

# Pohjola Motors Päättäajettava Ruohonleikkuri

---



## GT322001

Ruohonleikkurisi on suunniteltu ja valmistettu korkeiden laatuvaatimustemme mukaisesti varmatoimisuuden, helppokäyttöisyyden ja käyttäjän turvallisuuden takaamiseksi. Oikein huollettuna se tarjoaa sinulle vuosien ajan kestäväää ja ongelmattonta suorituskykyä.

### **VAROITUS**

















Vähentääkseen loukkaantumisriskiä käyttäjän on luettava ja ymmärrettävä käyttöohje ennen laitteen käyttöä.

















## Sisällysluettelo

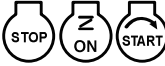





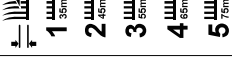




## Sivu

1. Johdanto .....	6
2. Rakenne .....	7
3. Toimituksen laajuus .....	8
4. Asianmukainen käyttö .....	9
5. Turvaohjeet .....	10
6. Tekniset tiedot .....	13
7. Ennen ensimmäistä käyttökertaa .....	14
8. Käyttö .....	18
9. Huolto ja puhdistus .....	21
10. Säilytys .....	24
11. Hävittäminen ja kierrätys .....	24
12. Vianetsintä .....	24

## Laitteessa käytettyjen symbolien selitykset

	Noudata kaikkia turvallisuusohjeita ennen käyttöä
	Lue käyttöohjeet vähentääksesi loukkaantumiskiiri!
	Loukkaantumisvaara: Älä aja tai leikkaa nurmikkoa rinteissä, joiden kaltevuus on yli 10° (17 %). Älä aja tai leikkaa rinteissä pituussuunnassa. Kaatumisvaara!
	Älä koskaan käytä laitetta ilman keruusäiliötä.
	Moottorin käydessä on olemassa riski, että roskia sinkoutuu ulos. Varmista, että pidät turvallisen etäisyyden.
	Varmista, että myös muut ihmiset pysyvät turvallisella etäisyydellä. Pidä sivulliset loitolla.
	Irrota sytytyskaapeli ennen kaikkia huoltotöitä ja lue käyttöohjeet.
	Älä anna käsiesi tai jalkojesi joutua kosketuksiin terien kanssa moottorin käydessä.
	Älä anna käsiesi tai jalkojesi joutua kosketuksiin terien kanssa moottorin käydessä.
	Tärkeää. Pakokaasu on myrkyllistä – älä käytä laitetta tilassa, jossa ei ole riittävää ilmanvaihtoa.
	Vaara – Kuuma pinta! – Palovammavaara.
	Käytä kuulosuojaimia ja suojalaseja!
	Käytä turvajalkineita, suojakäsineitä ja tiukasti istuvia vaatteita.
	Huomio! Käytettävät aineet ovat syttyviä ja räjähdysvaarallisia – Palovaaran riski.
	Polttoainesäiliön tilavuus
	Virta

	Iskutilavuus
	Nopeus
	Keruusäiliön tilavuus
	Minimi- ja maksimi-leikkuukorkeuden säätö
	Suurin nopeus
	Suurin rinnekulma
	Suurin leveys
	Paino
	Moottoriöljy
	Älä täytä polttoainetta moottorin ollessa kuuma tai käynnissä
	Terien pituus. Suurin leikkuuleveys
	Taattu äänitehotaso
	Varoitus: vaarallinen sähköjännite
	Tuote täyttää sovellettavat eurooppalaiset direktiivit, ja näiden direktiivien mukainen vaatimustenmukaisuuden arviointimenettely on suoritettu.
	Ennen laitteen huoltoa irrota sytytysavain ja noudata tämän käyttöohjeen ohjeita
	Latausliitäntä 20 V tasajännite

	<p>STOP: Sammuta moottori  ON: Käyttö (manuaalinen käynnistys)  START: Käynnistys (sähkökäynnistys)</p>
	<p>Lukitusjarru</p>
	<p>Ryppy/nopeudensäädin</p>
	<p>Eteenpäin vaihde</p>
	<p>Vapaa</p>
	<p>Peruutusvaihde</p>
	<p>5-tasoinen leikkuukorkeuden säätö</p>
	<p>Leikkuri päälle/pois</p>
	<p>Laitteen sulake</p>
	<p>Suojausluokka II</p>
	<p>Älä hävitä paristoja kotitalousjätteen mukana</p>

# 1. Johdanto

## Hyvä asiakas,

toivomme, että uusi laitteesi tuo sinulle paljon iloa

### Huomautus:

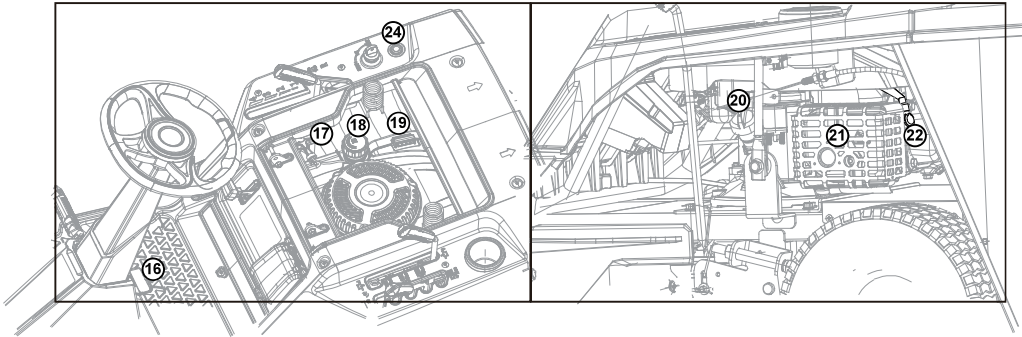
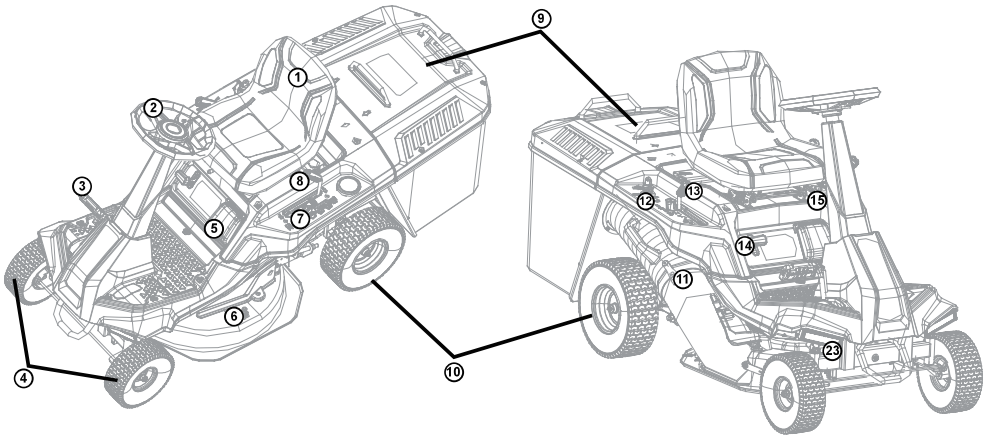
Sovellettavien tuotevastuulakien mukaan laitteen valmistaja ei vastaa laitteen tai sen aiheuttamista vahingoista, jos ne johtuvat seuraavista syistä:

- Väärä käsittely
- Käyttöohjeiden noudattamatta jättäminen
- Kolmansien osapuolien suorittamat korjaukset, jotka eivät ole valtuutetun huoltoteknikon tekemiä
- Ei-alkuperäisten varaosien asennus ja vaihto
- Käyttö muuhun kuin määritellyyn tarkoitukseen

### Suosittellemme:

1. Lue koko käyttöohje huolellisesti ennen laitteen asentamista ja käyttöönottoa.
2. Käyttöohjeen tarkoituksena on auttaa käyttäjää tutustumaan laitteeseen ja hyödyntämään sen käyttömahdollisuuksia ohjeiden mukaisesti.
3. Käyttöohje sisältää tärkeää tietoa siitä, miten laitetta käytetään turvallisesti, ammattimaisesti ja taloudellisesti, miten vaaratilanteet vältetään, kalliit korjaukset estetään, seisokkiaika minimoidaan sekä laitteen luotettavuutta ja käyttöikää pidennetään.
4. Käyttöohjeen turvallisuusohjeiden lisäksi on noudatettava myös laitteen käyttöä koskevia kansallisia määräyksiä.
5. Säilytä käyttöohje aina laitteen mukana ja pidä se muovisuojaassa suojaassa lialta ja kosteudelta. Lue käyttöohje aina ennen laitteen käyttämistä ja noudata sen ohjeita huolellisesti. Laitetta saa käyttää vain henkilöt, jotka on perehdytetty sen käyttöön ja jotka tuntevat siihen liittyvät vaarat. Vähimmäisikävaatimus on ehdottomasti täytettävä.
6. Näiden käyttöohjeiden turvallisuusvaatimusten sekä maassasi voimassa olevien säädösten lisäksi tulee noudattaa yleisesti tunnustettuja teknisiä sääntöjä, jotka koskevat vastaavien koneiden käyttöä.

## 2. Rakenne

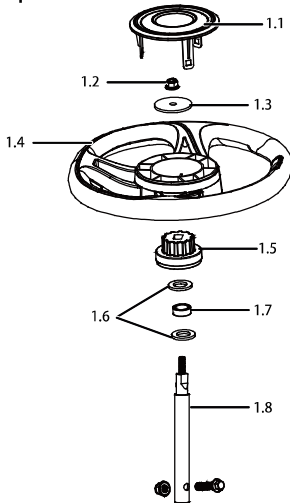


- |                            |                              |                                   |
|----------------------------|------------------------------|-----------------------------------|
| 1. Istuimen paikka         | 9. Keruusäiliö               | 17. Käynnistysnarun kahva         |
| 2. Ohjauspyörä             | 10. Taka renkaat             | 18. Polttoainesäiliön korkki      |
| 3. Jarrupoljin             | 11. Taka poistoaukko         | 19. Ilmansuodatin                 |
| 4. Eturenkaat              | 12. Käynnistyslukko          | 20. Öljypumpun kansi              |
| 5. Akkuosasto              | 13. Eteen-/taaksepäin vaihde | 21. Pakoputki                     |
| 6. Vesilitäntä             | 14. Kaasuvipu                | 22. Sytytystulppa                 |
| 7. Leikkuukorkeuden säätöt | 15. Istuimen säätö           | 23. Ajovalo (valinnainen)         |
| 8. erän kytkentä           | 16. Lukitusjarru             | 24. Ajovalon kytkin (valinnainen) |

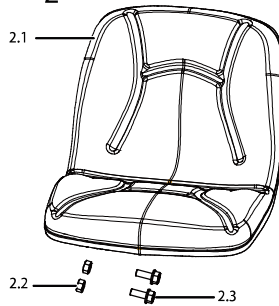
### 3. Toimituksen laajuus

- Avaa pakkaus ja poista laite varovasti.
- Poista pakkausmateriaali sekä mahdolliset pakkaus- ja kuljetustuet (jos mukana). Tarkista, että toimitus on täydellinen.
- Tarkista, ettei laitteessa tai sen varaosissa ole kuljetusvaurioita. Mikäli vaurioita havaitaan, ota välittömästi yhteyttä myyjään. Myöhemmin esitettyjä vaatimuksia ei hyväksytä.
- Säilytä pakkaus, jos mahdollista, takuuaian loppuun saakka.
- Ennen laitteen käyttöönottoa tutustu siihen lukemalla käyttöohje huolellisesti.
- Käytä lisävarusteina, kulutusosina ja varaosina ainoastaan alkuperäisosia. Varaosia saa jälleenmyyjältäsi.
- Muista mainita tilauksessa tuotenumero, laitteen malli ja valmistusvuosi.

