (Out)] -arvo.


Asetus	Etäisyys
0	Ruohonleikkuri seuraa rajakaapelia tarkasti. Tämä sopii parhaiten kapeille poluille.
	
10	Ruohonleikkuri liikkuu vapaasti rajakaapelin ja magneettikentän rajan välillä. Koska ruohonleikkuri ei aina liiku samaa reittiä, nurmikkoon ei jää jälkiä leikkurin pyöristä.

- Kentän voimakkuus vaihtelee rajakaapelin pituuden mukaan. Kenttä on sitä heikompi, mitä pidempi rajakaapeli on, ja sitä voimakkaampi, mitä lyhyempi kaapeli on.


1

Anna numeroasetus.

2

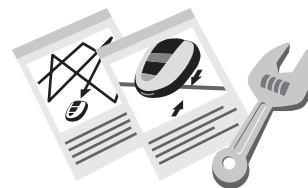
Paina -painiketta.
Näkyviin tulee viesti "Activated".

3

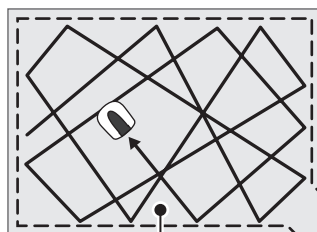
Palaa edelliseen näyttöön painamalla -painiketta.

Manual Mode Setup -asetukset

Voit asettaa manuaalista käyttötilaa varten leikkauskuvion ja matkan, jonka ruohonleikkuri voi kulkea rajakaapelin yli.

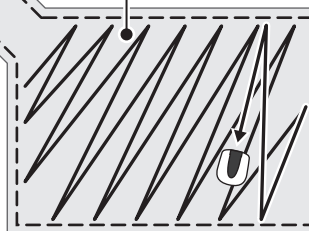


Leikkauskuvion asettaminen



Jos **[1.Random]**-asetus on valittuna, ruohonleikkuri kääntyy loivasti rajakaapelin havaitessaan. Tämä on tehokkain tapa leikata suuria nurmialueita. Tämä asetus kannattaa valita normaalia käyttöä varten.

Jos **[2.Directional]**-asetus on valittuna, ruohonleikkuri kääntyy jyrkästi rajakaapelin havaitessaan. Tätä asetusta kannattaa käyttää leikattaessa kapeita alueita.



Aloitussäätö → **[6.System Setup]** → **[2.Manual Mode Setup]** → **[1.Mowing Pattern]**

Voit määrittää, miten ruohonleikkuri liikkuu leikkaamisen aikana. Käytettävissä on myös yhdistelmäasetus [3.Mixed]. Jos tämä asetus valitaan, ruohonleikkuri käyttää sekä Random-että Directional-leikkauskuvioita niitä säännöllisesti vaihdellen.

1

Valitse **[1.Random]**, **[2.Directional]** tai **[3.Mixed]**.

2

Paina -painiketta. Näkyviin tulee viesti "Activated".

3

Palaa edelliseen näyttöön painamalla -painiketta.

Rajakaapelin ylitysvaran määrittäminen

Aloitussäätö → **[6.System Setup]** → **[2.Manual Mode Setup]** → **[2.Area]**

Kun ruohonleikkuri havaitsee rajakaapelin, se voi mennä hieman kaapelin yli ja leikata ruohon alueen reunoilta. Voit säätää, kuinka pitkälle ruohonleikkuri menee rajakaapelin yli.

1

Anna numeroarvo 20–45.

2

Paina -painiketta. Näkyviin tulee viesti "Activated".

3

Palaa edelliseen näyttöön painamalla -painiketta.

■ Näytön kielen valitseminen

Voit valita näytön kieleksi haluamasi kielen.




 **Aloitussnäyttö** → **[6.System Setup]** → **[3.Language]**

Valitse jokin näytön kahdeksasta kielestä.


1

Valitse haluamasi kieli.

2

Paina -painiketta.
Näkyviin tulee viesti "Activated".

3

Palaa edelliseen näyttöön painamalla -painiketta.

■ Sisäisen päivämäärän ja kellonajan asetus

Voit asettaa ruohonleikkurin päivämäärän ja kellonajan.



 **Aloitussnäyttö** → **[6.System Setup]** → **[4.Date and Time]**

Aseta ruohonleikkurin päivämäärä ja kellonaika.
Ajastin toimii tämän kellonajan ja päivämäärän perusteella.


1

Valitse [1.Set Date] ja aseta päivämäärä.


2

Anna päivämäärä muodossa {päivä}/
{kuukausi}/{vuosi}.

3

Paina -painiketta.
Näkyviin tulee viesti "Activated".

4

Palaa edelliseen näyttöön painamalla -painiketta.

5

Valitse [2.Set Time] ja aseta kellonaika.


6

Anna aika numeronäppäimillä 24 tunnin muodossa.

7

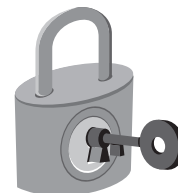
Paina -painiketta.
Näkyviin tulee viesti "Activated".

8

Palaa edelliseen näyttöön painamalla -painiketta.

■ Suojausasetukset

Suojausasetukset (Security) estävät muita käyttämästä ruohonleikkuria luvatta ja pysäyttävät ruohonleikkurin tietyn ajan kuluttua.



● Hälytyksen asettaminen



Aloitusp näyttö → [6.System Setup] → [5.Security] → [1.Alarm]

Tämä asetus ottaa hälytyksen käyttöön tai poistaa sen käytöstä. Jos asetukseksi valitaan [2.OFF], kaikki hälytykset poistetaan käytöstä lukuun ottamatta terien pyörimisen alkamista edeltävää hälytystä.

HUOMAUTUS:

- [2.OFF]-asetus poistaa käytöstä myös turvahälyttimen, joka aktivoituu, jos laitteeseen annetaan väärä PIN-koodi (Personal Identification Number) kolme kertaa peräkkäin.

1

Valitse [1.ON].

2

Paina -painiketta. Näkyviin tulee viesti "Activated".

HUOMAUTUS:

- Jos haluat poistaa tämän toiminnon käytöstä, valitse [2.OFF].

3

Palaa edelliseen näyttöön painamalla -painiketta.

● PIN-koodin (Personal Identification Number) vaihtaminen

HUOMAUTUS:

- Kirjoita valitsemasi PIN-koodi sille varattuun kohtaan. Katso JÄLLEENMYYJÄN TARKISTUSLISTA (☞ sivu 66). Jos unohdat PIN-koodisi, ota yhteyttä jälleenmyyjään.



Aloitusp näyttö → [6.System Setup] → [5.Security] → [2.Create a PIN]

Voit vaihtaa ohjauspaneelin valikot lukitsevan PIN-koodin. Muista vaihtaa PIN-koodi, sillä se estää ruohonleikkurin luvattoman käytön ja vaikeuttaa sen varastamista.

1

Anna uusi PIN-koodi numeropainikkeilla.

2

Paina -painiketta. Näkyviin tulee viesti "Activated".

3

Palaa edelliseen näyttöön painamalla -painiketta.

● Ruohonleikkurin käytön keskeyttäminen tietyn ajaksi



Aloitussäätö → [6.System Setup] → [5.Security] → [3.Immobilizer]

Voit keskeyttää ruohonleikkurin toiminnan tietyn ajaksi (esimerkiksi jos olet lähdössä lomamatkalle).

1

Ota tämä toiminto käyttöön valitsemalla [1.ON].

HUOMAUTUS:

- Jos haluat poistaa toiminnon käytöstä, valitse [2.OFF] ja jatka vaiheeseen 4.


2

Paina -painiketta.

3

Määritä, kuinka monen vuorokauden (enintään 30) kuluttua haluat ruohonleikkurin toiminnan keskeytyvän. Näkyviin tulee viesti "Activated".

4

Palaa edelliseen näyttöön painamalla -painiketta.

■ Valikon ääniasetukset

Valitse, kuuluuko äänimerkki, kun painikkeita painetaan.



Aloitussäätö → [6.System Setup] → [6.Sound]

Voit valita, kuuluuko äänimerkki, kun ohjauspaneelin painikkeita painetaan.


1

Valitse [1.ON] tai [2.OFF].

2

Paina -painiketta. Näkyviin tulee viesti "Activated".

3

Palaa edelliseen näyttöön painamalla -painiketta.

5 KÄYTTÖ

Leikkuualueen tarkistaminen

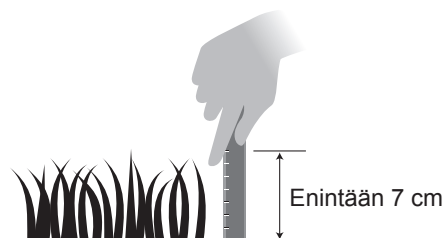
Varmista ennen ruohonleikkurin käyttämistä, ettei leikkuualueella ole lemmikkieläimiä tai vieraita esineitä.

VAROITUS:

- Jos työskentelyalueella on kuoppia, täytä kuopat niin, että työskentelyalueesta tulee tasainen. Tarkista työskentelyalue säännöllisesti kuoppien varalta.



Tarkista myös että ruohon pituus on enintään 7 cm.



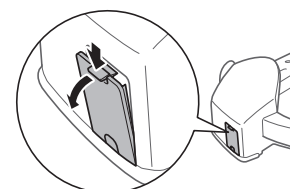
Jos ruoho on yli 7 cm pitkää, leikkaa se ensin tavallisella ruohonleikkurilla.

Kytkeminen virtalähteeseen

Kytke järjestelmä virtalähteeseen seuraavien ohjeiden mukaisesti. Kun irrotat sen virtalähteestä, noudata ohjeita käänteisessä järjestyksessä. Jos tarvitset lisätietoja muuntajan siirtämisestä tai kytkemisestä toiseen pistorasiaan, ota yhteyttä jälleenmyyjään.

1

Irrota liittimen kansi tukiasemasta.

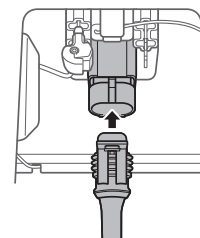


2

Kytke virtajohto tukiaseman liittimeen.

HUOMAUTUS:

- Kun avaat liitoksen, muista nostaa liittimen lukitsin ylös.



3

Kiinnitä liittimen kansi tukiasemaan.

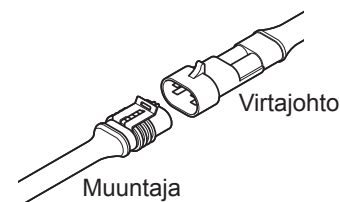
(Virtajohdon ja rajakaapelin tulee kulkea liittimen kannessa olevan kolon kautta.)

4

Kytke virtajohdon liitin muuntajan liittimeen.

HUOMAUTUS:

- Kun avaat liitoksen, muista nostaa liittimen lukitsin ylös.



5

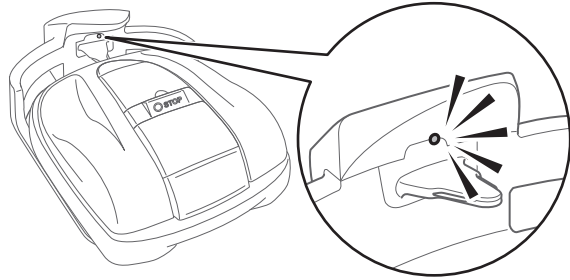
Kytke muuntajan pistoke annettujen jännitearvojen mukaisen sähköverkon pistorasiaan.

Mallien EAE ja EAS jännite: AC 230 V

Mallin EAB jännite: AC 240 V

Ruohonleikkurin tarkistaminen

Tarkista ennen käyttöä, että ruohonleikkuri on kytketty tukiasemaan asianmukaisesti.



