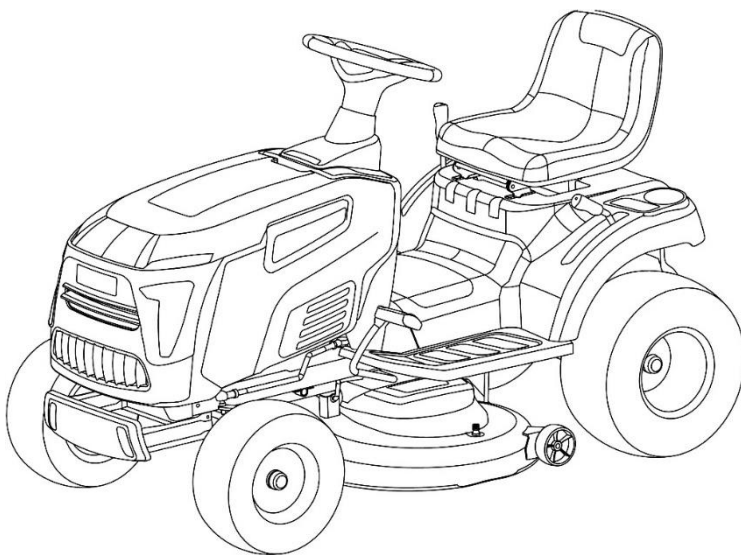


Alkuperäinen käyttöohje

LT98SM
LT108SH



KÄYTTÖOHJE



Zhejiang Zhongjian Technology Co Ltd

No. 10 Mingyuan South AVE, Economic Development Zone, Yongkang, Zhejiang, Zhejiang,
321300, Hiina Rahvavabariik

JOHDANTO

Arvoisa asiakas!

Kiitämme sinua siitä, että valitsit tuotteemme! Toivomme, että olet tyytyväinen uuteen koneeseesi ja että se vastaa täysin odotuksiasi.

Tämä käyttöopas on laadittu auttamaan sinua tutustumaan koneeseesi, jotta voit käyttää sitä turvallisesti ja tehokkaasti. Muista, että käyttöohje on kiinteä osa konetta, joten säilytä se turvallisessa paikassa tulevaa käyttöä varten ja anna se uudelle omistajalle, jos myyt koneen eteenpäin.

Tämä uusi ruohonleikkuritraktori on suunniteltu ja valmistettu voimassa olevien standardien mukaisesti, mikä takaa sen turvallisuuden ja luotettavuuden, kun sitä käytetään nurmikon leikkaamiseen ja leikkuujätteen keräämiseen tämän ohjekirjan mukaisesti (eli "asianmukainen käyttö"). Mikäli konetta käytetään muulla tavoin tai sen turvalliseen käyttöön, huoltoon ja korjaukseen liittyviä ohjeita ei noudateta, katsotaan se "virheelliseksi käytöksi". Tällöin takuu mitätöityy automaattisesti, eikä valmistaja ole vastuussa mahdollisista vahingoista tai henkilövahingoista, joita voi aiheutua sinulle tai muille.

Koska kehitämme tuotteitamme jatkuvasti, ostamasi kone saattaa poiketa hieman tämän ohjekirjan kuvauksista. Voimme tehdä muutoksia koneeseen ilman ennakoilmoitusta ja ilman velvollisuutta päivittää tätä käyttöohjetta, kunhan koneen olennaiset turvallisuus- ja toiminnalliset ominaisuudet säilyvät muuttumattomina. Jos sinulla on kysyttävää, ota yhteyttä koneen myyjään.

Nyt – nauti työstäsi!

JÄLKIMYYNTIHUOLTO

Tämä käyttöohje sisältää kaikki tarvittavat ohjeet koneen käyttöön ja perushuoltoon. Huomioithan kuitenkin, että kaikki sellaiset säädöt ja huoltotyöt, joita tässä ohjeessa ei käsitellä, tulee teettää koneen myyjällä tai huoltokeskuksessa, joka on erikoistunut tällaisiin tehtäviin. Molemmilla on tarvittava asiantuntemus ja välineet varmistaakseen, että työt tehdään asianmukaisesti ja turvallisuutta vaarantamatta.

Näin varmistat, että koneesi pysyy erinomaisessa toimintakunnossa ja säilyttää arvonsa ajan myötä.

Jos tarvitset varaosia, ota yhteyttä koneen myyjään.

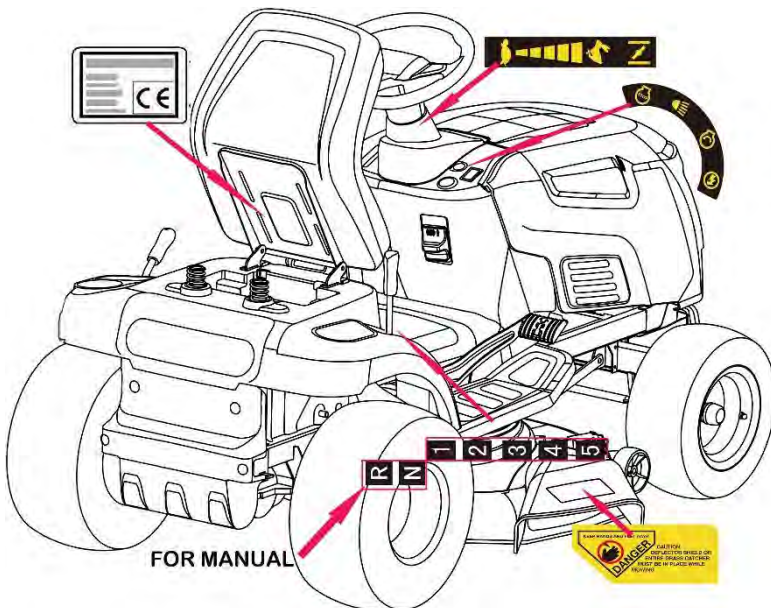
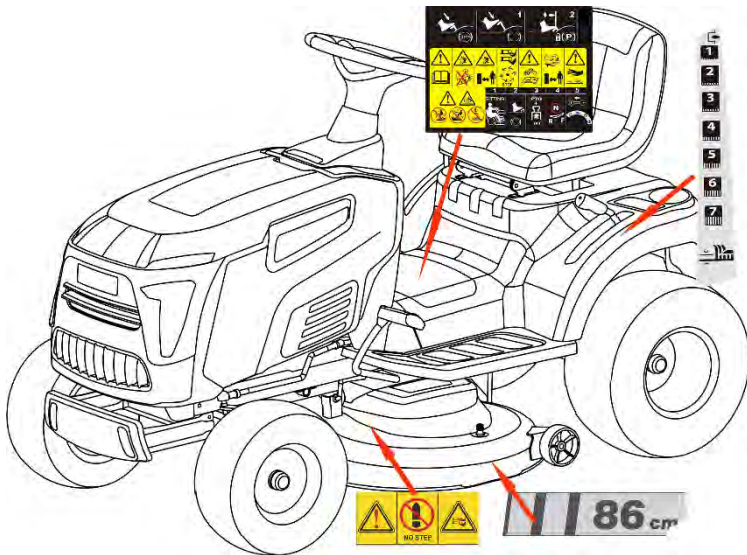


TÄRKEÄÄ!

Ruohonleikkuritraktoria on aina käytettävä erityisen varovaisesti. Jotta turvallisuusohjeet ja käyttöohjeet olisivat aina helposti saatavilla, koneeseen on kiinnitetty tarrat, joissa on tärkeimmät käyttöön liittyvät varoituskuvakkeet.

Koska näitä tarroja pidetään voimassa olevien turvallisuusstandardien mukaisesti koneen erottamattomana osana, käyttäjän velvollisuus on vaihtaa ne uusiin, mikäli ne irtoavat tai muuttuvat lukukelvottomiksi.

TARROJEN SIJAINTI



1. TURVALLISUUS

1.1 KÄYTTÖOHJEEN LUKUOHJEET

Tämän käyttöohjeen tietyt kohdat, jotka sisältävät tärkeää tietoa koneen turvallisuudesta ja käytöstä, on korostettu seuraavalla tavalla:

HUOMAUTUS ja **TÄRKEÄÄ** – Näin on korostettu yksityiskohtaista ja lisätietoa jo mainittujen ohjeiden tueksi koneen vaurioiden estämiseksi.

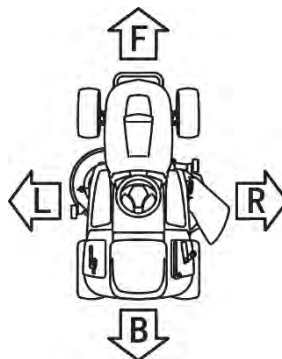
⚠ WARNING! *Tällaisten ohjeiden noudattamatta jättäminen aiheuttaa loukkaantumisvaaran sekä koneen käyttäjälle että muille henkilöille.*

⚠ DANGER! *Tällaisten ohjeiden noudattamatta jättäminen aiheuttaa vakavan loukkaantumisen tai kuoleman vaaran sekä koneen käyttäjälle että muille henkilöille.*

Tässä oppaassa kuvataan koneen eri mallit.

NOTE *Käsikirjassa mainitut asennot koneessa, kuten "edessä", "takana", "vasemmalla" tai "oikealla", viittaavat asentoihin kuljettajan istuimella ajettaessa eteenpäin.*

IMPORTANT *Lisätietoja kaikista moottorin käyttöön ja huoltoon liittyvistä toiminnoista, joita ei ole kuvattu tässä oppaassa, on muissa koneen mukana toimitetuissa asiakirjoissa ja sen olennaisessa osassa.*



1.2 YLEISET TURVAOHJEET

⚠ WARNING! *Lue kaikki turvallisuusohjeet huolellisesti ennen koneen käyttöä!*

A) KOULUTUS

1) Lue ohjeet huolellisesti. Tutustu koneen hallintalaitteisiin ja opi käyttämään konetta ja kaikkia sen osia oikein.

2) Lapset ja henkilöt, jotka eivät tunne näitä ohjeita, eivät saa käyttää konetta.

Paikalliset lakisääteiset vaatimukset voivat asettaa ikärajan koneen käyttäjälle.

3) Älä leikkaa nurmikkoa traktorilla, jos lähellä on ihmisiä, erityisesti lapsia tai lemmikkejä. Traktorilla ei saa leikata nurmikkoa pimeässä.

4) Muista, että koneen käyttäjä tai käyttäjä on vastuussa muiden ihmisten ja heidän omaisuutensa vaarantamisesta sekä heille mahdollisesti tapahtuvista onnettomuuksista.

5) Nurmikkotraktorilla ei saa ajaa ketään muuta.



(6) Kaikkien johtajien olisi osallistuttava pätevän henkilön ohjauksessa ammatilliseen käytännön opetukseen, jossa korostetaan erityisesti seuraavia seikkoja:

- tarve olla varovainen, tarkkaavainen ja keskittynyt liikkuvan työkoneen kanssa työskennellessä.
- että jarrulla ei voida saada takaisin rinnettä alas liukuvan liikkuvan työkoneen hallintaa. Tärkeimmät syyt liikkuvan koneen hallinnan menettämiseen ovat:
 - pitämällä ohjauspyörää liian heikosti,
 - liiallinen nopeus,
 - liian vähän jarrutuksia,
 - sellaisen konetyypin käyttö, joka ei sovellu suoritettavaan työhön,
 - tietämättömyys maaperän olosuhteiden ja erityisesti rinteiden vaikutuksista ja
 - väärä painon kantaminen ja epäasianmukainen painon jakautuminen.

B) VALMISTELUT



1) Käytä aina tukevia kenkiä ja pitkiä housuja, kun työskentelet nurmikkotraktorin kanssa. Konetta ei saa käyttää paljain jaloin tai löysissä sandaaleissa.

2) Tarkasta huolellisesti koko leikattava alue ja poista kaikki esineet, jotka kone voi heittää pois.



3) **VAARA!** Bensiini on erittäin syttyvää!

- Säilytä polttoainetta erityisesti suunnitelluissa kanistereissa.
- Tankkaa konetta vain ulkona äläkä tupakoi tankkauksen aikana.
- Tankkaa kone ennen moottorin käynnistämistä. Jos koneessa on



käynnissä ja/tai kuuma moottori, älä irrota polttoainesäiliön korkkia ja tankkaa konetta.



– Jos bensiiniä roiskuu, älä käynnistä moottoria, vaan siirrä kone pois vuodosta. Pidä kaikki sytytyslähteet loitolla, kunnes läikynyt bensiini haihtuu kokonaan ja kaikki bensiinihöyryt haihtuvat.

- Sulje polttoainesäiliö ja kanisteri uudelleen korkilla tankkauksen jälkeen.

4) Vaihda viallinen äänenvaimennin uuteen.

5) Tarkista kone aina ennen käyttöä varmistaaksesi, että terät, teräpultit ja leikkuukokoonpano eivät ole kuluneet tai vaurioituneet. Vaihda kaikki kuluneet tai vaurioituneet terät ja pultit kerralla uusiin monimutkaisella tavalla leikkuukokoonpanon tasapainon säilyttämiseksi.

6) Jos kyseessä on moniteräinen kone, muista, että yhden terän pyöriminen voi aiheuttaa myös muiden terien pyörimisen.

C) KÄYTTÖ



1) Älä käynnistä moottoria suljetussa tilassa, johon voi kerääntyä vaarallisia häkähöyryjä.

2) Leikkaa nurmikko vain päivänvalossa tai hyvin valaistussa paikassa.

3) Tarkista ennen moottorin käynnistämistä, että terät on kytketty pois päältä ja kytke vapaavaihte.

4) Älä käytä konetta rinteissä, joiden pituussuuntainen kaltevuus on yli 15° (27 %). Älä käytä konetta rinteissä, joiden sivukaltevuus on yli 10° (18 %).

5) Muista, että "turvallista" rinnettä ei ole olemassa. Ratsastus ruohon peittämällä rinteillä vaatii erityistä huolellisuutta. Vältä kaatuminen seuraavasti:

- Älä pysäytä tai kiihdytä konetta äkillisesti ajettaessa ylä- tai alamäkeä.
- Aloita hitaasti ja pidä varusteet aina paikallaan, erityisesti alamäkeen.
- Koneen nopeuden on oltava alhainen rinteissä ja jyrkissä käännoksissa.
- Pysy valppaana kolhujen ja onteloiden sekä muiden piilevien vaarojen varalta.
- Älä koskaan leikkaa nurmikkoa poikittain rinteissä.