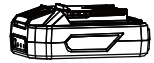
1



2



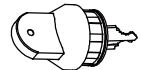
5



6



7



8



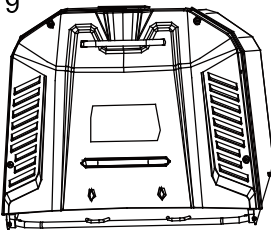
3



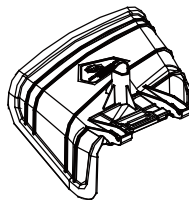
4



9



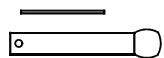
10



11



12



Nro	Osan nimi	Määrä
1	Ohjauspylvään kokoonpano	1
1.1	Ohjauspyörän suojuus	1
1.2	Laippamutteri	1
1.3	Tasainen aluslevy	1
1.4	Ohjauspyörä	1
1.5	Ohjauspyörän napa	1
1.6	Laippa-aluslevy	2
1.7	Holkki	1
1.8	Ohjauspylväs	1
2	Istuinkokoonpano	1
2.1	Istuin	1
2.2	Mutteri	2
2.3	Pultti	2
3	Koristeputki	1
4	Suppilo	2
5	20V litiumioniakku	1
6	Laturi	1
7	Käynnistysavaimet	1
8	Avain	2
9	Ruohonkerääjä	1
10	Sivupoistokouru	1
11	Käyttöohje	1
12	Sytytystulppa-avain	1

#### Huomio!

**Laitte on pakkausmateriaalit eivät ole leluja! Lasten ei saa antaa leikkiä muovipusseilla, kovilla tai pienillä osilla! Nielaisemis- ja tukehtumisvaara!**

## 4. Asianmukainen käyttö

Laitte täyttää tällä hetkellä voimassa olevan EU:n konedirektiivin vaatimukset.

#### Varoitus – tapaturmavaara:

- Ajettava ruohonleikkuri on tarkoitettu ainoastaan nurmikon leikkaamiseen; sen käyttö muihin tarkoituksiin ei ole sallittua.
- Ennen työn aloittamista kaikki suoja- ja turvalaitteet on oltava asianmukaisesti asennettuina.
- Laitte on suunniteltu yhden henkilön käytettäväksi.
- Käyttäjällä on vastuussa kolmansista osapuolista työskentelyalueella.
- Kaikkia koneessa olevia turvallisuus- ja varoitusmerkintöitä on noudatettava.

- Kaikki koneen turvallisuus- ja vaarailmoitukset on säilytettävä täydellisessä kunnossa.
- Käytä laitetta vain teknisesti moitteettomassa kunnossa, sen käyttötarkoituksen mukaisesti, turvallisesti ja käyttöohjeiden ohjeistuksia noudattaen sekä mahdollisista vaaroista tietoisena
- Häiriöt, jotka voivat vaikuttaa erityisesti turvallisuuteen, on poistettava välittömästi!
- Valmistajan turvallisuus-, käyttö- ja huolto-ohjeita sekä teknisiä tietoja on noudatettava.
- Onnettomuusten ehkäisyä koskevia sääntöjä ja muita yleisesti tunnustettuja turvallisuus- ja teknisiä sääntöjä on noudatettava.
- Konetta voivat käyttää, huoltaa tai korjata koulutetut henkilöt, jotka ovat perheessä koneeseen ja jotka ovat saaneet tietoa vaaroista. Luvattomat koneen muutokset lopettavat takuun
- valmistaja ei vastaa muutoksista aiheutuvista vahingoista.
- Kaikke muuta käyttöä ei katsota tarkoituksenmukaiseksi. Valmistaja sulkee pois vastuun vahinkojen aiheuttamisesta, riski on käyttäjän vastuulla.
- Laitetta ei saa käyttää kaupallisiin, teknisiin tai teollisiin sovelluksiin.
- Jos et ole varma, ovatko työolosuhteet turvallisia vai vaarallisia, älä käytä konetta.
- Pohjola Motoros -leikkurit on tarkoitettu yksityiseen käyttöön eli koti- ja puutarhanhoitoon, yksityiseen käyttöön tarkoitetaan leikkurin vuotuista käyttöaikaa, joka ei ylitä 50 tuntia, jonka aikana konetta käytetään ensisijaisesti pienten asuntojen, asuntojen ja koti- tai harrastuspuutarhojen ylläpitoon. Julkiset laitokset, urheiluhallit ja maatalous- ja metsätalousovellukset ovat poissa.

**Käyttö on ehdottomasti kielletty seuraaviin tarkoituksiin, koska niihin liittyy fyysinen vaara käyttäjälle tai muille henkilöille:**

- köynnöskasvien leikkaamiseen,
- puun tai pensaan oksien murskaamiseen tai silppuamiseen,
- kulkuväylien puhdistamiseen (imu, puhallus),
- lumen poistamiseen leikkulaitteella,
- viherkattojen hoitamiseen,
- maavallien, kuten myyränkumpujen, tasoittamiseen, leikkujätteen kuljettamiseen, paitsi siihen tarkoitettuun keruusäiliöön.
- Konetta ei ole hyväksytty käytettäväksi julkisilla teillä.
- Henkilöiden (erityisesti lasten) ja eläinten kuljettaminen laitteella on kielletty.
- Leikkulaitteen päälle, erityisesti ohjauspyörän kohdalle, ei saa koskaan kiivetä.
- Turvallisuussyistä ruohonleikkuria ei saa käyttää voimanlähteenä muille työkoneille tai työkaluille.

#### **VAROITUS!**

Oman turvallisuutesi vuoksi lue tämä käyttöohje ja yleiset turvallisuusohjeet huolellisesti ennen laitteen käynnistämistä. Jos luovutat laitteen kolmannelle osapuolelle, muista aina liittää mukaan nämä ohjeet.

## 5. Turvallisuusohjeet:

Näissä käyttöohjeissa esitetään turvallisuuteen liittyviä kohtia, jotka on merkitty seuraavasti:

### **VAROITUS!**

Laitetta käytettäessä on noudatettava useita turvallisuusohjeita vammojen ja vahinkojen välttämiseksi.

Lue koko käyttöohje ja turvallisuusmääräykset huolellisesti ennen käyttöä.

Säilytä tämä ohjekirja varmassa paikassa, jotta tiedot ovat aina saatavilla.

Jos luovutat laitteen toiselle henkilölle, anna mukana myös nämä käyttöohjeet ja turvallisuusmääräykset.

Emme ota vastuuta vahingoista tai onnettomuuksista, jotka johtuvat ohjeiden ja turvallisuusmääräysten noudattamatta jättämisestä.

### **Seuraavat henkilöt eivät saa käyttää konetta:**

Lapsia, henkilöitä joilla on heikentynyt fyysinen, aistinvarainen tai henkinen toimintakyky, kokemattomia käyttäjiä tai henkilöitä, jotka eivät ole perehtyneet käyttöohjeisiin, ei saa missään tapauksessa päästää käyttämään konetta.

Alle 16-vuotiaiden lasten ei koskaan tule käyttää konetta. Paikalliset määräykset voivat määrittää käyttäjille vähimmäisiän.

Konetta saa käyttää vain henkilö, joka on hyvin levännyt sekä fyysisesti ja henkisesti hyvässä kunnossa.

Jos terveydentilasi on heikentynyt, keskustele lääkärin kanssa ennen kuin käytät laitetta.

Konetta ei saa käyttää alkoholin, huumeiden tai reaktioita heikentävien lääkkeiden vaikutuksen alaisena.

### **Henkilöstön turvallisuus**

#### **Varoitus! Terveysvaara tärinästä johtuen.**

Liiallinen altistuminen tärinälle voi aiheuttaa vahinkoa verenkierto- tai hermostojärjestelmälle, erityisesti henkilöillä, joilla on sydän- ja verisuonisairauksia.

Ota yhteyttä lääkäriin, jos sinulla ilmenee oireita, jotka voivat johtua tärinäkuormituksesta.

Tällaiset oireet vaikuttavat pääasiassa sormiin, käsiin tai ranteisiin ja voivat sisältää:

- tunnottomuus,
- kipu,
- lihasheikkous,
- ihon värimuutokset,
- epämiellyttävä pistelytunne.

Pidä kahvasta kiinni molemmin käsin tarkoitetuista kohdista, napakasti mutta ilman jännitystä käytön aikana.

Suunnittele työaikasi niin, että pitkään jatkuvaa fyysistä rasitusta voidaan välttää.

**Varoitus!** Tämä sähkökäyttöinen laite tuottaa käytön aikana sähkömagneettisen kentän.

Tämä kenttä voi tietyissä olosuhteissa häiritä aktiivisia tai passiivisia lääkinnällisiä implantteja.

Välttääksesi vakavan tai hengenvaarallisen loukkaantumisen riskin suosittelemme, että lääketieteellisiä implantteja käyttävät henkilöt keskustelevat lääkäriänsä ja implantin valmistajan kanssa ennen laitteen käyttöä.

## Vaatuset ja varusteet

Käytä aina tukevia jalkineita, joissa on pitävät pohjat, kun työskentelet. Älä koskaan työskentele paljain jaloin tai esimerkiksi sandaaleissa.

Käytä aina pitkiä housuja ja tiukasti istuvia vaatteita konetta käytettäessäsi.

Älä koskaan käytä löysiä vaatteita, jotka voivat tarttua liikkuviin osiin (esimerkiksi ohjausvipuihin) – älä käytä koruja, solmioita tai huiveja.

Käytä myös aina tukevia käsineitä ja sido pitkät hiukset kiinni ja suojaa ne (esimerkiksi huivilla tai lakilla), kun huollat tai puhdistat konetta tai kuljetat sitä.

## Työskentely koneen kanssa

Älä koskaan työskentele muiden ihmisten, erityisesti lasten tai eläinten, läheisyydessä. Varmista, ettei ruohoa koskaan heitetä muiden ihmisten suuntaan.

Älä käytä konetta sateella tai ukonilman aikana.

## Pakokaasut:

### Hengenvaara myrkytyksen vuoksi!

Jos tunnet pahoinvointia, päänsärkyä, näköhäiriöitä (esim. kaventunut näkökenttä), kuulohäiriöitä, huimausta tai keskittymiskyvyn heikkenemistä, lopeta työskentely välittömästi. Nämä oireet voivat johtua liian korkeista pakokaasupitoisuuksista.

Kone tuottaa myrkyllisiä pakokaasuja moottorin käydessä. Kaasut sisältävät myrkyllisiä hiilimonoksidia, joka on väritön ja hajuton kaasu, sekä muita saasteita. Moottoria ei saa koskaan käyttää suljetuissa tai huonosti tuuletetuissa tiloissa.

Pakokaasut vapautuvat ilmaan vasemman takapyörän edestä. Varmista koneella työskennellessäsi, että tämä alue pidetään aina puhtaana eikä sitä peitetä, jotta pakokaasut eivät pääse kerääntymään.

## Työturvallisuus

Tarkasta huolellisesti koko alue, jolla konetta aiotaan käyttää, ja poista kivet, oksat, johdot, luut sekä muut vieraat esineet, jotka kone voisi sinkouttaa.

Esteet (esim. puun kannot, juuret) voivat helposti jäädä huomaamatta pitkässä nurmikossa.

Varmista ennen työn aloittamista, että kaikki vieraat esineet, joita ei voida poistaa, on merkitty näkyvästi.

Varo maaston painanteita (kuoppia) ja muita näkymättömiä vaaranpaikkoja. Esteet voivat jäädä helposti huomaamatta pitkässä ruuhikossa.

Ole erityisen varovainen käyttäessäsi laitetta rinteiden, terassien, oijen ja penkereiden läheisyydessä. Varmista erityisesti, että pidät riittävän etäisyyden tällaisista vaaravyöhykkeistä. Ole erittäin tarkkana alueilla, joilla näkyvyys on heikko, kuten pensaiden, puiden tai muiden esteiden läheisyydessä, joissa ihmisiä – erityisesti lapsia – tai eläimiä saattaa piileskellä.

Pysäytä ajettava ruohonleikkuri välittömästi ja sammuta leikkuterä, jos joku saapuu leikkuaalueelle. Pidä ajoneuvon etupuoli jatkuvasti tarkasti silmällä. Huomioi esteet, jotta voit väistää ne ajoissa. Tarkista aina alue ajettavan ruohonleikkurin takana ennen peruuttamista. Irtota mahdollinen työlaite, jos sellainen on kiinnitetty. Älä koskaan leikkaa nurmikkoa peruuttaen, ellei se ole ehdottoman välttämätöntä. Ole erityisen varovainen peruuttaessa ja tarkista ennen aloittamista koko alue laitteen takana huolellisesti. Jos työskentelet ryhmässä, ilmoita muille aina etukäteen, mitä aiot tehdä. Pidä aina turvallinen etäisyys! Hidasta ajoneuvon nopeutta ennen jokaista suunnanmuutosta, jotta käyttäjä säilyttää hallinnan koneesta ja estetään leikkurin kaatuminen. Jos työskentelet teiden läheisyydessä tai ylität teitä, huomioi muut tienkäyttäjät. Ole erityisen varovainen leikkattaessa tien, pyöriteiden ja jalkakäytävien läheisyydessä. Leikkurinteriensinkoamatesineet voivat aiheuttaa vaaratilanteita muille.

Tankkaus bensiinillä on suoritettava ennen moottorin käynnistämistä.

Moottorin käydessä tai ollessa kuuma, polttoainesäiliön korkkia ei saa avata eikä säiliötä täyttää bensiinillä.