Latauspistokkeen yläpuolella olevan merkkivalon väri muuttuu seuraavasti:

Väri	Kuvaus
Vihreä	Tukiaseman signaaliasetus on oikea.
Oranssi (vilkkuu)	On ilmennyt signaalihäiriö, esimerkiksi rajakaapelin liitoksen katkeaminen.
Punainen	Ota yhteyttä jälleenmyyjään.

HUOMAUTUS:

- Jos ruohonleikkuria ei ole kytketty asianmukaisesti pistorasiaan, leikkurin akku ei lataudu.
- Älä koske latausliittimeen. Liitännän koskettaminen voi aiheuttaa vammoja.

Virran kytkeminen ja katkaiseminen

● Virran kytkeminen

Kun akku on latautunut, kytke ruohonleikkuriin virta painamalla (Päälle) -painiketta (Päälle) -painike on ruohonleikkurin takaosan ohjauspaneelissa.

▲ VAARA

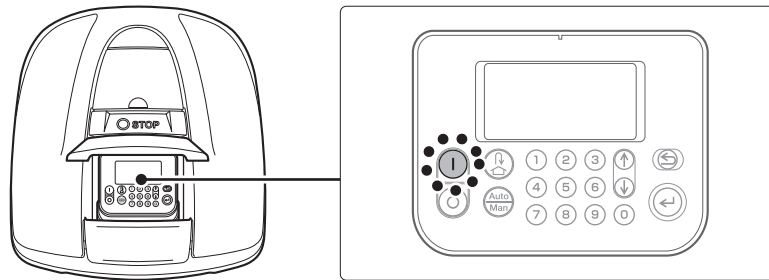
- Älä jätä sormiasi ohjauspaneelin kannen tai korkeussäätimen kannen väliin.
- Sammuta ruohonleikkuri takaosan puolelta. Jos ruohonleikkuria lähestytään edestä tai sivulta, se voi liikkeelle lähtiessään osua käyttäjään, ja käyttäjä voi kaatua sen päälle.

1

Paina STOP-painiketta.
Ohjauspaneelin kansi avautuu.

2

Paina ohjauspaneelin (Päälle) -painiketta.



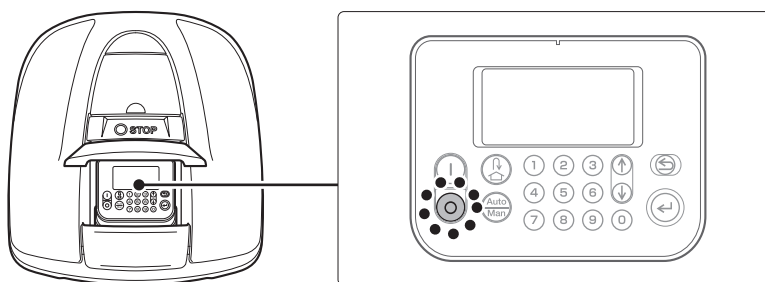
Laitteen virta kytkeytyy ja ohjauspaneeliin tulee näkyviin käynnistysnäyttö.

● Virran katkaiseminen

1

Paina STOP-painiketta.
Ohjauspaneelin kansi avautuu.

2

Paina ohjauspaneelin  (Pois) -painiketta.**HUOMAUTUS:**

- Jos katkaiset ruohonleikkurin virransyötön, leikkuri ei käynnisty uudelleen ajastimella.

Asetusten ottaminen käyttöön

PIN-koodin (Personal Identification Number) antaminen

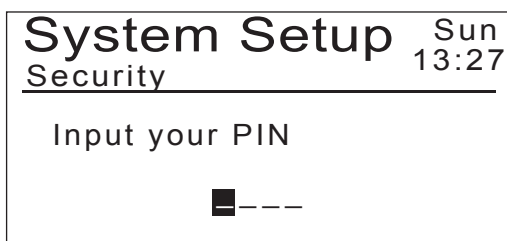
PIN-koodi on annettava, kun ruohonleikkuriin kytketään virta.

1


Anna PIN-koodi numeropainikkeilla.

HUOMAUTUS:

- Jos haluat vaihtaa PIN-koodin, katso lisätietoja luvusta "4 VALIKKOASETUKSET" (☞ sivu 14).



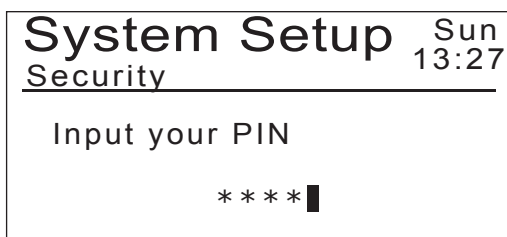
2

Paina  -painiketta.

Näkyviin tulee aloitusnäyttö.

HUOMAUTUS:

- Jos annat väärän PIN-koodin kolme kertaa peräkkäin, ohjauspaneeli lukittuu viideksi minuutiksi. Tämän aikana ruohonleikkuria ei voi käyttää.
- Jos unohdat PIN-koodin, ota yhteyttä jälleenmyyjään.
- Jos näkyviin tulee virheilmoitus, katso lisätietoja luvusta 6 VIANMÄÄRITYS (☞ sivu 47).




Toimintatilan aktivoiminen

Näissä ohjeissa käytetään esimerkkinä Quick Setup -tilaa. Quick Setup -tilan lisäksi käytettävissä ovat toimintatilat Custom Setup ja Lawnmower Inactive. Lisätietoja eri toimintatiloista on luvussa "4 VALIKKOASETUKSET" (☞ sivu 14).

1




Kun aloitusnäyttö on näkyvä, paina  -painiketta.**HUOMAUTUS:**

- Jos ohjauspaneelia ei käytetä 1 minuuttiin, näytön vasempaan alakulmaan tulee näkyviin seuraava ilmoitus: "Please, press ENT key". Paina siinä tapauksessa  -painiketta ja valitse [1.Menu].



2 Valitse  /  -painikkeilla [1.Auto Mode] ja paina sitten  -painiketta.


Menu Sun 13:27
1.Auto Mode
 2.Quick Setup
 3.Custom Setup
 4.Test
 5.History
 6.System Setup

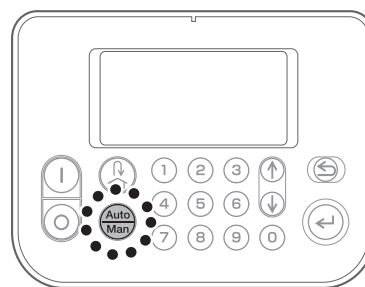
3 Valitse  /  -painikkeilla [1.Quick Setup] ja paina sitten  -painiketta. Näkyviin tulee ilmoitus "Activated".

Auto Mode Sun 13:27
 :Quick Setup
1.Quick Setup
 2.Custom Setup
 3.Mower Inactive

4 Paina  -painiketta ja palaa aloitusnäyttöön painamalla  -painiketta.

Auto Mode Sun 13:27
 :Quick Setup
 Activated

5 Paina  -painiketta toistuvasti, kunnes [Quick Setup] -kuvake tulee näkyviin.



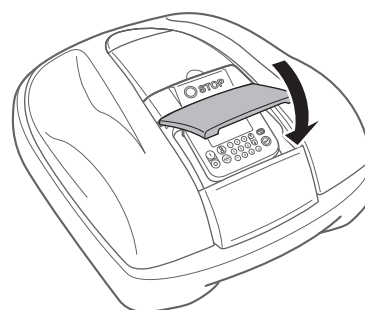
[Quick Setup] -kuvake on kello-symboli, jossa näkyy kirjan Q. Lisätietoja eri kuvakkeista on luvussa 4 VALIKKOASETUKSET (≡ sivu 14). Lisätietoja näytössä näkyvistä kuvakkeista on kohdassa "Aloitusnäyttö" (≡ sivu 11).

Standby Sun 13:27
1.Menu

 AUTO


 98%

6 Sulje ohjauspaneelin kansi.



Asetukset ovat nyt valmiit. Ruohonleikkuri aloittaa leikkaamisen Quick Setup -tilassa määritettynä ajankohtana. Lisätietoja asetuksista on luvussa "4 VALIKKOASETUKSET" (≡ sivu 14).

HUOMAUTUS:

- Jos painat  (Pois) -painiketta näiden asetusten määrittämisen jälkeen, ruohonleikkuri ei käynnisty.

Terien korkeuden säätäminen

Terien korkeus määrää, kuinka lyhyeksi ruoho leikataan. Kokeile ruohonleikkuria ensin pienellä alueella ja säädä terät haluamallesi korkeudelle.

⚠ VAARA

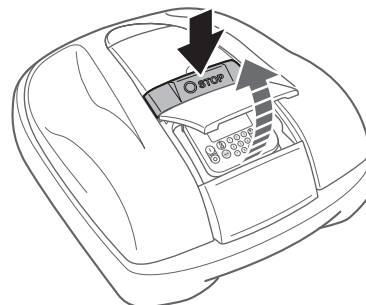
- Paina STOP-painiketta ennen seuraavien toimenpiteiden aloittamista.

VAROITUS:

- Älä leikkaa liian paljon kerrallaan. Leikkaa nurmikko vaiheittain (tasolta 5 tasolle 1.)

1

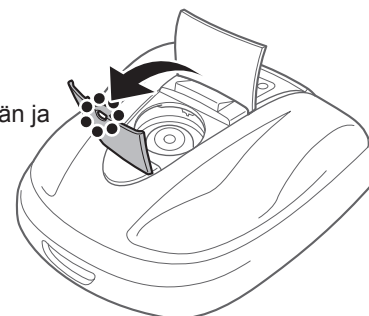
Paina STOP-painiketta.
Ohjauspaneelin kansi avautuu.



2

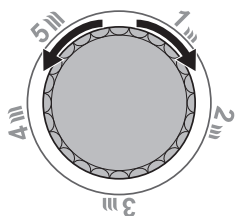
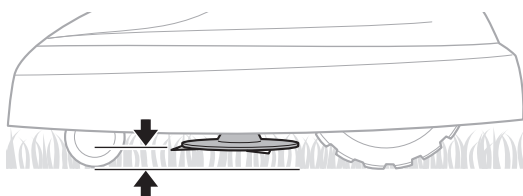
Avaa korkeudensäätimen kansi.

Aseta sormesi tähän ja vedä ylöspäin.



3

Jos haluat laskea teriä alaspäin, kierrä säädintä vastapäivään. Jos haluat nostaa teriä ylöspäin, kierrä säädintä myötäpäivään. Säätimen numeroiden perusteella voi arvioida terien korkeutta.

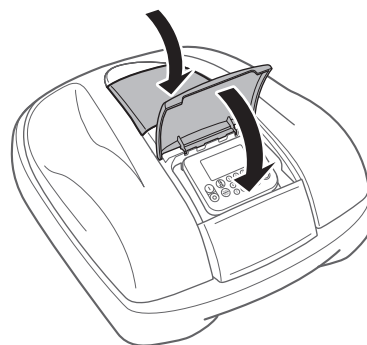


Terien arvioitu korkeus säätimen kussakin asennossa:

Asento	Terien arvioitu korkeus
1	2 cm
2	3 cm
3	4 cm
4	5 cm
5	6 cm

4

Sulje korkeudensäätimen kansi ja ohjauspaneelin kansi.



Jos terien korkeutta on säädettävä edelleen, toista yllä mainitut toimenpiteet.

