



Recycler® -ruohonleikkuri (48 cm)

Mallinro: 20950—Sarjanro: 311000001 tai suurempi

Käyttöopas

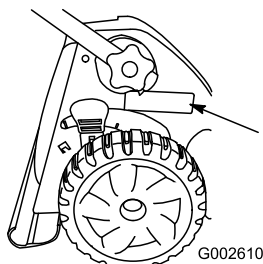
Johdanto

Tämä työnnettävä vaakatasoleikkuri on tarkoitettu kotikäyttöön. Se on tarkoitettu pääasiassa asuinkiinteistöjen viheralueiden ruohonleikkuuseen. Sitä ei ole tarkoitettu pensaiden leikkuuseen eikä maatalouskäyttöön.

Lue nämä tiedot huolellisesti, jotta opit käyttämään ja huoltamaan laitetta asianmukaisesti sekä välttämään tapaturmia ja tuotevaurioita. Olet itse vastuussa tuotteen asianmukaisesta ja turvallisesta käytöstä.

Jos tarvitset tietoja tuotteista, lisävarusteista tai lähimmästä jälleenmyyjästä tai haluat rekisteröidä tuotteen, voit ottaa yhteyden Toroon suoraan osoitteessa www.Toro.com.

Aina kun tarvitset huoltoa, alkuperäisiä Toro-varaosia tai lisätietoja, ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen tai Toron asiakaspalveluun. Ota tällöin tuotteesi malli- ja sarjanumerot valmiiksi esiin. Kuva 1 osoittaa laitteen malli- ja sarjanumeron sijainnin.



Kuva 1

1. Malli- ja sarjanumerokilpi

Kirjoita tuotteen malli- ja sarjanumerot alla olevaan tilaan:

Mallinro: _____
Sarjanro: _____

Tässä käyttöoppaassa esiintyvä varoitusmerkintä (Kuva 2) ilmaisee uhkaa, josta saattaa olla seurauksena vakava tapaturma tai jopa kuolema, jos suositellut varotoimenpiteet laiminlyödään.



Kuva 2

1. Varoitusmerkintä

Tässä käyttöoppaassa käytetään kahta termiä tietojen korostamiseksi. **Tärkeää** kiinnittää huomiota mekaniikkaan liittyviin erikoistietoihin ja **Huomautus** korostaa erityishuomion ansaitsevia yleistietoja.

Tämä tuote on asiaankuuluvien eurooppalaisten direktiivien mukainen. Lisätietoja on erillisessä tuotekohtaisessa vaatimustenmukaisuusvakuutuksessa.

Mallit, joiden moottoreiden hevosvoima on ilmoitettu: moottorin valmistaja on mitannut moottorin bruttohevosvoiman laboratorio-olosuhteissa SAE J1940:n mukaisesti. Tämän luokan ruohonleikkurin moottorin todellinen hevosvoima on huomattavasti alhaisempi, koska se on säädetty turvallisuuteen, päästöihin ja käyttöön liittyvien vaatimusten mukaisesti.

Älä muuta moottorin asetuksia tai kierrosnopeussäätimen nopeutta, sillä tämä saattaa heikentää laitteen turvallisuutta ja aiheuttaa henkilövahinkoja.

Turvaohjeet

Ruohonleikkurin asiaton käyttö tai huolto voi aiheuttaa tapaturman tai kuoleman. Vähennä tapaturmariskiä noudattamalla näitä turvaohjeita.

Toro on suunnitellut ja testannut tämän ruohonleikkurin siten, että sen käyttö on turvallista, mutta seuraavien ohjeiden noudattamatta jättäminen saattaa aiheuttaa henkilövahingon.

Parhaan mahdollisen turvallisuuden ja hyvän suorituskyvyn takaamiseksi sekä laitetuntemuksen hankkimiseksi on tärkeää, että kaikki ruohonleikkurin käyttäjät lukevat tämän käyttöoppaan ja omaksuvat sen tiedot ennen laitteen käyttämistä. Erityistä huomiota on kiinnitettävä turvaohjeen varoitusmerkintään Kuva 2 joka tarkoittaa Varoitusta, Vaaraa tai Hengenvaaraa – ”henkilöturvallisuusohjeet”.

Lue ja omaksu nämä ohjeet, sillä ne käsittelevät turvallisuutta. Ohjeiden noudattamatta jättäminen saattaa johtaa henkilövahinkoon.