Avaa polttoainesäiliön korkki hitaasti ja varovasti. Odota, että paine tasaantuu, ja poista sitten korkki kokonaan.

Käytä sopivaa suppiloa tai täyttöputkea säiliön täyttämiseen, jotta polttoainetta ei pääse valumaan moottorin, kotelon tai nurmikon päälle.

## Älä täytä polttoainesäiliötä liikaa!

Polttoaineen laajenemiselle on jätettävä tilaa – älä koskaan täytä säiliötä täyttöaukon kaulan alareunan yläpuolelle. Noudata lisäksi moottorin käyttöohjeessa annettuja ohjeita.

Jos bensiiniä läikky, moottori saa käynnistää vasta sen jälkeen, kun bensiiniä sisältävä alue on puhdistettu. Käynnistysyrityksiä on vältettävä, kunnes bensiinihöyryt ovat haihtuneet (pyyhi alue kuivaksi).

Läikkynyt polttoaine on pyyhittävä välittömästi.

Jos vaatteet joutuvat kosketuksiin bensiinin kanssa, ne on vaihdettava heti.

Jokaisen tankkauksen jälkeen polttoainesäiliön korkki on suljettava huolellisesti ja kiristettävä kunnolla. Koneita ei saa käyttää ilman alkuperäistä säiliön kantta.

Turvallisuussyistä polttoaineletku, säiliö, säiliön korkki ja liitännät on tarkastettava säännöllisesti vaurioiden, vanhenemisen (hapertumisen), kiinnityksen ja vuotojen varalta. Vaihda tarvittaessa.

Jos säiliö on tyhjennettävä, tämä on tehtävä ulkona.

Älä koskaan käytä juomapulloja tai vastaavia polttoaineiden ja voiteluaineiden säilyttämiseen tai hävittämiseen – erityisesti lapset saattavat erehtyä luulemaan niitä juomaksi.

Älä koskaan säilytä konetta, jossa on bensiiniä säiliössä, sisätiloissa. Bensiinihöyryt voivat joutua kosketuksiin avotulen tai kipinöiden kanssa ja syttyä.

Älä jätä konetta tai polttoainesäiliötä lämmityslaitteiden, säteilylämmittimien, hitsauslaitteiden tai muiden lämmönlähteiden läheisyyteen. Räjähdyksuvaara!

Jos käytön aikana havaitaan vika säiliössä, säiliön kannessa tai polttoainetta kuljettavissa osissa (polttoaineletkuissa), moottori on sammutettava välittömästi. Ota tällöin yhteyttä asiantuntevaan huoltoliikkeeseen.

## ⚠ Bensiinin käsittely

### ⚠ Hengenvaara! Bensiini on myrkyllistä ja erittäin syttyvää.

Bensiiniä saa säilyttää vain asianmukaisissa, testatuissa astioissa (kannuissa). Polttoainesäiliön ja kanisterin korkit on aina suljettava kunnolla ja tiukasti. Vialliset korkit on vaihdettava turvallisuussyistä.

Pidä bensiini loitolla kipinöistä, avotulesta, liesitulelta, lämmönlähteistä ja muista sytytyslähteistä. Älä tupakoi!

Täytä säiliö ainoastaan ulkona, äläkä tupakoi tankkauksen aikana.

Sammuta moottori ja anna sen jäähtyä ennen tankkausta.

## Akkurivallisuus

**Akun ja laturin virheellinen käyttö voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.**

### Käytön aikana

Pidä akkulaturi kuivana. Vältä akun altistumista sateelle tai kosteille olosuhteille.

- Sähköiskun vaaran vähentämiseksi älä anna veden päästä verkkopistokkeeseen.
- Älä oikosulje akkua; älä koskaan laita mitään esinettä akun napoihin.

### Akun latauksen aikana

- Lataa vain alkuperäistä akkua alkuperäisellä laturilla.
- Älä käytä laturia muiden kuin alkuperäisten akkujen lataamiseen.
- Pidä akkulaturi kuivana. Vältä akun altistumista sateelle tai kosteudelle.
- Vältäaksesi pistokkeen ja johdon vaurioitumista, irrota laturi vetämällä pistokkeesta, ei johdosta.
- Älä käytä laturia, jos pistoke tai johto on vaurioitunut. Virtajohtoa ei voi vaihtaa — jos se vaurioituu, laturi on vaihdettava välittömästi.
- Älä käytä laturia, jos se on saanut iskun, pudonnut tai muuten vaurioitunut. Vaurioitunut laturi on vaihdettava. Laturi ei ole huollettavissa.
- Älä pura laturia tai yritä huoltaa sitä itse.
- Sähköiskun vaaran vähentämiseksi irrota laturi pistorasiasta ennen puhdistusta.
- Älä oikosulje akkua; älä koskaan laita mitään esinettä akun napoihin.
- Laturia ei ole tarkoitettu henkilöille (mukaan lukien lapset), joiden fyysiset, aistinvaraiset tai henkiset kyvyt ovat rajoittuneet tai joilla ei ole riittävästi kokemusta ja tietoa, ellei heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö ole antanut ohjeita tai valvontaa laitteen käytössä.
- Lapsia on valvottava, jotta he eivät leiki laturilla.....

### Akun säilytys

Pidä akkulaturi kuivana. Vältä akun altistumista sateelle tai kosteille olosuhteille.

### Ennen säätöjen tai korjausten suorittamista

Poista akku moottorin akkualustasta.

## VAROITUS

Akun kemikaalit ovat myrkyllisiä ja syövyttäviä.

Tuli tai räjähdys voi aiheuttaa vakavia palovammoja tai johtaa kuolemaan.

## Turvallisuusohjeet ajettaville ruohonleikkureille

### Käynnistys:

Kone saa käynnistää vain kuljettajan istuimelta. Käynnistä kone tasaisella maalla, ei rinteessä.

Moottori saa käynnistää vain hyvin tuuletetussa työtilassa – riittävä ilmanvaihto on varmistettava erityisesti autotallissa.

Ennen moottorin käynnistämistä irrota leikkuutyökalu, lisälaitteet ja veto, sekä paina jarrupoljinta täysin alas.

Käynnistettäessä on varmistettava, että jalkojen ja leikkuutyökalun välillä on riittävästi tilaa.

Älä käynnistä moottoria, jos seisot heittokanavan edessä.

Älä koskaan nosta tai kanno ruohonleikkuria moottorin käydessä.

Liiallinen ajonopeus voi lisätä onnettomuusriskiä.

Älä koskaan käynnistä moottoria oikosulkemalla käynnistimen liitäntöjä. Jos normaali käynnistyskierto ohitetaan, ajettava ruohonleikkuri voi lähteä liikkeelle yllättäen.

Älä koskaan käynnistä moottoria, jos haistat bensiiniä – räjähdysvaara!

### Työskentely:

#### Varoitus – Vammutumisvaara!

Tarkkaile leikkuuterän työaluetta. Älä koskaan laita käsiä tai jalkoja pyörivien osien päälle tai alle. Älä koske pyörivään leikkuuterään.

Pidä aina etäisyyttä heittokanavaan – riittävä turvaetäisyys on aina säilytettävä.

Työskentele vain päivänvalossa tai hyvässä keinovalaistuksessa.

Kun ajat pois nurmialueelta tai et leikkaa ruohoa, leikkuuterä on kytkettävä pois päältä ja leikkuukannen on oltava korkeimmassa leikkuuasennossa.

Vältä nurmikon alla pilossa olevia esineitä (esim. sadetinjärjestelmät, tolpat, vesiventtiilit, perustukset, sähköjohdot). Älä koskaan aja tällaisten esteiden yli.

Pidä aina kiinni ohjauspyörästä molemmin käsin ajaessasi.

Erityistä varovaisuutta on noudatettava ajettaessa nurmikolla ja muilla epätasaisilla pinnoilla, koska ohjauspyörä voi kääntyä äkillisesti esimerkiksi kuoppien, kumpareiden tai iskujen seurauksena. Aja aina kohtuullista nopeutta.

### Vaara käsille ja sormille!

Tyhjennä ruohonkeruusäiliö vain kuljettajan istuimelta.

Ennen kuin tyhjennät ruohonkeruusäiliön, kytke leikkuuterä pois päältä ja odota, kunnes se on täysin pysähtynyt.

Katkaise veto, sammuta moottori ja odota, kunnes leikkuuterä on täysin pysähtynyt, vedä seisontajarru päälle ja poista virta-avain:

- ennen tukosten poistamista, myös heittokanavasta,
- ennen kuin tarkistat, puhdistat tai huollat ajettavaa ruohonleikkuria,
- jos leikkuuterä osuu esteeseen. Tarkista kone ja leikkuuterä vaurioiden varalta ja suorita tarvittavat korjaukset ennen uudelleenkäynnistystä,
- jos kone alkaa täristä poikkeuksellisen paljon – kone on tarkastettava välittömästi,
- kun jätät koneen valvomatta tai kuljetat sitä.

Sammuta moottori ja odota, kunnes leikkuuterä on täysin pysähtynyt:

- ennen tankkausta,
- ennen ruohonkeruusäiliön irrottamista

### Jäännösriskit ja tapaturmien ehkäisystandardit

#### Ergonomisten periaatteiden laiminlyönti

#### Henkilönsuojainten (PPE) huolimaton käyttö

Henkilönsuojainten huolimaton käyttö tai niiden käyttämättä jättäminen voi aiheuttaa vakavia vammoja.

- Käytä määrättyjä henkilönsuojaimia.

#### Ihmisen käyttäytyminen ja virhekäytös

- Ole täysin keskittynyt kaikkeen työhön.

**⚠ Jäännösriskit** – eivät ole täysin poistettavissa

#### Melun aiheuttama vaara

##### Kuulovaurio

Pitkäaikainen suojaamaton työskentely laitteen kanssa voi aiheuttaa kuulovaurioita.

- Käytä aina kuulosuojaimia.

#### Hätätilanteessa

Mahdollisen onnettomuuden sattuessa suorita tarvittavat ensiaputoimenpiteet tilanteen mukaan ja hanki pätevää lääkäriapua mahdollisimman nopeasti.

## 6. Tekniset tiedot

Tekniset tiedot	
Moottorityyppi	Nelitahtimoottori / Ilmajäähdytteinen
Iskutilavuus	224 cm <sup>3</sup>
Käyntinopeus	3100 min <sup>-1</sup>
Teho	4,5 kW / 6,1 hv
Polttoaine	Normaali bensiini / Iyjytön, enintään 5 % bioetanolia
Polttoainesäiliön tilavuus	1,8 L
Moottoriöljy	SAE 30 / 10W30
Öljysäiliön tilavuus	0,5 L
Leikkuukorkeuden säätö	5-portainen
Ruohonkeruusäiliön tilavuus	150 L
Leikkuleveys	66 cm
Leikkuukorkeus	35–75 mm
Paino	120 kg
Ajonopeus V	1,5 / 2,0 / 4,0 / 6,0 km/h
Ajonopeus R	2,5 km/h (peruuus)
Etupyörät	10x400-4
Etupyörien rengaspaine	1,5 bar
Takapyörät	13x500-6
Takapyörien rengaspaine	1,8 bar
Li-ion-akku	
Nimellisjännite	20 V
Latausaika minuuteissa	280 min
Latausvirta	0,6 A
Latausyksikön AC-tulo (vaihteleva)	100–240 V
Akun kapasiteetti	2 Ah

### Teknisiin muutoksiin pidetään oikeus!

Tietoa melupäästöistä mitattuna asiaankuuluvien standardien mukaisesti:

Äänipaine  $L_a = 75$  dB(A)

Epävarmuus  $K = 2,0$  dB(A)

Äänitehotaso  $L_{wa} = 96$  dB(A)

Epävarmuus  $K = 2,0$  dB(A)

Käytä kuulosuojaimia.

Melun vaikutus voi vahingoittaa kuuloa.

Tärinä  $a_w$  (vasen/oikea)  $\leq 2,5$  m/s<sup>2</sup>

Tärinätaso istuimessa,  $a_{ms}$  = 2,5 m/s<sup>2</sup>

Epävarmuus  $K = 1,5$  m/s<sup>2</sup>

**Vähennä melun ja tärinän syntyä mahdollisimman paljon!**

- Käytä laitteita, jotka ovat täydellisessä kunnossa.
- Säilytä ja ylläpidä laitteita säännöllisesti.
- Hyväksy työskentelytapasi laitteisiin.
- Älä ylikuormita laitteita.
- Tarkasta tarvittaessa laitteet.
- Sammuta laite, kun sitä ei käytetä.
- Käytä käsikirjoja.  
Kun petrol lawn -leikkuria käytetään pitkän ajan, voi esiintyä värähtelystä aiheutuvia kiertohäiriöitä (valkoinen sormen sairaus).  
Emme voi antaa tässä tapauksessa tarkkoja yksityiskohtia käytön kestosta, koska se on erilainen jokaisesta yksilöstä.