Viikoittaiset tarkistukset

Tarkista ruohonleikkuri ja tukiasema kerran viikossa ja puhdista ne liasta ja ruohosilpusta. Tarkista myös, ovatko terät ja terälevy vaurioituneet tai onko laitteessa muita vikoja tai häiriöitä.

● Ruohonleikkurin ja tukiaseman puhdistaminen

Ruohonleikkurin ylä- ja alapinnalle, tukiasemaan ja latauspistokkeeseen voi kertyä likaa ja ruohosilppua ruohonleikkuun aikana ja sen jälkeen. Lisätietoja ruohonleikkurin puhdistamisesta on luvussa 7 HUOLTO JA YLLÄPITO (☞ sivu 49).

● Terien ja terälevyn kunnan tarkistaminen

Terät ja terälevy voivat vaurioitua ruohonleikkuun aikana. Tarkista terien ja terälevyn kunto viikoittain. Lisätietoja terien ja terälevyn kunnan tarkistamisesta on luvussa 7 HUOLTO JA YLLÄPITO (☞ sivu 49).

Ruohonleikkurin kantaminen

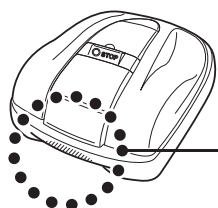
Muista seuraavat seikat, kun kannat ruohonleikkuria.

⚠ VAARA

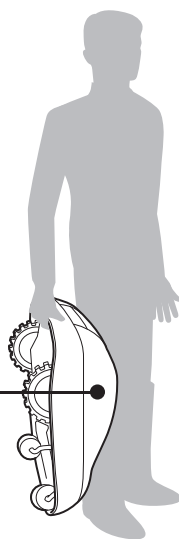
- Älä kannu ruohonleikkuria niin, että terät osoittavat sinua kohti.
- Älä pudota ruohonleikkuria kantaessasi sitä.
- Paina STOP-painiketta ja katkaise ruohonleikkurin virransyöttö ennen seuraavia toimenpiteitä.
- Varmista, ettei ruohonleikkuri (etenkään sen teräosat) osu kehenkään kantamisen aikana.

1. Avaa ohjauspaneelin kansi painamalla STOP-painiketta ja paina sitten © (Pois) -painiketta.
2. Sulje ohjauspaneelin kansi.
3. Tartu kiinni kantokohdasta ja nosta ruohonleikkuri ilmaan.

Nosta ruohonleikkuria sen takaosasta yhdellä kädellä siten, että terät osoittavat sinusta poispäin.

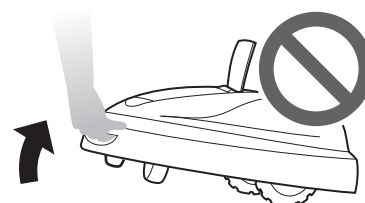


Kanna ruohonleikkuria aina siten, että terät osoittavat sinusta poispäin.



VAROITUS:

- Kun nostat ruohonleikkuria, pidä kiinni vain sen takaosassa olevasta kantokohdasta. Jos ruohonleikkuria nostetaan jostain muusta kohdasta, terät tai ruohonleikkurin latausliitäntä voivat aiheuttaa vammoja tai ruohonleikkuri voi pudota ja vaurioitua.
- Älä nosta ruohonleikkuria sen etuosan aukosta.



- Älä kannu ruohonleikkuria sen ollessa kytkettynä tukiasemaan. Ruohonleikkuri ja tukiasema voivat vaurioitua.



6 VIANMÄÄRITYS

Ennen yhteydenottoa jälleenmyyjään

Varmista, että seuraavat tiedot ovat saatavillasi, jos laitteen käytössä ilmenee ongelmia tai haluat ottaa yhteyttä jälleenmyyjään.

- Omistajan käsikirja
- Tiedot ruohonleikkurin viimeisimmästä käytöstä
- [Fault History] -tiedot (vikahistoria)

 Aloitusnäyttö → [5.History] → [2.Fault History]

Ilmoitukset

Jos näyttöön tulee jokin seuraavista ilmoituksista, katso tästä vianmääritysoppaasta mahdolliset korjausohjeet, ennen kuin otat yhteyttä jälleenmyyjään. Jos vika ei poistu, ota yhteyttä jälleenmyyjään.

Ilmoitus	Syy	Ratkaisu
Keypad	Jotakin painiketta on painettu ruohonleikkurin ollessa käynnissä (ja ohjauspaneelin kannen ollessa kiinni).	Avaa ohjauspaneelin kansi ja tarkista, onko sen sisällä vieraita esineitä. Jos tämä ilmoitus näkyy vielä vieraiden esineiden poistamisen jälkeen, ota yhteyttä jälleenmyyjään.
ENT Key	Enter-painiketta on painettu ruohonleikkurin ollessa käynnissä (ja ohjauspaneelin kannen ollessa kiinni).	
No Operation	Virheellinen PIN-koodi (Personal Identification Number) on annettu kolme kertaa peräkkäin.	Odota viisi minuuttia ja anna oikea PIN-koodi. Jos olet unohtanut PIN-koodin, ota yhteyttä jälleenmyyjään.
Clock Reset	Vara-akun varaus on tyhjentynyt pitkäaikaisen säilytyksen aikana. Kellonaika on nollautunut.	Aseta oikea päivämäärä ja kellonaika. Aika on annettava 24 tunnin muodossa. Jos kellonaikaa ei voi asettaa, ota yhteyttä jälleenmyyjään.
Battery voltage high	Akku on ylilatautunut.	Irrota ruohonleikkuri tukiasemasta, kytke virta ja odota, että ilmoitus poistuu näytöstä. Jos ilmoitus ei poistu näytöstä, ota yhteyttä jälleenmyyjään.
Battery voltage low	Akku ei lataudu tarpeeksi.	Lataa ruohonleikkuri tukiasemassa. Jos ilmoitus ei poistu näytöstä, ota yhteyttä jälleenmyyjään.
Battery Temp high	Akun lämpötila on liian korkea.	Kytke virta ja odota, että ilmoitus poistuu näytöstä. Jos ilmoitus ei poistu näytöstä, ota yhteyttä jälleenmyyjään.
Battery Temp low	Akun lämpötila on liian matala.	Aseta ruohonleikkuri paikkaan, jonka lämpötila on vähintään 5 °C, kytke virta ja odota, että ilmoitus poistuu näytöstä. Jos ilmoitus ei poistu näytöstä, ota yhteyttä jälleenmyyjään.
Outside loop	Ruohonleikkuri on poistunut rajakaapelin rajaamalta alueelta.	Siirrä ruohonleikkuri toiminta-alueelle. Jos ilmoitus ei poistu näytöstä, tarkista, onko rajakaapelin liittimet kytketty ja onko alueella toista samanlaista ruohonleikkuria. Jos ilmoitus ei vielääkään poistu näytöstä, ota yhteyttä jälleenmyyjään.
Blade motor	Terämoottorin lämpötila on yli 85 °C.	Jätä laitteen virta kytketyksi ja anna ohjauspaneelin kannen olla auki. Odota 15–30 minuuttia, että ilmoitus poistuu näytöstä. Jos ilmoitus ei poistu näytöstä, ota yhteyttä jälleenmyyjään.

Ilmoitus	Syy	Ratkaisu
No loop signal	Ruohonleikkuri ei vastaanota tukiaseman lähettämää signaalia.	Tarkista, että tukiasema saa virtaa. Jos ilmoitus ei poistu näytöstä tai jos tukiaseman LED-merkkivalo vilkkuu oranssina, tarkista, onko rajakaapelin liittimet kytketty tai onko alueella toista samanlaista ruohonleikkuria. Jos ilmoitus ei vielä kukaan poistu näytöstä, ota yhteyttä jälleenmyyjään.
Obstruction detection	Ruohonleikkuri on havainnut esteen tai esteilmaisin havaitsee jotakin.	Anna PIN-koodi, jotta ilmoitus poistuu näytöstä. Jos ilmoitus ei poistu näytöstä, ota yhteyttä jälleenmyyjään.
Excessive Tilt	Ruohonleikkuri on liian kaltevalla alueella.	Aseta ruohonleikkuri tasaiselle alustalle ja anna PIN-koodi, jotta ilmoitus poistuu näytöstä. Jos ilmoitus ei poistu näytöstä, ota yhteyttä jälleenmyyjään.
Lifted	Jokin, esimerkiksi kivi, on nostanut laitteen koteloa.	Anna PIN-koodi, jotta ilmoitus poistuu näytöstä. Jos kotelo on vaurioitunut pahoin tai ilmoitus ei poistu näytöstä, ota yhteyttä jälleenmyyjään.
Upside down	Ruohonleikkuri on kääntynyt ylösalaisin.	Aseta ruohonleikkuri tasaiselle alustalle ja anna PIN-koodi, jotta ilmoitus poistuu näytöstä. Jos ilmoitus ei poistu näytöstä, ota yhteyttä jälleenmyyjään.
Jos jokin seuraavista ilmoituksista tulee näkyviin, ota yhteyttä jälleenmyyjään.		
Area sensor Battery Error Battery Temperature Blade motor Blade motor blocked Blade motor relay Charging control Clock	Communication error Data memory error Display Unit error Lift sensor Manual stop Motor ECU Error Motor sensor Blade Motor sensor L	Motor sensor R Obstruction sensor Rollover sensor Tilt sensor Wheel motor Wheel motor blocked Wheel motor relay Yaw sensor

Ongelmien ratkaiseminen

Ongelma	Ratkaisu
Ruohonleikkuria ei voi ladata.	Tarkista liitännät ja lataa ruohonleikkuri uudelleen. Jos ruohonleikkuria ei voi ladata, ota yhteyttä jälleenmyyjään.
Ruohonleikkuri ei siirry leikkuualueelle, tai terien pyöriminen ja ruohonleikkurin liike on pysähtynyt.	Ruohonleikkuri yrittää välttää aluetta, jonka kaltevuus on yli 20°. Terät ja liike pysähtyvät, kun kaltevuus on 35° ±5°. Anna PIN-koodi (Personal Identification Number)
Ruohonleikkuri pysähtelee usein.	Muut langattomat tuotteet, kaukosäätimet ja sähköaidat voivat häiritä laitteen toimintaa. Ota yhteyttä jälleenmyyjään.
Ruohonleikkuri poistuu määritetyltä alueelta tai toimii asetusten vastaisesti.	Ota yhteyttä jälleenmyyjään.
Rajakaapeli on löystynyt ja noussut irti maasta, tai vaarna on noussut irti maasta.	Varo, ettet kompastu rajakaapeliin tai vaarnaan. Ota yhteyttä jälleenmyyjään.
Ruohonleikkurista kuuluu outoa ääntä.	Ota yhteyttä jälleenmyyjään.

7 HUOLTO JA YLLÄPITO

Säännölliset tarkastukset ja huoltotoimet

Käyttöturvallisuuden ja toiminnan tehokkuuden varmistamiseksi ruohonleikkuri on tarkastettava ja huollettava säännöllisesti.

Lisäksi säännöllinen huoltaminen auttaa pidentämään käyttöikää.

Huoltovälit ja tarvittavat huoltotoimet on esitetty seuraavassa taulukossa.

Honda suosittelee, että vuosihuollon tekee paikallinen, valtuutettu Honda-jälleenmyyjä. Jälleenmyyjä voi tehdä erilaisia tarkistuksia ja ohjelmistopäivityksiä, joita omistaja ei voi tehdä.