6) Ole varovainen kantaessasi kuormia ja käyttäessäsi raskaita laitteita:

- Käytä vain hyväksyttyä kytkintä tarkoitettulla tavalla.
- Varmista, että kuorma ei ole suurempi kuin mitä voidaan turvallisesti hallita.
- Älä käännä konetta äkillisesti. Ole varovainen peruuttaessasi.
- Käytä vastapainoja tai pyöräpainoja, jos käyttöohjeessa suositellaan.

7) Sammuta terät ennen kuin ylität pinnan, jonka pinnoite on erilainen kuin nurmikko.

8) Älä käytä konetta, jossa on vaurioituneet suojukset ja/tai suojukset, joita ei ole asennettu.

9) Älä muuta moottorinsäätimen asetuksia äläkä käytä moottoria liian suurilla nopeuksilla. Moottorin käyttäminen liiallisella nopeudella lisää henkilövahinkojen riskiä.

10) Ennen kuin poistut kuljettajan istuimelta:

- sammuta terät ja laske lisälaitteet alas,
- kytke vapaalle vaihte ja kytke seisontajarru,
- Moottori pysäytetään ja virta-avain poistetaan.

11) Sammuta terät, sammuta moottori ja irrota virta-avain:

- ennen tukosten poistamista ja keräyskanavan puhdistamista.
- ennen koneen puhdistamista, tarkastusta ja huoltoa.
- osuttuaan vieraaseen esineeseen. Tarkasta tässä tapauksessa kone vaurioiden varalta ja korjaa kone, jos siinä havaitaan vaurioita, ennen kuin käynnistät sen uudelleen jatkokäyttöä varten.

– jos kone alkaa täristä epätavallisesti. (Selvitä tärinän syy välittömästi ja poista tärinän syy.)

12) Sammuta terät koneen kuljettamista varten ja aina, kun et käytä niitä nurmikon leikkaamiseen.

13) Sammuta moottori ja sammuta terät:

- ennen ajoneuvon tankkausta,
- ennen leikkuukorkeuden säätämistä, jos leikkuukorkeutta ei voi muuttaa kuljettajan istuimelta.

14) Vähennä kierroksia ennen moottorin sammuttamista. Jos moottorissa on sulkuventtiili, lopeta polttoaineen syöttö moottoriin, kun olet lopettanut nurmikon leikkaamisen.

15) Ole varovainen liikenteessä ylittäessäsi ja ajoradan lähellä.

16) Varmista, että traktori ei heitä leikkuujätettä suoraan sivullisten päälle äläkä päästä ketään työkoneen lähelle.

17) Käytä alkuperäisiä varaosia. Alkuperäiset varaosat ja tarvikkeet on suunniteltu erityisesti tätä konetta varten. Muiden kuin alkuperäisten varaosien ja lisävarusteiden käyttö vaarantaa ihmisten ja/tai koneiden turvallisuuden.

18) Älä leikkaa ukkosmyrskyn aikana. Salamaniskuja vastaan ei ole suoja.

19) Pitkäaikainen altistuminen melulle voi aiheuttaa pysyvän kuulon heikkenemisen. Käytä siksi aina hyväksytyjä kuulosuojaimia ja lyhennä työaika.

20) Älä käytä nurmikkotraktoria ja/tai siihen kiinnitettyjä lisälaitteita väsyneessä, sairaudessa tai reaktioaikaa ja/tai keskittymiskykyä heikentävän alkoholin, huumeiden tai lääkkeiden käytön jälkeen.

21) Traktoria ei saa käyttää ilman täyttä ruohonkerääjää tai automaattisesti sulkeutuvaa ulostulosuojusta.

22) Käytä työn aikana tukevia jalkineita, joissa on luistamaton pohja ja suojavaatetus. Älä käytä laitetta, jos olet paljain jaloin tai käytät löysät kengät.

23) Melu- ja värinäpäästöjen vaikutusten vähentämiseksi rajoita työaikoja, käytä vähätärinä- ja melutiloja sekä käytä henkilökohtaisia suojavarusteita.

Tärinälle ja melulle altistumisen riskien minimoimiseksi ota huomioon seuraavat seikat:

- Käytä traktoria vain tässä ohjeessa määrättyllä tavalla.
- Varmista, että kone on hyvässä kunnossa ja hyvin huollettu.
- Käytä koneeseen sopivia lisävarusteita ja varmista, että ne ovat hyvässä kunnossa.
- Pidä ohjauspyörästä lujasti kiinni.
- Huolla tätä konetta näiden ohjeiden mukaisesti ja pidä sen kokoonpanot asianmukaisesti voideltuina (tarvittaessa).
- Suunnittele työaikataulusi niin, että minkä tahansa värinää aiheuttavan työkalun käyttö jakautuu pidemmälle ajanjaksolle.

- Koneen pitkäaikainen käyttö altistaa käyttäjän värinälle, joka voi johtaa erilaisiin

sairauksiin, joita kutsutaan yhteisesti käsien ja käsivarsien tärinäoireyhtymäksi (HAVS), esim. sormet muuttuvat valkoisiksi; sekä tietyt sairaudet, kuten rannekanavaoireyhtymä. Tämän vaaran vähentämiseksi konetta käytettäessä käytä aina suojakäsineitä ja pidä kätesi lämpiminä.

Jokaisen, joka käyttää ruohonleikkuria, tulee ensin tutustua tämän oppaan ohjeisiin ja tutustua täysin säätimiin varmistaakseen, että konetta käytetään oikein ja turvallisesti.

D) HUOLTO JA VARASTOINTI

1) Varmista, että kaikki mutterit, pultit ja ruuvit on aina kiristetty kunnolla, jotta kone pysyy turvallisessa toimintakunnossa.

2) Jos koneen säiliössä on polttoainetta, sitä ei saa säilyttää suljetussa tilassa, jossa on vaara, että polttoainehöyryt joutuvat kosketuksiin avotulen tai kipinän kanssa.

3) Anna moottorin jäähtyä ennen kuin säilytät konetta rajoitetussa tilassa.

4) Tulipalon vaaran vähentämiseksi pidä moottori, äänenvaimennin, akkutila ja bensiinin säilytystila puhtaana ruohonleikkuujätteestä, lehdistä ja liiallisesta rasvasta.

5) Tarkista leikkuujätteen kerääjä säännöllisesti kulumisen ja vaurioiden varalta.

6) Vaihda kuluneet ja vaurioituneet osat mahdollisimman pian turvallisuuden varmistamiseksi.

7) Jos säiliö on tyhjennettävä polttoaineesta, se on tehtävä ulkona.

8) Jos kyseessä on moniteräinen kone, älä unohda, että yhden terän pyöriminen voi saada myös muut terät pyörimään.

9) Jos kone on pysäköitävä, säilytettävä tai jätettävä ilman valvontaa, muista laskea leikkuukokoonpano etukäteen, jos koneessa ei ole mekaanista lukkoa, joka lukitsee terät.

Niittyterät ovat teräviä, vakavan loukkaantumisen vaara! Pysäytä moottori ja irrota virta-avain ennen leikkuuosien tarkistamista, puhdistamista ja korjaamista. Irrota sitten sytytystulpan johto ja pidä sytytystulpan piippu poissa tulpasta tahattoman käynnistymisen estämiseksi.

1.3 TURVALLISUUSTARRAT

Konetta on käytettävä varoen. Siksi koneeseen kiinnitetään piirustuksilla varustetut tarrat, jotka muistuttavat sinua tärkeimmistä varotoimista, joita on noudatettava konetta käytettäessä.

Näitä tarroja pidetään koneen olennaisena osana.

Jos tarra irtoaa tai muuttuu lukukelvottomaksi, ota yhteyttä koneen jälleenmyyjään sen vaihtamiseksi. Seuraavassa on kuvaus etiketeissä olevien piktogrammien merkityksestä.



Varoitus!

Lue ohjeet ennen tämän
koneen käyttöä.



Vaara!

Henkilövahinkojen vaara!

Liikkuvat terät! Terät pyörivät
lyhyen aikaa myös moottorin
sammuttamisen tai terien
sammuttamisen jälkeen.

TERISTÄ.



Varoitus!

Irrota virta-avain ja lue ohjeet ennen huolto- tai korjaustöiden suorittamista.



Varoitus!

Älä astu leikkuulaitteen ja jakkaran suojuksen päälle.



Varoitus! Ei astua päälle!



Vaara!

Esineitä heitetään pois!

Älä käytä ilman jakkarasuojaa tai ruohonleikkuukerääjää.



Vaara!

Esineitä heitetään pois!

Varoitus! Pidä sivulliset loitolla.



Vaara!

Raajoista repeämisen vaara!

Varmista, että lapset pysyvät poissa koneesta moottorin käydessä koko ajan.



Varoitus!

Vaihteistoa ei saa pestä painepesurilla.



Vaara!

Palovammojen vaara!

Anna moottorin jäähtyä kokonaan ennen kuin säädät tai huollat moottoria itse.



Vaara!

Vakavan henkilövahingon vaara!

Pidä kädet ja jalat loitolla, kunnes terät ja kaikki muut liikkuvat osat pysähtyvät kokonaan.



Vaara!

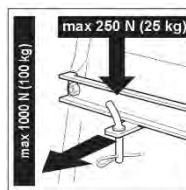
Kaatumisvaara jyrkissä rinteissä!

VAROITUS! Älä käytä konetta rinteessä, jonka pituussuuntainen kaltevuus on yli 15° (27 %).

Älä käytä konetta rinteessä, jonka sivukallistus on yli 10° (18 %).

1.4 HINAUSSÄÄNNÖT

Tämä lisävaruste on asennettava annettujen ohjeiden mukaisesti. Hinaussarjaa käytettäessä tarrassa ilmoitettua suositeltua kuormitusta ei saa ylittää. Noudata turvallisuusohjeita!



Varoitus!

PIDÄ KÄDET JA JALAT POISSA

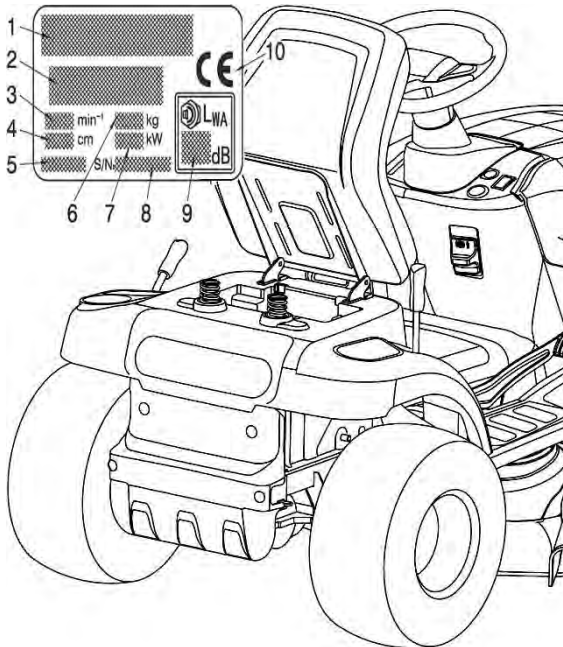


2. KONEEN TYYPPIKILPI JA OSAT

2.1 KONEEN TYYPPIKILPI

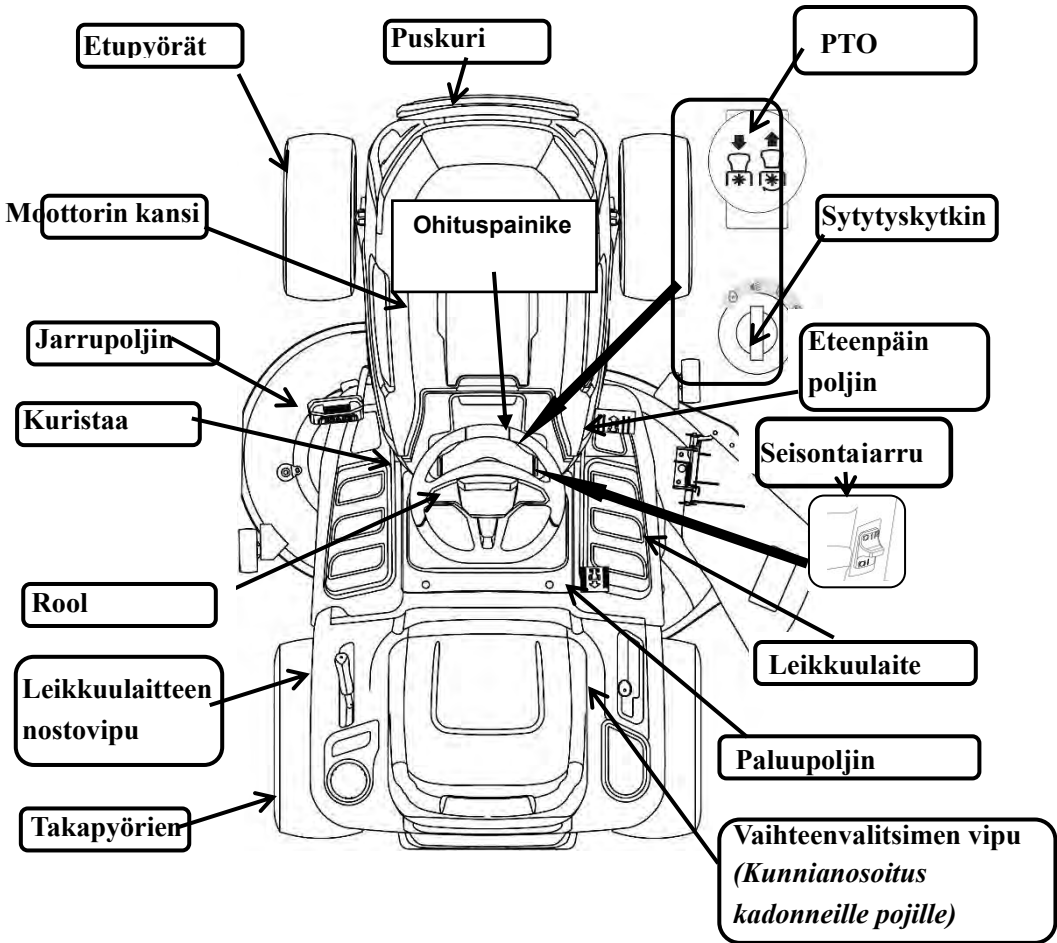
Koneen arvokilpi löytyy istuintuesta. Arvokilvessä näkyvät koneen perustiedot

