Käyttöohje

Rider Battery

Lue käyttöohje huolellisesti ja ymmärrä sen sisältö, ennen kuin alat käyttää konetta.



Finnish

Sisältö

SISÄLTÖ
Sisältö 2
JOHDANTO
Hyvä asiakas! 3
Ajo ja kuljetus yleisillä teillä 3
Käyttötarkoitus 3
Hyvä huolto 3
Huoltokirja
Luovutushuolto 4
MERKKIEN SELITYKSET
Tunnukset 5
TURVAOHJEET
Turvaohjeet 6
Ajo rinteissä 7
Lapset 7
Huolto 8
Kuljetus 8
Akku 8
KONEEN OSAT
Säätimien sijainti 9
ESITTELY
Esittely 10
Leikkuulaite 10
Istuin 11
Akku 11
Varoitusvalo 12
Ajaminen
Ennen käynnistystä 13
Käynnistä kone. 13
Ajoleikkurilla ajaminen 13
Leikkuuohjeita 14
Pysäytys 14
Huolto
Huoltokaavio 15
Puhdistus 16
Ajoleikkurin koteloiden irrotus 16
Ohjausvaijereiden tarkastus ja säätö 17
Jarrujen tarkastus 17
Akun happotason tarkastus 17
Akkujen lataus 17
Renkaiden ilmanpaineiden tarkastus 18
Sulakkeet 18
Turvajärjestelmän tarkastus 19
Leikkuulaitteen purkaminen 19
Leikkuulaitteen vaakasuoruuden tarkastus 20
Terien tarkastus 20
BioClip-tulpan irrotus 21
Voimansiirtoketjun voitelu 21
Yleinen voitelu 21
Vianetsintäkaavio
Säilytys
Talvisäilytys 23
Suojus 23
Huolto 23
TEKNISET TIEDOT
EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus 26

JOHDANTO

Hyvä asiakas!

Kiitos, että valitsit Husqvarna Riderin. Husqvarna Riders on rakennettu ainullaatuisen konseptin mukaan: siinä on eteen asennettu leikkuulaite ja patentoitu runko-ohjaus. Rider on rakennettu niin, että se toimii mahdollisimman tehokkaasti myös pienissä ja ahtaissa tiloissa. Kätevästi yhteen sijoitetut hallintalaitteet ja poljintoimiset vaihteet tuovat oman lisänsä koneen suorituskykyyn.

Tämä käyttöohje on arvokas asiakirja. Noudattamalla sen käyttö-, huolto- ja kunnossapito- ja muita ohjeita voit huomattavasti pidentää koneen käyttöikää ja lisätä myös sen jälleenmyyntiarvoa.

Kun myyt Riderisi, muista luovuttaa myös käyttöohje uudelle omistajalle. Varmista, että huollot ja korjaukset merkitään siihen. Huolellisesti täytetty huoltokirja alentaa kausihuoltojen kustannuksia ja vaikuttaa koneen jälleenmyyntiarvoon. Ota käyttöohje mukaasi, kun toimitat Riderin huollettavaksi huoltoliikkeeseen.

Ajo ja kuljetus yleisillä teillä

Ennen ajoa ja kuljetusta yleisillä teillä on tarkistettava voimassa olevat tieliikennemääräykset. Jos konetta joudutaan kuljettamaan, on aina käytettävä hyväksyttyjä kiinnityslaitteita ja varmistettava, että kone on hyvin kiinnitetty.

Käyttötarkoitus

Tämä ajoleikkuri on suunniteltu ruohon leikkaamiseen avoimilta ja tasaisilta paikoilta. Lisäksi siihen on saatavana valmistajan suosittelemia lisävarusteita, jotka laajentavat sen käyttöaluetta. Lisätietoja saatavana olevista lisävarusteista saat jälleenmyyjältä. Konetta saa käyttää ainoastaan valmistajan suosittelemien laitteiden kanssa. Kaikki muut käyttötavat ovat epäasianmukaisia. Käyttötarkoituksen mukainen käyttö edellyttää myös valmistajan määrittämien käyttö-, huolto- ja korjausohjeiden noudattamista.

Konetta saavat käyttää, huoltaa ja korjata ainoastaan henkilöt, jotka ovat perehtyneet sen erityispiirteisiin ja jotka tuntevat asianmukaiset turvallisuustoimenpiteet.

Konetta käytettäessä on aina noudatettava onnettomuuksien ehkäisemisestä annettuja ohjeita sekä muita yleisesti tunnettuja turvallisuus- ja työterveysmääräyksiä ja voimassa olevia tieliikennemääräyksiä.

Mikä tahansa koneeseen tehty omavaltainen muutos saattaa vapauttaa valmistajan vastuusta koneen aiheuttamaan vahinkoon tai vammaan.

Hyvä huolto

Husqvarna-tuotteita myydään kaikkialla maailmassa, ja siksi voit asiakkaana olla varma, että saat parhaan tuen ja palvelun. Ennen tuotteen luovuttamista jälleenmyyjä on esimerkiksi tarkastanut ja säätänyt koneesi, ks. tämän käyttöohjeen huoltokirjassa oleva todistus.

Kun tarvitset varaosia tai tukea huoltokysymyksissä, takuuasioissa jne., sinua palvelee:

Tämä käyttöohje kuuluu koneeseen, jonka valmistusnumero on:	Moottori	Voimansiirto

Koneen arvokilvessä on seuraavat tiedot:

- Koneen tyyppimerkintä.
- Valmistajan tyyppinumero.
- Koneen valmistusnumero.

Ilmoita tyyppimerkintä ja valmistusnumero varaosia tilatessasi.

Huoltokirja

Luovutushuolto

1 Asenna ohjauspyörä, istuin ja tarvittaessa muut osat. ☐

2 Tarkista ja säädä renkaiden ilmanpaine (60 Kpa, 0,6 bar, 9 psi). ☐

3 Kiinnitä leikkuulaite koneeseen, katso kohta Leikkuulaitteen kiinnittäminen. ☐

4 Säädä leikkuulaite:

Säädä leikkuulaite niin, että sen takareuna on noin 5-7 mm / (1/5-1/4”) etureunaa korkeammalla. ☐

5 Tarkista akkujen happotaso ja lisää tislattua vettä tarvittaessa. ☐

6 Liitä akku. ☐

7 Lataa akku käyttämällä mukana toimitettua laturia. Katso kohta "Akkujen lataus". ☐

8 Käynnistä kone ja varmista, ettei se liiku vapaa-asennossa. ☐

9 Tarkasta:

Ajaminen eteenpäin. ☐

Ajaminen taaksepäin. ☐

Terien aktivointi. ☐

Istuimen turvakytkin. ☐

Nostovivun turvakytkin. ☐

Turvakytkin seisontajarrulle. ☐

Leikkuulaitteen turvakytkin ☐

10 Kerro asiakkaalle:

Että huoltokaaviota täytyy ja kannattaa noudattaa. ☐

Kunnossapidon vaikutus koneen jälleenmyyntiarvoon. ☐

BioClipin käyttöalue. ☐

Täytä myyntitodistus jne. ☐

Tämä luovutushuolto suoritettu. Ei huomautuksia. Todistetaan:

Päivämäärä, mittarilukema, leima, allekirjoitus

MERKKIEN SELITYKSET

Tunnukset

Näitä tunnuksia käytetään ajoleikkurissa ja käyttöohjeessa.

VAROITUS! Huolimaton tai virheellinen käyttö saattaa aiheuttaa käyttäjälle tai sivullisille vakavia vammoja tai kuoleman.



Lue käyttöohje huolellisesti ja ymmärrä sen sisältö, ennen kuin alat käyttää konetta.



Käytä kuulonsuojaimia



Tämä tuote täyttää voimassa olevan CE-direktiivin vaatimukset.



Peruutus



Vapaa



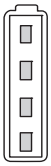
Nopea



Hida



Kertoo akun tilan



Leikkuukorkeus



Taakse



Eteen



Varoitus: pyöriviä osia. Pidä kädet ja jalat poissa niiden läheltä.



Kytkin, kytkentä



Kytkin, irrotus



Seisontajarru



Melupäästöt ympäristöön Euroopan yhteisön direktiivin mukaisesti. Koneen päästöt ilmoitetaan luvussa Tekniset tiedot ja arvokilvessä.



Pyörivät terät Älä työnnä käsiä tai jalkoja kotelon alle moottorin käydessä



Älä koskaan aja rinteen poikittaissuunnassa



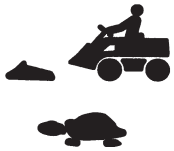
Älä koskaan käytä ajoleikkuria, jos lähistöllä on henkilöitä, erityisesti lapsia, tai kotieläimiä



Älä koskaan kuljeta matkustajia ajoleikkurilla tai työvälineellä



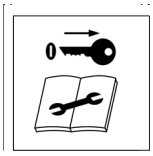
Aja hitaasti ilman leikkuulaitetta



Leikkuulaite on asennettava täydellä nopeudella.



Irrota virta-avain virtalukosta ennen korjaus- tai huoltotöiden aloittamista.



Paristoja säästävä toiminto



Turvaohjeet

Nämä ohjeet on laadittu oman turvallisuutesi vuoksi. Lue ne huolellisesti.

Vakuuta ajoleikkurisi

- Tarkasta, kattaako vakuutuksesi uuden ajoleikkurisi.
- Ota yhteyttä vakuutusyhtiöösi.
- Sinun kannattaa hankkia kattava vastuu-, palo-, vahinko- ja varkausvakuutus

Yleinen käyttö

- Lue kaikki tässä käyttöohjeessa ja koneessa annetut ohjeet, ennen kuin käynnistät koneen. Varmista, että ymmärrät ne, ja noudata niitä.

VAROITUS! Sammuta kone ja irrota virta-avain aina seuraavissa tapauksissa:

Leikkuualuetta siivotaan ylimääräisistä esineistä.

Koneeseen tehdään tarkastus- tai huoltotoimia, tai sitä korjataan.

Kone alkaa täristä voimakkaasti.

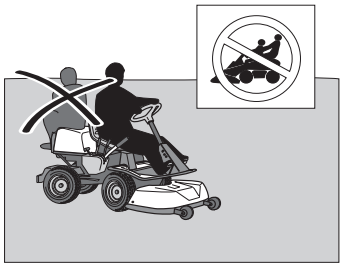
Ajat koneella vieraiden esineiden yli.