Huolto-ohjelma

SÄÄNNÖLLISET HUOLTOVÄLIT		Viikoittain	Vuosittain tai 500 tunnin välein (ensin toteutuva)	Sivu
Suorita annetuin aika- tai käyttötuntivälein sen mukaan, kumpi toteutuu ensin.				
Terät *1	Tarkistus	○		(☞ sivu 53)
Terälevy *1	Tarkistus	○		(☞ sivu 53)
STOP-painike	Tarkistus		○	(☞ sivu 52)
Rungon osat *1	Puhdistus	○		(☞ sivu 50)
	Tarkistus		○ *2	–
Tukiasema	Puhdistus	○		(☞ sivu 51)
	Tarkistus		○	(☞ sivu 54)
Tukiaseman ruuvit	Tarkistus ja säätö	○ *3		(☞ sivu 54)
Takapyörät (vetävät) *1	Puhdistus	○		(☞ sivu 50)
	Tarkistus		○ *2	–
Etupyörät (vapaasti pyörivät) *1	Puhdistus	○		(☞ sivu 50)
	Tarkistus		○ *2	–

*1 Terät, terälevy, rungon osat, etupyörät (vapaasti pyörivät) ja takapyörät (vetävät) on vaihdettava tarvittaessa.

*2 Kyseiset osat on huollatettava huoltoedustajalla, jos omistajalla ei ole tarvittavia erikoistyökaluja ja osaamista.

Katso huolto-ohjeet Hondan korjaamo-oppaasta.

*3 Jos ruuvit löystyvät, kiristä ne. Lisätietoja on kohdassa Asennus (☞ sivu 12).

Puhdistaminen ja tarkastaminen

Likaa ja ruohosilppua voi kertyä ruohonleikkurin ylä- ja alapinnalle ruohonleikkuun aikana ja sen jälkeen, ja terät voivat kuluua, vaurioitua tai juuttua paikalleen. Muista tarkistaa ruohonleikkuri kohdan Säännölliset tarkastukset ja huoltotoimet (☞ sivu 49) taulukon mukaisesti.

▲ VAARA

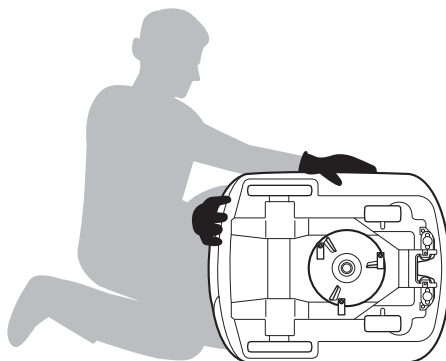
- Paina STOP-painiketta ja katkaise ruohonleikkurin virransyöttö ennen seuraavia toimenpiteitä.
- Käytä aina suojakäsineitä seuraavien toimenpiteiden aikana.

HUOMAUTUS:

- Irrota ruohonleikkuri tukiasemasta ennen seuraavia toimenpiteitä.

● Valmistelu

Tee seuraavat toimenpiteet sateelta suojatussa paikassa.



- Pue suojakäsineet.
- Kun tarkistat terät, käännä ruohonleikkuri kyljelleen.

● Puhdistaminen

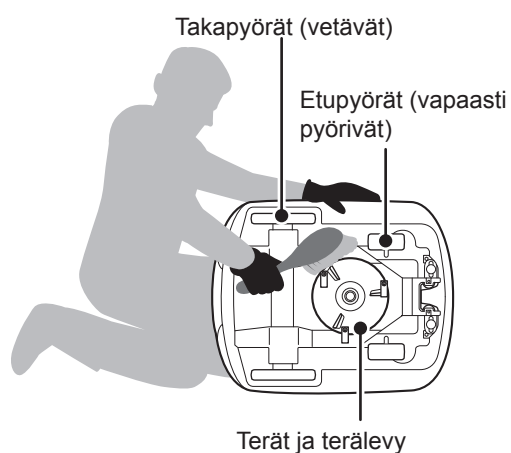
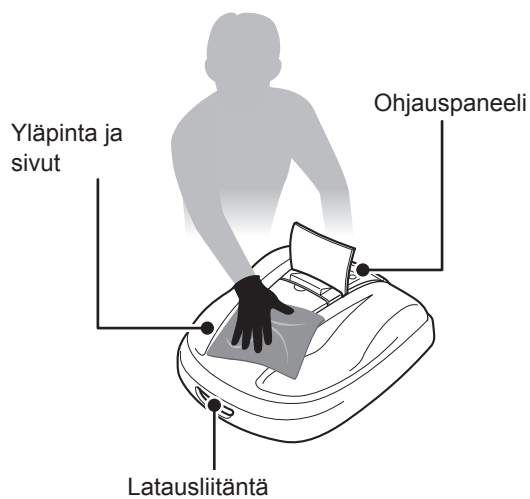
▮ Ruohonleikkurin puhdistaminen

▲ VAARA

- Älä koske teriin.
- Puhdista terälevyn takana oleva alue vain harjalla.
- Älä nosta ruohonleikkuria maasta tarkistusta ja puhdistusta varten.
- Älä käytä ruohonleikkurin puhdistamiseen liuottomia, painepesuria, puutarhaletkua tms.

Puhdista lika ja ruohosilppu ruohonleikkurista harjalla ja liinalla.

Poista lika ja ruohosilppu seuraavilta alueilta:



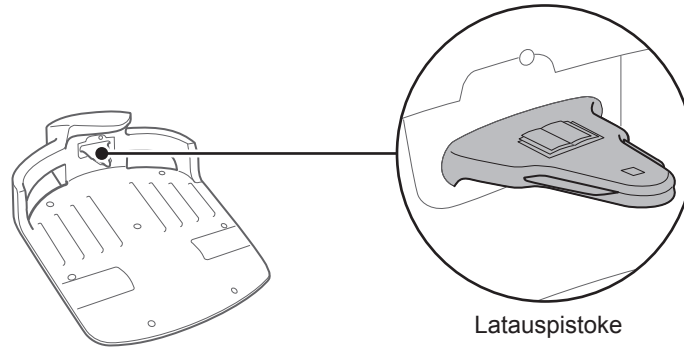
Tukiaseman puhdistaminen

⚠ VAARA

- Irrota muuntajan pistoke pistorasiasta ennen puhdistamista.

Puhdista lika ja ruohosilppu tukiasemasta harjalla.

Harjaa lika ja ruohosilppu pois tukiasemasta. Kiinnitä erityistä huomiota ruohonleikkurin kannatuskohtiin ja latauspistokkeen alueeseen:



● Tarkistukset

■ STOP-painikkeen tarkistaminen

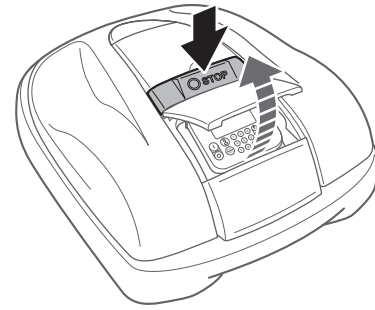
▲ VAARA

- Älä koske teriin.
- Älä nosta ruohonleikkuria maasta tarkistusta ja puhdistusta varten.

Tarkistettavat kohdat		Toimenpide
STOP-painike ja ohjauspaneelin kansi	STOP-painikkeen (ja ohjauspaneelin kannen) normaali toiminta	Paina STOP-painiketta ruohonleikkurin testikäytön aikana. Jos ruohonleikkuri ei pysähdy (ja ohjauspaneelin kansi ei avaudu), ota yhteyttä jälleenmyyjään.

1 Paina ohjauspaneelin ① (Päälle) -painiketta.

2 Aktivoi [Test Setup] -toiminto (☰ sivu 30). Kun ruohonleikkuri liikkuu, paina STOP-painiketta ja tarkista, että ruohonleikkuri pysähtyy.



Terien ja terälevyn tarkistaminen

⚠ VAARA

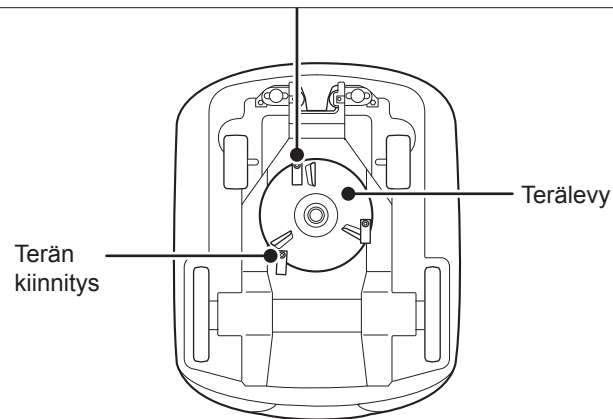
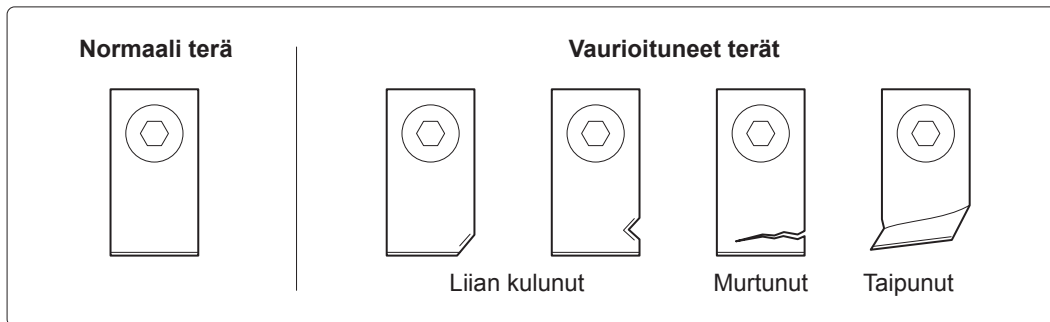
- Älä koske teriin.

HUOMAUTUS:

- Tue ruohonleikkuri seinää vasten.
- Älä nosta ruohonleikkuria maasta tarkistusta varten.

Tarkista terien ja terälevyn kunto

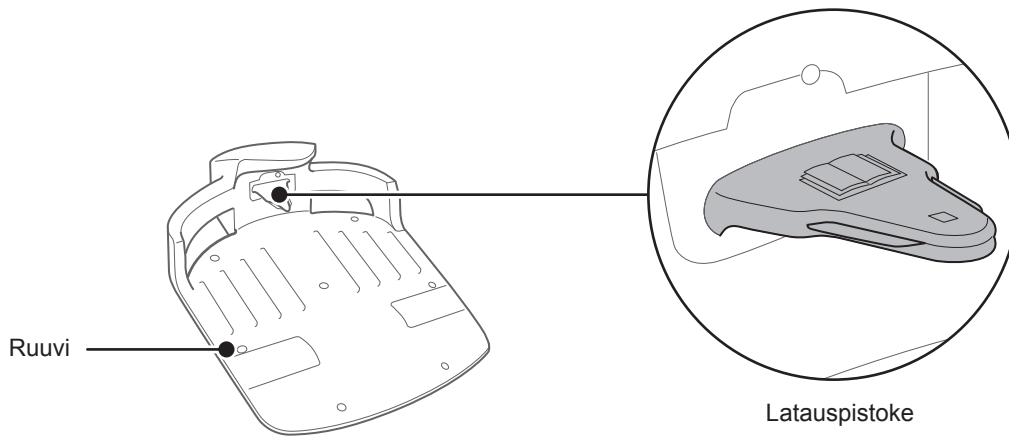
Tarkistettavat kohdat		Toimenpide
Terät	Terien vauriot	Tarkista terät silmämääräisesti. Jos terät ovat vaurioituneet, vaihda ne (☞ sivu 55).
	Terien löystyneet kiinnitykset	Kierrä pultteja käsin ja tarkista, etteivät ne ole löysällä. Jos pultit ovat löysällä, kiristä ne annettuun momenttiarvoon. Katso Terien vaihto — Asennus (☞ sivu 55).
Terälevy	Vääntynyt terälevy	Pyöritä terälevyä ja tarkista se silmämääräisesti. Jos terälevy on vääntynyt, ota yhteyttä jälleenmyyjään.