#### **Seuraavat tekijät voivat vaikuttaa tilaan:**

- Circlatory ongelmia käyttäjän käsissä
- Alhaiset ulkolämpötilat
- Pitkäaikainen käyttö  
Siksi suosittelemme käyttämään lämpimiä työkaluja ja ottamaan säännöllisiä taukoja.

## **7. Ennen ensimmäistä käyttöä**

### **Käyttöaika**

Please noudattaa lakisäätöksiä, jotka voivat vaihdella paikasta paikan.

Varmista, että olet perehtynyt koneen ohjauksiin ja käyttöön. Erityisesti käyttäjän on tiedettävä, miten työkaluja ja moottoria voidaan pysäyttää nopeasti.

Konetta on käytettävä henkilöille, jotka ovat lukeneet käyttöohjeen ja jotka ovat perheenjäseniä koneen käyttöön. Käyttäjän tulisi hakea asiantuntija- ja käytännön ohjeita ennen operaation aloittamista. Käyttäjän on annettava ohjeet koneen turvallisesta käytöstä myyjältä tai muulta asiantuntijalta.

Tämän ohjeen aikana käyttäjälle on ilmoitettava

- että koneen työskentelyssä tarvitaan äärimmäistä huolellisuutta ja keskittymistä.
- että ajoneuvolla olevaa leikkuria, joka laskee alas, ei voida hallita jarruttamalla.

Tärkeimmät syyt hallinnan puuttumiseen leikkurilla ovat:

- Wheel:n riittämätön tarttuminen,
- ajaa liian nopeasti,
- sopimaton jarrutus,
- väärä käyttö (urheilutapahtumat jne.),

- puutteellinen tietoisuus maaolosuhteisiin liittyvistä vaikutuksista, erityisesti puutteisiin (ks. kohta "työpaikan turvallisuus", "puutteisiin työskentely"),
- virheellinen kiinnittäminen iodit ja huono iodin jakelu.

Tarkista polttoainejärjestelmä (erityisesti näkyvät osat, kuten säiliö, säiliön korkki, letkuyhteydet) ennen koneen käyttöä. Älä käynnistä moottoria, jos jokin on vaurioitunut — Palovaara! Korjaa kone erikoisasiantuntijalta ennen käyttöä.

Virheelliset ja muut kuluneet tai vaurioituneet osat on poistettava ennen koneen käyttöä. Korjaa laitteessa olevat vaaralliset tai vahingoittuneet merkit ja varoitukset.

Ruuvitettu purkausalue (purkausalue leikkauskannilla) on kiinnitettävä turvallisesti leikkauskannille. Se ei saa vahingoittua ja tarvittaessa tekniikan on korjattava.

Jarrutustoiminto on tarkistettava ennen jokaista käyttöä.

Ennen jokaista käyttöä tarkista, onko:

- leikkausvälineet ja koko leikkausyksikö (leikkauslaite, leikkauslaite, leikkauslaite jarru, pidätyspin, leikkauslaite) ovat hyvässä kunnossa. Tarkista turvallinen kiinnitys, vahingot ja kuluminen.
- Säiliön korkki on kiinnitetty turvallisesti.
- säiliön ja polttoainetta kantavat osat, kuten säiliön korkki, ovat hyvässä kunnossa.
- turvallisuuslaitteet ovat hyvässä kunnossa ja toimivat oikein.
- renkaat (kuormituspaine, vauriot, kuluminen) ja kehys ovat hyvässä kunnossa. Tarkista, että II ruuviyhteydet ovat turvallisesti kiinnitettyjä. Varsinkin on suoritettava huoltoimet, jotka on lueteltu huoltoaikataulussa otsikkoon "Ennen jokaista käyttöä".

Tarvittaessa pyydä asiantuntijaa.

Alueen valmistelu leikatavaksi

Ennen leikkausta tarkista alue huolellisesti. Poista kivet, kepit, luut, lankat, lelut ja muut esineet, jotka voidaan poistaa.

Varmista, ettei leikatavalla pinnalla ole muita ihmisiä

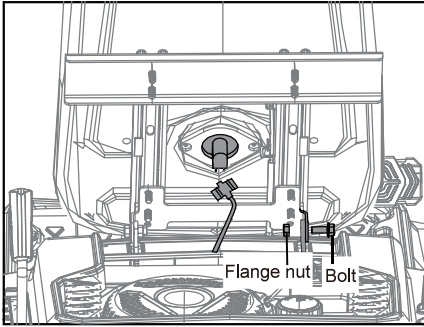
## Asennus

Jotkut leikkurin osat häviävät. Nopea ja helppo kokoaminen, lue ja noudata ohjeita alla.

Poista leikkurin ja liitteet pakkauksesta ja tarkista, ovatko kaikki osat saatavilla.

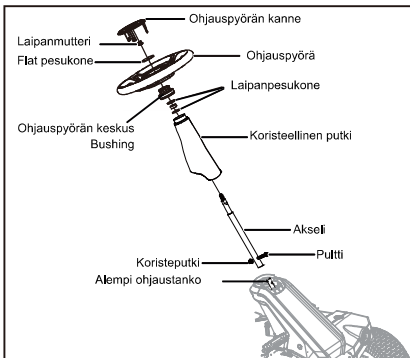
## Asenna istuin

- Poista laatikot ja palamutterit istuimen kiinnityskiinniksistä.
- Aseta istuimen kokoonpano kiinnityskiinnikkeiden päälle, kiinnittämällä aukot näytetyllä tavalla.
- Reinstall ja turvallisesti kiristää laatikot ja flange mutterit.
- Liitä istuimen turvakaapeli leikkurin laitteeseen.



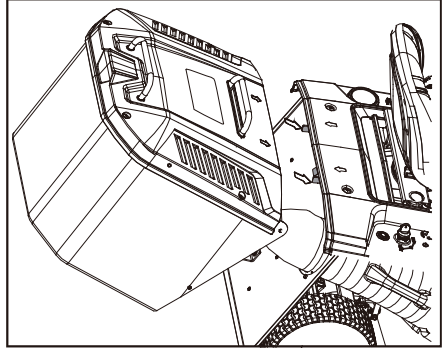
## Ohjausarakkeen asentaminen

- Aseta akseli alempaan ohjausvanjaan, jotta akseli ja alemman ohjausvanjan asennusreikä voidaan tasata. Kun ruuvit on asetettu, kiristä ne Flange mutterilla. Suositeltava vääntömomentti on  $25 \pm 2 \text{ N.m}$ .
- Asennuksen jälkeen aseta koristeputki akseliin.
- Laita laipa Pesukone, bushing, laipa Pesukone, ohjauspyörän napa akselin.
- Hen asentaa ohjauspyörä ja tasainen pesukone järjestyksessä ja suunnassa kuten kuvassa. Asennuspisteet ohjauspyörä ja ohjauspyöräpohja ovat tasassa ja kiinnitetty laipan mutteri. Suositeltu vääntömomentti on  $24 \pm 2 \text{ N.m}$ .
- Lopuksi asenna ohjauspyörän kanne ohjauspyörälle.



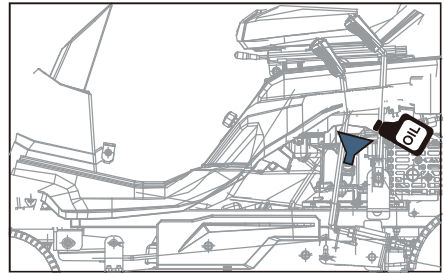
## Asenna Ruuosäiliö

Riiputa ruuosäiliö koukkuun (kuvana)



## Lisää moottoriöljyä

- Aseta leikkurin vaakasuunnaiselle pinnalle
- Poista täyttökorkki. Aseta suona turvallisesti ja lisää öljyä. Älä yläpuolella.
- Tarkista kastetiippa vahvistaaksesi riittävän määrän öljyä.
- Kiinnitä öljyn korkki ja pyyhkiä ylimääräinen öljy pois.



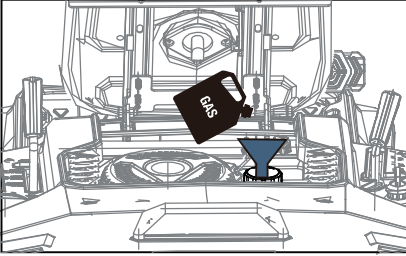
## Lisää bensiiniä

### ⚠ Loukkaantumisriski! Bensiini räjähtää!

- Sammuta moottori ja anna sen jäähtyä!
- Käytä turvakäsineitä!
- Vältä ihoa ja silmäkosketusta!
- Sinun on noudatettava "turvallisuusohjeet, bensiinin käsittely"
- Tankki täytetään vain ulkona tai riittävän ilmastoituisissa huoneissa.
- Taitaa istuin.
- Puhdista täyttöaluetta ympäröivä alue. Säiliön puhtaudet johtavat toimintavikoihin.
- Avaa säiliön korkki huolellisesti, jotta mahdollista ylipainetta voidaan lievittää.
- Täytä huolellisesti bensiini täyteaineen kaulan alareunaan asti.
- Sulje säiliön korkki uudelleen. Varmista, että säiliön korkki on tiukasti suljettu.
- Puhdista säiliön korkki ja ympäristö
- Tarkista säiliö ja polttoaineputket vuotojen varalta.
- Siirry vähintään kolmen metrin päässä tankkausalueelta ennen moottorin käynnistämistä.

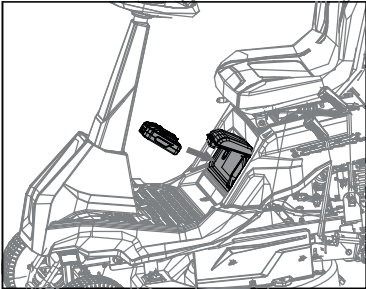
## ⚠ AROITUS

Käytä vain turvallista bensiiniä. Älä tupakoi polttoaineen täyttämisen aikana. Poista öljy- tai bensiinijäämät. Sammuta moottori ennen tankkausta ja anna moottorin jäähtyä muutaman minuutin ajan.



## Lisää akku

Avaa akun korkki, lisää sitten akku, sulje korkki (Kuvana)

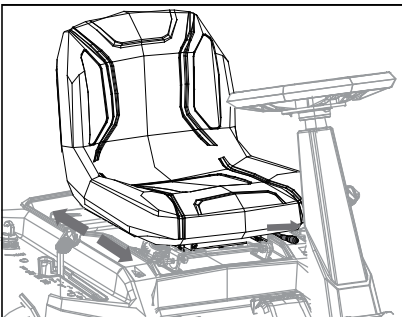


## Istuimen säätäminen

Ennen leikkurin käyttöä säädä istuimen asentoa varmistaaksesi, että jalkasi voivat astua jarrupedaaliin ja pysäköintipedaaliin luja.

## Istuimen siirtäminen:

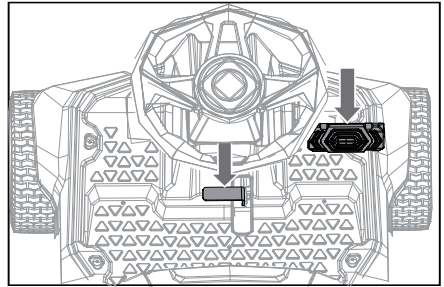
- Käännä avainta STOP-asentoon ja aseta pysäköintijarru istuimelle, käännä istuimen säätövipaa vasemmalle suuntaan,
- Pidäsi vipaa, liukuta istuinta haluttuun asentoon.
- Vapauta vipaa ja varmista, että istuin on lukittu asemaansa ennen leikkurin käyttöä.



## Pysäköinti jarru

- Paina ja pidä jarrupedaalia kokonaan ja paina pysäköintijarrua samalla. Tai ensin paina pysäköintijarrua, sitten paina jarrupedaalia kokonaan.
- Vapauta jarrupedaalia.
- Vapauta pysäköintipedaalia
- Sammuta kone ja ota avain pois.
- Jos sinun on avattava pysäköintijarru, paina jarrupedaalia voimakkaasti ja kuule "klikkaa" tai pysäköintijarrupedaali lukittuu, mikä osoittaa, että lukituksen avaaminen onnistui.

Huomautus: Leikkuri käynnistyy, jarru lukitustilassa, terä ei toimi, moottori ei sammuu, kun henkilö poistuu istuimesta. Muussa tapauksessa, kun henkilö poistuu istumasta, moottori sammuu.