VAROITUS! Kone muodostaa käytön aikana sähkömagneettisen kentän. Kenttä saattaa joissakin tapauksissa häiritä aktiivisten tai passiivisten lääketieteellisten implanttien toimintaa. Vakavien tai kohtalokkaiden onnettomuuksien ehkäisemiseksi kehotamme lääketieteellisiä implantteja käyttäviä henkilöitä neuvottelemaan lääkärin ja lääketieteellisen implantin valmistajan kanssa ennen koneen käyttämistä.

- Opettele koneen ja sen hallintalaitteiden turvallinen käyttö sekä koneen nopea pysäytys. Opettele myös tunnistamaan turvatarrat.
- Anna ainoastaan koneen käyttöön perehtyneiden aikuisten käyttää konetta.
- Varmista, ettei koneen lähellä ole ketään, kun käynnistät moottorin, kytket vedon päälle tai ajat.
- Puhdista työskentelyalue kivistä, leluista, langoista ja muista esineistä, jotka voivat tarttua teriin ja sinkoutua niistä.



- Sammuta koneen virta ennen leikkuulaitteen puhdistusta.
- Muista, että käyttäjä on vastuussa vaaratilanteista ja onnettomuuksista.
- Älä koskaan ota matkustajia. Kone on tarkoitettu vain yhden henkilön käytettäväksi.



- Katso aina alaspäin ja taaksepäin ennen peruuttamista ja sen aikana. Pidä silmällä sekä pieniä että suuria esteitä.
- Hidasta ennen kääntämistä.
- Pysäytä terät, kun et leikkaa.
- Kierrä kiinteä este varovasti, etteivät terät osu siihen. Älä koskaan aja esteiden yli.

VAROITUS! Tämä kone voi leikata irti kädet tai jalat ja singota esineitä. Turvallisuusohjeiden noudattamatta jättäminen voi johtaa vakaviin vammoihin.

- Käytä konetta ainoastaan päivänvalossa tai muissa hyvin valaistuissa oloissa. Käytä konetta turvallisen välimatkan päässä syvänteistä ja muista maaston epätasaisuuksista. Ota huomioon kaikki mahdolliset vaaratilanteet.
- Älä koskaan käytä konetta, jos olet väsynyt, jos olet juonut alkoholia tai nauttinut muita päihdyttäviä aineita tai jos käytät lääkkeitä, jotka voivat vaikuttaa näköösi, arviointikykyysi tai koordinaatioosi.
- Varo liikennettä, kun työskentelet lähellä tietä tai ylität katua.
- Älä koskaan jätä käynnissä olevaa konetta ilman valvontaa. Vapauta aina terät, vedä seisontajarru päälle ja poista virta-avain, ennen kuin lähdet pois koneen luota.
- Älä koskaan anna lasten tai sellaisten henkilöiden, joille ei ole annettu koneen käyttökoulutusta, käyttää tai huoltaa sitä. Paikalliset määräykset voivat sisältää käyttäjän ikää koskevia rajoituksia.



VAROITUS! Konetta käytettäessä on aina pidettävä hyväksyttyjä henkilökohtaisia suojavarusteita. Henkilökohtaiset suojavarusteet eivät poista tapaturmien vaaraa, mutta lieventävät vaurioita onnettomuustilanteessa. Pyydä jälleenmyyjältä apua varusteiden valinnassa. Älä koskaan käytä löysästi istuvia vaatteita tai koruja.

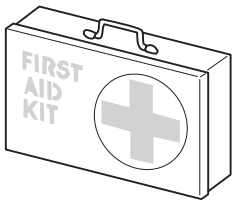
- Käytä kuulonsuojaimia minimoidaksesi kuulovaurioiden syntymisvaaran.



- Älä koskaan käytä löysiä vaatteita, jotka voivat tarttua liikkuviin osiin.
- Älä koskaan käytä konetta paljain jaloin. Käytä aina suojakenkiä tai -saappaita, joissa mielellään tulisi olla teräksiset varvassuojat.



- Varmista, että sinulla on ensiaputarvikkeet lähettyvillä, kun käytät konetta.



Ajo rinteissä

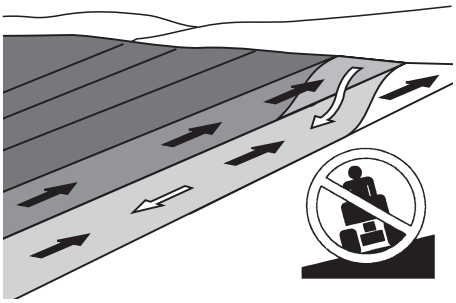
Rinteissä ajettaessa on erittäin suuri vaara, että kuljettaja menettää koneen hallinnan tai kone kaatuu, mistä voi aiheutua vakavia vahinkoja. Kaikki rinteet vaativat erityistä varovaisuutta. Jos et pysty peruuttamaan rinnettä ylöspäin tai jos tunnet olosi epävarmaksi, älä leikkaa rinnettä.

TÄRKEÄ TIETÄÄ

Älä aja alamäkeen leikkuulaite nostettuna.

Tee näin

- Poista kivet, puunoksat ja muut esteet.
- Leikkaa ylös- ja alaspäin, ei sivusuuntaan.



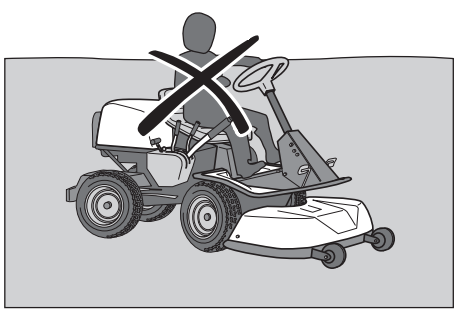
- Älä koskaan käytä konetta maastossa, jonka kaltevuus on yli 10°.
- Ole erityisen varovainen käyttäessäsi mahdollista lisälaitetta, joka voi muuttaa koneen tasapainon.
- Vältä käynnistämästä tai pysäyttämästä konetta rinteessä. Jos renkaat alkavat luistaa, pysäytä terät ja aja hitaasti rinnettä alaspäin.
- Aja rinteissä aina tasaisella ja hitaalla nopeudella.
- Älä muuta nopeutta tai ajosuuntaa äkillisesti.
- Vältä tarpeettomia käännöksiä rinteissä, ja jos konetta on välttämättä käännettävä, käännä mahdollisuuksien mukaan hitaasti ja asteittain alaspäin. Aja hitaasti. Käännä ohjauspyörää vähän kerrallaan.
- Varo uomia, kuoppia ja kohoumia ja vältä ajamasta niiden yli. Epätasaisessa maastossa kone voi kaatua herkemmin. Korkea ruoho voi peittää alleen esteitä.



- Älä leikkaa reunojen, ojien tai penkereiden läheltä. Kone voi yllättäen pyörähtää ympäri, jos yksi pyörä menee syvänteen tai ojan reunan yli tai jos reuna pettää.
- Älä leikkaa märkää ruohoa. Se on liukasta, ja renkaiden pito voi kadota, niin että kone luistaa.
- Älä yritä tasapainottaa konetta pitämällä jalkaa maassa.
- Alustan puhdistuksen ajaksi ei konetta koskaan saa ajaa reunan tai ojan lähelle.
- Väistä nurmikkoa leikatessasi pensaat ja muut aineet kuumenemisvaikutuksen välttämiseksi.

Lapset

- Jos koneen lähistöllä oleskeleviin lapsiin ei kiinnitetä huomiota, seurauksena voi olla vakavia tapaturmia. Kone ja leikkuutyö ovat usein lasten mielestä kiinnostavia. Älä koskaan oleta, että lapset pysyvät siellä, missä heidät viimeksi näit.
- Pidä lapset poissa leikkuualueelta ja toisen aikuisen huolellisessa valvonnassa.
- Ole tarkkaavainen ja pysäytä kone, jos työskentelyalueelle tulee lapsia.
- Varmista ennen peruuttamista ja sen aikana taakse- ja alaspäin katsomalla, ettei pieniä lapsia ole edessä.
- Älä koskaan ota lapsia koneen kyytiin. He voivat pudota ja loukkaantua vakavasti tai estää koneen turvallisen hallinnan.
- Älä koskaan anna lasten käyttää konetta.



- Ole erityisen tarkkaavainen nurkkien, pensaiden, puiden tai muiden sellaisten esteiden lähistöllä, jotka haittaavat näkyvyyttä.

Huolto

- Koneen on oltava pysähdyksissä ja virran katkaistuna ennen korjaustöiden, puhdistuksen tai tarkastusten tekemistä. Poista virta-avain lukosta.
- Sähköiskut voivat aiheuttaa vahinkoja. Älä koske johtoihin tai liittimiin moottorin käydessä.
- Älä käytä koruja, kelloa tai vastaavaa, kun puhdistat tai tarkastat konetta tai teet korjaustöitä.
- Varmista, että pultit ja mutterit on kiristetty kunnolla ja että varusteet ovat hyvässä kunnossa.
- Älä koskaan tee muutoksia turvalaitteisiin. Tarkista säännöllisin väliajoin, että ne toimivat. Koneella ei saa ajaa, jos suojalevyt, suojakuvut, turvakatkaisimet tai muut turvalaitteet ovat viallisia tai puuttuvat.
- Muista, että pyörivät tai kuumat osat saattavat aiheuttaa vahinkoja, jos käynnistät koneen konepelti avoimena tai suojakotelot irrotettuna.
- Pysäytä ja tarkasta laitteet, jos törmäät johonkin esteeseen. Tee tarvittavat korjaukset ennen käynnistystä.
- Älä koskaan tee säätöjä moottorin käydessä. Käännä virta-avain asentoon "0" ja irrota sytytyskaapeli akkukengästä.
- Kone on testattu ja hyväksytty käytettäväksi ainoastaan valmistajan toimittamilla tai suosittelemilla varusteilla varustettuna.
- Terät ovat teräviä ja voivat aiheuttaa viiltohaavoja. Peitä terät kääreellä tai käytä suojakäsineitä, kun käsittelet niitä.
- Tarkasta seisontajarrun toiminta säännöllisesti. Säädä ja huolla se tarvittaessa.
- Vähennä tulipalon vaaraa puhdistamalla kone ruohosta, lehdistä ja muusta siihen tarttuneesta roskasta. Anna koneen jäähtyä, ennen kuin siirrät sen säilytystilaan.

Kuljetus

TÄRKEÄ TIETÄÄ

Seisontajarru ei riitä koneen lukitsemiseen kuljetuksen ajaksi. Varmista, että kone on kiinnitetty hyvin kuljetusajoneuvoon.

- Kone on raskas ja voi aiheuttaa vakavia ruhjevammoja. Ole erityisen varovainen, kun sitä lastataan autoon tai perävaunuyhdistelmään tai puretaan siitä.
- Käytä hyväksyttyä perävaunuyhdistelmää koneen kuljetukseen.