Tukiaseman tarkistaminen

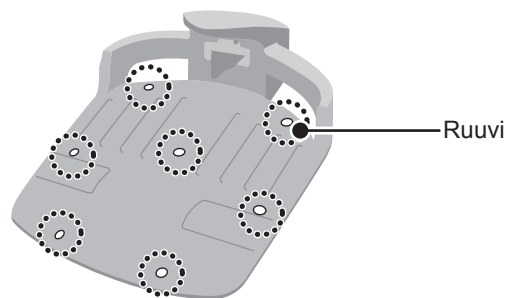
Tarkista tukiasema vikojen varalta.

Tarkistettavat kohdat		Toimenpide
Tukiasema	Tukiaseman vauriot	Tarkista tukiasema silmämääräisesti. Jos asema on vaurioitunut, ota yhteyttä jälleenmyyjään.
Liittimet	Tukiaseman löystyneet liittimet	Tarkista liittimet silmämääräisesti. Jos ne ovat löystyneet, ota yhteyttä jälleenmyyjään.



Tukiaseman ruuvien tarkistaminen

Tarkistettavat kohdat		Toimenpide
Tukiasema	Tukiaseman löystyneet ruuvit	Tarkista ruuvit silmämääräisesti. Jos ruuvit ovat löystyneet, kiristä ne tasapäisellä ruuvitaltalla.



Terien vaihto

▲ VAARA

- Käytä aina suojäkäsineitä seuraavien toimenpiteiden aikana.

Kun huomaat tarkistuksen aikana, että terät on vaihdettava, vaihda ne seuraavien ohjeiden mukaisesti. Kaikki kolme terää pultteineen on vaihdettava samalla kerralla, jotta laitteen tasapaino säilyy.
Vaihtoterän osanumero: 72511-VP7-000
Vaihtopultin osanumero: 90103-VP7-000

HUOMAUTUS:

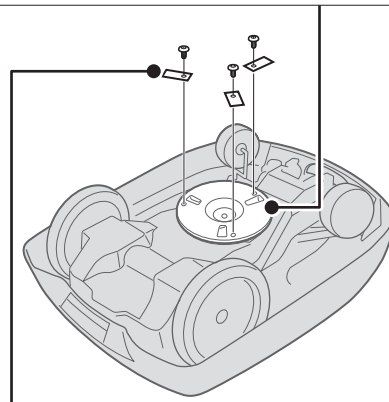
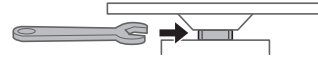
- Tämä tehtävä vaatii taitoa ja teknistä osaamista sekä erikoistyökaluja. Jos et voi tehdä seuraavia toimenpiteitä, eikä sinulla ole asianmukaisia työkaluja, ota yhteyttä jälleenmyyjään.

● Irrotus

- 1 Tarkista, että laitteen virta on katkaistu, ja käännä ruohonleikkuri ylösalaisin.
- 2 Pidä terälevy paikallaan 24 mm:n kiintoavaimen avulla, jotta terälevy ei pyöri pultteja kierrettäessä.
- 3 Irrota kunkin terän pultti 4 mm:n kuusioavaimella.

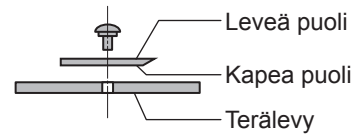
Pidä terälevyä paikallaan

Aseta kiintoavaimen terälevyn pidikkeen ja ruohonleikkurin rungon väliin.



Terien kiinnityssuunta

Kiinnitä terät niin, että niiden kapea puoli on terälevyä vasten.



● Asennus

- 1 Työnnä uusi pultti kunkin terän läpi ja kiristä pultit kevyesti kuusioavaimella
- 2 Kiristä pultit annettuun momenttiin momenttiavaimella.
3,4~5,0 N • m (0,35~0,50 kgf • m, 2,5~3,6 lbf • ft)

HUOMAUTUS:

- Jos käytössäsi ei ole momenttiavainta, huollata laite jälleenmyyjällä.
- 3 Tarkista, että terät pyörivät tasaisesti. Jos terät eivät pyöri tasaisesti, irrota pultit ja kiinnitä ne uudelleen.

8 SÄILYTYS

Ruohonleikkuria on huollettava säännöllisesti säilytyksen aikana. Kysy tarvittaessa lisätietoja jälleenmyyjältä.

● Talvisäilytys:

On hyvin tärkeää, että ruohonleikkuri ja tukiasema puhdistetaan huolellisesti ennen varastointia. Akku on ladattava ennen varastointia. Akkua on säilytettävä kuivassa paikassa suojattuna kosteuden tiivistymiseltä ja talvisään vaikutuksilta. Laitteen alkuperäistä pakkausta on hyvä käyttää laitteen suojana varastoinnin aikana.

● Sähköosat:

On hyvin suositeltavaa irrottaa muuntaja ja virtakaapelit ennen talvisäilytystä ja jättää vain rajakaapeli maahan. Suihkuta rajakaapelin liittimiin sähköliittimien puhdistusainetta ennen liittimien asettamista vedenpitävään laatikkoon (esim. sähköjakokaappiin), jotta ne eivät hapetu talven aikana. Honda suosittelee säilyttämään kaikki sähköosat (kuten esimerkiksi muuntajan) kuivassa paikassa ja suojattuna kosteuden tiivistymiseltä ja talvisään vaikutuksilta.

● Ruohonleikkurin valmisteleminen uutta kautta varten:

Kun talvikausi on ohi ja on aika jatkaa ruohonleikkurin käyttämistä, kannattaa ensin ottaa yhteyttä jälleenmyyjään. Valtuutettu jälleenmyyjä tarkistaa, että kaikki järjestelmät toimivat asianmukaisesti ja että ruohonleikkuri on turvallisessa käyttökunnossa.

9 TEKNISET TIEDOT

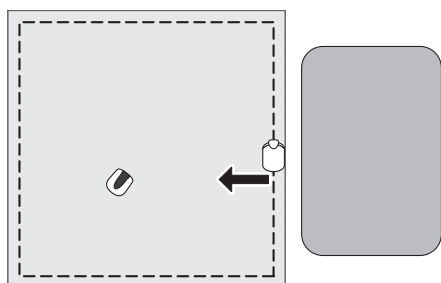
Laitteen tiedot

Malli	HRM300			HRM500		
Mallin koodi	MAWF			MBAF		
Tyyppi	EAE	EAB	EAS	EAE	EAB	EAS
Pituus	645 mm					
Leveys	550 mm					
Korkeus	275 mm					
Paino	11,5 kg			11,8 kg		
Sähköjärjestelmä						
Akku	Li-ion 22,2 V / 1800 mAh			Li-ion 22,2 V / 3600 mAh		
Muuntaja	Tulo	AC 230 V	AC 240 V	AC 230 V	AC 230 V	AC 240 V
	Lähtö	26,0 V / 2,3 A				
Leikkaaminen						
Terämoottorin nopeus	2 200 rpm					
Leikkauskorkeus	2–6 cm					
Leikkausleveys	22 cm					
Rajakaapeli						
Rajakaapelin pituus (tuotteen mukana toimitettava)	200 m			300 m		
Suurin pituus (lisävarusteet)	300 m			500 m		
Ääni						
Äänenpaine käyttäjän korvan tasolla IEC60335-2-107 ed1.0	Mittattu taso 46 dB(A) (ei ylitä 70 dB(A))					

10 LIITE

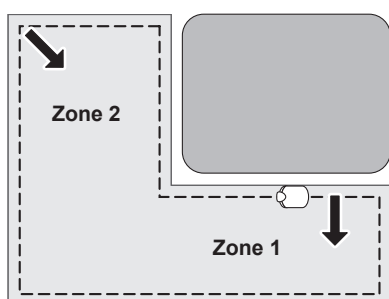
■ Puutarhamalleja

● Quick Mode -käyttötila



Pinta-ala: 500 m²

Quick Mode: Tehdasasetukset (ei tarvitse muuttaa)



Pinta-ala: 800 m²

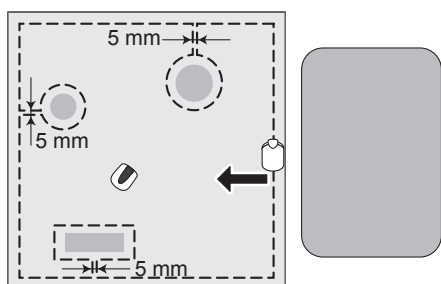
Quick Mode

Wire Exit Location: 80 m / ACW

Exit Angle: 50–150°

Mowing Pattern: Random

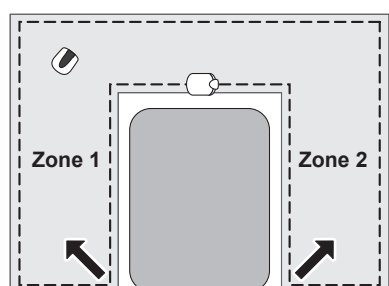
Zone Proportion: 50%



Pinta-ala: 450 m²

Quick Mode: Tehdasasetukset (ei tarvitse muuttaa)

● Custom Mode -käyttötila



Pinta-ala: 600 m²

Custom Mode

Zone 1

Timer: 9:00–12:00

Wire Exit Location: 50 m / CW

Exit Angle: 90–160°

Mowing Pattern: Random

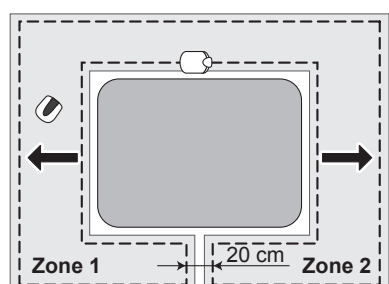
Zone 2

Timer: 14:00–17:00

Wire Exit Location: 50 m / ACW

Exit Angle: 90–160°

Mowing Pattern: Random



Pinta-ala: 600 m²

Custom Mode

Zone 1

Timer: 9:00–12:00

Wire Exit Location: 30 m / CW

Exit Angle: 10–170°

Mowing Pattern: Random

Wire Overlap: vähintään 30 cm

Zone 2

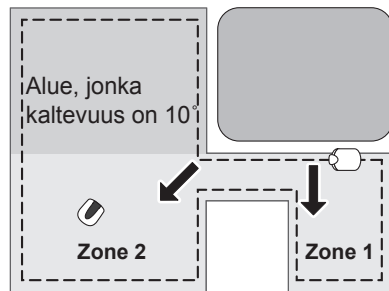
Timer: 14:00–17:00

Wire Exit Location: 30 m / ACW

Exit Angle: 10–170°

Mowing Pattern: Random

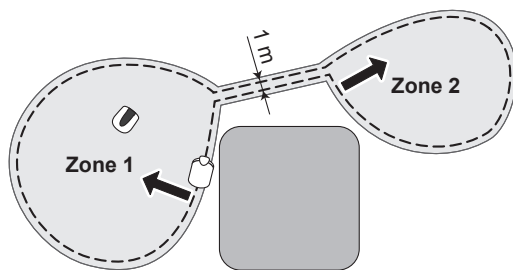
Wire Overlap: vähintään 30 cm

Pinta-ala: 800 m²**Custom Mode****Zone 1**

Timer: 9:00–12:00
 Wire Exit Location: 0 m / ACW
 Exit Angle: 50–90°
 Mowing Pattern: Random