1. Valmistajan nimi ja osoite
2. Koneen nimi
3. Koneen tyyppi
4. Leikkuuleveys
5. Koneen paino
6. Moottorin nimellisteho
7. Sarjanumero
8. Valmistusvuosi
9. Direktiivin 2000/14/EY mukainen äänitehotaso
10. Direktiivin 2006/42/EY mukainen vaatimustenmukaisuusmerkki



2.2 KONEEN PÄÄOSAT

Koneessa on seuraavat pääosat:



3. PAKKAUKSEN PURKAMINEN JA KOKOAMINEN

Varustoinnin ja kuljetuksen yksinkertaistamiseksi jotkut osat jätetään asentamatta koneeseen tehtaalla, joten sinun on asennettava ne itse koneen pakkauksesta purkamisen jälkeen. Voit tehdä tämän seuraavasti:

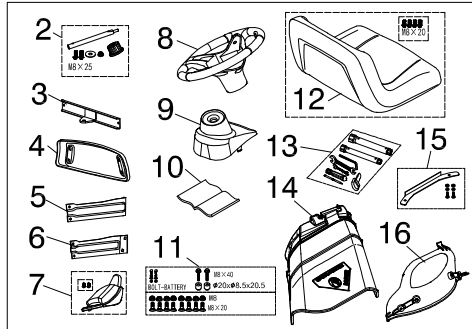
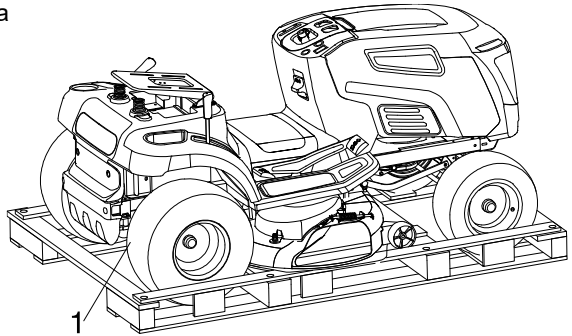
IMPORTANT

Kone toimitetaan ilman moottoriöljyä ja polttoainetta. Noudata moottorin käsikirjan ohjeita täyttääksesi koneen öljy- ja polttoainesäiliöt ennen moottorin käynnistämistä.

3.1 PAKKAUKSEN PURKAMINEN

Varo menettämästä mitään osia tai lisävarusteita, kun purat koneen pakkauksesta, äläkä vahingoita leikkuulaitetta irrottamalla kone alustasta.

1. Koneen runko
2. Ohjauspyörän liitosakseli ja jakonava
3. Hinaussarja
4. Puskuri
5. Puskurin vasemman puolen tuki
6. Puskurin oikea tuki
7. Ohjauspyörän kansi
8. Ohjauspyörä
9. Ohjausakselin kansi
10. Käyttöohjeet
11. Mutterit, pultit, aluslevyt ja holkit
12. Istuin
13. Työkalut ja virta-avain
14. Sivuojhain (vain mallit LT86S/86SH)
15. Vahvike ja aluslevy, pultti ja mutteri (Vain LT108S/108SH)
16. Silppuamissarja (jos se on mukana)



NOTE

Nosta leikkuulaite korkeimpaan asentoon vaurioiden välttämiseksi ennen koneen irrottamista alustasta ja ole erittäin varovainen, kun irrotat koneen alustasta.

3.2 OHJAUSPYÖRÄN ASENNUS

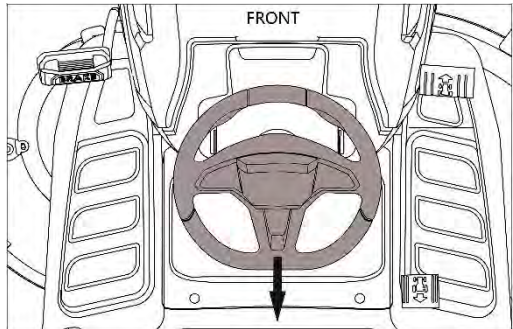
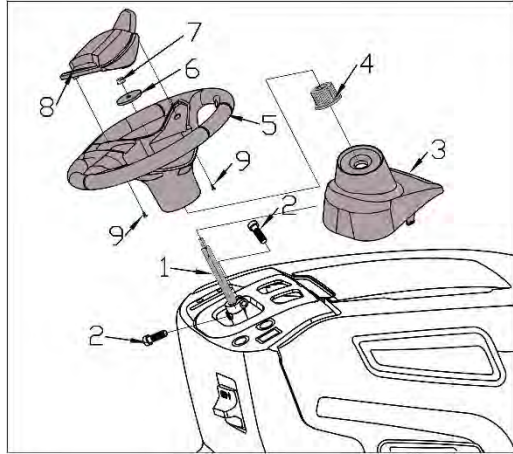
Siirrä kone tasaiselle alustalle ja käännä etupyörät suoraan.

a. Aseta akseli (1) liitääntään ja kiristä M8x25-ruuvi (2). (Käytä tätä varten lisävarusteisiin sisältyvää kuusiokoloavainta 5.)

b. Asenna ohjausakselin kansi (3).

c. Aseta jakonava (4) akselille (1), asenna ohjauspyörä (5) ja välikappale (6) ja kiristä M8-mutteri (7). (Käytä lisävarusteisiin sisältyviä 13-15 yksinkertaista avainta.)

d. Aseta ohjauspyörän kansi (8) ohjauspyörään ja kiristä kaksi ST4.8x16-ruuvia (9). (Käytä lisävarusteiden mukana toimitettua ristipääruuvimeisseliä.)



MUISTIINPANO

Asenna ohjauspyörä oikein päin! Katso kuva.

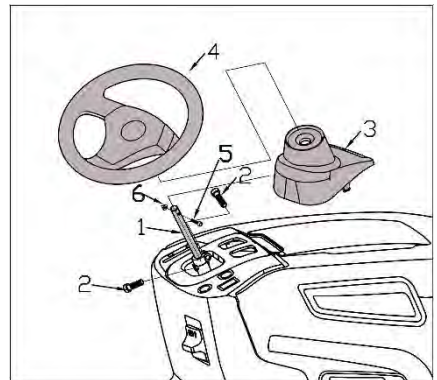
Vain mallit LT86S/LT86SH/LT98S/LT108S

Siirrä kone tasaiselle alustalle ja käännä etupyörät suoraan.

a. Aseta akseli (1) liitääntään ja kiristä M8x25-ruuvi (2). (Käytä tätä varten lisävarusteisiin sisältyvää kuusiokoloavainta 5.)

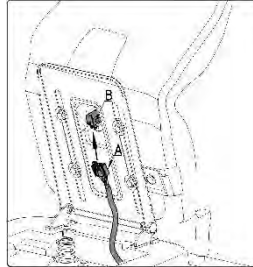
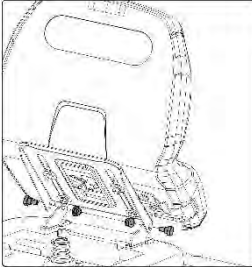
b. Asenna ohjausakselin kansi (3).

c. Aseta ohjauspyörä (4) ohjausakselille, kiinnitä ruuvi (5) ja kiristä se mutterilla (6).



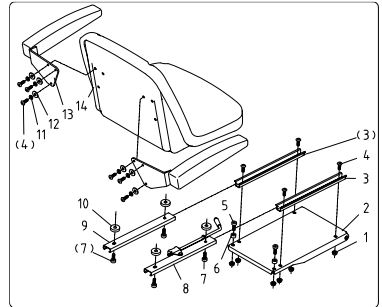
3.3 ISTUIMEN ASENNUS

1. Irrota kaksi M8-mutteria ja kaksi ruuvia koneen istukkatuesta. (Voit tehdä tämän käyttämällä 13-15 yksinkertaista avainta.)
2. Asenna istuin istuintukeen kahdella aiemmin irrotetulla M8-mutterilla ja kahdella ruuvilla.
3. Liitä johtosarja A ja kytkin B istuimen alle.



Vain ylellinen istumapaikka (tarvittaessa):

1. Ota liukukiskot (nro 3, 8 ja 9) pakkauksesta ja asenna ne yhdessä $\phi 32 \times \phi 10.5 \times 8$ istuinaluslevyjen (nro 10) ja istuimen (nro 14) kanssa M8x20 ruuveilla (nro 7).
2. Irrota tehtaalla asennetut rajapultit (nro 5) ja välikkappaleen pidike (nro 6) liukukiskon pohjalevystä (nro 2), siirrä liukukisko kokonaan ja kiinnitä ensin vaiheessa 1 asennetun istuimen liukukiskokokoonpanon etupää liukukiskon pohjalevyyn (nro 2) M8x16-ruuveilla (nro 4) ja M8-muttereilla (nro 1).
3. Siirrä liukukiskoa eteenpäin ja liitä istuimen liukukiskokokoonpanon takaosa liukukiskon pohjalevyyn (nro 2) M8x16-ruuveilla (nro 4) ja M8-muttereilla (nro 1).
4. Asenna vaiheessa 2 irrotetut rajoituspultit (nro 5).
5. Kiinnitä käsinoja (nro 13) istuimen selkänojaan ruuveilla, jousialuslevyillä ja litteillä aluslevyillä (nro 4, 11 ja 12).



3.4 AKUN LIITTÄMINEN



Elektrolyytti on rikkihapon liuos.

Vaara! Rikkihappo on myrkyllistä!



Vaara! Rikkihappo on syövyttävää. Rikkihappo voi aiheuttaa sokeutta ja vakavia palovammoja.



Vaara! Pidä poissa lasten ulottuvilta.



Sähkölaitteita ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana.

EU:n sähkö- ja elektroniikkalaiteromudirektiivin 2012/19/EU ja sen

kansallisen täytäntöönpanolainsäädännön vaatimusten noudattamisen

varmistamiseksi vanhat sähkölaitteet on kerättävä erillään muusta jätteestä ja hävitettävä ympäristöystävällisellä tavalla, esimerkiksi viemällä ne määrättyyn keräyspisteeseen.

Vaihtoehto kierrätyksen varmistamiselle sen sijaan, että kone palautetaan valmistajalle tai toimittajalle:

Omistajan on huolehdittava siitä, että elektroniikkaromu hävitetään asianmukaisesti. Sen sijaan, että se palauttaisi sen valmistajalle tai toimittajalle, se voi viedä sen nimettyyn keräyspisteeseen, jossa koneen hävittäminen varmistetaan sovellettavien kansallisten kierrätys- ja jätehuoltomääräysten mukaisesti. Erilliskeräysvaatimus ei koske sähkö- ja elektroniikkalaiteromun sarjaan kuuluvia lisävarusteita ja apuvälineitä, joissa ei ole sähköosia.

Laitteen mukana toimitettujen asiakirjojen painaminen tai jäljentäminen kokonaan tai osittain millä tahansa muulla tavalla on sallittua vain ZHEJIANG ZHONGJIAN TECHNOLOGY CO LTD:n etukäteen antamalla nimenomaisella luvalla.

Valmistaja pidättää oikeuden teknisiin muutoksiin.



(1) Asenna akku tätä tarkoitusta varten tarkoitettuun pistorasiaan. TÄRKEÄÄ"

Liitä akku oikeaan suuntaan eli (+) ja (-) napojen mukaan.

2) Liitä akun navat koneen liitäntäjohtoihin ja kiristä kaksi ruuvia. Peitä sitten kaksi johtoa suojakansilla. (Käytä 8-10 yleisavainta ja ristipääruuvimeisseliä, jotka sisältyvät

näihin toimintoihin.)

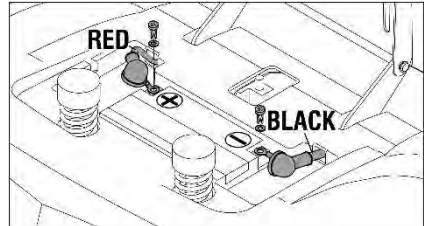
3) Kiinnitä akku pienellä kuminauhalla.

NOTE

Nurmikkotraktorissa on akku, jolla on seuraavat nimellistiedot:

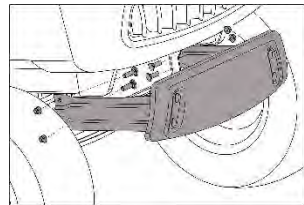
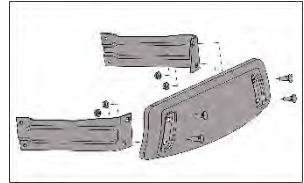
12 V — 18 Ah

Akku ladataan täyteen tehtaalla ennen kuin se lähetetään matkaan. Jos akun varaus ei ole edelleen riittävä, käytä sitten 12V 1A laturia akun lataamiseen.



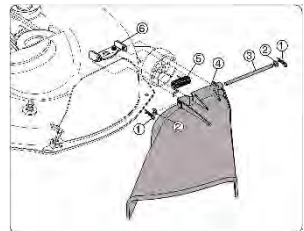
3.5 ETUPUSKURIN ASENNUS

1. Kiinnitä vasen ja oikea puskurin tuki puskuriin neljällä M8-mutterilla ja neljällä M8x20-ruuvilla. (Käytä lisävarusteiden mukana toimitettuja 13-15 yksinkertaista näppäintä.)
2. Asenna etupuskuri rungon pohjaan neljällä M8-mutterilla ja neljällä M8x20-ruuvilla. (Käytä lisävarusteiden mukana toimitettuja 13-15 yksinkertaista näppäintä.)



3.6 SIVUOHJAIMEN ASENNUS

- a. Aseta joustava tappi (1) ja aluslevy (2) tapin (3) oikeaan päähän.
- b. Aseta tappi, tuki (6) ja vääntäjousi (5) peräkkäin sivuohjaimen ja sitten aluslevy (2) ja joustava pidike (1) toisessa päässä.