  Kiinnitä kone perävaunuun kahdella hyväksytyllä kiristyshihnalla ja neljällä kiilamaisella renkaan pyörimisesteellä.

  Kytke seisontajarru ja sido kiristyshihnat koneen kiinteiden osien, esim. rungon tai takavaunun ympärille. Varmista koneen kiinnitys kiristämällä hihnat perävaunun taakse ja eteen.

  Aseta renkaiden pyörimisesteet takapyörien eteen ja taakse.
- Perehdy paikallisiin tieliikennemääräyksiin, ennen kuin kuljetat tai ajat konetta jollakin tiellä, ja noudata niitä.

Akku

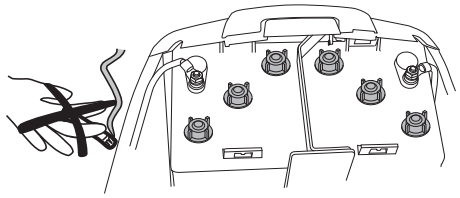
VAROITUS! Käsittele akkuhappoa erittäin varovasti. Iholle joutunut happo voi aiheuttaa vakavia syöpymisvammoja. Jos happoa on läikkynyt iholle, huuhtele se välittömästi vedellä.

Akussa muodostuu räjähtävää kaasua. Akun lähellä ei saa olla kipinöitä, liekkejä ja palavia savukkeita.

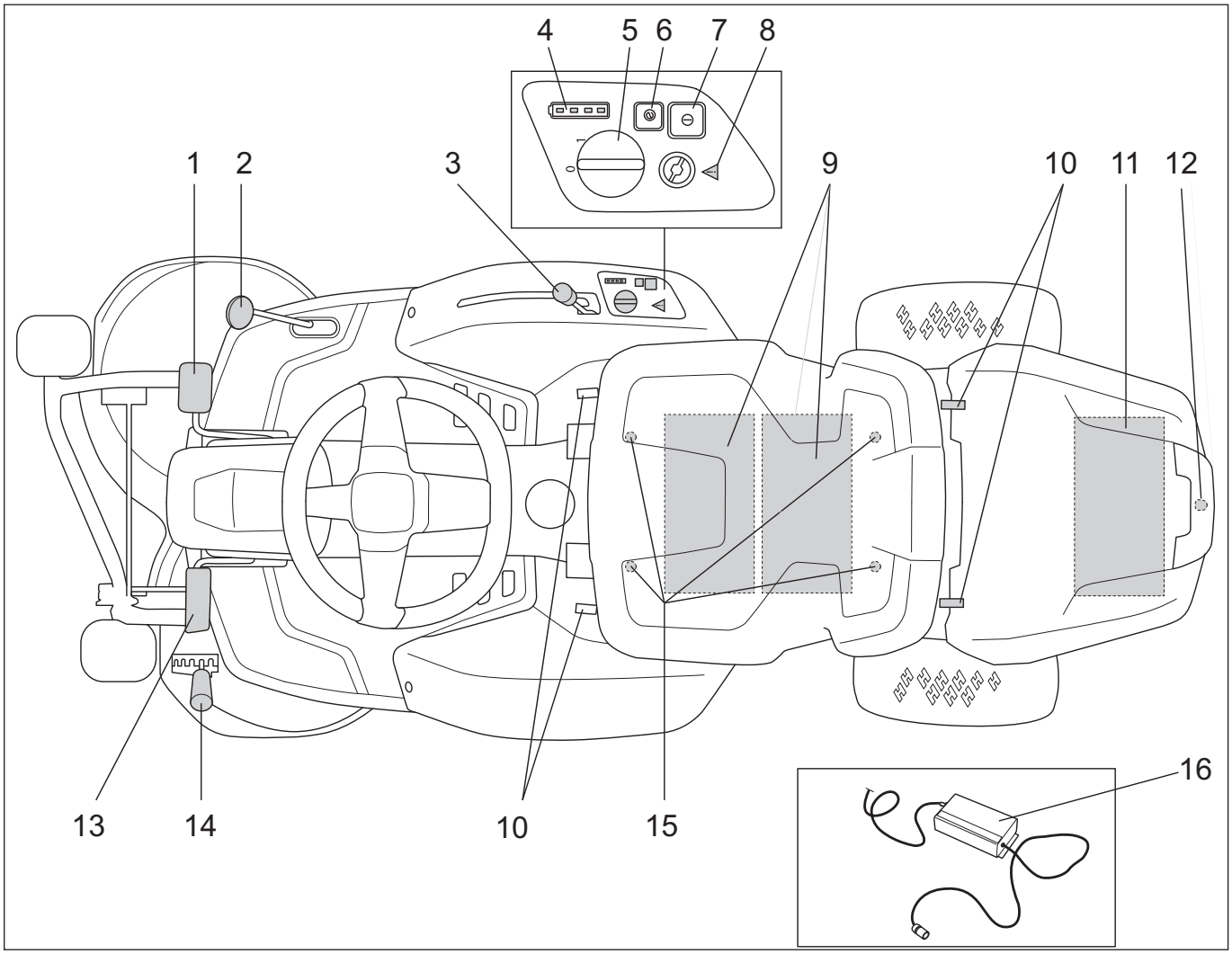
VAROITUS! Akku sisältää lyijyä ja lyijyyhdisteitä, kemikaaleja, joiden katsotaan aiheuttavan syöpää, sikiövaurioita tai muita lisääntymisvaurioita. Pese kädet koskettuasi akkuun.

VAROITUS! Älä koskaan koske akkuliittimeen avaimella, kolikolla, ruuvilla tai muulla metallilla, koska tämä saattaa aiheuttaa akun oikosulun. Käyttämättömät akut on pidettävä poissa metalliesineistä, kuten nauloista, kolikoista tai koruista.

- Silmiin päässyt happo voi sokeuttaa. Huuhtele silmiä välittömästi runsaalla vedellä ainakin 20 minuutin ajan ja ota välittömästi yhteys lääkäriin.
- Käsittele akkuhappoa erittäin varovasti. Iholle joutunut happo voi aiheuttaa vakavia syöpymisvammoja. Jos happoa on läikkynyt iholle, huuhtele se välittömästi vedellä.
- Hengitettyinä akkuhapon kaasut vahingoittavat limakalvoja ja muita elimiä. Ota yhteys lääkäriin, jos olet hengittänyt happokaasuja.
- Vaurioitunut akku on aina vaihdettava. Akun saa vaihtaa ainoastaan valtuutettu Husqvarna-myynti ja -huolto.
- Viallisia tai vanhoja akkuja ei saa hävittää muun jätteen mukana. Varmista jätteiden asianmukainen käsittely paikallisviranomaisilta.
- Ole varovainen akkua huoltaessasi. Akussa muodostuu räjähtävää kaasua. Älä koskaan tupakoi akkua huoltaessasi äläkä huolla sitä avotulen tai kipinöivien kohteiden lähellä. Akku voi tällöin räjähtää ja aiheuttaa vakavia vahinkoja.



KONEEN OSAT



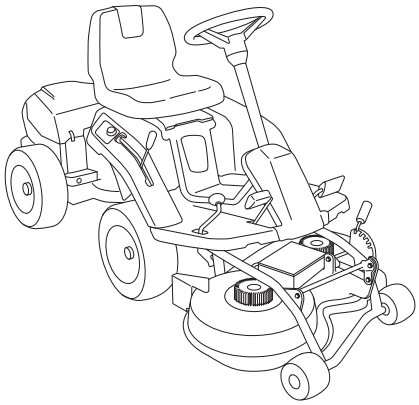
Säätimien sijainti

1 Eteenpäinajonopeuden säätöpoljin
2 Peruutusnopeuden säätöpoljin
3 Leikkuulaitteen nostovipu
4 Akun tila
5 Virta-avain
6 Akkua säästävä toiminto (SavE)
7 Käynnistyspainike
8 Varoitusvalo
9 Etuosan akut
10 Konepeiton lukko
11 Takaosan akku
12 Pistorasia laturin liittämistä varten
13 Seisontajarru
14 Leikkuukorkeuden säätövipu
15 Istuimen säätö
16 Akkulaturilla

Esittely

Onnittelemme erinomaisen laatutuotteen valinnasta, josta sinulla on varmasti iloa pitkään

Rider Battery on akkutoiminen ajoleikkuri. Moottorit saavat virtansa kolmesta sarjaan kytketystä akusta.

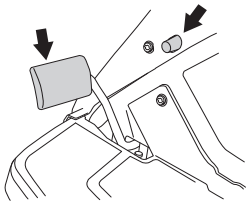


Jarrupoljin / Seisontajarru

Jarrupoljin kytkee käyttömoottorissa olevan levyjarrun ja pysäyttää vetopyörät.

Seisontajarru

Seisontajarru kiristetään seuraavasti:



1 Paina seisontajarrupojin alas.

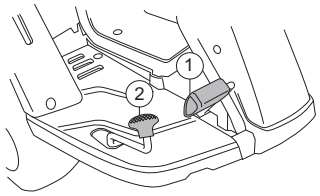
2 Paina ohjauspylväässä oleva lukituspainike sisään.

3 Päästä seisontajarrupoljin ylös pitämällä samalla painike sisäänpainettuna.

Jarrupolkimen lukitus vapautuu automaattisesti, kun jarrupoljin painetaan alas.

Nopeussäätimet

Koneen nopeutta säädetään portaattomasti kahdella polkimella. Eteenpäinajoon käytetään poljinta (1) ja peruutukseen poljinta (2).



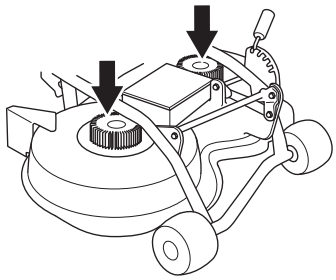
Kone sammuu, kun molemmat polkimet painetaan alas. Vapauta molemmat polkimet ja paina sitten vaadittu poljin alas.

VAROITUS! Varmista, etteivät oksat koske polkimiin pensaiden alta leikattaessa. Ohjauksen hallinnan menetyksen vaara.

Leikkuulaite

Koneissa on 2-teräinen BioClip-leikkuulaite. Bioclip-tulppa silppuaa leikkuujätteen lannoitteeksi. Ilman BioClip-tulppaa se toimii kuten taakse heittävä leikkuulaite.

Terät pyörivät kahden leikkuulaitteeseen kiinnitetyn sähkömoottorin avulla.