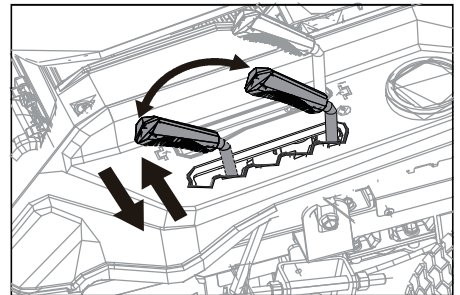


## Leikkauskannen korkeuden asettaminen

Ennen leikkurin käyttöä nosta leikkurin korkeus nurmikon sopivimpaan leikkausasemaan.

- Pysäytä leikkurin ja irrota terät
- Käännä avainta STOP-asentoon ja paina pysäköintijarrua
- Nostaaksesi leikkauskannetta, tartu kannen korkeuden säätövipaan, paina oikealle irrottaaksesi palkkion, siirry leikkurin takaa kohti ja paina vasemmalle palkkioon varmistaaksesi.
- Jos haluat alentaa leikkauskannetta, tartu kannen korkeuden säätövipaan, paina oikealle, jotta irrotat paikasta, siirry leikkurin eteenpäin ja paina vasemmalle paikaseen turvataksesi.

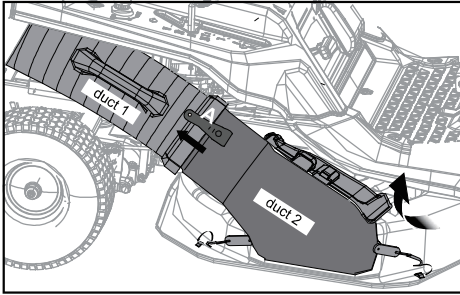
Huomautus: Kun asetat leikkuripään korkeuden, tartu korkeuden säätövipaan kahvaan vain, kun se on kiinteä Vapauta kätesi vain, kun olet vaaditussa korttipaikkassa. Jos säätövipaa vapautuu nopeasti, se voi aiheuttaa vaaran puristaa tai vetää käyttäjän kättä.



### Asenna takakanava

1. Säädä terä (7) alimmalle vaihteelle.
2. Työnnä kanava 1 syväälle ruohonkerääjään.
3. Pidä sivukannen kytkintä painettuna ja avaa sivukansi ylöspäin.
4. Aseta kanava 2 bajonettiin.
5. Ripusta kaksi jousia leikkulaitteeseen.
6. Yhdistä kanava 1 kanavaan 2 ja ripusta kumi A sivupoistokanavan koukkuun.

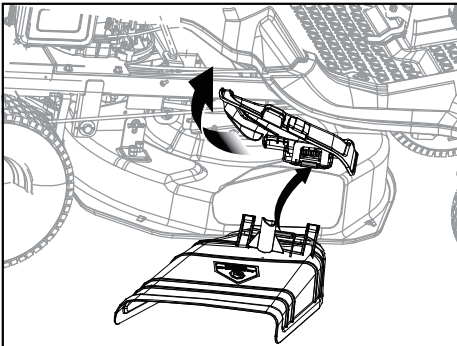
**Huomautus: Koneen on oltava pysäytetty asennuksen aikana.**



### Sivupoistokanavan asennus

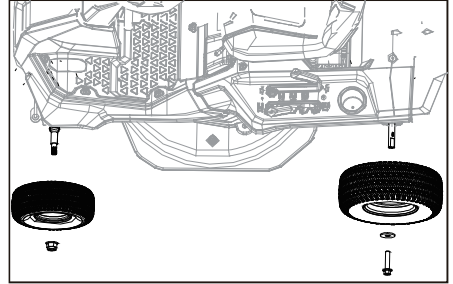
1. Säädä leikkuri (7) alimmalle vaihteelle.
2. Pidä sivukannen kytkintä painettuna ja nosta sivukansi ylös.
3. Aseta sivupoistokanava bajonettiin.
4. Vapauta sivukansi varmistaaksesi, että kanava lukittuu paikoilleen.

**Huomautus: Kone on pysäytettävä asennuksen aikana.**



### Renkaan asennus

1. Pysäköi ruohonleikkuri kovalle ja tasaiselle alustalle.
2. Sammuta ruohonleikkuri kokonaan ja kytke seisontajarru (16), jotta kone ei liiku asennuksen aikana.
3. Asenna rengas alla olevan kuvan mukaisesti. Kiristä etupyörä laippamuttereilla. Takapyörät kiinnitetään aluslevyillä ja laippapulteilla. (Suositeltu kiristysmomentti on 22 N·m)
4. Renkaita irrotettaessa tai asennettaessa käytä kovaa tukea ruohonleikkurin etu- ja taka-akselin alla, jotta estetään koneen kaatuminen vaihdon aikana – tämä voi aiheuttaa henkilövahinkoja.



## 8.Käyttö

### ⚠ HUOMIO!!

**Varmista aina, että laite on täysin koottu ennen käyttöönottoa!**

#### Akun lataaminen

Akun ja laturin virheellinen käyttö voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.

- Lataa akkupakku vain alkuperäisellä akkulaturilla.
- Älä lataa paristoa muiden paristojen lataamiseen.
- Pidä akun laturi kuivana. Vältä akun altistamista sadeen tai märkään olosuhteeseen.
- Jos haluat vähentää sähköputkin ja johdon vaurioitumisriskiä, vedä laturin irti liitännän sijaan liitännän avulla.
- Laajennusjohtoa ei saa käyttää, ellei se ole välttämätöntä. Virheellinen johdon käyttö voi aiheuttaa tulen ja sähköiskön riskiä. Jos on käytettävä laajennusjohtoa, varmista.

1. että nipit plug laajennuksen johdon ovat sama numero koko ja muoto kuin ne plug laturi.

2. That laajennuksen johto on asianmukaisesti langattu ja hyvässä sähköisessä kunnossa, ja

3. Tämä johdon koko on vähintään 16 AWG mahdollistaa AC amperi luokitus laturi.

• Älä käytä laturia vaurioituneella liitännällä tai johdolla. Syöttöjohtaa ei voi vaihtaa. Jos johto on vaurioitunut, laturi on vaihdettava välittömästi.

• Älä käytä laturia, jos se on saanut terävän iskun, pudotettu tai muulla tavalla vahingoittunut, Jos laturi on vaurioitunut, se on vaihdettava. Laturi ei ole käytettävissä.

• Älä irrota laturia tai yritä huoltoa

• Sähköisköiden riskin vähentämiseksi. Irrota laturi pistorasiasta ennen puhdistusta.

• Älä lyhyesti sulkea, älä koskaan aseta mitään esinettä batten kosketuksiin.

• Laturi ei ole tarkoitettu fyysisesti heikentyneiden henkilöiden (myös lasten) käyttöön. aisti- tai henkiset kyvyt tai kokemuksen ja tiedon puute, paitsi jos heidän turvallisuudestaan vastuussa oleva henkilö on antanut heille valvontaa tai ohjeita laitteen käytöstä

• Lapsia on valvottava, jotta he eivät leiki laturilla.

#### Milloin ladata akku

**Kuten vaaditaan.** Tarkista käytettävissä oleva lataus painamalla akun polttoainemittarin painiketta (A) ja lataa tarvittaessa. Katso Akun polttoainemittari-osio. Kun lataa akun



#### Akun lataaminen

1. Avaa akkukotelo (5) ja poista akku.

2. Kytke laturi pistorasiiaan. Vihreä merkkivalo syttyy. Pidä laturi kuivana. Vältä akun altistumista sateelle tai kosteille olosuhteille.

3. Paina laturin liitin tukevasti ladattavaan akkuun. Varmista, että akku on kunnolla kiinnitetty latauspaikkaan.

4. Täysin tyhjentynyt akku tarvitsee noin viisi tuntia latautuakseen täyteen. Akku pysyy täyteen ladattuna, vaikka se jätetään laturiin.

5. Tarkista akun varaustaso painamalla akun varaustilan painiketta.

6. Kun akku ei ole käytössä, irrota laturi pistorasiasta.



#### Akun polttoainemittari

Tarkista käytettävissä oleva lataus painamalla Battery Fuel Gauge -painiketta.

Näyttövalot osoittavat akussa olevan käytettävissä olevan latauksen arvioitun määrän.

Näyttövalot	Varaustaso
Kolme vihreää valoa	70 % ~ 100 %
Kaksi vihreää valoa	10 % ~ 70 %
Yksi vihreä valo	Alle 10 %

#### ⚠ VAROITUS!

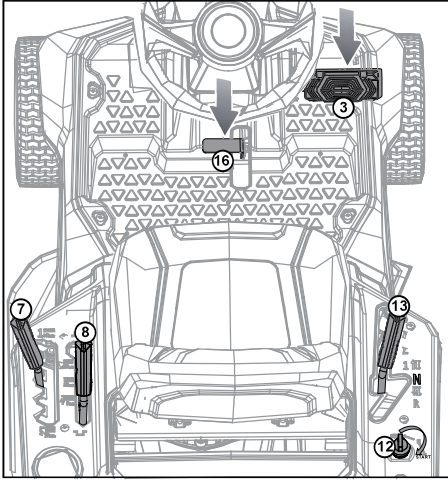
**Moottorissa ei ole öljyä toimitettaessa. Lisää siis 0,5 litraa öljyä ennen käynnistämistä. Käytä tavallista moniasteöljyä (SAE30). Moottorin öljytaso on tarkistettava ennen jokaista leikkuukertaa. Sinun on myös lisättävä bensiiniä, sillä sitä ei toimiteta mukana.**

#### ⚠ VAROITUS!

**Aina kun tarvitset tehdä säätö- tai korjaustöitä ruohonleikkurille, odota kunnes terä on pysähtynyt kokonaan. Sammuta moottori aina ennen säätöjen, huollon tai korjauksen suorittamista.**

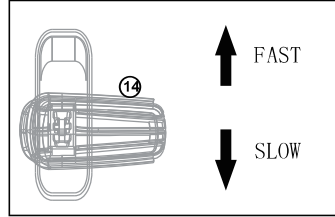
#### Moottorin käynnistäminen sähköstartilla:

- Tarkista moottoriöljyn määrä. Katso kohta "öljytason tarkistus".
- Kiinnitä keruupussi (9).
- Paina jarrukytinpoljin (3) kokonaan alas ja aktivoi seisontajarru (16).
- Terän (8) on oltava pois päältä.
- Aseta haluttu leikkuukorkeus (7).
- Aseta vaihdekeppi (13) vapaalle "N".
- Käännä virta-avain (12) asentoon "start", kunnes moottori käynnistyy, ja jätä se sitten asentoon "on".
- Kaasukahva (14) säätelee moottorin nopeutta.



### AJO ILMAN LEIKKUUTA

- Alhaisella nopeudella "SLOW" paina jarrupoljin (3) kokonaan alas, jolloin seisontajarru (16) vapautuu automaattisesti.
- Valitse haluamasi vaihde.
- Vapauta jarrupoljin (3) hitaasti, jotta ruohonleikkuri alkaa liikkua hitaasti.
- Siirrä kaasuvipu (14) "FAST"-suuntaan lisätäksesi kierroksia.
- **Huomio!** Vaihda vaihteita vain paikallaan ollessa. (Moottoria ei tarvitse sammuttaa).

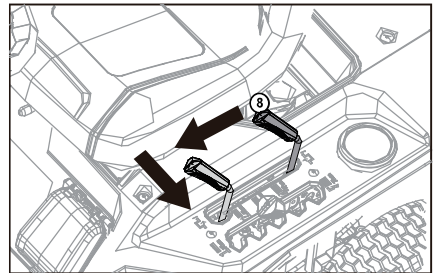
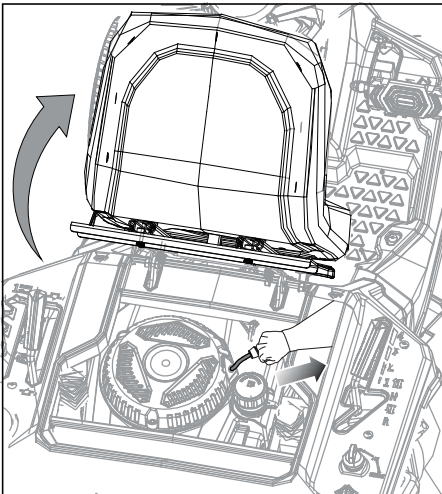


### AJO ILMAN LEIKKUUTA

- Alhaisella nopeudella "SLOW" paina jarrupoljin (3) kokonaan alas, jolloin seisontajarru (16) vapautuu automaattisesti.
- Siirrä leikkuukytkimen vipu (8) hitaasti eteenpäin, ja kun leikkuulaite kytketty, siirrä vipua vasemmalle, kunnes se lukittuu.
- Valitse haluamasi vaihde.
- Vapauta jarrupoljin (3) hitaasti, jotta ruohonleikkuri alkaa liikkua hitaasti.
- Siirrä kaasuvipu (14) "FAST"-suuntaan lisätäksesi kierroksia.
- **Huomio!** Vaihda vaihteita vain paikallaan ollessa. (Moottoria ei tarvitse sammuttaa.)