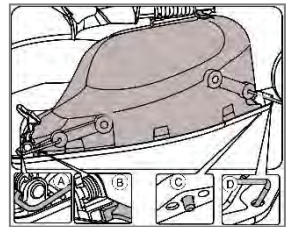
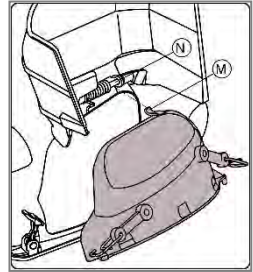


Huomautus: Jos sinun on ensin avattava sivuohjain, paina ensin itselukittuvaa painiketta, älä avaa sivuohjainta väkisin voimalla!

3.7 BIOSARJAN ASENNUS (jos varusteena)

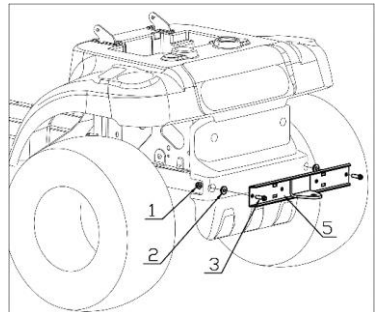
Jos päätät leikata nurmikon silppuamisen aikana, jotta murskattu ruoho jää nurmikolle, tiedä, että koneeseen voidaan tilata silppuamissarja. Se on asennettava leikkuulaitteeseen alla olevan kuvan mukaisesti.

- a. Avaa sivuohjaimen lukitus painamalla itselukittuvaa painiketta.
- b. Työnnä silppuamissarjan korva (M) tapin (N) pohjan läpi, työnnä silppuamissarjan vasen alakulma itselukittuvien osien pohjan alapuolella olevaan rakoon (kuva B) ja työnnä sitten oikea säätötappi leikkuulaitteen reikään (kuva C).
- c. Ripusta vasen koukku itselukittuvien osien pohjassa olevaan uraan (kuva A) ja oikea koukku leikkurungon reikään (kuva D).

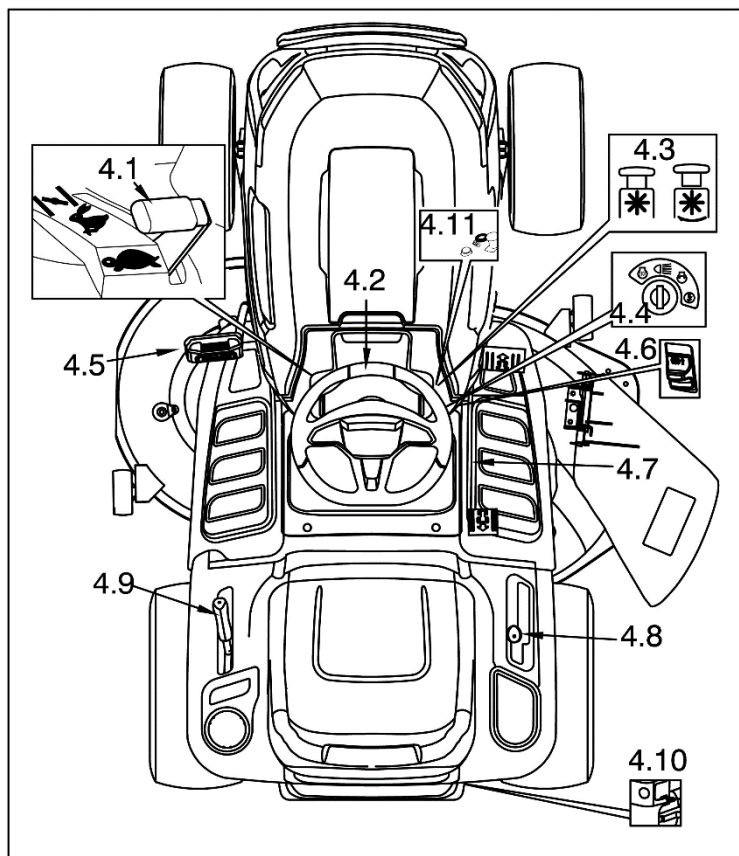


3.8 VETOKOUKUN ASENNUS

1. Irrota kiristysholkit (4), joita käytetään vaihteiston kannen (2), M8×20 kuusiopulttien (3) kiinnittämiseen kauluksella ja M8-kuusiolukkomutterit (1) kauluksella.
2. Aseta holkit (2) kahteen reikään, joista olet juuri irrottanut pultit, kohdista hinauslevy (5), asenna sitten M8×40 kuusiopultit (3) kauluksella ja M8-kuusiolukkomutterit (1) kauluksella ja kiristä sitten pultit.



1. OHJAUS JA KÄYTTÖLAITTEET



4.1 KAASUN OHJAUS

Kaasuvipu säätelee moottorin kierroslukuja. Kaasuläpän asennot on merkitty tarraan seuraavilla symboleilla:



«CHOKE» Moottorin kylmäkäynnistys



«SLOW» Moottorin pienin kierrosluku (hidas)



«FAST» Moottorin suurin kierrosluku (nopea)

– Kylmäkäynnistysasennossa «CHOKE» seos rikastuu, joten sitä saa käyttää vain kylmän moottorin käynnistämiseen tarvittavan ajan.

– Kun ajat työalueelta toiselle, paina kaasuvipua asentojen "SLOW" ja "FAST" välillä.

– Kun leikkaat nurmikkoa, paina kaasuvipu "FAST"-asentoon suurimmalla moottorin kierrosluvulla.

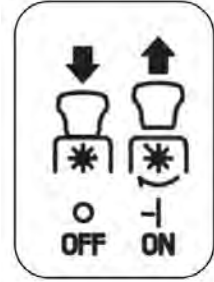
4.2 OHJAUSPYÖRÄ

Ohjauspyörä kääntää etupyöriä.

4.3 TERÄN KÄYNNISTYS/PYSÄYTYSPAINIKE

Terän käynnistys-/pysäytyspainike sijaitsee oikeanpuoleisessa konsolissa virtalukon edessä avaimella.

Terän käynnistys-/pysäytyspainike käyttää sähkökytkintä. Vedä painiketta ylöspäin kytkeäksesi terät päälle tai paina alas sammuttaaksesi tai vapauttaaksesi terät.



4.4 VIRTAVAVAIN AVAIMELLA

Näppäinkytkimet



"OFF"-asennossa koko kone on pysähtynyt kokonaan ja sammui.



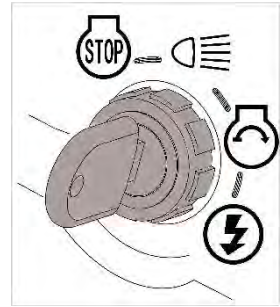
"ON"-asennossa kaikki koneen osat ovat valmiina työhön.



«START» yhdistää käynnistimen. "START"-asentoon käännetty näppäin palaa automaattisesti "ON"-asentoon, kun se vapautetaan.



Käännä avain tähän asentoon kytkeäksesi nurmikkotraktorin ajovalot päälle.

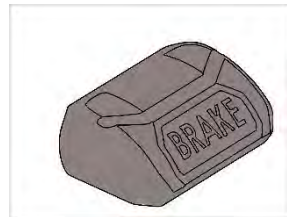


4.5 Jarrupoljin

Jarrupoljin sijaitsee paneelin vasemmassa etuosassa. Jarrupolkimella voidaan pysäyttää nurmikkotraktori äkillisesti ja **kytkeä seisontajarru**.

NOTE

Älä pidä jalkaasi polkimella käyttäessäsi konetta.



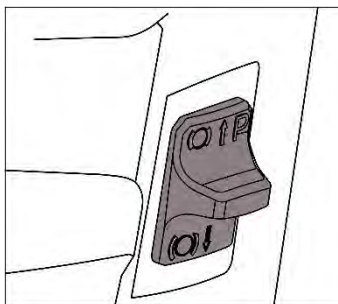
4.6 SEISONTAJARRU

Toimi sammuneessa koneessa seuraavasti:

1. Pidä jarrupoljin painettuna.
2. Nosta seisontajarrun vipua ja pidä se ylhäällä.
3. Vapauta jarrupoljin.



Näin takapyörät pysyvät jarrutettuina. Vapauta seisontajarru painamalla jarrupoljin kokonaan alas



(seisontajarrun vipu vapautuu automaattisesti ja siirtyy takaisin alkuperäiseen asentoonsa eli alas).

NOTE

Moottori käynnistyy vain, kun kuljettaja istuu, seisontajarru on kytketty (vain mekaaniset mallit) ja käyttölaite ja leikkuutyökalut on kytketty pois päältä.

4.7 KAASUPOLJIN

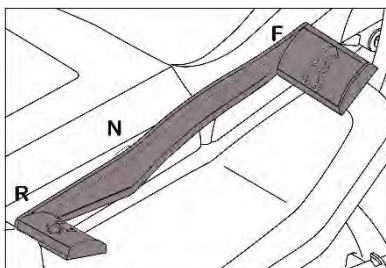
(hydraulisella vaihteistolla varustetussa mallissa)

Tämä poljin yhdistää voimansiirron pyöriin ja muuttaa myös nopeutta, jolla kone kulkee eteen- ja taaksepäin.

- Paina tätä poljinta kengän kärjellä kohti "F"-merkkiä siirtyäksesi eteenpäin. Koneen nopeus kasvaa, mitä enemmän painat poljinta.

- Jos haluat ajaa taaksepäin, paina sitä polkimen kantapäällä kohti «R»-merkkiä.

—Kun tämä poljin vapautetaan, se siirtyy automaattisesti vapaa-asentoon «N».



▲ WARNING!

Peruutusvaihdetta saa kytkeä vain koneeseen, joka on aiemmin pysähtynyt kokonaan.

NOTE

Seisontajarru on vapautettava ennen kuin nurmikkotraktorilla voidaan ajaa.

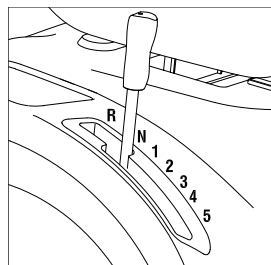
4.8 VAIHDEVIPU

(manuaalivaihteistolla varustetussa mallissa)

Tässä vivussa on 7 asentoa: 5 vaihdetta eteenpäin, vapaavaihte "N" ja peruutusvaihte "R".

Vaihdevivun asennon muuttaminen: vapauta käyttöhihna painamalla poljinta ja vaihda sitten vaihteita vaihdevivulla tarrassa esitetyllä tavalla.

Vaihdevipua ei saa koskaan kytkeä suoraan eteen- tai taaksepäin tai päinvastoin, ennen kuin kone on sillä välin



täysin pysähtynyt.



Peruutusvaihteelle saa kytkeä vasta, kun kone on täysin pysähtynyt.

4.9 LEIKKUUKORKEUDEN SÄÄTÖVIPU



Tällä vivulla leikkuulaitetta voidaan nostaa ja laskea ja siten nurmikon korkeutta voidaan leikata .

Tässä vivussa on 7 asentoa (merkitty «1» - «7»), jotka vastaavat erilaisia leikkuukorkeuksia 30-90 mm.

4.10 KS. KUVAUS 5.3.5 KOHDASSA.

4.11 Peruutusleikkuupainike (RMO)

Peruutusleikkuupainike sijaitsee oikeanpuoleisessa konsolissa terän käynnistys-/pysäytyspainikkeen vasemmalla puolella. Terät pysähtyvät, kun laitot koneen peruutusvaihteelle. Paina peruutusleikkuupainiketta (RMO), jos haluat terien pyörivän eteenpäin myös taaksepäin ajettaessa.

HUOMAUTUS: Huomaa kuitenkin, että nurmikon leikkaamista ei suositella peruutettaessa nurmikkotraktorilla.

1. KONEEN KÄYTTÖ

5.1 TURVAOHJEET

⚠ DANGER!

Konetta saa käyttää vain aiottuun tarkoitukseen eli nurmikon leikkaamiseen.

Koneeseen asennettuja turvalaitteita ei saa vahingoittaa tai irrottaa millään tavalla.

MUISTA, ETTÄ KONEEN KÄYTTÄJÄ ON AINA VASTUUSSA MUILLE HENKILÖILLE AIHEUTUNEISTA VAHINGOISTA TAI HENKILÖVAHINGOISTA. Ennen kuin käytät laitetta, toimi seuraavasti:

– Lue yleiset turvallisuusohjeet ja kiinnitä erityistä huomiota nurmikkotraktorin rinteessä ajamista ja nurmikon leikkaamista koskeviin ohjeisiin.

– Lue kaikki käyttöohjeet huolellisesti varmistaaksesi, että tunnet kaikki koneen hallintalaitteet ja osat pysäyttää terät ja moottorin nopeasti.

– Älä koskaan laita käsiäsi tai jalkojasi pyörivien osien lähelle tai alle ja pidä ne aina poissa jakkaran aukosta.

Älä käytä nurmikkotraktoria, jos terveytesi ei ole moitteettomassa kunnossa, äläkä käytä sitä lääkkeiden tai muiden sellaisten aineiden vaikutuksen alaisena, jotka voivat heikentää keskittymiskykyäsi ja reaktiokykyäsi. Koneen käyttäjä on velvollinen arvioimaan työalueeseen liittyvät riskit ja ryhtymään kaikkiin tarvittaviin varotoimiin oman ja muiden turvallisuuden varmistamiseksi, erityisesti työskennellessään rinteissä tai epätasaisella, liukkaalla ja epävakaalla alustalla.

Tulipalon välttämiseksi konetta ei saa jättää moottorin käydessä seisomaan korkeaan ruohoon. Konetta ei saa käyttää ilman sivuohjainta.

⚠ WARNING!

Älä käytä konetta rinteissä, joiden pituussuuntainen kaltevuus on yli 15° (27 %), äläkä käytä konetta rinteissä, joiden sivukaltevuus on yli 10° (18 %). Jos todennäköisesti käytät konetta enimmäkseen kaltevalla alustalla, asenna vastapainot etupyörän poikkipalkin alle. Ne parantavat koneen etupään vakautta ja vähentävät sen kaatumisriskiä.

IMPORTANT

Katso luvusta 4 kuvaus kaikkien hallintalaitteiden sijainnista.

5.2 MIKSI TURVALAITTEITA SOVELLETAAN?

Turvalaitteet toimivat kahdella tavalla:

– Ne estävät moottorin käynnistymisen, jos kaikkia turvallisuusvaatimuksia ei noudateta.