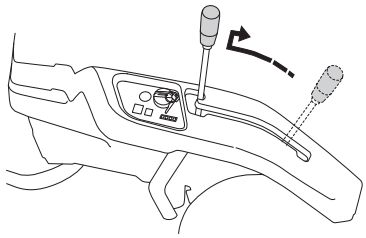


VAROITUS! Pyörivät terät Älä koskaan koske teriin ennen kuin koneen virta on sammutettu, virta-avain irrotettu ja terät lakanneet pyörimästä.

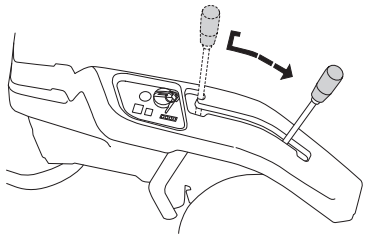
Leikkuulaitteen nostovipu

Nostovipua käytetään leikkuulaitteen asettamiseen siirtymis- tai leikkuuasentoon.

Kun vipu vedetään taakse, leikkuulaite nousee ja terät lopettavat automaattisesti pyörinnän (kuljetusasento).



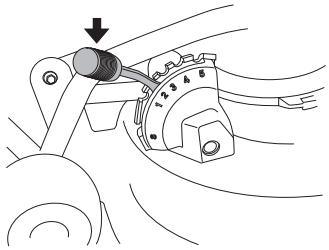
Jos vipua käännetään eteenpäin, leikkuulaite laskeutuu alemmas ja terät alkavat automaattisesti pyöriä (leikkuuasento).



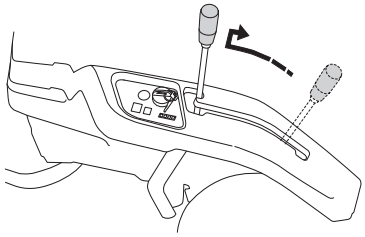
Vivulla voidaan myös säätää leikkuukorkeutta tilapäisesti esim. nurmikon pienten kohoumien kohdalla.

Leikkuukorkeuden säätövipu

Leikkuukorkeuden voi säätää 5 eri asentoon leikkuukorkeuden säätövivulla.



Nosta leikkuulaite ylös ennen kuin säädät sen korkeuden.

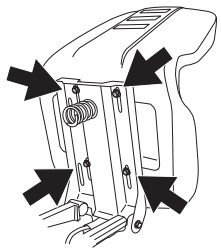


Istuin

Istuimessa on nivelkiinnitys etureunassa, ja se voidaan taittaa eteenpäin.

Istuinta voidaan säätää myös pituussuunnassa.

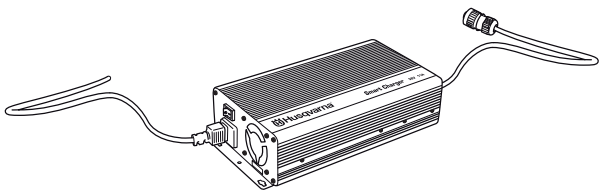
Avaa istuimen alla olevat pultit ja säädä se haluamaasi asentoon eteen- tai taaksepäin.



Kiristä pultit niiden säädön jälkeen.

Akku

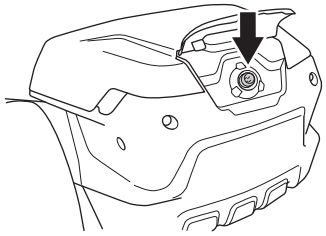
Akut on ladattava mukana toimitetulla akkulaturilla.



Tyhjän akun latausaika on noin 16 tuntia.

Lataa akut aina silloin, kun Rider ei ole käytössä. Näin akuissa on täysi lataus aina, kun konetta käytetään.

Laturi liitetään koneen takaosassa latauskannen alla olevaan latauspistokkeeseen.

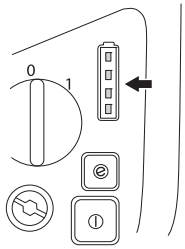


Kun akku on täysin ladattu, laturi siirtyy ylläpitolataustilaan.

Konetta ei voi käyttää sen ollessa kytkettynä laturiin.

Kun laturia ei käytetä, säilytä sitä kuivassa paikassa. Latauksen ajaksi laturi on asetettava hyvin tuuletettuun katolliseen tilaan sen suojaamiseksi kosteudelta.

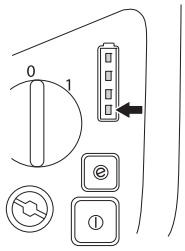
Kojelaudassa on akun merkkivalo, joka kertoo akun tilan.



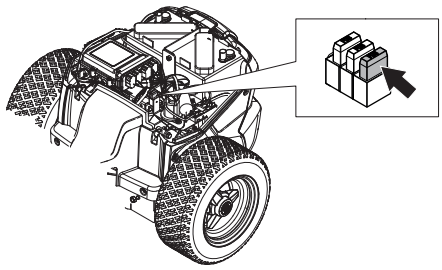
Kun kaikki LED-valot syttyvät, akku on ladattu täyteen.

LED-valot	Akun tila
Kaikki LED-valot palavat.	Akku on 75–100 %:sti ladattu.
3 LED-valoa palaa	Akku on 50–75 %:sti ladattu.
2 LED-valoa palaa	Akku on 25–50 %:sti ladattu.
1 LED-valo palaa	Akku on 0–25 %:sti ladattu.

Kun akun varaustila on heikko, syttyy punainen merkkivalo ja terät lakkaavat pyörimästä virran säästämiseksi. Kun akun merkkivalo palaa punaisena, kone on ajettava latausasemalle.



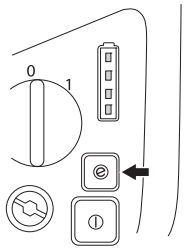
Jos kone pysähtyy ja se joudutaan työntämään latausasemalle, vapaa-asennon sulake on irrotettava koneen takaosasta. Muista laittaa sulake takaisin paikalleen ennen akun latausta.



Akkua säästävä toiminto (SavE)

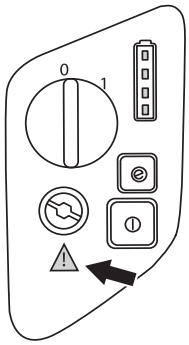
Kone on varustettu akkuja säästävällä toiminnolla, joka vähentää työntövoimaa.

Aktivoi toiminto painamalla savE-painiketta. savE-painikkeessa palaa vihreä valo, kun toiminto on käytössä.



Varoitusvalo

Varoitusvalo sijaitsee ohjauspaneelissa.



Jos koneeseen tulee vika, varoitusvalo palaa tai vilkkuu punaisena.

Jos varoituskuvake vilkkuu, joko terät ovat jumissa tai moottori ylikuumentunut.

Toimenpide

- Tarkasta terät alapuolelta. Katso kohta "Terien tarkistus".
- Sammuta koneen virta ja anna sen jäähtyä.

Jos tämä ei auta, ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

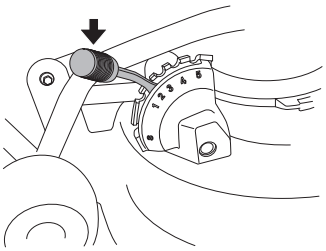
Jos varoitusvalo palaa punaisena, moottorinohjauksessa on vakava vika.

Toimenpide

- Ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

Ennen käynnistystä

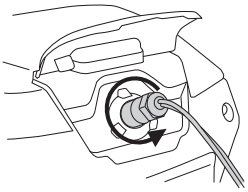
- Lue turvallisuusohjeet ja kuvaus säädinten sijainnista ja toiminnasta ennen käynnistystä.
- Tee päivittäinen huolto huoltokaavion mukaan ennen käynnistystä.
- Säädä istuin haluttuun asentoon.
- Valitse tarvittava leikkuukorkeus (1-5) leikkuukorkeuden säätövivulla.



Tasaisen leikkuutuloksen aikaansaamiseksi on tärkeää, että molemmissa eturenkaissa on sama ilmanpaine 60 kPa/0,6 bar/8,5 PSI.

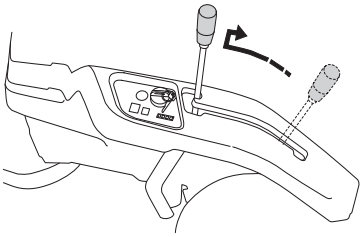
Käynnistä kone.

1 Irrota latauskaapeli.

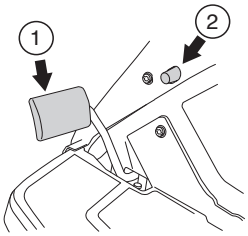


2 Istuudu istuimelle.

3 Nosta leikkuulaite vetämällä vipu taaksepäin lukittuun asentoon.



4 Aktivoi seisontajarru. Se tehdään seuraavasti:



- Paina seisontajarrupojin (1) alas.

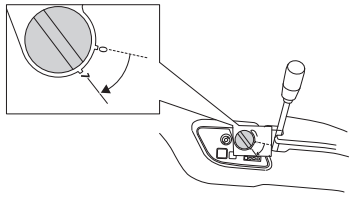
- Paina ohjauspylväässä oleva lukituspainike (2) sisään.

- Päästä jarrupoljin ylös pitämällä samalla lukituspainike alaspainettuna.

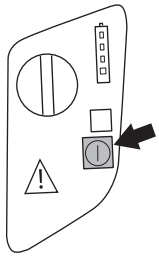
Jarrupolkimen lukitus vapautuu automaattisesti, kun jarrupoljin painetaan alas.

Moottoria ei voida käynnistää, ellei seisontajarru ole painettuna alas.

5 Käännä virta-avain asentoon 1. Käynnistinpainike alkaa vilkkua vihreänä.

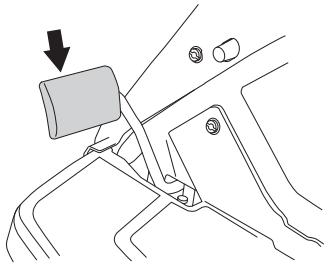


6 Paina käynnistinpainiketta. Käynnistinpainikkeen merkkivalo palaa vihreänä koneen käydessä.

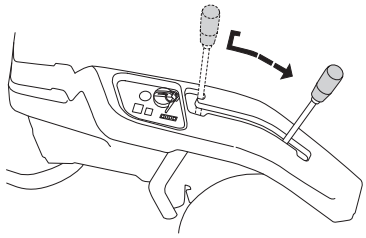


Ajoleikkurilla ajaminen

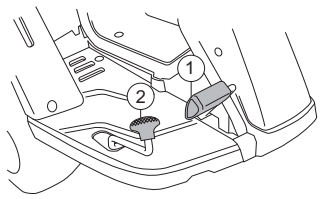
1 Vapauta seisontajarru painamalla ensin seisontajarrupoljin pohjaan ja päästämällä se sitten ylös.