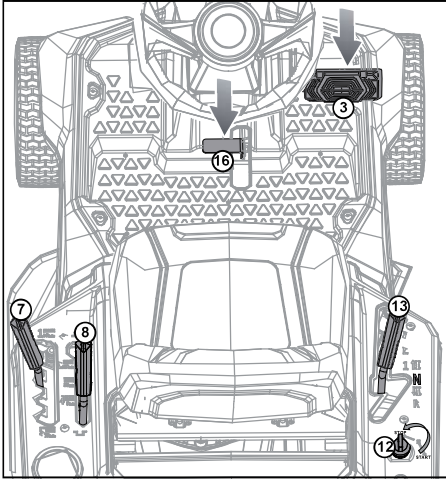
### Käynnistä moottori käynnistyskaapelilla

- Tarkista moottoriöljyn määrä. Katso kohta "öljytason tarkistus".
- Kiinnitä keruusäiliö (9).
- Paina jarrupoljin (3) kokonaan alas ja aktivoi seisontajarru (16).
- Terän (8) on oltava pois päältä.
- Aseta haluttu leikkuukorkeus (7).
- Aseta vaihdekeppi (13) vapaalle "N".
- Käännä virta-avain (12) asentoon "ON".
- Nosta istuin ylös ja vedä käynnistyskaapelista.
- **Huomio!** Vileällä säällä käynnistys saattaa vaatia useita yrityksiä.
- Älä anna käynnistyskaapelin iskeytyä takaisin paikoilleen.
- Laske istuin alas.



### Ruohonleikkurin sammuttaminen

- Paina jarrukytkinpoljin (3) kokonaan alas ja aktivoi seisontajarru (16).
- Sammuta leikkuulaite vetämällä vipu (8) oikealle ja taakse.
- Aseta kaasuvipu (14) "SLOW"-asentoon (tyhjäkäynti).
- Käännä virta-avain (10) "stop"-asentoon.
- Aseta haluttu leikkuukorkeus (7).
- Poista virta-avain (12) aina, kun poistut ruohonleikkurin luota.



Vinkejä oikeaan leikkukseen – Työskentelynteissä: Rinteet ovat yksi yleisimmistä onnettomuuksien syistä, joissa ajettava ruohonleikkuri menee hallinnasta ja kaatuu. Tällaiset tapaukset voivat johtaa vakaviin tai jopa hengenvaarallisiin loukkaantumisiin. Turvallista rinteitä ei ole! Ajaminen nurmirinteillä vaatii erityistä keskittymistä. Turvallisuussyistä konetta ei saa käyttää rinteissä, joiden kaltevuus on yli 10° (17,6 %). Loukkaantumisvaara! Rinteiden kaltevuus 10° vastaa 17,6 cm:n korkeuden nousua 100 cm:n vaakasuuntaisella matkalla. Liikkeellelähtö ja pysähtyminen rinteessä on välttävää. Älä käytä laitetta paikoissa (esim. rinteissä, ojissa), joissa ajettava ruohonleikkuri voi kaatua tai liukua. Kaatumis- tai liukumisvaara kasvaa, jos maa on pehmeä tai kostea. Rinteissä tulee ajaa pituussuuntaisesti. Poikittain ajaminen lisää kaatumisvaaraa. Älä muuta nopeutta tai ajosuuntaa äkillisesti rinteessä. Tällaisessa työssä tarvitaan rauhallista, varovaista ja tasaista ajotapaa. Suunnan muuttamista rinteessä on välttävää. Käännä vain, jos se on ehdottoman välttämätöntä. Aja silloin hitaasti ja laajassa kaarteessa alaspäin. Älä leikkaa märkää ruohoa, erityisesti rinteissä, sillä renkaiden pito heikkenee. Leikkuri voi liukua ja käyttäjä menettää hallinnan. Vaihteistoa ei saa koskaan kytkeä vapaalle rinteessä ajettaessa. Ole erityisen varovainen käyttäessäsi lisälaitteita rinteissä (koneen painojakauma muuttuu). Jos pyörät alkavat luistaa tai kone juuttuu kiinni rinteitä ylös ajettaessa, irrota leikkuterä tai lisälaitte. Poistu rinteeltä ajamalla hitaasti suoraan alas. Älä koskaan yritä vakauttaa ajettavaa ruohonleikkuria painamalla jalalla maata. Keruusäiliön paino lisää kaatumisvaaraa erityisesti silloin, kun se on täynnä. Älä koskaan tyhjennä tai nosta keruusäiliötä rinteessä.

## Pysäyttäminen ja pysäköinti

Ride-on leikkurin tulee pysäköidä vain tasaiselle pinnalle. Varmista, että leikkurikone on pysähtynyt täysin ennen kuin irrotat sen.

Varo leikkaustyökalua, joka toimii muutaman sekunnin ajan ennen pysähtymistä.

Ennen kuljettajan istuimen poistamista irrota leikkaus terä tai ajoneuvo liitteet, alentaa leikkaus kanne ja kaikki liitteet, aseta kaikki ohjaimet neutraaliin asentoon, käynnistää pysäköinti jarru, pysäyttää moottori ja poistaa sytytys avain.

Pidä sytytysvaimen paikassa, jossa vain valtuutetut henkilöt voivat käyttää sitä.

## Vinkejä oikeaoppiseen leikkukseen:

- Varo ajamasta minkään esineen yli tai törmäämästä mihinkään, mikä voisi vahingoittaa ruohonleikkuria. Leikkuri voi vahingoittaa ja/tai aiheuttaa henkilövahinkoja.
- Kuuma moottori, pakoputki tai voimansiirtokiskokko voi polttaa ihoa kosketettaessa. Älä siis koske näihin osiin, ellei ruohonleikkuri ole ollut sammutettuna jonkin aikaa ja olet varma, että osat ovat jäähtyneet!
- Heikko päivänvalo tai riittämätön keinovalo on syy olla ajamatta.
- Tarkista leikkuri, terä ja muut osat, jos olet osunut vieraaseen esineeseen tai jos kone tärisee tavallista enemmän.
- Älä tee säätöjä tai korjauksia ennen kuin moottori on sammutettu. Irrota myös sytytystulpan hattu (22).
- Ole erityisen varovainen, jos ajat kadun vieressä tai sen läheisyydessä (liikenne). Suuntaa ruohonpoistokanava aina pois päin kadusta.
- Vältä leikkua alueilla, joilla pyörät eivät saa pitoa tai joissa leikkuu muuten vaarallista.
- Varmista ennen peruuttamista, ettei kukaan – erityisesti pienet lapset, joita on vaikeampi havaita – ole koneen takana.
- Pitkää ja tiheää ruohoa leikkattaessa valitse korkein leikkukorkeus ja aja hitaammalla nopeudella.
- Ennen kuin poistat ruohoa tai tukoksia, sammuta moottori ja irrota sytytystulpan hattu.
- Älä koskaan poista turvaan liittyviä osia.
- Älä koskaan lisää bensiniä kuumaan tai käynnissä olevaan moottoriin.

## Leikkaaminen

Käytä vain terävää ja hyväkuntoista terää. Tämä estää ruohonlehtiä rispaantumasta ja nurmikkoja kellastumasta.

Pyri leikkaamaan suurin linjoin siistin ja tasaisen lopputuloksen saamiseksi. Leikkujälkeen tulisi aina mennä hieman päällekkäin muutaman senttimetrin verran, jotta vältetään paljaat raidat.

Pidä leikkurin kotelon alaosa puhtaana ja poista ruohokertymät. Kerostumat vaikeuttavat leikkurin käynnistämistä, heikentävät leikkujälkeä ja vaikeuttavat ruohon keräämistä.

Aja leikkurilla rinteillä aina niiden suuntaisesti (älä ylös-alas). Ohjaamalla etupyörä ylämäkeen leikkua aikana estetään leikkurin liusuminen suoralla linjalla.

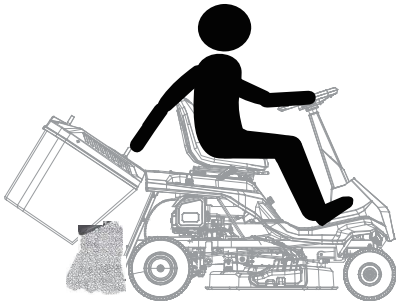
Valitse leikkukorkeus ruohon pituuden mukaan. Jos nurmikko on päässyt kasvamaan pitkäksi, leikkaa se useassa vaiheessa siten, ettei kerralla leikata yli 4 cm ruohoa.

## Sammuta moottori ennen kuin tarkistat terän kunnon.

Sammuta moottori ennen kuin tarkistat terän kunnon. Pidä mielessä, että terä jatkaa pyörimistään vielä muutaman sekunnin moottorin sammuttamisen jälkeen. Älä koskaan yritä pysäyttää terää käsin. Tarkista säännöllisesti, että terä on tukevasti kiinnitetty, hyväkuntoinen ja terävä. Jos näin ei ole, teroita terä tai vaihda se. Jos terä osuu johonkin esineeseen, sammuta ruohonleikkuri välittömästi ja odota, että terä pysähtyy kokonaan. Tarkista sitten terän ja teräkiinnikkeen kunto. Vaihda kaikki vaurioituneet osat.

## Kerusuusiilin (9) tyhjentäminen istuimelta käsin

- Aja siihen paikkaan, jossa haluat tyhjentää kerusuusiilin.
- Paina jarrupoljin (3) kokonaan alas.
- Sammuuta leikkuulaite (8).
- Nosta kerusuusiili (9) kahvasta, jotta se tyhjenee.
- Laske kerusuusiili (9) takaisin alas.



## Kerusuusiilin (9) tyhjentäminen istuimelta käsin

- Aja siihen paikkaan, jossa haluat tyhjentää kerusuusiilin.
- Paina jarrupoljin (3) kokonaan alas.
- Sammuuta leikkuulaite (8).
- Nosta kerusuusiili (9) kahvasta, jotta se tyhjenee.
- Laske kerusuusiili (9) takaisin alas.

## Leikkuriin jälkeen

- Anna moottorin aina jäähtyä ennen kuin pysäköit ruohonleikkurin suljettuun tilaan.
- Poista ruoho, lehdet, rasva ja öljy ennen varastointia. Älä säilytä muita esineitä leikkurin päällä.
- Tarkista kaikki ruuvit ja mutterit ennen seuraavaa käyttöä. Kiristä kaikki löysät ruuvit.
- Tyhjennä kerusuusiili (9) ennen seuraavaa käyttöä.
- Poista virta-avain.
- Varmista, ettei leikkuria ole pysäköity vaaran lähente viereen. Vuotava kaasua voi aiheuttaa räjähdyksen.
- Käytä korjauksissa vain alkuperäisiä osia tai valmistajan hyväksymiä osia (katso osoite takuudistuksesta).
- Jos leikkuri on käyttämättä pidemmän aikaa, tyhjennä bensiinisäiliö bensiinipumpulla.
- Öljyä ja huolla laite.

## 9. Huolto ja puhdistus

### Huolto ja korjaukset

Ennen puhdistus, säätö, korjaus ja huoltotoimenpiteiden aloittamista pysäköi kone vakaalle ja tasaiselle alustalle, kytke seisontajarru, sammuta moottori, anna sen jäähtyä ja poista virta-avain.

Anna koneen jäähtyä ennen kuin työskentelet moottorin, pakosarjan tai äänenvaimentimen läheisyydessä. Tämä koskee erityisesti kaikkia leikkuulaitteeseen liittyviä huoltotoimenpiteitä. Lämpötilat voivat nousta yli 80 °C

### Palovammavaara!

Suora kosketus moottoriöljyyn voi olla vaarallista. Moottoriöljyä ei saa läikyttää.

### Puhdistus:

Käytön jälkeen koko ajoleikkuri ja lisälaitteet on puhdistettava. Erityisesti kaikki ruohotähteet on poistettava, koska niiden sisältämä kosteus aiheuttaa pitkällä aikavälillä vaurioita.