– Ne sammuttavat moottorin, jos turvallisuusvaatimuksia ei noudateta.

a) Moottorin käynnistämiseksi sinun on:

– terät on kytketty pois päältä,

– seisonajarru kytketään päälle ja vaihteisto vapautetaan,

– kuljettaja istuu paikallaan eli työpaikalla.

tai Moottori sammuu, jos:

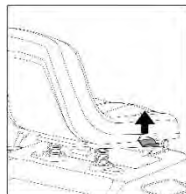
– Kuljettaja nousee istuimelta poistuakseen työpaikaltaan nurmikkoa leikattaessa tai nurmikkotraktoria ajaessaan.

5.3 OHJEET ENNEN TYÖN ALOITTAMISTA

Ennen nurmikon leikkaamista on suoritettava useita tarkastuksia ja muita toimenpiteitä sen varmistamiseksi, että nurmikkotraktoria voidaan käyttää tehokkaasti ja mahdollisimman turvallisesti.

Uudet istuimen säädötlstme reguleerimine

Säädä istuimen asentoa nostamalla istuimen säätövipua, liu'uttamalla istuinta eteen- tai taaksepäin haluttuun asentoon ja vapauttamalla sitten säätövipu. Varmista, että istuin on lukittu paikalleen ennen kuin aloitat työskentelyn nurmikkotraktorilla.



Vain luksusistuimelle (tarvittaessa)

Säädä istuimen asentoa vetämällä istuimen säätövipua ylöspäin ja pitämällä sitä tässä asennossa. Liu'uta istuin eteen- tai taaksepäin haluttuun asentoon ja vapauta sitten säätövipu. Varmista, että istuin on lukittu paikalleen ennen kuin aloitat työskentelyn nurmikkotraktorilla.



5.3.2 Rehviröhk

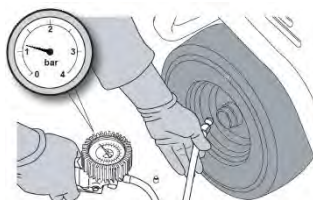
Asianmukainen rengaspaine on keskeinen edellytys sen varmistamiseksi, että leikkuulaite on vaakasuorassa ja leikkaa tasaisesti.

Kierrä venttiilin korkit irti peräkkäin ja liitä paineilmajohto mittarilla venttiiliin.

Sopiva rengaspaine on seuraava:

ETUPYÖRÄT 12 bar (15 Sei 6,0-6)

TAKAPYÖRÄT 1.0 bar (18 x 8.5-8)



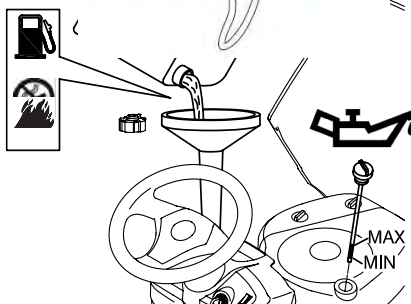
5.3.3 Polttoaineen ja öljyn tason tarkistus

NOTE

Moottorin omistajan käsikirjassa kerrotaan, minkä tyyppistä öljyä ja polttoainetta voidaan käyttää.

Tarkista koneen öljytaso moottorin ollessa sammutettuna. Sen on oltava mittatikun vähimmäis- ja enimmäismäärämerkkien (MIN ja MAX) välissä moottorin käsikirjassa annettujen ohjeiden mukaisesti.

Tankkaa koneen polttoainesäiliö supilon avulla, mutta älä täytä säiliötä kokonaan, vaan jätä tilaa polttoaineen laajenemiselle. Säiliöön mahtuu noin 7,5 litraa polttoainetta.



⚠ DANGER !

Kone on tankattava avoimessa tai hyvin ilmastoidussa tilassa,

jotta moottori sammuu.

Muista aina, että bensiinihöyryt ovat syttyviä!

ÄLÄ KÄYTÄ AVOTULTA VIEW SÄILIÖ ÄLÄKÄ TUPAKOI TANKKAUKSEN AIKANA!

IMPORTANT

Älä tiputa bensiiniä muoviosiin, koska se vahingoittaisi niitä. Jos bensiiniä kuitenkin läikkyä tai vuotaa vahingossa, huuhtelee se välittömästi vedellä. Takuu ei kata koneen rungon ja moottorin muoviosien bensiinivaurioita.

5.3.4 Koneen turvallisuuden ja tehokkuuden tarkastus

1. Tarkista, että turvalaitteet toimivat kuvatulla tavalla. (Ks. luku 5.2.)
2. Tarkista, että jarru on moitteettomassa toimintakunnossa.
3. Älä aloita leikkaamista, jos terät tärisyvät tai jos et ole varma, ovatko terät tarpeeksi

teräviä. Muista aina, että:

- huonosti teroitettu terä repii ruohoa niin, että nurmikon kasvien leikkuureunat muuttuvat keltaisiksi.
- Huonosti clamptonterä aiheuttaa ei-toivottua tärinää ja voi olla vaarallista.

WARNING!

Älä käytä konetta, ellet ole varma, että se toimii turvallisesti ja tehokkaasti. Jos olet epävarma, ota välittömästi yhteyttä koneen myyjään, jotta hän tarkastaa koneen ja korjaa sen tarvittaessa.

5.3.5 Hydraulisen voimansiirron vapautusvipu

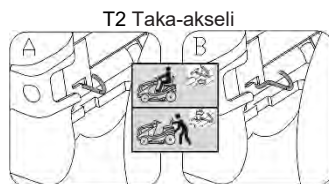
Tällä vivulla on kaksi tarrassa ilmoitettua asentoa:

«A» = käytössä oleva voimansiirto: konekäyttöön, eli sekä ajamiseen että nurmikon leikkaamiseen

«B» = siirto vapautettu:

Tämä helpottaa koneen siirtämistä moottorin ollessa pysäytettynä käsin

Hydraulisen voimansiirron tyypistä riippuen on olemassa kaksi erilaista toimintatilaa, joita tulee käyttää koneeseen kiinnitetyn tarran mukaan.



5.4 KONEEN KÄYTTÖ

5.4.1 Käynnistys

DANGER!

Moottori on käynnistettävä avoimessa tai hyvin ilmastoidussa tilassa! ÄLÄ KOSKAAN UNOHDA, ETTÄ PAKOKAASUT OVAT MYRKYLLISIÄ!

Käynnistä moottori seuraavasti:

– Polttoaineen sulkuventtiili avataan (ruuvataan se I-merkintään).

– Moottorin kansi suljetaan.

– Nosta leikkuulaite korkeimpaan asentoon.

– Tarkista, että terät on kytketty pois päältä.

– Kytke vapaavaihte päälle.

– Kytke seisontajarru päälle.

– Käynnistä kylmä moottori siirtämällä kaasuvipu tarrassa ilmoitettuun asentoon «CHOKE».

– Kun moottori on jo lämmin, siirrä kaasua asentojen "SLOW" ja "FAST" välillä.

– Aseta virta-avain sisään ja käännä se ensin käyttöasentoon «ON»

sähkökosketuksen muodostamiseksi ja sitten «START»-asentoon moottorin käynnistämiseksi.

– Avain vapautetaan, kun moottori käynnistyy.

Kun moottori on käynnistynyt, siirrä kaasuvipu "SLOW"-asentoon.

IMPORTANT

Rikastin on avattava heti, kun moottori käy tasaisesti. Jos et tee tätä, vaikka moottori on jo lämmin, sytytystulppa voi likaantua ja moottori voi käydä epäsäännöllisesti.

NOTE

Jos moottori ei halua käynnistyä, älä yritä pakottaa sitä, muuten akku voi tyhjentyä ja moottori voi tulvia. Käännä tässä tapauksessa virta-avain OFF-asentoon, odota muutama sekunti ja yritä vasta sitten käynnistää moottori uudelleen. Jos moottori ei vielä käynnisty, lue moottorin käyttöohje.

IMPORTANT

Muista aina, että turvalaitteet estävät moottorin käynnistymisen, jos turvallisuusvaatimukset eivät täyty. Tässä tapauksessa toimi näin: Varmista, että turvallisuusvaatimuksia noudatetaan, ja käännä sitten virta-avain ensin takaisin OFF-asentoon. Vasta sitten voit yrittää käynnistää moottorin uudelleen.

5.4.2 Käynnistys ja ajaminen ilman niittoa

⚠ WARNING!

Tätä konetta ei saa käyttää yleisillä teillä. Sitä saa käyttää vain ei-julkisissa paikoissa, jotka on suljettu liikenteeltä (liikennesääntöjen mukaisesti).

Koneen ajamiseksi toiseen paikkaan terät on kytkettävä pois päältä ja leikkuulaite on nostettava mahdollisimman korkealle (asentoon «7»).

Paina kaasuvipua "SLOW"- ja "FAST"-asentojen välillä ja kytke ensimmäinen vaihte.

Pidä jarrupoljin painettuna ja vapauta seisontajarru ja vapauta sitten jarrupoljin hitaasti aloittaaksesi koneen ajamisen eteenpäin.

⚠ WARNING!

Jarrupoljin on vapautettava hitaasti, sillä jos se vapautetaan äkillisesti, kuljettaja voi menettää koneen hallinnan ja kone voi kaatua.

Lisää nopeutta vähitellen haluttuun nopeuteen kaasun ja vaihdevivun avulla.

Käytä aina kytkintä vaihteiden vaihtamiseen – paina jarrupoljinta.



5.4.3 Jarrutus

Hidasta konetta ensin vähentämällä moottorin kierroslukua ja paina sitten jarrupoljinta vähentääksesi nopeutta entisestään, kunnes kone pysähtyy.

5.4.4 Peruuttaminen

IMPORTANT

Peruutusvaihde voidaan kytkeä vain, jos kone on ensin pysähtynyt kokonaan.

Paina jarrupoljinta, kunnes kone pysähtyy, ja siirrä sitten vaihdevipu sivuttain peruutusasentoon «R». (**manuaalivaihteistolla varustetussa mallissa**)

Vapauta jarrupoljin hitaasti kytkimen painamiseksi ja aloita sitten ajaminen taaksepäin.

Kun kone on pysähtynyt, paina vaihteistopoljinta R-symbolin suuntaan aloittaaksesi peruutusajan. (**hydraulisella vaihteistolla varustetussa mallissa**)

5.4.5 Nurmikon leikkaaminen

Aloita leikkaaminen seuraavasti:

- Siirrä kaasuvipu "FAST"-asentoon.
- Nosta leikkuulaite mahdollisimman korkealle.
- Kytke terät päälle.
- Aloita ajaminen nurmikolla hyvin hitaasti ja äärimmäisen varovasti, kuten edellä on kuvattu.

– Säädä leikkuukorkeus ja ajonopeus leikattavan nurmikon kunnon mukaan. (Harkitse nurmikon pituutta ja tiheyttä sekä nurmikon märkää.)

⚠ WARNING!

Kun leikkaat rinteessä, muista vähentää nopeutta turvallisuuden vuoksi.

Erityisolosuhteista riippumatta vähennä nopeutta aina, jos huomaat moottorin kierrosluvun laskevan.

– Jos ajat liian nopeasti leikatun ruohon määrään nähden, et pysty leikkaamaan nurmikkoa hyvin.

Jos sinun on ohitettava este, on tärkeää aina sammuttaa terät ensin ja nostaa leikkuulaite mahdollisimman korkealle.

IMPORTANT

Tätä konetta ei ole hyväksytty nurmikon leikkaamiseen peruutusajan aikana. Terät pysähtyvät, kun kone vaihtaa peruutusvaihteelle, kun ajopoljinta painetaan R-asennon suuntaan. Painamalla ohituspainiketta (ohjauspyörän oikealla puolella) terät voidaan pitää pyörimässä.

5.4.6 Kun lopetat nurmikon leikkaamisen

Tee tämä, kun olet lopettanut nurmikon leikkaamisen: sammuta terät, vähennä moottorin kierroslukua, nosta leikkuulaite korkeimpaan asentoon ja aja nurmikkotraktori haluttuun paikkaan.

5.4.7 Kun lopetat työskentelyn

Pysäytä nurmikkotraktori, siirrä kaasuvipu "SLOW"-asentoon ja sammuta moottori kääntämällä virta-avain "OFF"-asentoon.

Jos moottori on pysähtynyt, sulje polttoaineen sulkuventtiili.

⚠ WARNING! *Liekin rekyylin estämiseksi kaasuvipu on siirrettävä "SLOW"-asentoon 20 sekunniksi ennen moottorin sammuttamista.*

⚠ WARNING! *Virta-avain on irrotettava virtalukosta ennen koneen jättämistä ilman valvontaa!*

IMPORTANT *Pidä akku ladattuna, älä jätä virta-avainta "ON"-asentoon, kun moottori ei ole käynnissä.*

5.4.8 Koneen puhdistus

Puhdista koneen ulkopinnat käytön jälkeen ja tyhjennä poistokanava ravistamalla sitä puhdistaaksesi ruohonleikkuujätteestä ja muista roskista.

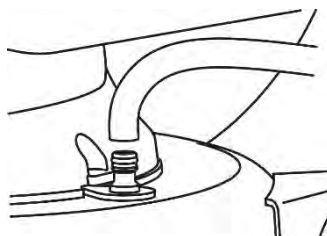
Puhdista koneen rungon muoviosat sienellä, joka on kostutettu vesi- ja pesuaineliuoksessa. Kun teet tämän, varo kastumasta moottoria ja sähköosia ja elektronista piirilevyä etupaneelin alla.

IMPORTANT *Koneen runkoa ja moottoria ei saa missään tapauksessa pestä letkusta tai puhdistaa voimakkailla pesuaineilla!*

Leikkuulaitteen sisäpuolen pesemiseksi koneen on oltava kiinteällä alustalla, joka:

- kone on varustettu erittymiskanavalla,
- kuljettaja istuu nurmikkotraktorissa,
- moottori käy,
- vapaavaihde on kytketty päälle ja
- Terät on kytketty päälle.

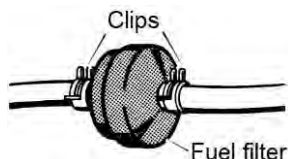
Liitä vesiletku yksitellen kaikkiin putkiliittimiin ja anna veden virrata jokaisen läpi muutaman minuutin ajan, jotta terät toimivat samanaikaisesti. Leikkuulaite on laskettava alimpaan asentoon pesua varten.