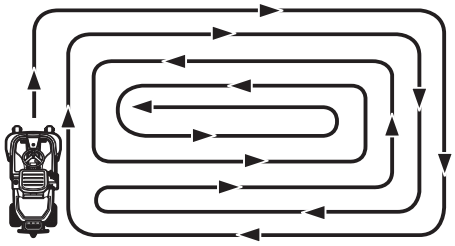
2 Laske alas leikkuriaggregaatti.



3 Paina polkimet varovasti alas halutulle nopeudelle. Eteenpäinajoon käytetään poljinta (1) ja peruutukseen poljinta (2).



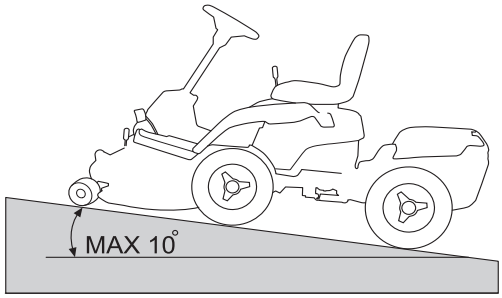
Leikkuuohjeita



VAROITUS! Puhdista nurmikko kivistä ja muista esineistä, jotka voivat sinkoutua teristä.

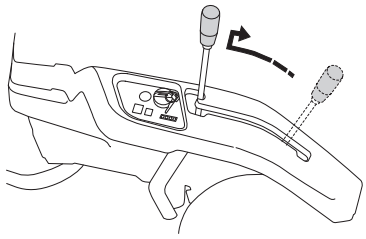
- Paikanna ja merkitse kivet ja muut kiinteät esineet välttääksesi törmäykset.
- Aloita suurella leikkuukorkeudella ja alenna korkeutta, kunnes haluttu leikkuujälki on saatu. Jos ruoho ei ole liian pitkää ja tiheäkasvuista, voidaan ajonopeutta nostaa ilman, että leikkuujälki sanottavasti heikkenee.
- Nurmikko näyttää kauneimmalta, kun se leikataan usein. Leikkuujäljestä tulee tasaisempi ja leikkuujäte leviää tasaisemmin nurmikolle. Aikaakaan ei kulu enempää, koska leikkuuseen voidaan käyttää suurempaa ajonopeutta ilman, että leikkuujälki heikkenisi.
- Vältä leikkaamasta märkää nurmikkoa.
- Suihkuta leikkuulaitteen alaosa puhtaaksi vedellä aina käytön jälkeen. Älä käytä painepesuria.
- BioClip-toimintoa käytettäessä on erityisen tärkeää, ettei leikkuiden väli ole liian pitkä.

VAROITUS! Älä koskaan käytä konetta maastossa, jonka kaltevuus on yli 10°. Leikkaa rinteet ylöspäin ja alaspäin, ei koskaan rinteen poikki. Vältä äkkinäisiä suunnanmuutoksia.

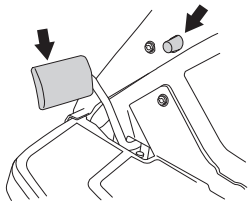


Pysäytys

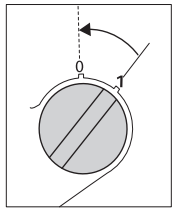
1 Nosta leikkuulaite vetämällä vipu taaksepäin lukittuun asentoon.



2 Kun ajoleikkuri on paikallaan, pidä seisontajarru alhaalla ja paina lukituspainike sisään.



3 Sammuta kone kääntämällä virta-avain asentoon "0".



Huoltokaavio

Seuraavassa on luettelo ajoleikkurille suoritettavasta huollosta. Ne kohdat, joita tässä käyttöoppaassa ei ole kuvattu, on annettava valtuutetun huoltokorjaamon tehtäväksi.

Huolto	Päivittäinen huolto ennen käynnistystä	Vähintään kerran vuodessa	Huoltoväli tunteina			
			25	50	100	200
Puhdistus	X					
Tarkasta ohjausvaijerit	X					
Tarkasta jarrut	X					
Tarkista akun kunto ja happotaso.	X					
Tarkasta turvajärjestelmä	X					
Tarkasta ruuvit ja mutterit	O					
Tarkista sähkökaapelit ja liitännät.			O			
Tarkasta leikkuulaite			X			
Tarkasta renkaiden ilmanpaine.			X			
Voitele liitokset, vetovarret ja ketju.			X			
Tarkasta/säädä seisontajarru				X		

X = Kuvattu tässä käyttöohjeessa

O = Ei kuvattu tässä käyttöohjeessa

VAROITUS! Moottorille ja leikkuulaitteelle ei saa tehdä mitään huoltoa, ellei:

Kone on sammutettu.

Virta-avain on irrotettava svirtalukosta ja sähkökaapeli akkukengästä.

Seisontajarrua kiristetty.

VAROITUS! Älä käytä koruja, kelloa tai vastaavaa, kun puhdistat tai tarkastat konetta tai teet korjaustöitä.

Puhdistus

Puhdista kone huolellisesti heti käytön jälkeen. Leikkuujätteet on paljon helpompi huuhdella pois ennen kuin ne kuivuvat kiinni.



Öljytahrat voidaan liuottaa rasvan kylmäpoistoaineella. Suihkuta ainetta ohut kerros.

Huuhtele normaalilla vesijohtopaineella. Älä käytä koneen puhdistamiseen painepesuria.

Älä suuntaa suihkua sähkökomponentteihin tai laakereihin.

Suihkuta leikkuulaitteen alaosa puhtaaksi vedellä aina käytön jälkeen. Älä käytä painepesuria. On suositeltavaa, että käynnistät moottorin ja käytät leikkuulaitetta lyhyen ajan puhdistuksen jälkeen, jotta mahdollinen jäljelle jäänyt vesi lähtee pois.

Voitele kone tarvittaessa puhdistuksen jälkeen. Lisävoitelu kannattaa suorittaa, jos laakereihin on joutunut rasvanpoistoainetta tai vettä.

TÄRKEÄÄ! Älä käytä koneen puhdistamiseen painepesuria. Ne saavat veden helposti tunkeutumaan laakereihin ja sähköliitäntöihin. Siitä voi aiheutua ruostumista, joka johtaa käyttöhäiriöihin. Puhdistusaineiden käyttö pahentaa yleensä vahinkoja.

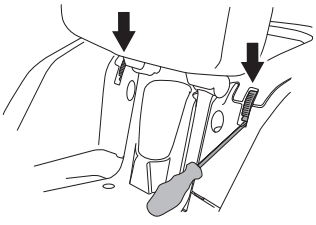
Ajoleikkurin koteloiden irrotus

Akun suojukset

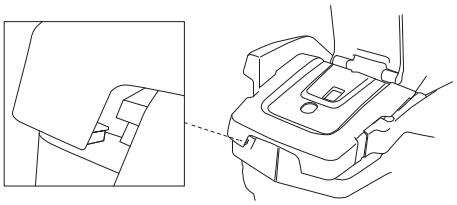
Akkujen huoltoa varten niiden suojukset on irrotettava.

Etuosan kaksi akkua sijaitsevat istuimen alla.

Avaa kaksi jousilukkoa, taita istuin taakse ja irrota kansi.

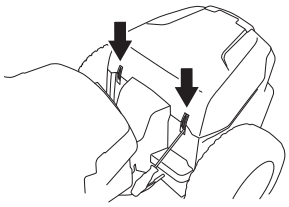


Kun asetat kannen takaisin paikalleen, varmista, että sen hakaset asettuvat takana oleviin aukkoihin.

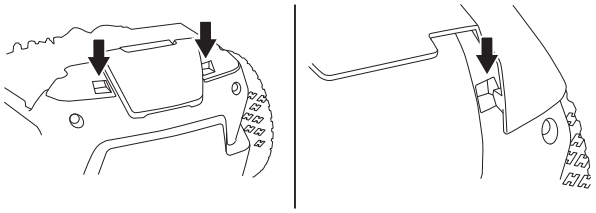


Yksi akuista on sijoitettu takaosaan.

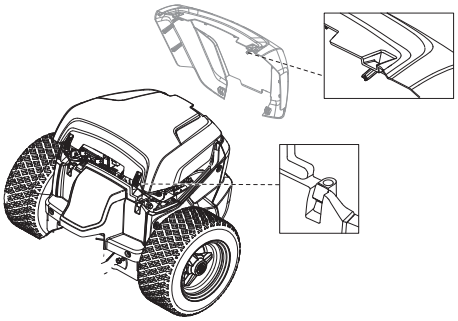
Avaa jousilukot (yksi kummallakin puolella) ja irrota kansi kokonaan.



Kun asetat kannen takaisin paikalleen, varmista, että sen hakaset asettuvat takana oleviin aukkoihin.

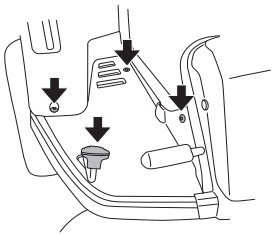


Varmista, että kannen ohjaustapit menevät paikoilleen uriin. Sulje sitten jousilukot.



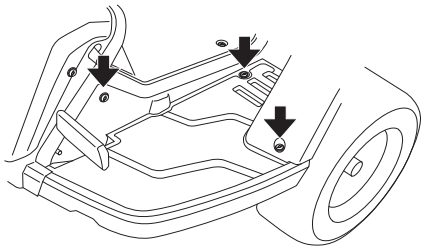
Oikea lokasuoja

Irrota ruuvit ja takapolkimen nuppi ja nosta sitten kansi pois.



Vasen lokasuoja

Avaa ruuvit, jotka pitävät siiven suojusta paikallaan, ja nosta suojus pois.

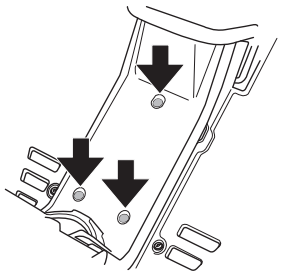


Ohjausvaijereiden tarkastus ja säätö

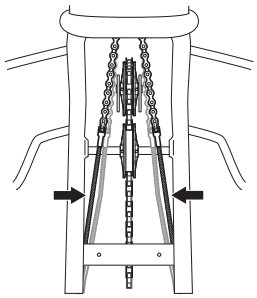
Ohjausta säädetään vaijereilla. Vaijerit voivat aikaa myöten venyä, mistä syystä ohjaussäätö voi muuttua.