### Puhdista laite vedellä seuraavasti:

- Kiinnitä letkuliitin ruohonleikkurin vesiliitäntään (6) ja avaa vesihana.
- Käynnistä ruohonleikkuri ja sammuta se noin 30 sekunnin kuluessa. Pyöriä teräpalkki heittää veden leikkurin pohjaan ja puhdistaa sen näin.
- Sulje vesihana ja irrota letkuliitin.

Puhdista laitteen yläosa liinalla (älä käytä teräviä esineitä).

**Huom:** Likojen ja ruohon jäämien poistaminen on helppoa heti leikkuriin jälkeen. Kuivunut ruoho ja lika voivat heikentää leikkutehoa.

Tarkista, että ruohonpoistokanava on vapaa ruohojäämistä. Poista kaikki mahdolliset jäämät.

Älä koskaan puhdista ruohonleikkuria vesisuihkulla tai painepesurilla. Moottorin on pysyttävä kuivana.

Älä käytä voimakkaita puhdistusaineita, kuten kylmäpuhdistusainetta tai bensiiniä.

Älä koskaan aja ojan tai reunan lähelle puhdistustarkoituksessa (esim. rungon puhdistus).

Tulipalovaaran ehkäisemiseksi pidä moottori, jäähdytysriva, akkukotelo, polttoainesäiliön ympäristö ja pakoputken alue puhtaana ruohosta, lehdistä sekä öljy- tai rasvajäämistä.

Puhdista aina myös kerusuusiili.

### Huoltotoimenpiteet:

Vain tässä käyttöohjeessa kuvatut huoltotoimenpiteet saa suorittaa itse. Kaikki muut työt on annettava erikoisliikkeen suoritettavaksi. Mikäli sinulla ei ole tarvittavaa asiantuntemusta tai apuvälineitä, ota aina yhteyttä asiantuntevaan huoltoliikeseen.

**Suosituksemme:** Anna huolto- ja korjaustyöt tehtäväksi vain valtuutetulle asiantuntijaliikelle.

Ajoleikkuri ja kaikki siihen liitetyt lisälaitteet tulisi tarkastuttaa asiantuntijaliikkeessä vähintään kerran vuodessa.

Pidä varoitus- ja informointitarrat aina puhtaina ja luettavina. Vaurioituneet tai puuttuvat tarrat on korvattava uusilla alkuperäisillä tarroilla. Jos jokin osa vaihdetaan uuteen, varmista, että uuteen osaan kiinnitetään samat tarrat.

Turvallisuussyistä polttoainetta kuljettavat osat (polttoaineletku, polttoainehana, polttoainesäiliö, säiliön korkki, liitännät jne.) on tarkastettava säännöllisesti vaurioiden ja vuotojen varalta ja tarvittaessa vaihdettava teknikon toimesta.

Kone on varustettu lukuisilla turvalaitteilla. Näitä laitteita ei saa poistaa eikä muuttaa (esim. ohittamalla), ja ne on tarkastettava säännöllisin väliajoin. Turvalaitteisiin liittyvät toimenpiteet saa suorittaa vain tekniiko.

Varmista, että kaikki mutterit, tapit ja ruuvit – erityisesti terän kiinnitysruuvi – ovat kunnolla kiristettyjä, jotta kone on turvallisuudessa käyttökunnossa.

Turvallisuussyistä kuluneet tai vaurioituneet osat on vaihdettava välittömästi.

Tarkasta ruohonkeräinysikkö (esim. ruohonpoistokanava) säännöllisesti kulumisen, vaurioiden tai toimintakyvyn heikkenemisen varalta.

Erityistä varovaisuutta on noudatettava työskenneltäessä koneen alla ajoleikkurin painon vuoksi.

Tarkista etu- ja takapyörien kiinnitys varmistaaksesi niiden turvallisuuden.

Pidä ajoleikkuri ja sen lisälaitteet aina moitteettomassa käyttökunnossa. Kaikkien turvalaitteiden on oltava paikallaan ja täysin toimintakunnossa.

Varmista, että renkaissa on oikea ilmanpaine. Käyttöohjeessa määritetyt rengaspaineita ei saa ylittää.

Leikkuulaitteeseen liittyvät työt saa suorittaa vain käyttäen paksuja työkäsiineitä ja noudattaen erityistä varovaisuutta.

Tarkista jarrujen toiminta lyhyin säännöllisin väliajoin ja teetä tarvittaessa tarvittavat säädöt tai huoltoimenpiteet teknikon toimesta.

### **VAROITUS**

Älä koskaan työskentele tai koske syytysyksikön johtaviin osiin moottorin käydessä. Irrota aina syytystulpan hattu syytystulpasta ennen minkään huolto- tai hoitotyön aloittamista. Älä koskaan tee mitään huoltotöitä koneen ollessa käynnissä. Kaikki työt, joita ei ole kuvattu näissä käyttöohjeissa, on annettava vain valtuutetun huoltoliikkeen suorittavaksi.

### **Pyöräakselit ja pyörän navat**

Nämä tulisi voidella kevyesti kerran kaudessa.

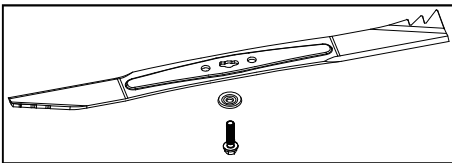
### **Terä**

Turvallisuussyistä terän teroituksen, tasapainoituksen ja asennuksen saa suorittaa vain valtuutettu huoltoliike. Parhaan lopputuloksen saavuttamiseksi suositellaan, että terä tarkastetaan kerran vuodessa.

### **Terän vaihto**

Kun vaihdat leikkuutyökalun, käytä vain alkuperäisiä varosia. Käytä suojakäsineitä välttääksesi viiltohaavat terää vaihtaessasi. Älä koskaan asenna muunlaista terää.

- Irrota syytysavain.
- Irrota ruuvi terän vaihtamista varten.
- Asenna kaikki kuvan mukaisesti. Kiristä ruuvi oikein. Kiristysmomentti on 65 Nm. Jos vaihdat terän, vaihda myös ruuvi ja aluslevy.

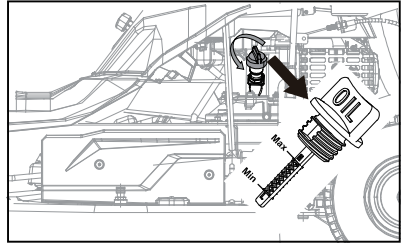


## **Öljytason tarkistaminen**

### **VARO!**

Älä koskaan käytä moottoria ilman öljyä tai liian vähäisellä öljymäärällä. Tämä voi aiheuttaa vakavia vaurioita moottorille. Käytä vain SAE30-moottoriöljyä.

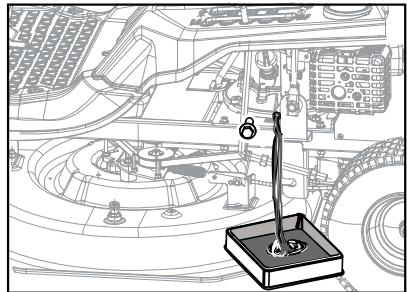
- Aseta ruohonleikkuri suoralle ja tasaiselle alustalle.
- Irrota syytysavain (12).
- Irrota öljytikku (20) kiertämällä sitä vasemmalle, ja pyyhi öljytikku puhtaaksi.
- Kierrä öljytikku takaisin täyttöaukkoon rajapintaan asti.
- Vedä öljytikku ulos ja tarkista öljytaso vaakasuorassa asennossa. Öljytason on oltava tikun (20) minimi- ja maksimimerkkien välissä.



## **Öljynvaihto**

Moottoriöljy tulisi vaihtaa vuosittain ennen kauden alkua moottorin ollessa käytölämpötilassa ja sammutettuna.

- Käytä vain moottoriöljyä (SAE 30).
- Aseta ruohonleikkuri suoralle ja tasaiselle alustalle.
- Irrota syytysavain (10).
- Puhdista alue öljytikun ympäriltä.
- Kierrä öljytikku hitaasti auki ja poista se.
- Aseta öljypohja (tai sopiva astia) öljynpoistoruuvien alle.
- Irrota öljynpoistoruuvi ja anna öljyn valua ulos.
- Kun öljy on valunut kokonaan, suositellaan öljynpoistoruuvien aihantamista.
- Täytä öljyä kuten on kuvattu.
- Aseta öljytikku paikalleen ja kiristä käsin.
- Puhdista mahdolliset öljyriskeet.
- Hävitä käytetty öljy voimassa olevien määräysten mukaisesti.



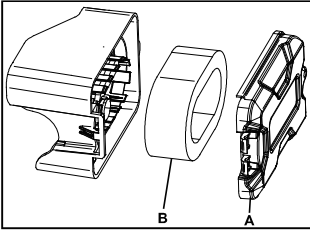
## Ilmansuodattimen huolto

Likaiset ilmansuodattimet (19) heikentävät moottorin tehoa, koska ilman saanti kaasuttimelle vähenee. Säännöllinen tarkastus on siksi välttämätöntä.

Ilmansuodatin tulisi tarkistaa 50 käyttötunnin välein ja puhdistaa tarvittaessa.

Erittäin pölyisissä olosuhteissa suodatin on tarkistettava useammin.

- Ennen ilmansuodattimen tarkastusta käännä istuin ylös.
- Avaa ilmansuodatin.
- Avaa ilmansuodattimen kansi (A) ja irrota suodatinelementti (B).
- Puhdista paperisuodatin (B) vain paineilmalla tai kevyesti kopauttamalla.



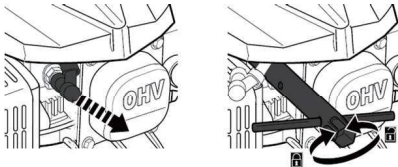
**Tärkeää:** Älä koskaan puhdista ilmansuodatinta bensiinillä tai syttyvillä puhdistusaineilla. Puhdista paperisuodatin paineilmalla tai yksinkertaisesti kopauttamalla lika pois.

## Sytytystulpan huolto

Tarkista sytytystulppa lian ja karstan varalta 100 käyttötunnin jälkeen ja puhdista tarvittaessa kuparisella harjalla.

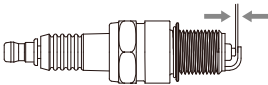
Tämän jälkeen huolla sytytystulppa 50 käyttötunnin välein.

Irrota sytytystulpan hattu kiertoliikkeellä. Irrota sytytystulppa (22) sytytystulppa-avaimella.



Aseta rako tuntimitta-asteikolla 0,75 mm:iin (0,030"). Asenna sytytystulppa (22) takaisin varoen kiristämästä liikaa.

0.75mm

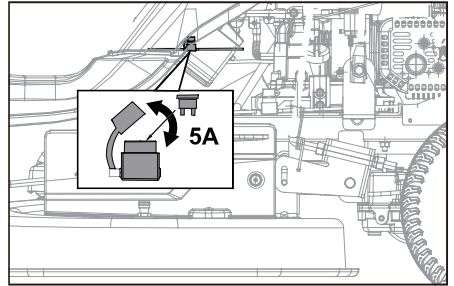


## Sulakkeen vaihto

- Sähkökäynnistys on suojattu 5 A sulakkeella.
- Älä koskaan käytä erilaista sulaketta äläkä ohita sulaketta.

## Sulakkeen vaihto

- Sähkökäynnistys on suojattu 5 A sulakkeella.
- Älä koskaan käytä erilaista sulaketta äläkä ohita sulaketta.
- Löydät sulakkeen eteen-/taaksepäinvaliteiston alta.



## Akkupaketti ja laturi

Kosteat alueet voivat aiheuttaa liittimien ja sähkökoskettimien korroosiota. Jos akkua säilytetään pitkään korkeissa lämpötiloissa (120 °F / 50 °C), akku voi vaurioitua pysyvästi. Tarkista akkupaketin ja laturin sähkökoskettimet ja liittimet. Pyyhi ne puhtaalla liinalla tai puhdista paineilmalla.

Säilytyksen jälkeen akku on ehkä ladattava normaalisti. Tarkista varaustaso painamalla akun varaustilan merkkipainiketta ja lataa tarvittaessa. Katso lisätietoja kohdasta Akun varaustilan näyttö.

## Renkaiden paine:

Tarkista renkaiden paine ennen käynnistystä!

Oikea rengaspaine on eturenkaissa 1,5 bar ja takarenkaissa 1,8 bar.

**Tärkeää:** Jos rengaspaine on liian alhainen, venttiilien ja siten letkujen vaurioitumisriski kasvaa.

## Korjaukset

Korjaus- tai huoltotöiden jälkeen tarkista, että kaikki turvallisuuteen liittyvät osat ovat paikoillaan ja toimintakunnossa. Kaikki osat, jotka voivat aiheuttaa loukkaantumisaarua, on säilytettävä niin, etteivät ne ole lasten tai muiden ulottuvilla.