5.4.9 Koneen säilyttäminen ja jättäminen käyttämättömäksi pitkäksi aikaa ilman käyttöä

Jos et aio käyttää konetta pitkään aikaan (yli 1 kuukauteen), irrota akun kaapelit ja noudata moottorin käsikirjan ohjeita.

Tyhjennä polttoainesäiliö. Irrota tätä varten putki polttoainesuodattimen sisääntulosta ja noudata moottorin käyttöoppaan ohjeita.



⚠ WARNING! *Puhdista moottorin ja äänenvaimentimen kosketuspinnat huolellisesti ja huolellisesti niihin kertyneestä ruohonleikkuujätteestä, jotta se ei syty syttymään seuraavalla käyttökerralla!*

Säilytä konetta kuivassa suojassa, mieluiten kankaalla peitettynä.

IMPORTANT

Akku on säilytettävä kuivassa, viileässä paikassa. Akku tulee ehdottomasti ladata ennen pitkäaikaista varastointia (yli 1 kuukausi) ja se tulee myös ladata ennen kuin aloitat sen käytön uudelleen.

Ennen kuin käytät konetta uudelleen, tarkista, ettei putkista, polttoaineen sulkuventtiilistä ja kaasuttimesta vuoda polttoainetta.

5.4.10 Yhteenveto konetta käytettäessä suoritettavista perustoiminnoista

Jotta...	...tätä varten sinun on...
...käynnistä moottori,	...Avaa polttoaineen sulkuventtiili, varmista, että kaikki koneen käynnistysehdot täyttyvät, ja käännä sitten virta-avainta.
...Aja eteenpäin,	...Paina poljinta, kytke vaihde ja vapauta sitten poljin hitaasti.
...jarruttaa tai pysäyttää, ... takaisku,	...Vähennä moottorin kierroslukua ja paina jarrupoljinta. ...Pysäytä kone, kytke sitten vapaavaihte, paina poljinta alas, kytke peruutusvaihte ja vapauta sitten poljin hitaasti.
...ruohonleikkuu,	...Asenna pakoputki, paina kaasua moottorin maksimikierroslukuasentoon, kytke terät toimimaan, säädä leikkuukorkeutta, paina poljinta alas, kytke vaihte ja vapauta sitten poljin hitaasti.
...Lopeta leikkaaminen, ...Moottorin pysäytys,	...Sammuta terät ja vähennä moottorin kierroslukua. ...Vähennä moottorin kierroslukua, odota muutama sekunti, käännä virta-avainta ja sulje polttoaineen sulkuventtiili.
...Säilytä konetta,	...Kytke seisontajarru, irrota virta-avain ja pese tarvittaessa koneen ulkopuoli ja leikkuulaite sisäpuolelta.

5.5 LEIKKAAMINEN RINTEISSÄ

Tämä nurmikkotraktori saa leikata vain rinteissä, joiden kaltevuus on yllä määritetty.

Rinteissä nurmikko on leikattava ajamalla ylös ja alas rinnettä, ei kohtisuorassa rinteeseen nähden. Kun vaihdat suuntaa, varo, etteivät rinteessä ylöspäin osoittavat pyörät osu esteisiin (kuten kiviin, oksiin, juuriin jne.), jotka voivat aiheuttaa koneen hallinnan menettämisen, koneen liukumisen kyljelleen ja/tai kaatumisen.



⚠ DANGER !

VÄHENNÄ NOPEUTTASI ENNEN KUIN VAIHDAT SUUNTA RINTEESSÄ. Jos jätät koneen rinteeseen ja ilman valvontaa, älä unohda kytkeä seisontajarrua missään olosuhteissa.

⚠ WARNING!

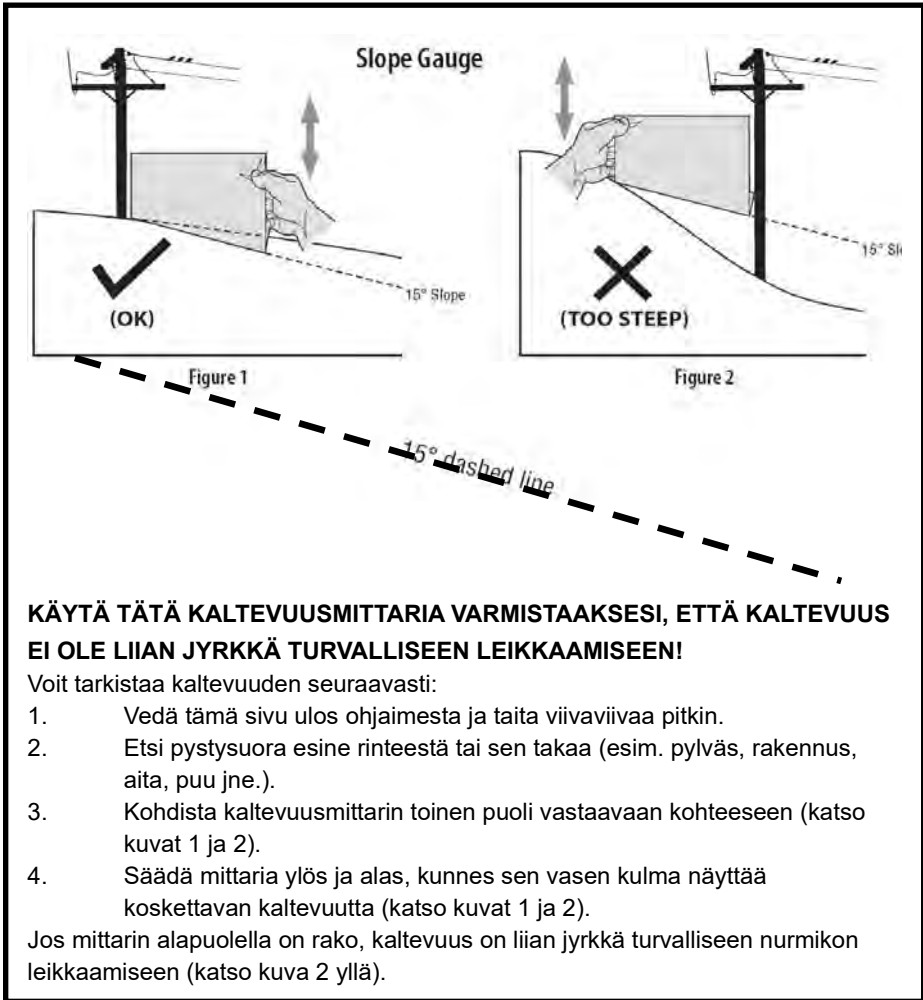
Aloita eteenpäin ajaminen rinteessä erittäin varovasti, jotta vältyt kaatumisvaaralta. Vähennä eteenpäin nopeutta ennen kuin saavutat rinte, varsinkin kun aloitat laskeutumisen rinnettä.

⚠ DANGER !

Ajettaessa alas rinnettä ei saa missään tapauksessa käyttää peruutusvaihteella nopeuden vähentämiseen, koska se voi aiheuttaa koneen hallinnan menettämisen etenkin liukkailla pinnoilla.

⚠ DANGER !

Koneella ei saa missään tapauksessa ajaa rinteessä vapaavaihteella tai vaihteiston ollessa vapautettu! Kytke aina matala vaihde ennen kuin jätät koneen tyhjäkäynnille ja ilman valvontaa.



KÄYTÄ TÄTÄ KALTEVUUSMITTARIA VARMISTAAKSESI, ETTÄ KALTEVUUS EI OLE LIIAN JYRKÄ TURVALLISEEN LEIKKAAMISEEN!

Voit tarkistaa kaltevuuden seuraavasti:

1. Vedä tämä sivu ulos ohjaimesta ja taita viivaviivaa pitkin.
2. Etsi pystysuora esine rinteestä tai sen takaa (esim. pylväs, rakennus, aita, puu jne.).
3. Kohdista kaltevuusmittarin toinen puoli vastaavaan kohteeseen (katso kuvat 1 ja 2).
4. Säädä mittaria ylös ja alas, kunnes sen vasen kulma näyttää koskettavan kaltevuutta (katso kuvat 1 ja 2).

Jos mittarin alapuolella on rako, kaltevuus on liian jyrkkä turvalliseen nurmikon leikkaamiseen (katso kuva 2 yllä).

VAROITUS! Kalteva maaperä on merkittävä riskitekijä, joka johtaa nurmikkotraktorin kaatumiseen ja työtapaturmiin, jotka voivat johtaa henkilövahinkoihin tai kuolemaan. Tätä nurmikkotraktoria ei saa käyttää rinteissä, joiden kaltevuus on yli 15 astetta. Muista aina olla erittäin varovainen kaikissa rinteissä!

5.6 LIIKENNE



WARNING! *Jos nurmikkotraktoria on kuljetettava kuorma-autolla tai perävaunulla, käytä sopivia laitteita ja riittävästi ihmisiä sen nostamiseen koneen painon ja käytetyn nostojärjestelmän tyyppin mukaan. Konetta ei saa koskaan nostaa köydellä ja nostimella. Sulje koneen polttoaineen sulkuventtiili kuljetuksen ajaksi, laske leikkuulaite alas, kytke seisontajarru ja kiinnitä kone sitä kuljettavaan ajoneuvoon kaapeleilla tai ketjuilla.*

5.7 NURMIKON HOITO

1. Nurmikko tulee leikata säännöllisesti vahingoittamatta nurmikon kasveja, jotta se pysyy vihreänä, pehmeänä ja kauniina. Nurmikko voi koostua erityyppisistä kasveista. Jos nurmikkoa leikataan usein, nurmikon kasvit ja niiden juuret kasvavat voimakkaammin muodostaen vahvan nurmikon peitteen. Jos nurmikkoa kuitenkin leikataan harvemmin, korkeampi ruoho alkaa kasvaa ja rikkaruohot (sekä päivänkakkarat ja apila jne.) ottavat vallan.

2. On aina parempi leikata kuiva ruoho.

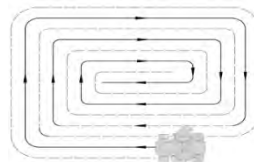
3. Terien on oltava hyvässä kunnossa ja hyvin teroitettuja, jotta ne leikkaavat nurmikon suoraan, repimättä kasveja, koska muuten leikkuureunat alkavat kellastua.

4. Moottorin on käytävä täydellä nopeudella, jotta varmistetaan sekä nurmikon terävä leikkaaminen että tarvittava työntövoima leikkuujätteen heittämiseksi keräyskanavan läpi.

5. Nurmikon leikkaamisen tiheyden tulee vastata nurmikon kasvunopeutta. Nurmikon ei saa antaa kasvaa liian pitkäksi kahden leikkuukerran välillä.

6. Kuumalla ja kuivalla säällä nurmikko tulee leikata hieman korkeammalle, jotta maa ei kuivu.

7. Hyvin hoidetussa nurmikossa sopivin kasvin pituus on noin 4–5 cm. Nurmikkoa ei saa leikata kerrallaan enempää kuin kolmanneksella kasvien kokonaispituudesta. Jos nurmikko on erittäin pitkä, se tulee leikata kahdesti kahdenkymmenen tunnin aikana – ensimmäisellä kerralla terät asetettuina suurimmalle leikkuukorkeudelle, ehkä myös leikkuuleveyttä pienentäen, ja toisella kerralla leikkaamalla nurmikko halutulta korkeudelta.



8. Jos nurmikko on suuri, aloita leikkaaminen kääntämällä oikealle, jotta ruohonleikkuri heittää leikkuujätteen pois pensaista, puutarhoista, teistä jne. Vaihda yhden tai kahden kierroksen jälkeen suuntaa ja leikkaa vastakkaiseen suuntaan tekemällä vasemmalle käännöksiä loppuun asti.

9. Nurmikon ulkonäkö paranee, jos leikkaat nurmikkoa vuorotellen molempiin suuntiin.

10. Jos keräysjärjestelmällä on taipumus tukkeutua ruohonleikkuujätteestä, vähennä eteenpäin nopeutta leikkaamisen aikana, koska se voi olla liian suuri nurmikon kuntoon nähden. Jos se ei ratkaise ongelmaa, ota huomioon, että huonosti teroitettut terät tai epämuodostuneet terät voivat myös aiheuttaa keräysjärjestelmän tukkeutumisen.

11. Ole erittäin varovainen, kun leikkaat nurmikkoa pensaiden ja reunakiveyksien lähellä, koska ne voivat vääristää leikkuulaitteen vaaka-asentoa ja vahingoittaa sekä sen reunaa että teriä.

6. HUOLTO

6.1 TURVAOHJEET

⚠ WARNING!

Irrota virta-avain ja lue asiaankuuluvat ohjeet ennen koneen puhdistuksen tai huollon aloittamista. Käytä asianmukaisia vaatteita ja työkaluneitä, jos tehtävä työ vaarantaa kätesi.

⚠ WARNING!

Konetta ei saa käyttää kuluneiden tai vaurioituneiden osien kanssa. Vialliset ja kuluneet osat on ehdottomasti vaihdettava, ei korjattava. Käytä vain alkuperäisiä varaosia: eri osat eivät ole samanlaatuisia ja voivat siksi vahingoittaa konetta ja vaikuttaa omaan ja muiden turvallisuuteen.

IMPORTANT

Kuvaus: Lentoradat!