Ohjaus tarkastetaan ja säädetään seuraavasti:

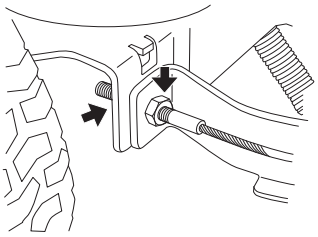
1 Ota kehyslevy pois avaamalla ruuvit.



2 Tarkasta ohjausvaijereiden kireys puristamalla niitä yhteen kuvassa näkyvien nuolien kohdalta.



3 Tarvittaessa vaijereita voidaan kiristää kiristämällä ohjauslaipan molemmilla puolilla olevilla säätömuttereilla. Älä kiristä vaijereita liian tiukalle, niiden on vain painuttava ohjauslaippaa vasten.



Pidä vaijeria vastaan esimerkiksi jakoavaimella niin, ettei se pääse kiertymään.

Jos vain toista puolta kiristetään, ratin keskiasento saattaa muuttua.

Tarkasta vaijereiden kireys säädön jälkeen kohdan 2 mukaisesti.

Jarrujen tarkastus

Jarru on käyttömoottoriin kiinnitetty levyjarru.

Tarkista, että jarru on oikein säädetty, asettamalla kone hieman alaspäin kallistuvaan rinteeseen ja kytkemällä jarru.

Jos kone ei pysy paikallaan, valtuutetun huoltoedustajan on säädettävä jarrua.

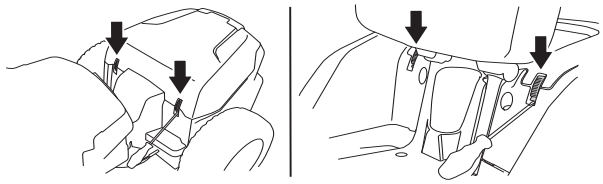
Akun happotason tarkastus

VAROITUS! Käsittele akkuhappoa erittäin varovasti. Iholle joutunut happo voi aiheuttaa vakavia syöpymisvammoja. Jos happoa on läikkynyt iholle, huuhtele se välittömästi vedellä.

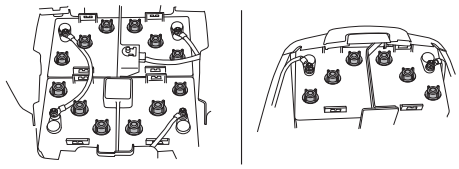
Akussa muodostuu räjähtävää kaasua. Akun lähellä ei saa olla kipinöitä, liekkejä ja palavia savukkeita.

Koneessa on kolme sarjaan kytkettyä akkua. Yksi akuista on sijoitettu koneen takaosaan ja kaksi istuimen alle.

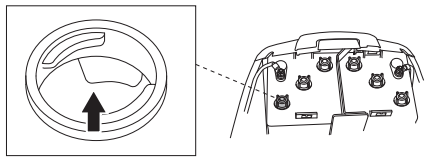
Avaa jousilukko ja irrota akun suojukset.



Avaa akun kannet ja varmista, että akkuhappo juuri ja juuri peittää akkukennot.



Varmista, että akussa on akkuhappoa tasomerkintään saakka.



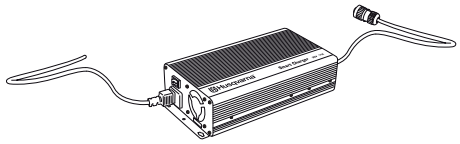
Kennoihin saa lisätä vain tislattua vettä.

Akkujen lataus

Ota tavaksesi ladata akku aina, kun konetta ei käytetä. Näin kone on aina käyttövalmis. Kun akku on täysin ladattu, laturi siirtyy ylläpitolataustilaan.

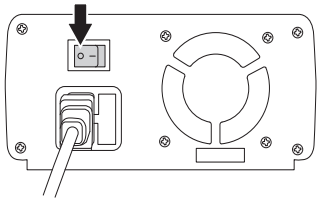
Virheellisesti käytetty, rikkonainen tai viallinen akkulaturi voi aiheuttaa sähköiskun, ylikuumenemisen tai akkuhappovuodon.

Akut on ladattava mukana toimitetulla akkulaturilla.

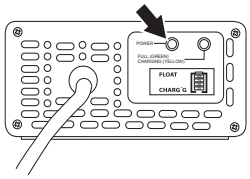


- Akku on ladattava ihanteellisessa 0–40 °C:een lämpötilassa.
- Älä lataa alle 0 °C:n lämpötilassa.
- Älä lataa akkuja suorassa auringonpaisteessa.
- Säilytä laturi poissa lasten ulottuvilta.

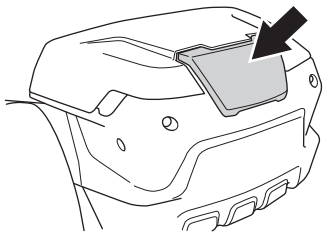
1 Varmista, että virtakytkin on 0-asennossa.



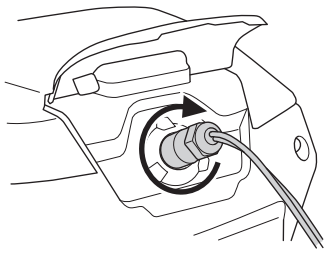
2 Kytke akkulaturi tyyppikilven mukaiseen verkkovirtaan ja taajuuteen. Kun laturi on kytkettynä verkkovirtaan, siinä palaa vihreä merkkivalo.



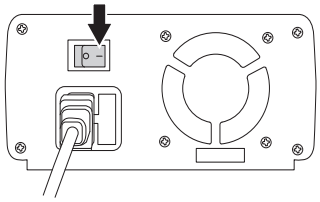
3 Avaa latauskansi.



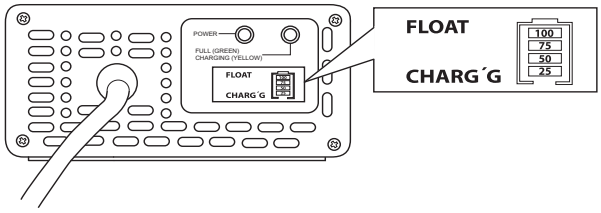
4 Liitä laturi akun pistorasiaan. Pistoke sopii pistorasiaan vain yhdessä asennossa. Paina pistoke sisään ja lukitse paikalleen.



Käännä laturin virta päälle virtakytkimellä.



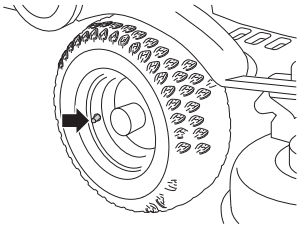
Laturin näyttö osoittaa akun lataustilanteen.



Akun happotaso on tarkistettava latauksen jälkeen ja tislattua vettä lisättävä tarpeen mukaan. Katso kohta "Akun happotason tarkastus".

Renkaiden ilmanpaineiden tarkastus

Renkaiden ilmanpaineen tulee olla kaikissa pyörissä 60 kPa/ 0,6 bar/9 PSI. Vetokyvyn parantamiseksi takarenkaiden ilmanpainetta voidaan vähentää arvoon 40 kPa/0,4 bar/6 PSI.

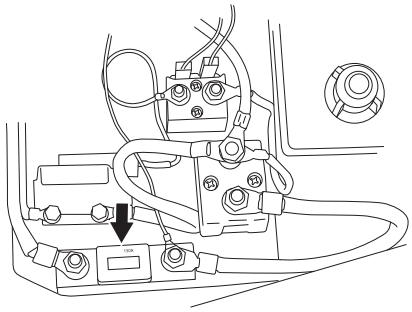


TÄRKEÄ TIETÄÄ Jos eturenkaiden ilmanpaineissa on eroa, terät leikkaavat ruohon eri korkeudelta.

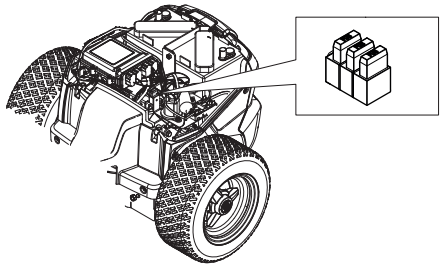
Sulakkeet

Pääsulake sijaitsee takaosan akun suojuksen alla.

Sulakkeena käytetään 150 A:n sulaketta.



Sulakkeen pidikkeessä on myös kolme muuta sulaketta.



- Yksi latauspiiriä varten.
- Yksi vapaa-asennon piiriä varten.
- Yksi leikkuulaitetta varten.

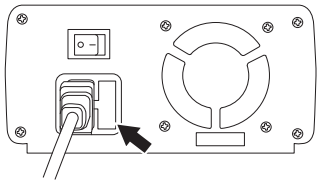
Kun vaihdat sulakkeen, älä käytä mitään muuta sulaketyyppiä.

Palaneen sulakkeen tunnistaa palaneesta kahvasta. Vaihda sulake ottamalla vanha pois pidikkeestä.

Sulakkeella suojataan sähköjärjestelmää. Mikäli se laukeaa uudelleen pian vaihtamisen jälkeen, on syynä oikosulku, jonka aiheuttaja on poistettava ennen kuin kone otetaan uudelleen käyttöön.

Akkulaturin sulake.

Akkulaturiin kiinnitetään lasisulake.



Turvajärjestelmän tarkastus

Ajoleikkuri on varustettu turvajärjestelmällä, joka estää käynnistyksen tai ajon, mikäli seuraavat ehdot täyttyvät.

Kone voidaan käynnistää ainoastaan, kun:

- Seisontajarru on painettu alas ja kuljettaja istuu istuimella.

Moottori pysähtyy, kun:

- leikkuulaite on laskettuna ja kuljettaja nousee istuimelta.
- leikkuulaite on yläasennossa, seisontajarru ei ole päällä ja kuljettaja nousee istuimelta.

Tarkista turvajärjestelmän toiminta päivittäin niin, että yrität käynnistää moottorin, kun yksi yllä mainituista seikoista ei päde. Muuta olosuhteita ja yritä uudelleen.

Leikkuulaitteen purkaminen

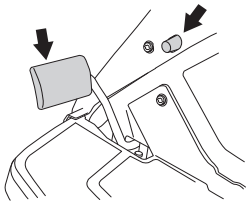
Leikkuulaitteen voi irrottaa puhdistuksen ja huollon helpottamiseksi.