**Tärkeää:** Tuotevastuulainsäädännön mukaisesti emme ole vastuussa vahingoista, jotka johtuvat virheellisistä korjauksista tai muiden kuin alkuperäisten varaosien tai meidän hyväksymiemme varaosien käytöstä.

Emme myöskään ole vastuussa vahingoista, jotka johtuvat virheellisistä korjauksista. Tällaiset työt on teetettävä huoltopalvelupisteessä tai valtuutetulla asiantuntijalla. Sama koskee lisävarusteita.

## Huoltotiedot

Huomioithan, että seuraavat tämän tuotteen osat kuluvat käytössä normaalisti tai luonnollisesti ja että näitä osia tarvitaan käyttöön kuluvina osina.

Kuluvat osat\*: Sytytystulppa, ilmansuodatin, bensiinisuodatin, terä, kiilahihna, akku, terä, renkaat

\*Eivät välttämättä sisälly toimitukseen.

## 10. Säilytys

Säilytä laite ja sen lisävarusteet pimeässä, kuivassa ja pakkaselta suojatussa paikassa, johon lapsilla ei ole pääsyä. Optimaalinen säilytyslämpötila on 5–30 °C.

Säilytä käyttöohje laitteen mukana.

- Älä koskaan säilytä konetta rakennuksessa niin, että säiliössä on bensiiniä ja polttoainehöyryt voivat päästä kosketuksiin avotulen tai kipinöiden kanssa.
- Anna moottorin jäähtyä ennen säilytystä.
- Tulipalorisikin vähentämiseksi pidä moottori, pakoputki, akkukotelo sekä polttoainesäiliön ympäristö vapaana ruohosta, oljista, sammaleesta, lehdistä ja vuotavasta rasvasta.

Leikkurin valmistelu pitkäaikaiseen säilytykseen Varoitus: Älä tyhjennä polttoainesäiliötä suljetuissa tiloissa, tulen läheisyydessä tai tupakoitessasi. Bensiinihöyryt voivat aiheuttaa räjähdyksen tai tulipalon.

- Tyhjennä polttoainesäiliö bensiinipumpulla.
- Käynnistä moottori ja anna sen käydä, kunnes jäljellä oleva bensiini on kulunut loppuun.
- Avaa akun kansi ja irrota akku.
- Vaihda öljy jokaisen kauden lopussa. Poista käytetty moottoriöljy lämpimästä moottorista ja täytä tilalle tuoretta öljyä.
- Irrota sytytystulppa sylinterinkannesta.
- Täytä sylinteriin noin 20 ml öljyä öljykannusta.
- Vedä hitaasti käynnistyskahvaa taaksepäin, jolloin öljy voitelee sylinterin seinämät.
- Kierrä sytytystulppa takaisin paikoilleen.
- Puhdista sylinterin jäähdytysrivat ja kotelo.
- Muista puhdistaa koko kone, jotta maalipinta säilyy suojattuna.
- Säilytä kone hyvin tuuletetussa paikassa.

## Akkupaketti ja laturi

Kun laite ei ole käytössä, irrota laturi ja säilytä viileässä ja kuivassa tilassa. Märät ja kosteat alueet voivat aiheuttaa liittimien ja sähkökoskettimien korroosiota. Jos akkuu säilytetään pitkään korkeissa lämpötiloissa (120 °F / 50 °C), akku voi vahingoittua pysyvästi. Tarkista akkupaketin ja laturin sähkökoskettimet ja liittimet. Pyyhi ne puhtaalla liinalla tai puhdista paineilmalla.

Säilytyksen jälkeen akku on ehkä ladattava normaalisti. Tarkista varaustaso painamalla akun varaustilan merkkipainiketta ja lataa tarvittaessa. Katso lisätietoja kohdasta Akun varaustilan näyttö.

**Virheellinen säilytys voi vahingoittaa akkuja, eikä tämä kuulu takuun piiriin.**

## Kuljetus

### Ajoleikkurin kuljettaminen

Ajoleikkurin oman painon vuoksi se voi aiheuttaa vakavia murskaumismuutoksia. Erityistä varovaisuutta on noudatettava ajoleikkuria kuormattaessa tai purettaessa ajoneuvoon tai perävaunuun kuljetusta varten.

Tätä ajoleikkuria ei saa hinata. Julkisilla teillä kuljettaessa on käytettävä soveltuvaa ajoneuvoa tai sopivaa perävaunua.

Kiinnitä ajoleikkuri kuljetuksen ajaksi kuormatilaan. Kytke aina seisontajarru päälle.

Ennen kuljetusta tai säilytystä irrota leikkuterän tai lisälaitteiden käyttö.

Konetta kuljettaessa on aina noudatettava alueellisia säännöksiä, erityisesti kuorman varmistamiseen ja esineiden kuljettamiseen kuormatilassa liittyvää lainsäädäntöä.

Anna koneen, erityisesti moottorin ja äänenvaimentimen, jäähtyä kokonaan kuormauksen jälkeen ennen jatkokuljetusta. Kuormatilan ja äänenvaimentimen sekä moottorin ympäristön on oltava vapaat syytyistä materiaaleista, kuten oljista, lehdistä tai kuivista ruohotähteistä.

Irrota aina virta-avain.

## 11. Hävittäminen ja kierrätys

Laite toimitetaan pakkauksessa, joka suojaa sitä kuljetusvaurioilta. Pakkausmateriaalien raaka-aineet voidaan käyttää uudelleen tai kierrättää. Laite ja sen lisävarusteet koostuvat erilaisista materiaaleista, kuten metallista ja muovista. Vialliset osat on hävitettävä ongelmajätteenä. Kysy neuvoa jälleenmyyjältäsi tai paikalliselta jätahuoltoviranomaiselta.

**Vanhentuneita laitteita ei saa hävittää talousjätteen mukana!**



Tämä symboli tarkoittaa, että tätä tuotetta ei saa hävittää yhdessä kotitalousjätteen kanssa, direktiivin (2012/19/EU) mukaisesti, joka koskee sähkö- ja elektroniikkalaiteromua (SER). Tämä tuote on toimitettava asianmukaiseen keräyspisteeseen. Tämä voidaan tehdä esimerkiksi luovuttamalla tuote valtuutettuun sähkö- ja elektroniikkalaiteromun kierrätyspisteeseen.

Viallisten laitteiden virheellinen käsittely voi aiheuttaa kielteisiä seurauksia ympäristölle ja ihmisten terveydelle, koska sähkö- ja elektroniikkalaitteet sisältävät usein vaarallisia aineita. Hävittämällä tämän tuotteen asianmukaisesti edistät luonnonvarojen tehokasta hyödyntämistä.

Saat tietoa sähkö- ja elektroniikkaromun keräyspisteistä kunnaltasi, julkisella jätahuoltoviranomaiselta, valtuutetulta sähkö- ja elektroniikkaromun käsittelylaitokelta tai jätahuoltoyhdytyltäsi.

Paristoja ja akkuja ei saa laittaa kotitalousjätteeseen!



Kuluttajana sinun on lain mukaan vietävä kaikki paristot ja akut – riippumatta siitä, sisältävätkö ne haitallisia aineita\* vai eivät – kunnan ylläpitämään keräyspisteeseen tai jälleenmyyjälle, jotta ne voidaan hävittää ympäristöstävällisesti. \*merkitty seuraavasti: Cd = kadmium, Hg = elohopea, Pb = lyijy

• Irrota paristot laserista ennen laitteen ja paristojen hävittämistä.

## 12. Vianetsintä

### Vianetsintä

Taulukossa on esitetty mahdolliset viat, niiden syyt ja korjauskeinot. Jos et kuitenkaan pysty itse poistamaan ongelmaa, ota yhteyttä ammattilaiseen.

#### VAROITUS!

Sammuta aina moottori ja irrota sytytyskaapeli ennen tarkastus- tai säätötöiden aloittamista.

#### VAROITUS!

Jos olet säätänyt tai korjannut moottoria ja annat sen sen jälkeen käydä muutamain minuutin, muista, että pakoputki ja muut osat kuumenevat. Älä koske kuumiin osiin, sillä ne voivat polttaa sinut.

Vika	Mahdollinen syy	Toimenpide
<b>Käyntiääni kova, kone tärisee voimakkaasti</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ruuvit löysällä</li> <li>Terän kiinnitykset löysällä</li> <li>Terä epätasapainossa</li> <li>Kiilahiha vaurioitunut</li> <li>Poistokanava tukossa</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tarkista ruuvit</li> <li>Tarkista terän kiinnitykset</li> <li>Vaihda terä</li> <li>Vaihda kiilahiha</li> <li>Puhdista poistokanava</li> </ul>
<b>Moottori ei käynnisty</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Väärä käynnistysjärjestys</li> <li>Jarruvipu ei ole painettu</li> <li>Nopeusvipu ei ole "N"-asennossa</li> <li>Sytytystulppa viallinen</li> <li>Polttoainesäiliö tyhjä</li> <li>Bowden-vaijerit liian pitkät</li> <li>Huono polttoaine, säilytys ilman polttoainesäiliön tyhjennystä, väärä polttoainetyyppi</li> <li>Sytytystulppa nokinen (hiilijäämää elektrodeissa), elektrodien välys liian suuri</li> <li>Sytytystulppa märkä bensiinistä (moottori tulvittu)</li> <li>Moottorivika</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tarkista käynnistysprosessi</li> <li>Paina jarruvipua</li> <li>Tarkista asetus</li> <li>Vaihda sytytystulppa</li> <li>Täytä polttoainetta</li> <li>Säädä Bowden-vaijerit kiristysmuttereilla</li> <li>Tyhjennä polttoainesäiliö ja kaasutin. Täytä tuoreella polttoaineella.</li> <li>Puhdista tulppa, tarkista tulpan lämpöarvo, vaihda sytytystulppa tarvittaessa, säädä välys 0,6–0,8 mm</li> <li>Kuivaa sytytystulppa ja asenna uudelleen</li> <li>Ota yhteys valtuutettuun huoltoon</li> </ul>
<b>Moottori ylikuumenee</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Jäähdytysrivat likaiset.</li> <li>Moottoriöljyn määrä liian alhainen.</li> <li>Kiilahiha kulunut.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Puhdista jäähdytysrivat.</li> <li>Tarkista moottoriöljyn määrä ja lisää öljyä tarvittaessa.</li> <li>Vaihda kiilahiha.</li> </ul>
<b>Kone ei liiku</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vaihteisto kytkemättä.</li> <li>Vaihteiston kiilahiha irronnut.</li> <li>Vaihteiston kiilahiha kulunut tai viallinen.</li> <li>Takapyörän ja taka-akselin välinen kiila puuttuu.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kytke vaihteisto (vapaa-asennon vipu).</li> <li>Asenna vaihteiston kiilahiha.</li> <li>Vaihda vaihteiston kiilahiha.</li> <li>Asenna kiila.</li> </ul>
<b>Moottori käy epätasaisesti</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ilmansuodatin likainen.</li> <li>Sytytystulppa likainen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Puhdista ilmansuodatin.</li> <li>Puhdista sytytystulppa.</li> </ul>
<b>Leikkuutulos huono, nurmikko kellastuu leikkuun jälkeen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Terä tylsä.</li> <li>Leikkuukorkeus liian matala.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Terän teroitus.</li> <li>Aseta oikea leikkuukorkeus.</li> </ul>
<b>Ruohoa ei poistu siististi</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Leikkuukorkeus liian matala.</li> <li>Terä kulunut.</li> <li>Keruusäiliö tukossa.</li> <li>Poistokanava tukossa.</li> <li>Ruoho liian märkää.</li> <li>Ajonopeus liian korkea.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aseta oikea leikkuukorkeus.</li> <li>Vaihda terä.</li> <li>Tyhjennä keruusäiliö.</li> <li>Puhdista poistokanava.</li> <li>Leikkaa ruoho kuivalla säällä.</li> <li>Valitse pienempi vaihde.</li> </ul>
<b>Leikkuri ei käynnisty sähköstartilla</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Akku purkautunut.</li> <li>Sulake palanut.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lataa akku.</li> <li>Vaihda sulake.</li> </ul>
<b>Moottorin teho heikkenee leikkuun aikana.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ajonopeus suhteessa leikkuukorkeuteen liian korkea.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vähennä ajonopeutta ja lisää leikkuukorkeutta.</li> </ul>
<b>Jarrutusteho riittämätön</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Jarru ei ole enää oikein säädetty.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ota yhteyttä erikoisliikkeeseen/asiakaspalveluun.</li> </ul>

Maahantuoja Preco Trading Oy  
info@preco.fi