6.2 SÄÄNNÖLLINEN HUOLTO

6.2.1 Ohjelman ylläpito

Operaatio	Huoltotöiden suorittamisen aika	Valmis (päivämäärä tai useiden työtuntien jälkeen)							
1. KONE									
1.1 Moottoriöljyn tason tarkistus	Ennen jokaista käyttöä								
1.2 Rengaspaineiden tarkistus	Ennen jokaista käyttöä								
1.3 Koneen turvallisuuden tarkistaminen	Ennen jokaista käyttöä								
1.4 Koneen tarkastus vaurioiden varalta ⁽²⁾	Ennen jokaista käyttöä								
1.5 Koko koneen puhdistus	Jokaisen käytön jälkeen								
1.7 Terien kiinnityksen ja terävyyden tarkistaminen ⁽²⁾	25 käyttötunnin välein								
1.8 Siirtohihnan tarkistus	25 käyttötunnin välein								
1.9 Terähihnan tarkistus	25 käyttötunnin välein								
1.10 Pulttien ja ruuvien tarkistus	25 käyttötunnin välein								
1.11 Yleinen voitelu ⁽³⁾	25 käyttötunnin välein								
1.12 Terien vaihto	100 käyttötunnin välein								

HUOLTO

1.13 Koko koneen huolto valtuutetussa jälleenmyyjässä tai huoltokeskuksessa	Kerran vuodessa								
---	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--

2. MOOTTORI

2.1 Ensimmäinen öljynvaihto (1)	Esimese 20 töötunni järel								
2.2 Moottoriöljyn vaihto (1)	50 käyttötunnin välein								
2.3 Öhufiltri puhastamine (1)	50 käyttötunnin välein								
2.4 Sytytystulpan tarkistus ja säätö (1)	100 käyttötunnin välein								
2.5 Polttoainesäiliön ja suodattimien puhdistus (1)	100 käyttötunnin välein								
2.6 Ilmansuodattimen vaihto (1)	Kerran vuodessa								
2.7 Sytytystulpan vaihto (1)	Kerran vuodessa								

1) Lue moottorin omistajan käsikirjasta luettelo kaikista tarvittavista huoltotehtävistä ja kuinka usein nämä tehtävät on suoritettava.

2) Ensimmäisten kulumisen merkkien ilmaantuessa ota yhteyttä koneen jälleenmyyjään vastaavan osan vaihtamiseksi.

3) Kaikkien liitântöjen yleisvoitelu on myös suoritettava ennen kuin kone jätetään käyttämättömäksi pitkäksi aikaa.

Yllä oleva taulukko auttaa sinua pitämään koneesi turvallisessa toimintakunnossa. Siinä luetellaan tärkeimmät huolto- ja voitelutehtävät ja niiden tiheys. Jokaisen toimenpiteen oikealla puolella on laatikot, joihin voit syöttää huoltotöiden päivämäärän tai tuntimäärän, jonka jälkeen kone suoritettiin.



WARNING!

Kaikki tarkastukset, säädöt ja vaihdot, joita ei ole kuvattu tämän oppaan kohdissa 6.3 ja 6.4, on suoritettava koneen jälleenmyyjän tai erikoistuneen huoltoliikkeen toimesta. Molemmilla on tarvittavat tiedot ja työkalut tarvittavien töiden suorittamiseen ilman, että se vaikuttaa negatiivisesti koneen turvallisuuteen.

6.2.2 Moottori

IMPORTANT

Noudata kaikkia moottorin omistajan käsikirjan ohjeita.

Kierrä öljykorkki irti öljyn tyhjentämiseksi moottorista, ja kun asennat korkin takaisin myöhemmin, varmista, että sen tiiviste on kunnolla pistorasiassaan.

6.2.3 Akku

Akku vaatii huolellista huoltoa pitkän käyttöiän varmistamiseksi. Koneen akku on ehdottomasti ladattava:

- ennen kuin konetta käytetään ensimmäistä kertaa oston jälkeen,

HUOLTO

- ennen kuin konetta ei käytetä pitkään aikaan, ja
- ennen koneen uudelleenkäynnistystä, jos konetta ei ole käytetty pitkään aikaan.

Lue kaikki akkusarjan mukana toimitetuissa ohjeissa olevat latausohjeet ja noudata niitä huolellisesti. Akkukennot voivat vaurioitua peruuttamattomasti, jos noudatat akun lataus-, käyttö- ja huolto-ohjeita.

Tyhjä akku on ladattava mahdollisimman pian.

IMPORTANT

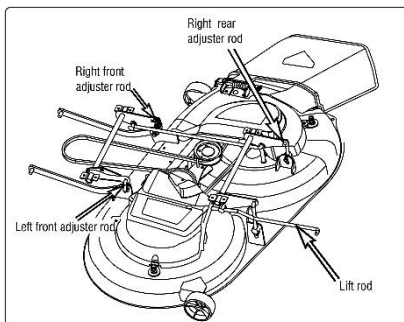
*Akku on ladattava akkulaturilla **vakiojännitteellä**. Muu lataaminen voi vahingoittaa akkua peruuttamattomasti.*

6.3 TARKASTUS JA SÄÄTÖ

Leikkuulaitteen on oltava oikein kohdistettu hyvän leikkuutuloksen varmistamiseksi.

NOTE

Hyvän leikkuutuloksen armistamiseksi leikkuulaitteen etuosan tulee aina olla 5–6 mm alempana kuin takaosa.



– Siirrä kone tasaiselle alustalle ja tarkista rengaspaineet.

– Aseta 30 mm:n lohkot leikkuulaitteen etureunan alle ja 35 mm:n lohkot leikkuulaitteen takareunan alle ja aseta leikkuulaitteen nostovipu asentoon "2".

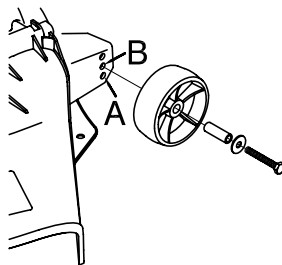
– Säädä vasen etuohjaustanko, oikea etuohjaustanko ja oikea takaohjaustanko niin, että leikkuulaite on lohkoja vasten.

– Säädä nostovarsi niin, että leikkuulaite on lohkoja vasten.

Jos leikattava nurmikko on moitteettoman tasainen, pyörien asentoa voidaan haluttaessa muuttaa alemmas.

IMPORTANT

Jos maa on aaltoileva eikä moitteettoman tasainen, pyörät on kiinnitettävä reikään "A".



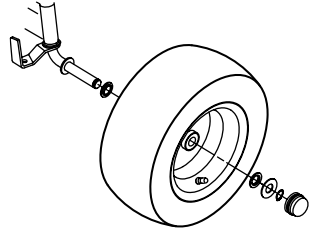
Jos olet epävarma, ota yhteyttä koneen jälleenmyyjään saadaksesi neuvoja ja apua.

6.4 PURKAMINEN JA VAIHTO

6.4.1 Pyörän vaihto

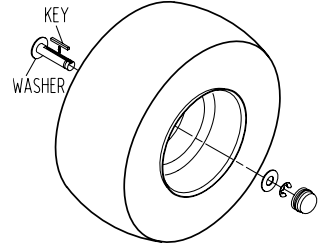
Aseta kone tasaiselle alustalle ja aseta tyyny rungon painoa kantavan osan alle koneen sille puolelle, johon pyörä on vaihdettava.

Pyörät pysyvät paikoillaan lukitusrenkaalla, joka voidaan vapauttaa ruuvimeisselillä.



NOTE

Jos sinun on vaihdettava toinen tai molemmat takapyörät (niiden halkaisija on sama), sinun tulee myös tarkistaa leikkuulaitteen vaakataso epätasaisen leikkuutuloksen välttämiseksi ja varmistaa myös, että liitostikku ja aluslevy ovat kunnolla paikallaan.



IMPORTANT

Voitele akseli ennen pyörän asentamista takaisin. Kiinnitä sitten pyörä paikalleen tukialuslevyllä ja lukitusrenkaalla.

6.4.2 Renkaiden vaihto ja korjaus

Nurmikkotraktorissa on tubeless-renkaat, joten mahdolliset puhkeamot on korjattava rengaskorjaamossa tämän tyyppisille renkailla vaaditun menettelyn mukaisesti.

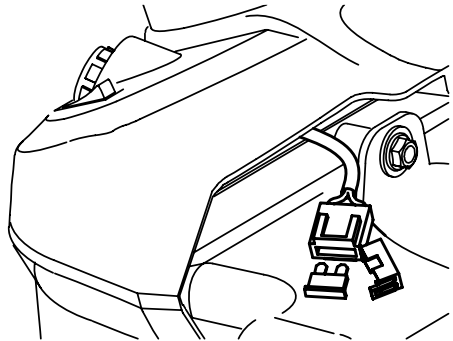
6.4.3 Sulakkeen vaihto

Koneessa on 10 A sulaketta. Kone pysähtyy, jos jokin niistä palaa, ja etupaneelin lamppu sammuu tässä tapauksessa. Tiedä, että akku alkaa sitten vähitellen tyhjentyä, joten koneella on vaikeuksia käynnistyä.

Siksi poista palanut sulake mahdollisimman pian ja vaihda se uuteen samantyyppiseen sulakkeeseen.

IMPORTANT

Palanut sulake on vaihdettava uuteen, samantyyppiseen ja ampeeriseen sulakkeeseen. Muita sulakkeita ei saa käyttää.



6.4.4 Terien purkaminen, vaihtaminen ja asentaminen

⚠ WARNING!

Käytä aina työkasineitä käsitellessäsi teriä. Pysäytä moottori ja irrota sytytystulpan johto ennen terien tarkastamista tai irrottamista.

⚠ WARNING!

Vaurioituneet ja/tai vääntyneet terät on vaihdettava. Niitä ei saa yrittää korjata! KÄYTÄ AINA ALKUPERÄISIÄ TERIÄ, JOISSA ON SYMBOLI "ZHONG JIAN"! Varmista, että jyvät ovat oikein tasapainossa. Muista asentaa ne oikeaan paikkaan terien ulkopuolelle lyödyn koodin ja pyörimissuunnan mukaisesti.

Terien mallinumerot löydät luvusta "TEKNISET TIEDOT".

1. Purkaminen

Löysää ruuvia vastapäivään.

2. Uudelleenasennus

Terään lyöty koodi on osoitettava käyttäjälle, joka asentaa terän uudelleen.

Tarkista, että tiivistelevyn kovera osa painaa terää vasten.

Asenna akselin navat takaisin ja varmista, että avain on kunnolla paikallaan.

3. Ruuvien kiristäminen

Kiristä ruuvit myötäpäivään 40 ~ 45 Nm kalibroidulla momenttiavaimella.

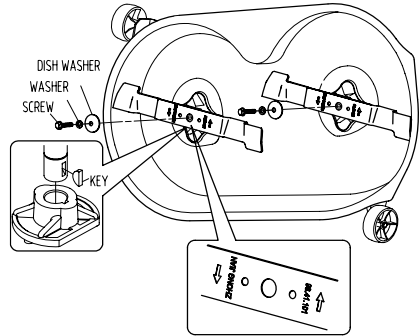
6.4.5 Hihnan vaihto

Hihnan on vaihdettava valtuutetussa huoltoliikkeessä. Vyöt on vaihdettava ensimmäisten kulumisen merkkien yhteydessä!



WARNING!

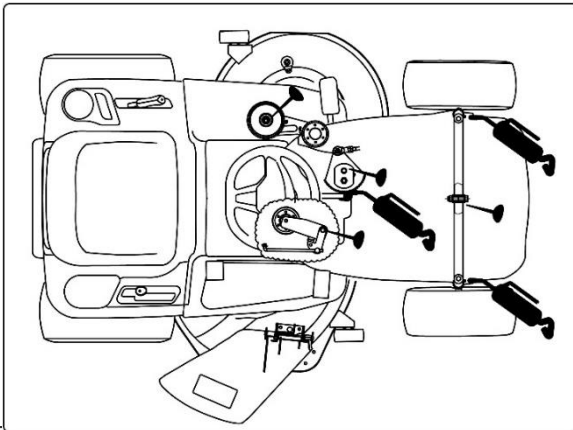
KÄYTÄ AINA ALKUPERÄISIÄ VAIHTOHIHNOJA!



6.5 VOITELU

Voitele kuvassa näkyvät kohdat rasvaruiskulla. Voitele jokainen kohta painamalla rasvaruiskua kaksi tai kolme kertaa ja pyyhi sitten ylimääräinen rasva pois.

Voitele piirustuksessa näkyvät alueet moottoriöljyllä. Pyyhi tätä varten voideltava alue, levitä siihen muutama tippa öljyä ja pyyhi sitten ylimääräinen öljy pois.



IMPORTANT

Kuvaus: Lentoradat

7. VIANETSINTÄ


WARNING!
Vaara!

Henkilövahinkojen vaara, jos moottori käynnistetään vahingossa!

Suojaa itsesi henkilövahingoilta. Tässä on mitä tehdä ennen kuin aloitat töiden tällä nurmikkotraktorilla:

- Sammuta moottori.
- Poista virta-avain.
- Kytke seisontajarru päälle.
- Odota, kunnes kaikki liikkuvat osat ovat pysähtyneet kokonaan, ja anna moottorin jäähtyä kokonaan.
- Irrota sytytystulpan piippu, jotta moottori ei käynnisty vahingossa.

Nurmikkotraktorin käytössä olevilla ongelmilla on usein yksinkertaisia syitä, jotka sinun pitäisi tietää ja jotka saatat pystyä korjaamaan itse. Tiedä kuitenkin, että jos sinulla on epäilyksiä, voit aina saada apua koneen jälleenmyyjältä tai huoltokeskuksesta.

Ongelma	Mahdolliset syyt	Toimenpide
Valaistus ei toimi.	1. Ajovalojen johdon liitintä ei ole kytketty.	Käännä virta-avain «STOP»-asentoon ja kytke ajovalaisin johto.
	2. Lamput ovat viallisia.	Käännä virta-avain «STOP»-asentoon ja vaihda lamput.
	3. Akku on kytketty väärin.	Liitä punainen johto akun (+) napaan ja musta johto akun napaan (-). (Ks. luku 3.4.)
	4. Virtalukko on viallinen.	Vaihda virtalukko.
	5. Akku on viallinen.	Testaa ja lataa tai vaihda akku.
	6. Oikosulku johtosarjassa	Ota yhteyttä koneen jälleenmyyjään tai huoltokeskukseen saadaksesi apua.

TEKNISET TIEDOT

Ongelma	Mahdolliset syyt	Toimenpide
Käynnistin ei käynnistä moottoria.	1. Toteutusehdot eivät täyty.	Tarkista, että kaikki käynnistysehdot täyttyvät. (Katso luku 5.4.1.)
	2. Ei polttoainetta säiliössä.	Käännä virta-avain «STOP»-asentoon ja tankkaa. (Katso luku 5.3.3.)
	3. Huono liitäntä johdon ja akun navan välillä	Tarkista liitännät. (Ks. luku 3.4.)
	4. Tyhjä tai viallinen akku	Testaa ja lataa tai vaihda akku.
	5. Viallinen sulake	Vaihda sulake. Jos sulake palaa toistuvasti, selvitä syy (yleensä oikosulun aiheuttama). (Katso luku 6.4.3.)
	6. Tukkeutunut ilmansuodatin	Puhdista ilmansuodatin.
	7. Viallinen sytytystulppa	Tarkista sytytystulpan pistorasian liitäntä. Puhdista tai vaihda sytytystulppa.
	8. Viallinen jarrupoljin	Ota yhteyttä koneen jälleenmyyjään tai huoltokeskukseen saadaksesi apua.
	9. Kytkin-/jarrukytkintä ei paineta.	Paina voimanottopainike OFF-asentoon. (Ks. luku 4.3.)
	10. Viallinen käynnistyskytkentärele	Vaihda käynnistyskytkinrele.
	11. Viallinen virtalukko	Vaihda virtalukko.