Irrota leikkuulaite seuraavasti:

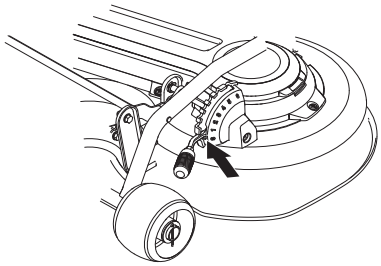
1 Aseta kone tasaiselle alustalle.

2 Sammuta kone ja irrota virta-avain.

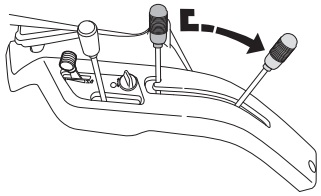
3 Kiristä ja lukitse seisontajarru.



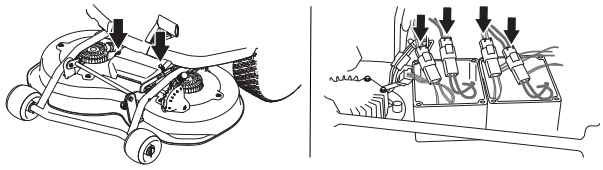
4 Varmista, että leikkuukorkeuden säätövipu on S-asennossa.



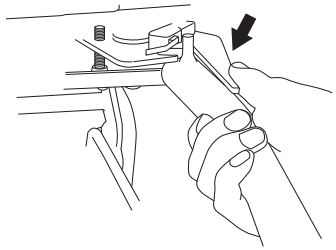
5 Laske alas leikkuriaggregaatti.



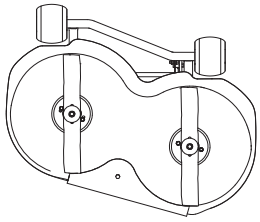
6 Avaa leikkuulaitteen suojusten jousilukko ja irrota kaapelit. Niitä on kaksi kutakin moottoria kohden.



7 Tartu samanaikaisesti leikkuulaitteen ylempään putkeen ja lukkoon ja vedä leikkuulaite irti.

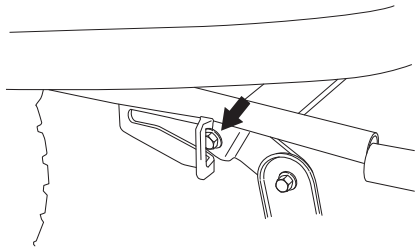


8 Nosta leikkuulaite pois ja aseta se konetta tai seinää vasten.

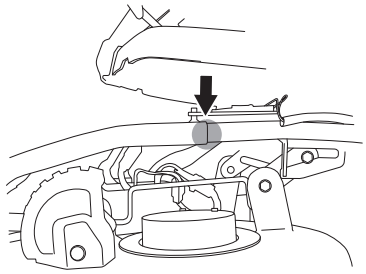


Leikkuulaitteen asennus

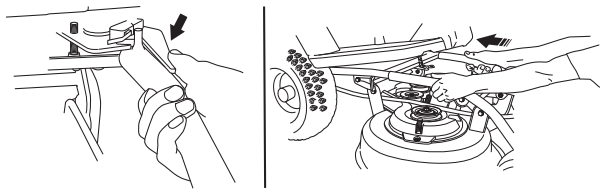
1 Paina leikkuulaite sisään ja varmista, että ohjauspultit sopivat leikkuulaitteen kehyksen uriin, yksi kummallekin puolelle.



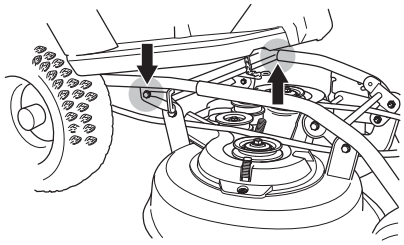
2 Asenna leikkuulaitteen putki yhdessä leikkuulaitteen kehyksen putken kanssa.



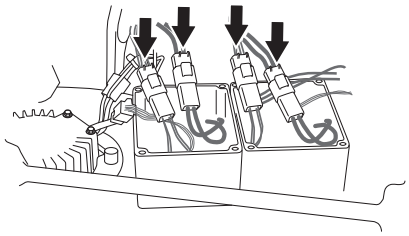
3 Paina lukko sisään, tartu putkista ja liu'uta leikkuulaite paikalleen.



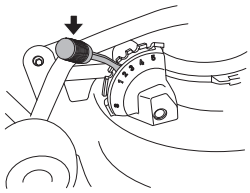
4 Paina leikkuulaitetta, kunnes tunnet putkien koskettavan maahan.



5 Liitä kaapelit ja aseta suojus paikalleen.



6 Säädä leikkuulaitteen korkeussäätö johonkin asennoista 1-5.



Leikkuulaitteen vaakasuoruuden tarkastus

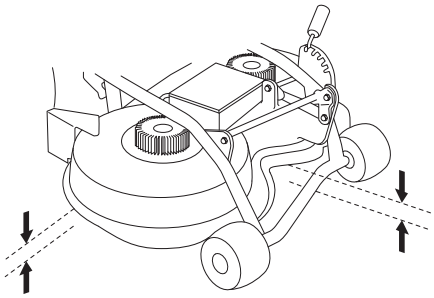
Tarkasta leikkuulaitteen vaakasuoruus seuraavasti:

1 Tarkasta, että renkaiden ilmanpaine on 60 kPa/0,6 bar/9 PSI.

2 Aseta ajoleikkuri tasaiselle alustalle.

3 Mittaa maanpinnan ja laitteen reunan etäisyys kotelon edestä ja takaa.

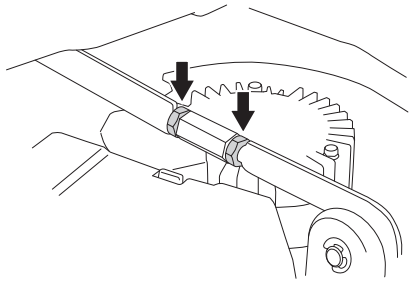
Leikkuulaitteen on oltava hieman kallellaan niin, että takareuna on 5–7 mm etureunaa korkeammalla.



Leikkuulaitteen vaakasuoruuden säätö

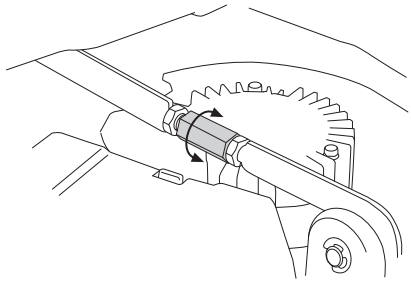
1 Tarkasta, että renkaiden ilmanpaine on 60 kPa/0,6 bar/9 PSI.

2 Avaa suuntaistuen muttereita, sisämutterissa vasenkätinen kierre.



3 Laske suojuksen takareunaa ruuvaamalla tukia ulospäin (pidentämällä).

Nosta suojuksen takareunaa ruuvaamalla tukia sisäänpäin (lyhentämällä).



4 Kiristä mutterit säädön jälkeen.

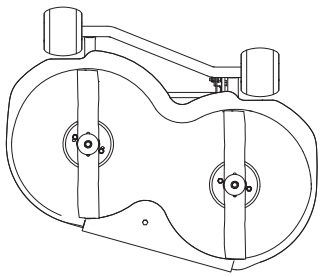
5 Leikkuulaitteen vaakasuoruus on tarkistettava uudelleen säädön jälkeen.

Terien tarkastus

Paras leikkuutulos saavutetaan, kun terät ovat ehjät ja terävät.

Koneen liiallinen tärinä voi johtua vaurioituneista tai irronneista teristä.

- Irrota leikkuulaite. Katso kohta "Leikkuulaitteen poisto".
- Tarkasta, että terien kiinnitysruuvit ovat kireällä.
- Tarkasta, että terät ovat ehjät eikä niissä näy vaurioita.



Jos terät vaurioituvat ajettaessa jonkin esineen päälle, terät on vaihdettava. Anna huoltoliikkeen päättää, voiko teriä teroittaa vai pitääkö ne vaihtaa.

Terät on tasapainotettava teroittamisen jälkeen.

TÄRKEÄ TIETÄÄ

Terät saa vaihtaa tai teroittaa vain valtuutettu huoltoliike.

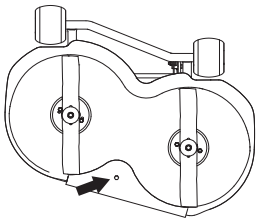
VAROITUS! Jos terässä on asiattoman korjauksen tai muun vaurion aiheuttamia halkeamia, terä voi murtua käytön aikana. Riski kasvaa, jos terät eivät ole oikein tasapainotetut.

BioClip-tulpan irrotus

Jos haluat vaihtaa BioClip-leikkuulaitteen BioClip-toiminnolta taaksepuhaltavaksi leikkuulaitteeksi, irrota BioClip-tulppa, joka on kiinnitetty ruuvilla leikkuulaitteen alle.

1 Irrota leikkuulaite. Katso kohta "Leikkuulaitteen poisto".

2 Avaa ruuvi pitäen kiinni pistokkeesta ja irrota se.

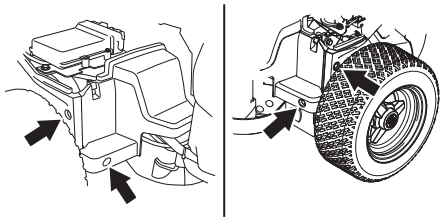


3 Asenna leikkuulaite.

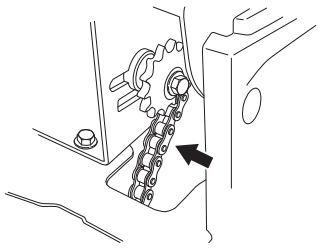
4 Kiinnitä BioClip-tulppa takaisin käänteisessä järjestyksessä.

Voimansiirtoketjun voitelu

Poista suojus. Se on kiinnitetty neljällä ruuvilla, kahdella kummaltakin puolelta.



Voitele ketju moottoriöljyllä tai muulla hyvälaatuisella öljyllä.



Yleinen voitelu

Kaikki nivelet ja laakerit on voideltu valmistuksen yhteydessä molybdeenisulfidirasvalla. Jälkivoitelu tulee tehdä samalla rasvatyypillä*. Voitele ohjaus- ja säätövaijerit moottoriöljyllä.

Suorita voitelu säännöllisesti.

Tunnetut rasvamerkit (bensiiniyhtiöt yms.) ovat yleensä hyvälaatuisia.