Zone 2

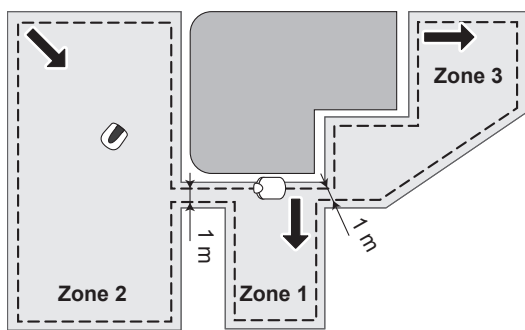
Timer: 14:00–17:00
 Wire Exit Location: 15 m / ACW
 Exit Angle: 30–170°
 Mowing Pattern: Random

Pinta-ala: 1000 m²**Custom Mode****Zone 1**

Timer: 9:00–12:00
 Wire Exit Location: 50 m / CW
 Exit Angle: 90–160°
 Mowing Pattern: Random

Zone 2

Timer: 14:00–17:00
 Wire Exit Location: 50 m / ACW
 Exit Angle: 90–160°
 Mowing Pattern: Random

Pinta-ala: 1500 m²**Custom Mode****Zone 1**

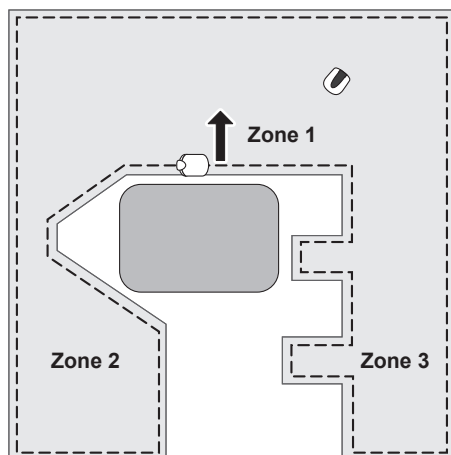
Timer: 9:00–12:00 Monday,
 Tuesday, Wednesday, Thursday,
 Friday, Saturday, Sunday
 Wire Exit Location: 0 m / CW
 Exit Angle: 30–120°
 Mowing Pattern: Random

Zone 2

Timer: 14:00–17:00 Monday,
 Wednesday, Friday, Sunday
 Wire Exit Location: 100 m / ACW
 Exit Angle: 80–160°
 Mowing Pattern: Random

Zone 3

Timer: 14:00–17:00 Tuesday,
 Thursday, Saturday
 Wire Exit Location: 80 m / CW
 Exit Angle: 80–90°
 Mowing Pattern: Directional
 Sensitivity setting: Middle

Pinta-ala: 2000 m²**Custom Mode****Zone 1**

Timer: 9:00–12:00 Monday,
 Tuesday, Wednesday, Thursday,
 Friday, Saturday, Sunday
 Wire Exit Location: 0 m / ACW
 Exit Angle: 50–120°
 Mowing Pattern: Random
 Wire Overlap: vähintään 30 cm

Zone 2

Timer: 14:00–17:00 Monday,
 Wednesday, Friday, Sunday
 Wire Exit Location: 150 m / CW
 Exit Angle: 80–130°
 Mowing Pattern: Mixed
 Wire Overlap: vähintään 30 cm


Zone 3

Timer: 14:00–17:00 Tuesday,
 Thursday, Saturday
 Wire Exit Location: 170 m / ACW
 Exit Angle: 80–130°
 Mowing Pattern: Random
 Wire Overlap: vähintään 30 cm

Manuaalinen käyttötila

Tätä asetusta voi käyttää, jos rajakaapelin rajaamassa alueessa on vähintään kaksi erillistä aluetta, joita yhdistää kapea polku.

Jos rajakaapelin rajaamassa alueessa on ainakin kaksi erillistä aluetta, joita yhdistää alle metrin levyinen polku, ruohonleikkuri ei voi siirtyä alueelta toisella, vaan se on siirrettävä kantamalla. Toimi seuraavassa annettujen ohjeiden mukaisesti.

- 1 **Manuaalisen käyttötilan asetusten määrittelyohjeet ovat luvussa Manual Mode Setup -asetukset (☞ sivu 36).**
- 2 **Paina ohjauspaneelin Ⓞ (Pois) -painiketta.**
Laitteen virta katkeaa.
- 3 **Kanna ruohonleikkuri haluamallesi alueelle.**
Lisätietoja ruohonleikkurin kantamisesta on luvussa 7 HUOLTO JA YLLÄPITO (☞ sivu 49).
- 4 **Paina ohjauspaneelin ① (Päälle) -painiketta.**
Laitteen virta kytkeytyy ja ohjauspaneeliin tulee näkyviin käynnistysnäyttö.
- 5 **Paina  (Automaattinen/Manuaalinen) -painiketta toistuvasti, kunnes [MAN] -kuvake tulee näkyviin.**
Lisätietoja näytön kuvakkeista on kohdassa Aloitusnäyttö (☞ sivu 11).



Ruohonleikkuri aloittaa toimintansa automaattisesti.

HUOMAUTUS:

- Manuaalisessa tilassa ruohonleikkuri ei sammu automaattisesti.

- 6 **Kun haluat lopettaa käytön, paina STOP-painiketta ruohonleikkurin takana seisten.**
- 7 **Paina ohjauspaneelin Ⓞ (Pois) -painiketta.**
Laitteen virta katkeaa.
- 8 **Aseta ruohonleikkuri tukiaseman lähelle.**
- 9 **Paina ohjauspaneelin ① (Päälle) -painiketta.**
Laitteen virta kytkeytyy ja ohjauspaneeliin tulee näkyviin käynnistysnäyttö.
- 10 **Paina kotipainiketta .**
Ruohonleikkuri palaa tukiasemaan.

Tärkeimpien Honda-edustajien osoitteet

<p>AUSTRIA</p> <p>Honda Austria GmbH Hondasträße 1 2351 Wiener Neudorf Tel. : +43 (0)2236 690 0 Fax : +43 (0)2236 690 480 http://www.honda.at HondaPP@honda.co.at</p>	<p>BALTIC STATES (Estonia/Latvia/Lithuania)</p> <p>Honda Motor Europe Ltd. Estonian Branch Tulika 15/17 10613 Tallinn Tel. : +372 6801 300 Fax : +372 6801 301 E-mail : honda.baltic@honda-eu.com.</p>	<p>BELGIUM</p> <p>Honda Belgium Doornveld 180-1841731 Zellik Tel. : +32 2620 10 00 Fax : +32 2620 10 01 http://www.honda.be BH_PE@HONDA-EU.COM</p>	<p>BULGARIA</p> <p>Kirov Ltd. 49 Tsaritsa Yoana Blvd 1324 Sofia Tel. : +359 2 93 30 892 Fax : +359 2 93 30 814 http://www.kirov.net E-mail : honda@kirov.net</p>	<p>CROATIA</p> <p>Hongoldonia d.o.o. Vrbaska 1c31000 Osijek Tel. : +38531320420 Fax : +38531320429 http://www.hongoldonia.hr prodaja@hongoldonia.hr</p>
<p>CYPRUS</p> <p>Alexander Dimitriou & Sons Ltd. 162, Yiannos Kranidiotis Avenue 2235 Latsia, Nicosia Tel. : +357 22 715 300 Fax : +357 22 715 400</p>	<p>CZECH REPUBLIC</p> <p>BG Technik cs. a.s. U Zavodiste 251/8 15900 Prague 5 - Velka Chuchle Tel. : +420 2 838 70 850 Fax : +420 2 667 111 45 http://www.honda-strojce.cz</p>	<p>DENMARK</p> <p>TIMA A/S Tåmralkevej 16 2650 Hvidovre Tel. : +45 36 34 25 50 Fax : +45 36 77 16 30 http://www.hondapower.dk</p>	<p>FINLAND</p> <p>OY Brandt AB. Tuupakantie 7B 01740 Vantaa Tel. : +358 207757200 Fax : +358 9 878 5276 http://www.brandt.fi</p>	<p>FRANCE</p> <p>Honda Relations Clients TSA 80627 45146 St Jean de la Ruelle Cedex Tel. : 02 38 81 33 90 Fax : 02 38 81 33 91 http://www.honda-fr.com espaceclient@honda-eu.com</p>
<p>GERMANY</p> <p>Honda Deutschland GmbH Sprendlinger Landstraße 166 63069 Offenbach am Main Tel. : 01 80 5/20 20 90 Fax : +49 69 8320 20 http://www.honda.de info@post.honda.de</p>	<p>GREECE</p> <p>Saracakis Brothers S.A. 71 Leoforos Athinon 10173 Athens Tel. : +30 210 3497809 Fax : +30 210 3467329 http://www.honda.gr info@saracakis.gr</p>	<p>HUNGARY</p> <p>Motor Pedo Co., Ltd. Kamaraerdei ut 3. 2040 Budaors Tel. : +36 23 444 971 Fax : +36 23 444 972 http://www.hondakisgepek.hu info@hondakisgepek.hu</p>	<p>ICELAND</p> <p>Bernhard ehf. Vatnagarðar 24-26 104 Reykjavík Tel. : +354 520 1100 Fax : +354 520 1101 http://www.honda.is</p>	<p>IRELAND</p> <p>Two Wheels Ltd M50 Business Park, Ballymount Dublin 12 Tel. : +353 1 4381900 Fax : +353 1 4607851 http://www.hondaireland.ie Service@hondaireland.ie</p>
<p>ITALY</p> <p>Honda Italia Industriale S.p.A. Via della Cecchignola, 13 00143 Roma Tel. : +848 846 632 Fax : +39 065 4928 400 http://www.hondaitalia.com info.power@honda-eu.com</p>	<p>MALTA</p> <p>The Associated Motors Company Ltd. New Street in San Gwakklin Road Mriehel Bypass, Mriehel ORM17 Tel. : +356 21 498 561 Fax : +356 21 480 150</p>	<p>NETHERLANDS</p> <p>Honda Nederland B.V. Afd. Power Equipment Capronilaan 11119 NN Schiphol-Rijk Tel. : +31 20 7070000 Fax : +31 20 7070001 http://www.honda.nl</p>	<p>NORWAY</p> <p>Berema AS P.O. Box 4541401 Ski Tel. : +47 64 86 05 00 Fax : +47 64 86 05 49 http://www.berema.no berema@berema.no</p>	<p>POLAND</p> <p>Aries Power Equipment Sp. z o.o. ul. Wroclawska 25 01-493 Warszawa Tel. : +48 (22) 861 43 01 Fax : +48 (22) 861 43 02 http://www.ariespower.pl http://www.mojahonda.pl info@ariespower.pl</p>
<p>PORTUGAL</p> <p>Honda Portugal, S.A. Rua Fontes Pereira de Melo 16 Abrunheira, 2714-506 Sintra Tel. : +351 21 915 53 33 Fax : +351 21 915 23 54 http://www.honda.pt honda.produtos@honda-eu.com</p>	<p>REPUBLIC OF BELARUS</p> <p>Scanlink Ltd.Kozlova Drive, 9 220037 Minsk Tel. : +375 172 999090 Fax : +375 172 999900 http://www.hondapower.by</p>	<p>ROMANIA</p> <p>Hit Power Motor Srl str. Vasile Stroescu nr. 12, Camera 6, Sector 2 021374 Bucuresti Tel. : +40 21 637 04 58 Fax : +40 21 637 04 78 http://www.honda.ro hit_power@honda.ro</p>	<p>RUSSIA</p> <p>Honda Motor RUS LLC 1, Pridirzhnaya Street, Sharapovo settlement, Naro-Fominsky district, Moscow Region, 143350 Russia Tel. : +7(495) 745 20-80 Fax : +7(495) 745 20 81 http://www.honda.co.ru postoffice@honda.co.ru</p>	<p>SERBIA & MONTENEGRO</p> <p>BPP Group d.o.o Generala Horvatovica 68 11000 Belgrade Tel. : +381 11 3820 295 Fax : +381 11 3820 296 http://www.hondasrbija.co.rs honda@bazis.co.rs</p>
<p>SLOVAK REPUBLIC</p> <p>Honda Slovakia, spol. s r.o. Prievozská 6 821 09 Bratislava Tel. : +421 2 32131112 Fax : +421 2 32131111 http://www.honda.sk</p>	<p>SLOVENIA</p> <p>AS Domzale Moto Center D.O.O. Blatnica 3A 1236 Trzin Tel. : +386 1 562 22 62 Fax : +386 1 562 37 05 http://www.honda-as.com informacije@honda-as.com</p>	<p>SPAIN & Las Palmas province (Canary Islands)</p> <p>Greens Power Products, S.L. Poligono Industrial Congost - Av Ramon Ciurans n°2 08530 La Garriga - Barcelona Tel. : +34 93 860 50 25 Fax : +34 93 871 81 80 http://www.hondaencasa.com</p>	<p>Tenerife province (Canary Islands)</p> <p>Automocion Canarias S.A. Carretera General del Sur, KM. 8,8 38107 Santa Cruz de Tenerife Tel. : +34 (922) 620 617 Fax : +34 (922) 618 042 http://www.aucasa.com e-mail: ventas@aucasa.com e-mail: taller@aucasa.com</p>	<p>SWEDEN</p> <p>Honda Nordic AB Box 31002-Långhusgatan 4 215 86 Malmö Tel. : +46 (0)40 600 23 00 Fax : +46 (0)40 600 23 19 http://www.honda.sehpes info@honda-eu.com</p>
<p>SWITZERLAND</p> <p>Honda Suisse S.A. 10, Route des Mouliés res1214 Vernier - Genève Tel. : +41 (0)22 939 09 09 Fax : +41 (0)22 939 09 97 http://www.honda.ch</p>	<p>TURKEY</p> <p>Anadolu Motor Uretim ve Pazarlama AS Esentepe mah. Anadolu cad. No:5 Kartal 34870 Istanbul Tel. : +90 216 389 59 60 Fax : +90 216 353 31 98 http://www.anadolumotor.com.tr antor@antor.com.tr</p>	<p>UKRAINE</p> <p>Honda Ukraine LLC 101 Volodymyrska Str. - Build. 2 Kyiv 01033 Tel. : +380 44 390 14 14 Fax : +380 44 390 14 10 http://www.honda.ua CR@honda.ua</p>	<p>UNITED KINGDOM</p> <p>Honda (UK) Power Equipment 470 London Road Slough - Berkshire, SL3 8QY Tel. : +44 (0)845 200 8000 http://www.honda.co.uk</p>	

EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus – SISÄLTÖ

EC Declaration of Conformity

- The undersigned, Hiroki Chubachi, representing the manufacturer, herewith declares that the machinery described below fulfils all the relevant provisions of:
 - Directive 2006/42/EC on machinery
 - Directive 2004/108/EC on electromagnetic compatibility
 - Directive 2006/95/EC relating to electrical equipment designed for use within certain voltage limits
 - Directive 2011/65/EU on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment

2. Description of the machinery

- a) Generic denomination: Robotic lawnmower
 b) Function: cutting of grass

c) Commercial name	d) Type	e) Serial number
*1	*1	

3. Manufacturer

Honda France Manufacturing S.A.S.
 Pôle 45 - Rue des Chataigniers
 45140 ORMES - FRANCE

4. References to harmonized standards	5. Other standards or specifications
EN 60335-1:2002+A14:2010	IEC 60335-2-107 ed1.0

6. Done at: ORMES , FRANCE
 7. Date:

Hiroki Chubachi
 President
 Honda France Manufacturing S.A.S.

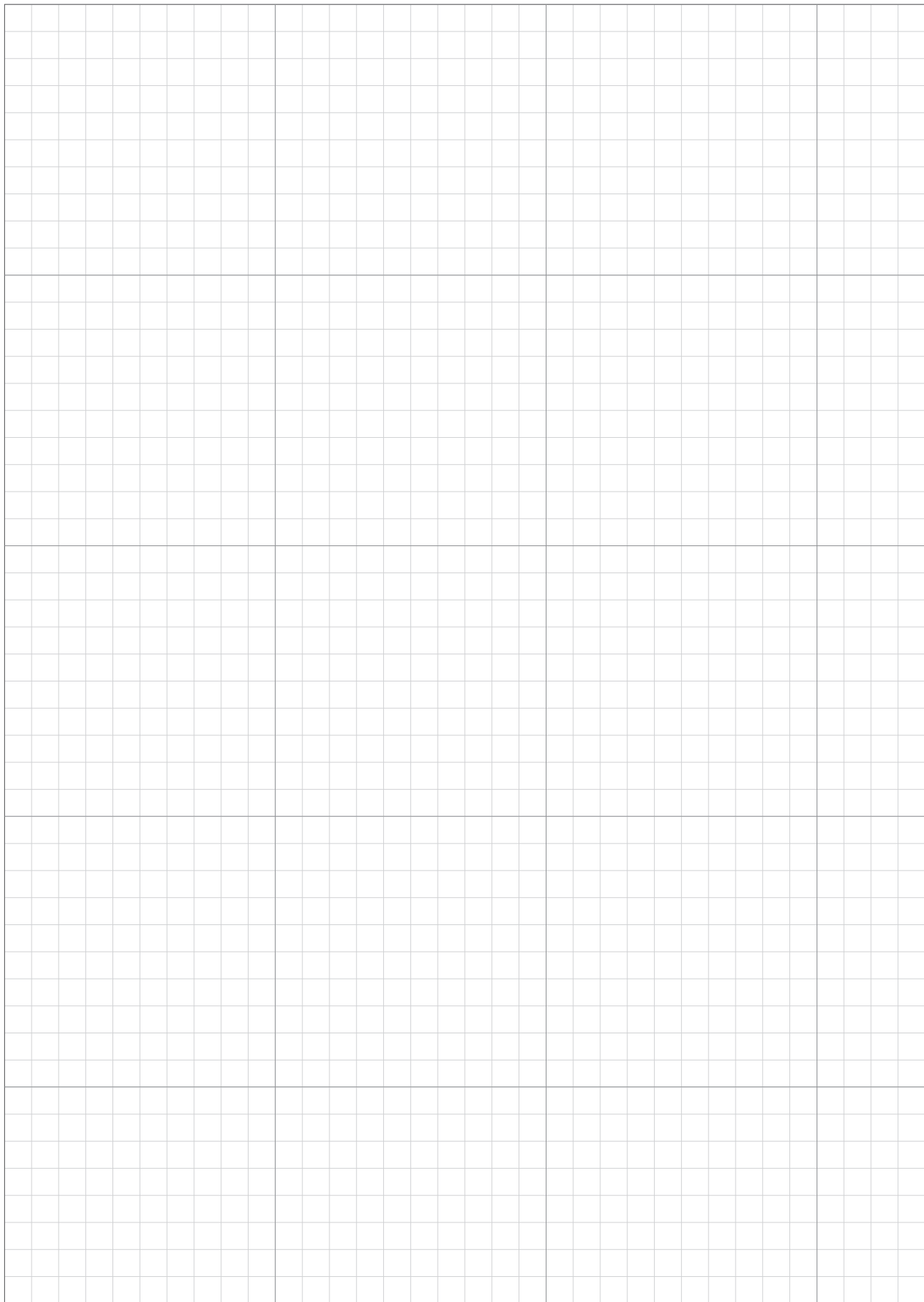
*1: see specification page.