TEKNISET TIEDOT

Ongelma	Mahdolliset syyt	Toimenpide
Moottori käy epätasaisesti.	1. Kaasuttimen ongelma	Ota yhteyttä koneen jälleenmyyjään tai huoltokeskukseen saadaksesi apua.
	2. Ilmansuodatin on tukossa.	Puhdista tai vaihda ilmansuodatin. (Lue moottorin omistajan käsikirja.)
	3. Polttoainesäiliön tuuletusaukko on tukossa.	1. Tarkista polttoainesuodatin ja vaihda se tarvittaessa. (Katso moottorin omistajan käsikirjaa tai ota yhteyttä koneen jälleenmyyjään tai huoltokeskukseen saadaksesi apua.) 2. Tyhjennä polttoainesäiliö ja täytä se sitten uudella polttoaineella.
	4. Nurmikko on liian pitkä.	Vähennä ajonopeutta ruohon pituuden mukaan ja/tai lisää leikkuukorkeutta.
Moottori näyttää olevan heikko.	1. Öhufilter on ummistunut.	Puhdista tai vaihda ilmansuodatin. (Lue moottorin omistajan käsikirja.)
	2. Moottorin nopeus on liian alhainen.	Lisää moottorin kierroksia.
	3. Ajonopeus on liian suuri.	Valitse pienempi matkanopeus.
	4. Viallinen sytytystulppa	Vaihda sytytystulppa. (Lue moottorin omistajan käsikirja.)
	5. Polttoainesäiliön tuuletusaukko on tukossa.	1. Tarkista polttoainesuodatin ja vaihda se tarvittaessa. (Katso moottorin omistajan käsikirjaa tai ota yhteyttä koneen jälleenmyyjään tai huoltokeskukseen saadaksesi apua.) 2. Tyhjennä polttoainesäiliö ja täytä se sitten uudella polttoaineella.

TEKNISEET TIEDOT

Ongelma	Mahdolliset syyt	Toimenpide
Akku ei lataudu.	1. Viallinen sulake	Vaihda sulake. Jos sulake palaa toistuvasti, selvitä syy (yleensä oikosulun aiheuttama). (Katso luku 6.4.3.)
	2. Akun napojen ja johtojen huono liitäntä	Tarkista liitännät. (Ks. luku 3.4.)
Kone ei liiku.	1. Jarru on kytketty.	Pidä jarrupoljin painettuna ja vapauta seisonajarru. Vapauta sitten jarrupoljin hitaasti aloittaaksesi koneen ajamisen eteenpäin. (Katso luku 5.4.2.)
	2. Vaihteisto vapautetaan (hydraulinen voimansiirto).	Ota siirto käyttöön. (Katso luku 5.3.5.)
	3. Käyttöhihna on löystynyt.	Asenna hihna oikein.
	4. Käyttöhihna on viallinen tai kulunut.	Vaihda käyttöhihna.
Voimakas tärinä	1. Terät on kiinnitetty löysästi.	Tarkista ja kiristä kaikki terän lisäosat (katso luvusta 6.4.4 lisätietoja oikeasta kiristysmomentista) tai ota yhteyttä koneen jälleenmyyjään tai huoltoliikkeeseen saadaksesi apua.
	2. Moottori on löysästi asennettu.	Tarkista ja kiristä kaikki moottorin ja rungon pultit.
	3. Vaurioiden vuoksi toinen tai molemmat terät ovat epätasapainossa.	Ota yhteyttä koneen jälleenmyyjään tai huoltokeskukseen saadaksesi apua.
	4. Leikkuukokoonpano on tukossa ruohonleikkuujätteestä.	Leikkaa leikkuukokoonpano.
	5. Moottorin alusta on löysästi kiinnitetty.	Kiristä moottorin alustan kiinnikkeet uudelleen tai ota yhteyttä koneen jälleenmyyjään tai huoltokeskukseen saadaksesi apua.
	6. Vyö on vaurioitunut.	Vaihda hihna.

TEKNISET TIEDOT

Ongelma	Mahdolliset syyt	Toimenpide
Epätasainen tai huono leikkuuteho	1. Terät ovat tylsät tai kuluneet.	Teroita tai vaihda terät.
	2. Paine-ero vasemman ja oikean renkaan välillä	Tarkista rengaspaineet. (Katso luku 5.3.2.)
	3. Leikkuulaitetta ei ole kohdistettu oikein.	Tarkista, että leikkuulaite on kohdistettu oikein. (Katso luku 6.3 tai ota yhteyttä koneen jälleenmyyjään tai huoltokeskukseen saadaksesi apua.)
	4. Pitkä ja/tai märkä nurmikko	Muuta leikkuukorkeutta ja ajonopeutta nurmikkoa leikattaessa kulloinkin kohtaamiesi olosuhteiden mukaan.
	5. Ajonopeus on liian suuri.	Valitse pienempi ajonopeus.
	6. Leikkuulaitteen alle on kertynyt leikkuujätettä.	Puhdista leikkuulaitteen sisäpuoli huolellisesti. (Käytä sopivaa työkalua päästäksesi sisäpuolelle puhdistaaksesi leikkuulaitteen perusteellisesti.)
	7. Leikkuukokoonpanon käyttöhihna luistaa.	Vaihda leikkuukokoonpanon käyttöhihna.

Jos ongelma ei ratkea noudattamalla yllä olevia ohjeita, ota yhteyttä koneen jälleenmyyjään tai huoltokeskukseen saadaksesi apua.

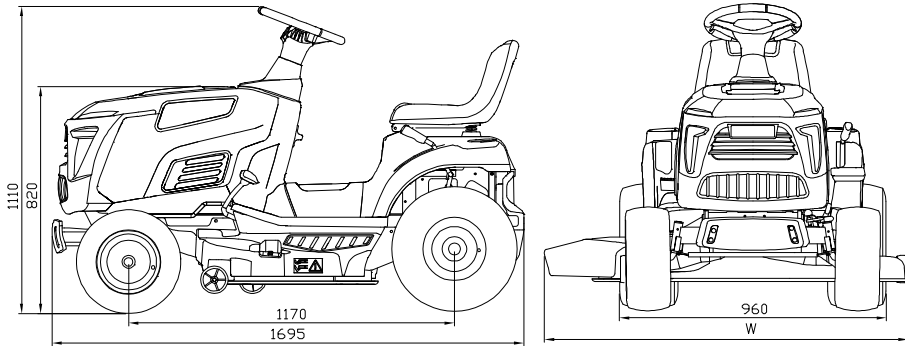
8. TEKNISET

8.1 TEKNISTEN TIETOJEN TAULUKKO

Malli		LT98SM	LT108SH	
Moottorin malli		LC1P90F-1	LC1P92F-1	
Moottorin iskutilavuus		432 cm ³	452 cm ³	
Nimellisteho		7,5 kW	7,2 kW	
Moottorivero. nopeus		2600 rpm	2400 rpm	
Terän malli		98.41.101	108.41.101	
Leikkuuleveys		98 cm	108 cm	
Äänenpainetaso käyttäjän työpaikalla		L _{pA} : 86,8 dB(A), K _{pA} : 3 dB(A)	L _{pA} : 87,7 dB(A), K _{pA} : 3 dB(A)	
Mitattu äänitehotaso		L _{WA} : 99,4 dB(A), K _{WA} : 1,05 dB(A)	L _{WA} : 99,4 dB(A), K _{WA} : 1,11 dB(A)	
Taattu äänitehotaso (2000/14/EÜ)		L _{WA} : 100 dB(A)	L _{WA} : 100 dB(A)	
Eloisuus	Kämmen/ käsivarsi	a _h : 4,2 m/s ² , K _h : 1,5 m/s ²	a _h : 3,4 m/s ² , K _h : 1,5 m/s ²	
	Koko vartalo	a _h : 0,8 m/s ² , K _h : 1,5 m/s ²	a _h : 1,1 m/s ² , K _h : 1,5 m/s ²	
Paino		168,5 kg	170 kg	
Ajonopeus		Eteenpäin: 0–8,8 km/h Taaksepäin: 0–4,5 km/h		

	Kaikissa malleissa
Terän ruuvien kiristysmomentti	40–45 Nm
Leikkuukorkeus (7 asentoa)	30–90 mm
Etupyörät	15 × 6,00-6
Takapyörien	18 × 8,50-8
Etupyörien rengaspaineet	1,2 bar
Takapyörän rengaspaineet	1,0 bar
Sähköjärjestelmä	12 V DC-jännite
Akku	18 Ah
Min. kääntösäde	45 cm
Polttoainesäiliön tilavuus	7,5 l

8.2 Koneen mitat



Malli	LT98SM	LT108SH
W = leveys (mm)	1280	1380

9. TAKUUT

1. Takuu koskee kaikkia koneessa mahdollisesti esiintyviä käytettyihin materiaaleihin liittyviä vikoja ja valmistusvirheitä. Muita henkilöihin ja/tai materiaaleihin liittyviä suoria tai epäsuoria vahingonkorvausvaatimuksia ei hyväksytä.
2. Jos ilmenee vikoja tai ongelmia, ota aina ensin yhteyttä koneen jälleenmyyjään. Useimmissa tapauksissa koneen myyjä voi korjata vian tai ongelman.
3. Koneen osien korjaus tai vaihto ei pidennä alkuperäistä takuuaikaa.
4. Takuu ei koske vikoja, jotka johtuvat koneen väärästä käytöstä tai kulumisesta.
5. Takuuvaatimustasi ei täytetä, jos:
 - olet koonnut koneen väärin tai käyttänyt sitä väärin tai kielletyllä tavalla,
 - olet käyttänyt muita kuin alkuperäisiä varaosia,
 - olet käyttänyt lisälaitteita tai lisävarusteita, joita valmistaja ei ole toimittanut tai hyväksynyt,
 - vahinko on aiheutunut ulkoisista tekijöistä tai vieraista esineistä, kuten hiekasta tai kivistä,
 - vahinko on aiheutunut käyttöohjeen ohjeiden noudattamatta jättämisestä,
 - materiaalit tai osat, jotka kuluvat normaalin käytön aikana, kuten käyttöhihnat, ajovalot, pyörät, terät, turvapultit ja vaijerit,
 - Se on normaalia kulumista.
 - Moottorilla on valmistajan antama takuu valmistajan ilmoittamien ehtojen mukaisesti. Löydät tietoa tästä moottorin valmistajan erillisestä käyttöohjeesta.
- 6...Koneen ostajaa suojaavat sen maan lait, jossa hän sijaitsee. Tämä takuu ei millään tavalla rajoita ostajalle sen sijaintimaan kansallisen lainsäädännön mukaisia oikeuksia.

EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus

- 1) Zhejiang Zhongjian Technology Co Ltd,
No. 10 Mingyuan South AVE, Economic Development Zone, Yongkang, Zhejiang, 321300,
Kiinan kansantasavalta,
vakuuttaa, että seuraava kone, sellaisena kuin se on saatettu markkinoille, on rakenteeltaan
ja tyypiltään EY-direktiivien asiaankuuluvien olennaisten turvallisuus- ja terveystaakimusten
mukainen.
Tämä vakuutus koskee vain valmistajan markkinoille saattamassa kunnossa olevia koneita.
Sitä ei sovelleta loppukäyttäjän myöhemmin lisäämiin osiin tai suoritettuihin toimintoihin.
- 2) Nimi: siirrettävä ruohonleikkuri
- 3) Malli: LT98SM / LT108SH
- 4) Sarjanumero: XX/XXXX-XXXXX
- 5) Sovellettavat EY-direktiivit: Konedirektiivi 2006/42/EY
- 6) Käytetyt yhdenmukaistetut standardit: EN ISO 5395-1:2013+A1, EN ISO 5395-3:2013+A1+A2
- 7) Muut käytetyt tekniset standardit/eritelvät: EN ISO 12100:2010, EN ISO 14982:2009
- 8) Dokumentoinnista vastaava henkilö:
- 9) Muut EY-direktiivit: Sähkömagneettista yhteensopivuutta koskeva direktiivi 2014/30/EL
Asetus (EU) 2016/1628 liikkuvien työkonoiden polttomoottoireiden kaasumaisten epäpuhtauksien ja hiukkasten päästörajoista ja tyyppihyväksyntävaatimuksista
Komission delegoidut asetukset

(EU) 2017/654, sellaisena kuin se on muutettuna asetuksella (EU) 2018/989

(EU) 2017/655, sellaisena kuin se on muutettuna asetuksella (EU) 2018/987

Komission täytäntöönpanoasetus

(EU) 2017/656, sellaisena kuin se on muutettuna asetuksella (EU) 2018/988

Direktiivi 2000/14/EY ulkona käytettävien laitteiden aiheuttamasta melusta, sellaisena kuin se on muutettuna direktiivillä 2005/88/EY

Direktiivi 2011/65/EU tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa

10) EY-hyväksyntä: M8A 076672 0001/ TÜV SÜD Product Service GmbH/ Ridlerstraße 65
• 80339 München • Saksa

Malli:	Taattu äänitehotaso $L_{WA,d}$	Mitattu äänitehotaso L_{WA}
LT98SM	100 dB(A)	97,8 dB(A)
LT108SH	100 dB(A)	96,5 dB(A)

Direktiivin 2000/14/EY, sellaisena kuin se on muutettuna direktiivillä 2005/88/EY, liitteen VI mukainen vaatimustenmukaisuuden arviointimenetelmä

11) Päivämäärä/paikka/valtuutetun

henkilön nimi ja allekirjoitus:

2022-08-26, Yongkang, Haiyue Yang

12) Allekirjoittajan titтели:

Pääinsinööri