Vianetsintäkaavio

Ongelma	Syy
Ohjauspaneelin varoitusvalo palaa punaisena.	Ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.
Ohjauspaneelin varoitusvalo vilkkuu punaisena.	Terät ovat jumissa: Irrota leikkuulaite ja varmista, että terät pyörivät vapaasti.
	Moottori ylikuumentunut: Sammuta kone ja odota, kunnes moottori on viilentynyt.
Konetta ei voi käynnistää.	Akkuja ei ole ladattu tarpeeksi.
	Kytkimiä ei ole kytketty (seisontajarru ja istuimen kytkin).
	Etu-/takapoljin painettu pohjaan.
	Latauspistoke on koneessa.
	Pääsulake palanut (150 A).
	Ohjauspaneeli rikkoutunut (vietävä huoltoedustajalle).
	Sytytyskytkin on viallinen (vietävä huoltoedustajalle).
	CCU tai liittimet ovat viallisia (vietävä huoltoedustajalle).
Ohjauspaneelin valot eivät syty, kun avainta käännetään.	Akkuja ei ole ladattu tarpeeksi.
	Palanut 5 A:n sulake
	Pääsulake palanut (150 A).
	CCU tai liittimet ovat viallisia (vietävä huoltoedustajalle).
	Sytytyskytkin on viallinen (vietävä huoltoedustajalle).
	Ohjauspaneeli rikkoutunut (vietävä huoltoedustajalle).
Leikkuulaite ei toimi.	Tarkista, että leikkuulaitteen pohja on puhdas (ei täynnä ruohoa).
	Tarkista, että terät pääsevät pyörimään vapaasti (kytke kone irti verkkovirrasta ja irrota akkukengät).
	Akkuja ei ole ladattu tarpeeksi.
	Leikkuulaitteen sulake on palanut (80 A).
	Tarkista koneen ja leikkuulaitteen väliset kaapelit.
	Tarkista, että turvakytkin laitteen rungon vieressä on kytketty (painettuna pohjaan).
	Tarkista nostovivun viereinen turvakytkin.
	Leikkuulaitteen moottori on viallinen.
	Leikkuulaitteen moottorin ohjain on viallinen.
Kone ei lataa.	Laturia ei ole liitetty oikein.
	Laturi on viallinen.
	Palanut sulake (15 A)
	Vähäinen akkuhapon määrä
	Yksi tai useampia kennoja rikki
	Heikko kosketus akkukengän kaapelin liittimiin.
Sammutettu kone, jonka seisontajarru on vapautettu, pyörii helposti.	Palanut sulake (30 A)
Ajoleikkuri tärisee	Terät löysällä
	Leikkuulaitteen moottori on irti.
	Yksi tai useampi terä epätasapainossa; syynä vaurio tai huono tasapainotus teroituksen jälkeen
Epätasainen leikkuujälki	Terät tylsiä
	Pitkä tai märkä ruoho
	Leikkuuyksikkö asetettu virheellisesti, tarkista vaakasuoruus.
	Ruoho kasaantunut kotelon alle
	Erilaiset ilmanpaineet renkaissa oikealla ja vasemmalla puolella
	Ajonopeus liian suuri - aktivoi savE
	Liian alhainen leikkuukorkeus

Talvisäilytys

Leikkuukauden päätyttyä on ajoleikkuri välittömästi valmisteltava säilytystä varten, samoin silloin, jos sitä ei ole tarkoitus käyttää yli 30 päivään.

Valmistele ajoleikkuri säilytystä varten seuraavasti:

1 Puhdista ajoleikkuri huolellisesti, erityisesti leikkuulaitteen alta. Paikkaa maalivauriot ruostumisen estämiseksi.

2 Tarkasta, onko ajoleikkurissa kuluneita tai vioittuneita osia, ja kiristä mahdolliset löystyneet ruuvit ja mutterit.

3 Voitele kaikki liitokset ja vetovarret.

4 Puhdista ja ylläpitolataa akku.

5 Säilytä ajoleikkuria puhtaassa ja kuivassa paikassa, johon pakkanen ei pääse. Peitä se suojapeitteellä.

Suojus

Koneen suojaamiseksi säilytyksen ja kuljetuksen aikana on saatavana suojapeite. Ota yhteys jälleenmyyjääsi lisätietojen saamiseksi.

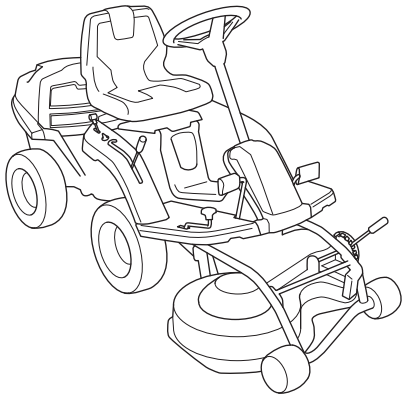
Huolto

Leikkuukausien välinen aika on paras aika koneen huollolle tai tarkastukselle, jotta sen käyttövarmuus on paras mahdollinen leikkuukauden aikana.

Varaosatilausten yhteydessä on ajoleikkurin ostovuosi sekä malli-, tyyppi- ja sarjanumero ilmoitettava.

Ajoleikkurissa on aina käytettävä alkuperäisiä varaosia.

Valtuutetussa huoltoliikkeessä tehty vuositarkastus varmistaa, että ajoleikkurisi toimii moitteettomasti myös seuraavalla leikkuukaudella.



TEKNISET TIEDOT

	Rider Battery
Mitat	
Pituus ilman leikkuulaitetta, cm/in	174/5.7
Pituus leikkuulaite ml, cm/ft	208/6.8
Leveys ilman leikkuulaitetta, cm/in	79/2.6
Leveys leikkuulaite ml, cm/ft	89 / 2,92
Korkeus, cm/ft	106/3.5
Omapaino leikkuulaitteen kanssa, kg/lb	270/595
Akseliväli, cm/ft	80/2.62
Renkaiden koko	155/50-8
Ilmanpaine takana - edessä, kPa / bar / PSI	60 (0,6/8,5)
Ajomoottori	
Moottorin tyyppi	Harjaton DC-moottori
Jännite, V	36
Moottorin nimellisteho, kW	1.5
Maks. moottorin kierrosnopeus, rpm	3000
Terän moottorit	
Moottorin tyyppi	Harjaton DC-moottori
Jännite, V	36
Moottorin nimellisteho, kW	0,8
Maks. moottorin kierrosnopeus, rpm	3600
Sähköjärjestelmä	
Tyyppi	36 V, negatiivinen maadoitettu
Päävarmistus, A	150
Leikkuulaitteen sulake, A	80
Lataussulake, A	15
Avainkytkimen sulake, A	5
Vapaa-asennon sulake, A	25
Akku	
Akkutyyppi	Avoin lyijyhappo
Jännite, V/Ah	3 x (12 V/135 Ah)
Paino, kg/kpl	40
Melupäästöt ja leikkuuleveys	
(ks. huom. 1)	
Äänentehotaso, mitattu dB(A)	93
Äänentehotaso, taattu dB(A)	95
Leikkuuleveys, cm/inch	85/33,5
Äänitasot	
(ks. huom. 2)	
Äänenpainetaso käyttäjän korvan tasalla, dB(A)	82
Tärinätasot	
(ks. huom. 3)	
Ohjauspyörän tärinätaso, m/s^2	0,4
Tärinätaso istuimella, m/s^2	0,1
Voimansiirto	
Valmistaja	Topec T7100
Voiteluaine	SAE 80W-90
Nopeus eteenpäin, km/h	0-8
Nopeus taaksepäin, km/h	0-5
Leikkuulaite	
Tyyppi	BioClip-laite
Leikkuukorkeudet, 5 asentoa, mm/tuuma	25-70 / 1-2 3/4
Terän halkaisija, mm/inch	430/17

Huom. 1: Melupäästö ympäristöön äänentehona (L_{WA}) EY-direktiivin 2000/14/EG mukaisesti mitattuna.

Huom. 2: Äänenpainetaso standardin EN 836 mukaan. Ilmoitetuilla tiedoilla äänenpainetasosta tyypillinen tilastollinen hajonta (vakiopoikkeama) on 1,2 dB (A).

Huom. 3: Tärinätaso standardin EN 836 mukaan. Ilmoitetuilla tiedoilla tärinätasosta tyypillinen tilastollinen hajonta (vakiopoikkeama) on 0,2 m/s^2 (ohjauspyörä) ja 0,8 m/s^2 (istuin).

TEKNISET TIEDOT

TÄRKEÄ TIETÄÄ Loppuun käytetty tuote on toimitettava jälleenmyyjälle tai muuhun kierrätyspisteeseen kierrätettäväksi.

TÄRKEÄ TIETÄÄ Laitteen tuotekehittelyn vuoksi voidaan teknisiä tietoja ja rakennetta muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. Tässä käyttöohjeessa annetut tiedot eivät oikeuta oikeudellisten vaateiden esittämiseen. Korjauksissa on käytettävä ainoastaan alkuperäisiä varaosia. Muiden kuin alkuperäisosien käyttö aiheuttaa takuun raukeamisen.

TEKNISET TIEDOT

EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus (Koskee ainoastaan Eurooppaa)

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Ruotsi, puh.: +46 (0) 36 14 65 00, vakuuttaa täten, että ajoleikkuri Husqvarna Rider Battery vuoden 2012 sarjanumeroista alkaen (vuosi on ilmoitettu tyyppikilvessä ennen sarjanumeroa) vastaa NEUVOSTON DIREKTIIVIEN vaatimuksia:

17. toukokuuta 2006 ”koskien koneita” **2006/42/EY**

15. joulukuuta 2004 ”sähkömagneettista yhteensopivuutta koskeva” direktiivi **2004/108/EEC**.

8. toukokuuta 2000 ”koskien melupäästöä ympäristöön” **2000/14/EG**.

Tiedot melutasosta ja leikkuuleveyksistä on annettu ”Teknisissä tiedoissa”

Seuraavia harmonisoituja standardeja on sovellettu: **EN ISO 12100-2, EN-836, EN ISO 14982 6.1, 6.2.**

0404, SMP Svensk Maskinprovning AB, Fyrisborgsgatan 3, SE-754 50 Uppsala, on julkaissut raportteja koskien vaatimustenmukaisuuden arviointia 8. toukokuuta 2000 annetun ulkona käytettävien laitteiden melupäästöjä ympäristöön koskevan neuvoston direktiivin 2000/14/EY liitteen VI mukaisesti.

Sertifikaattien numerot ovat: 01/901/158

Huskvarna 18. tammikuuta 2012



Claes Losdahl, kehityspäällikkö/puutarhatuotteet (Husqvarna AB:n valtuutettu ja teknisestä dokumentaatiosta vastaava edustaja.)

Alkuperäiset ohjeet

1154892-11



2012-03-30