<p>Français (French) Déclaration CE de Conformité 1. Le soussigné, Hiroki Chubachi, représentant du constructeur, déclare que la machine décrite ci-dessous répond à toutes les dispositions applicables de * Directive Machine 2006/42/CE * Directive 2004/108/CE sur la compatibilité électromagnétique * directive 2006/95/CE relatives au matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension * Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques 2. Description de la machine a) Dénomination générale : Tondeuse à gazon robotisée b) Fonction : couper de l'herbe (tondre) c) Nom Commercial d) Type e) Numéro de série 3. Constructeur 4. Référence aux normes harmonisées 5. Autres normes et spécifications 6. Fait à 7. Date</p>	<p>Italiano (Italian) Dichiarazione CE di Conformità 1. Il sottoscritto, Hiroki Chubachi in rappresentanza del costruttore, dichiara qui di seguito che la macchina sotto descritta soddisfa tutte le disposizioni pertinenti delle: * Direttiva macchina 2006/42/CE * Direttiva sulla compatibilità elettromagnetica 2004/108/CE * direttiva 2006/95/CE relative al materiale elettrico destinato ad essere adoperato entro taluni limiti di tensione * Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche 2. Descrizione della macchina a) Denominazione generica : Rasaerba robotizzato b) Funzione : Taglio di erba c) Denominazione commerciale d) Tipo e) Numero di serie 3. Costruttore 4. Riferimento agli standard armonizzati 5. Altri standard o specifiche 6. Fatto a 7. Data</p>	<p>Deutsch (German) EG-Konformitätserklärung 1. Der Unterzeichner, Hiroki Chubachi der den Hersteller vertritt, erklärt hiermit dass das hierunter genannte Maschine allen einschlägigen Bestimmungen der * entspricht. * Maschinenrichtlinie 2006/42/EG * Richtlinie der Elektromagnetischen Kompatibilität 2004/108/EG * Richtlinie 2006/95/EG betreffend elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen * Richtlinie 2011/65/UE zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten 2. Beschreibung der Maschine a) Allgemeine Bezeichnung : Rasenmäher Roboter b) Funktion : Gras schneiden d) Typ c) Handelsbezeichnung e) Seriennummer 3. Hersteller 4. Verweis auf harmonisierte Normen 5. Andere Normen oder Spezifikationen 6. Ort 7. Datum</p>
<p>Nederlands (Dutch) EG-verklaring van overeenstemming 1. Ondergetekende, Hiroki Chubachi, vertegenwoordiger van de constructeur, verklaart hiermee dat het hieronder beschreven machine voldoet aan alle toepasselijke bepalingen van: * Richtlijn 2006/42/EG betreffende machines * Richtlijn 2004/108/EG betreffende elektromagnetische overeenstemming * Richtlijn 2006/95/EG inzake elektrisch materiaal bestemd voor gebruik binnen bepaalde spanningsgrenzen * Richtlijn 2011/65/UE betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur 2. Beschrijving van de machine a) Algemene benaming : Robotmaaier b) Functie : gras maaien c) Handelsbenaming d) Type e) Serienummer 3. Fabrikant 4. Refereert naar geharmoniseerde normen 5. Andere normen of specificaties 6. Plaats 7. Datum</p>	<p>Dansk (Danish) EF OVERENSTEMMELSEERKLÆRING 1. UNDERTEGNEDE, Hiroki Chubachi, SOM REPRÆSENTERER PRODUCENTEN, ERKLÆRER HERMED AT MASKINEN, SOM ER BESKREVET NEDENFOR, OPFYLDER ALLE RELEVANTE BESTEMMELSER I FØLGE: * MASKINDIREKTIV 2006/42/EF * EMC-DIREKTIV 2004/108/EF * direktiv 2006/95/EF lovgivning om elektrisk materiel bestemt til anvendelse inden for visse spændingsgrænser * direktiv 2011/65/UE om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr 2. BESKRIVELSE AF PRODUKTET a) FÆLLESBETEGNELSE : Robotklæneklipper b) ANVENDELSE : Græsklipning c) HANDELSBETEGNELSE d) TYPE e) SERIENUMMER 3. PRODUCENT 4. REFERENCER TIL HARMONISEREDE STANDARDER 5. ANDRE STANDARDER ELLER SPECIFIKATIONER 6. STED 7. DATO</p>	<p>Ελληνικά (Greek) ΕΚ-Δήλωση συμμόρφωσης 1. Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, Hiroki Chubachi, εκπροσωπώντας τον κατασκευαστή, δηλώνω ότι το παρακάτω περιγραφόμενο όχημα πληροί όλες τις σχετικές προδιαγραφές του: * Οδηγία 2006/42/ΕΚ για μηχανές * Οδηγία 2004/108/ΕΚ για την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα * Οδηγία 2006/95/ΕΚ αναφερομένων στο ηλεκτρολογικό υλικό που προορίζεται να χρησιμοποιηθεί εντός ορισμένων ορίων τάσεως * Οδηγία 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά εξοπλισμό 2. Περιγραφή μηχανήματος a) Γενική ονομασία : Αυτόματο χλοοκοπτικό b) Λειτουργία : για κόψιμο γρασίδιού c) Εμπορική ονομασία d) Τύπος e) Αριθμός σειράς παραγωγής 3. Κατασκευαστής 4. Αναφορά σε εναρμονισμένα πρότυπα 5. Λοιπά πρότυπα ή προδιαγραφές 6. Η δοκιμή έγινε 7. Ημερομηνία</p>
<p>Svenska (Swedish) EG-försäkran om överensstämmelse 1. Undertecknad, Hiroki Chubachi, representant för tillverkaren, deklarerar härmed att maskinen beskriven nedan fullföljer alla relevanta bestämmelser enligt: * Direktiv 2006/42/EG gällande maskiner * Direktiv 2004/108/EG gällande elektromagnetisk kompatibilitet * Direktiv 2006/95/EG om elektrisk utrustning avsedd för användning inom vissa spänningsgränser * Direktiv 2011/65/UE om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning 2. Maskinbeskrivning a) Allmän benämning : Robotgräsklippare b) Funktion : gräsklippning c) Och varunamn d) Typ e) Serienummer 3. Tillverkare 4. referens till överensstämmande standarder 5. Andra standarder eller specifikationer 6. Utförd vid 7. Datum</p>	<p>Español (Spanish) Declaración de Conformidad CE 1. El firmante, Hiroki Chubachi, en representación del fabricante, adjunto declara que la máquina abajo descrita, cumple las cláusulas relevantes de: * Directiva 2006/42/CE de maquinaria * Directiva 2004/108/CE de compatibilidad electromagnética * Directiva 2006/95/CE sobre el material eléctrico destinado a utilizarse con determinados límites de tensión * Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos 2. Descripción de la máquina a) Denominación genérica : Robot cortacésped b) Función : Cortar el césped c) Denominación comercial d) Tipo e) Número de serie 3. Fabricante 4. Referencia de los estándares armonizados 5. Otros estándar o especificaciones 6. Realizado en 7. Fecha</p>	<p>Română (Romanian) CE - Declarație de Conformitate 1. Subsemnatul Hiroki Chubachi, reprezentand producatorul, declar prin prezenta faptul ca echipamentul descris mai jos îndeplinește toate condițiile necesare din: * Directiva 2006/42/CE privind echipamentul * Directiva 2004/108/CE privind compatibilitatea electromagnetica * Directivei 2006/95/CE cu privire la echipamentele electrice destinate utilizării în cadrul unor anumite limite de tensiune * Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice 2. Descrierea echipamentului a) Denumire generică : Masina de tuns robotizata b) Domeniul de utilizare : tunderea ierburilor c) Denumire comercială d) Tip e) Serie produs 3. Producator 4. Referinta la standardele armonizate 5. Alte standarde sau norme 6. Emita la 7. Data</p>

LCD-VALIKON HAKEMISTO

Valikon nimi	Vaihe	Sivu
A Alarm	<i>System Setup</i> → <i>Security</i> → <i>(Anna PIN)</i>	s.38
Area	<i>Custom Setup</i> → <i>Zone</i> → <i>Zone1 - 5</i>	s.25
Area	<i>Quick Setup</i> → <i>Zone</i>	s.20
Area	<i>System Setup</i> → <i>Manual Mode Setup</i>	s.36
Auto Mode	<i>Auto Mode</i>	s.16
C Check Area Wire	<i>Test</i>	s.29
Copy Quick Setup	<i>Custom Setup</i> → <i>Reset</i>	s.28
Create a PIN	<i>System Setup</i> → <i>Security</i> → <i>(Anna PIN)</i>	s.38
Custom Setup	<i>Custom Setup</i>	s.22
Custom Setup	<i>Auto Mode</i>	s.16
D Date and Time	<i>System Setup</i>	s.37
E Exit Angle	<i>Custom Setup</i> → <i>Zone</i> → <i>Zone1–Zone5</i>	s.24
F Fault History	<i>History</i>	s.33
H History	<i>History</i>	s.31
Home	<i>Test</i> → <i>Test Setup</i>	s.29
I Immobilizer	<i>System Setup</i> → <i>Security</i> → <i>(Anna PIN)</i>	s.39
L Language	<i>System Setup</i>	s.37
Loop Direction	<i>System Setup</i> → <i>Station Setup</i>	s.34
M Manual Mode Setup	<i>System Setup</i>	s.36
Mower Inactive	<i>Auto Mode</i>	s.16
Mowing Pattern	<i>Custom Setup</i> → <i>Zone</i> → <i>Zone1–Zone5</i>	s.25
Mowing Pattern	<i>Quick Setup</i> → <i>Zone</i>	s.19
Mowing Pattern	<i>System Setup</i> → <i>Manual Mode Setup</i>	s.36
O Operating History	<i>History</i>	s.32
Operating Time	<i>History</i> → <i>Operating History</i>	s.31
P Passage Return Width	<i>System Setup</i> → <i>Station Setup</i>	s.35
Passage Width (Out)	<i>Custom Setup</i> → <i>Zone</i> → <i>Zone1 - 5</i> → <i>Area</i>	s.26
Q Quick Setup	<i>Quick Setup</i>	s.17
Quick Setup	<i>Auto Mode</i>	s.16
R Reset	<i>Custom Setup</i>	s.27
Reset	<i>Quick Setup</i>	s.21
Reset All	<i>Custom Setup</i> → <i>Reset</i>	s.28
Reset All Timers	<i>Custom Setup</i> → <i>Reset</i>	s.28
Reset All Zones	<i>Custom Setup</i> → <i>Reset</i>	s.27
S Security	<i>System Setup</i>	s.38
Set Date	<i>System Setup</i> → <i>Date and Time</i>	s.37
Set Time	<i>System Setup</i> → <i>Date and Time</i>	s.37
Sound	<i>System Setup</i>	s.39
Station Setup	<i>System Setup</i>	s.34
Station Signal	<i>System Setup</i> → <i>Station Setup</i>	s.34
Summary	<i>Custom Setup</i>	s.26
Summary	<i>Quick Setup</i>	s.20
System Setup	<i>System Setup</i>	s.34
T Test	<i>Test</i>	s.29
Test Setup	<i>Test</i>	s.29
Timer	<i>Custom Setup</i>	s.22
Timer	<i>Custom Setup</i> → <i>Summary</i>	s.26
Timer	<i>Quick Setup</i>	s.17
W Wire Exit Location	<i>Custom Setup</i> → <i>Zone</i> → <i>Zone1 - 5</i>	s.24
Wire Exit Location	<i>Quick Setup</i> → <i>Zone</i>	s.18
Wire Overlap	<i>Custom Setup</i> → <i>Zone</i> → <i>Zone1 - 5</i> → <i>Area</i>	s.25
Work History	<i>History</i> → <i>Operating History</i>	s.32
Z Zone	<i>Custom Setup</i>	s.23
Zone	<i>Custom Setup</i> → <i>Summary</i>	s.27
Zone	<i>Quick Setup</i>	s.18
Zone Proportion(%)	<i>Quick Setup</i> → <i>Zone</i>	s.19
Zone1 - 5	<i>Custom Setup</i> → <i>Zone</i>	s.23
Zone1 - 5	<i>Test</i> → <i>Test Setup</i>	s.30

NURMIKON KAAVIOKUVA



JÄLLEENMYYJÄN TARKISTUSLISTA

Jälleenmyyjän yhteystiedot: Jälleenmyyjä:
Puh:
Osoite:

Jälleenmyyjä antaa seuraavat tiedot, kun alkuasetusten määrittäminen on valmis.

Perusasetusten tiedot

PIN (Personal
Identification Number)

--	--	--	--

--	--	--	--

Kieli: English Deutsch Français Italiano Svenska Nederlands Español Dansk

Järjestelmän asetukset (tukiasema)

Passage Return Width : _____ Station Signal : _____
Loop Direction : CW / ACW

Quick Setup -asetukset

Katso asetusten lisätiedot luvusta 4 VALIKKOASETUKSET (☰ sivu 14).

Ajastin

Day(s): Monday Tuesday Wednesday Thursday Friday Saturday Sunday

Timer 1 setting : _____ : _____ : _____

Timer 2 setting : _____ : _____ : _____

Zone 2

Wire exit location : _____ m Direction : Clockwise / Anticlockwise

Zone proportion : _____% Mowing pattern : Random / Directional / Mixed

Wire overlap : _____ cm

Custom Setup -asetukset

Katso asetusten lisätiedot luvusta 4 VALIKKOASETUKSET (☰ sivu 14).

Ajastin

Day(s): Monday Tuesday Wednesday Thursday Friday Saturday Sunday

Timer 1 setting : _____ : _____ — _____ : _____

Ajastimen 1 Zone 1 Zone 2 Zone 3 Zone 4 Zone 5
vyöhyke

Day(s): Monday Tuesday Wednesday Thursday Friday Saturday Sunday

Timer 1 setting : _____ : _____ — _____ : _____

Ajastimen 1 Zone 1 Zone 2 Zone 3 Zone 4 Zone 5
vyöhyke

Zone 1

Wire exit location : _____m Direction : Clockwise / Anticlockwise
Exit angle start : _____° Exit angle end : _____°
Mowing pattern : Random / Directional / Mixed Wire overlap : _____cm
Passage width (Out) : _____

Zone 2

Wire exit location : _____m Direction : Clockwise / Anticlockwise
Exit angle start : _____° Exit angle end : _____°
Mowing pattern : Random / Directional / Mixed Wire overlap : _____cm
Passage width (Out) : _____

Zone 3

Wire exit location : _____m Direction : Clockwise / Anticlockwise
Exit angle start : _____° Exit angle end : _____°
Mowing pattern : Random / Directional / Mixed Wire overlap : _____cm
Passage width (Out) : _____

Zone 4

Wire exit location : _____m Direction : Clockwise / Anticlockwise
Exit angle start : _____° Exit angle end : _____°
Mowing pattern : Random / Directional / Mixed Wire overlap : _____cm
Passage width (Out) : _____

Zone 5

Wire exit location : _____m Direction : Clockwise / Anticlockwise
Exit angle start : _____° Exit angle end : _____°
Mowing pattern : Random / Directional / Mixed Wire overlap : _____cm
Passage width (Out) : _____

HONDA



32VP7600
00X32-VP7-6000

©Honda Motor Co., Ltd. 2012

XXXX.XXXX.XX
XXXX.XXXX.XX