Yleisiä ruohonleikkurin turvaohjeita

Seuraavat ohjeet on mukailtu EN 836:n pohjalta.

Tämä leikkuulaite voi katkaista jalan tai käden sekä singota esineitä. Seuraavien turvaohjeiden noudattamatta jättäminen saattaa aiheuttaa vakavan loukkaantumisen tai kuoleman.

Koulutus

- Lue ohjeet huolellisesti. Tutustu ohjauslaitteisiin ja laitteen asianmukaiseen käyttöön.
- Älä koskaan anna lasten tai näihin ohjeisiin perehtymättömien henkilöiden käyttää leikkuria. Paikalliset säännökset saattavat asettaa rajoituksia käyttäjän iälle.
- Muista, että käyttäjä vastaa muille ihmisille tai heidän omaisuudelleen aiheutuneista vahingoista.
- Ymmärrä ruohonleikkurissa tai ohjeissa käytettyjen kuvien selitykset.

Bensiini

VAARA – Bensiini on erittäin tulenarkaa. Noudata seuraavia varo-ohjeita:

- Säilytä polttoaine tarkoitukseen suunnitelluissa astioissa.
- Täytä polttoainesäiliö aina ulkona äläkä tupakoi täyttäessäsi polttoainesäiliötä.
- Lisää polttoaine ennen moottorin käynnistämistä. Älä koskaan irrota polttoainesäiliön korkkia tai lisää bensiiniä moottorin ollessa käynnissä tai lämmin.
- Jos bensiiniä roiskuu, älä yritä käynnistää moottoria vaan siirrä ruohonleikkuri pois alueelta, jolla on bensiiniroiskeita. Vältä luomasta minkäänlaisia kipinälähteitä, ennen kuin bensiinihöyryt ovat hälvenneet.
- Asenna polttoainesäiliöiden ja muiden säiliöiden korkit huolellisesti.

Valmistelut

- Käytä aina ruohoa leikatessa tukevia kenkiä ja pitkiä housuja aina. Älä käytä laitetta avojaloin tai avoimissa sandaaleissa.
- Tarkasta huolellisesti alue, jolla laitetta on tarkoitus käyttää, ja poista kaikki kivet, kepit, johdot ja muut esineet.

- Tarkista aina ennen käyttöä silmämääräisesti, että suojukset ja suojalaitteet, kuten suuntainlevyt ja/tai ruohonkeräimet ovat paikoillaan ja toimivat oikein.
- Tarkasta aina ennen käyttöä silmämääräisesti, että terät, teräpultit ja leikkuujärjestelmä eivät ole kuluneet tai vaurioituneet. Vaihda kuluneet tai vaurioituneet terät ja pultit sarjoissa, jotta tasapaino säilyy.

Käynnistys

- Älä kallista ruohonleikkuria moottorin käynnistyksen aikana, ellei leikkuria täydy kallistaa käynnistystä varten. Kallista tällöin vain sen verran kuin on aivan välttämätöntä ja nosta vain sitä osaa, joka on käyttäjältä poispäin.
- Käynnistä moottori huolellisesti ohjeiden mukaan jalat kaukana terästä. Älä myöskään seiso heittosuppilon edessä.

Käyttö

- Älä koskaan leikkaa ruohoa, kun lähistöllä on ihmisiä (varsinkin lapsia) tai lemmikkieläimiä.
- Leikkaa ruohoa vain päivänvalossa tai hyvässä keinovalaistuksessa.
- Pidä silmällä monttuja ja muita piileviä vaaroja.
- Älä laita käsiä tai jalkoja pyörivien osien lähelle tai alle. Älä mene koskaan heittoaukon eteen.
- Älä nosta tai kanna ruohonleikkuria moottorin ollessa käynnissä.
- Ole erittäin varovainen vaihtaessasi suuntaa tai vetäessäsi kävellen ohjattavaa ruohonleikkuria itseäsi kohti.
- Käytä laitetta kävellen, älä juokse.
- Rinteet:
 - Älä yritä leikata ruohoa jyrkissä rinteissä.
 - Noudata erittäin suurta varovaisuutta rinteillä.
 - Leikkaa rinteessä poikittaissuunnassa, älä koskaan ylös ja alas, ja noudata erittäin suurta varovaisuutta vaihtaessasi suuntaa rinteillä.
 - Varo, että jalkasi eivät luista rinteissä.
- Käytä pienintä mahdollista kaasusetusta kytkiessäsi vetokytkimen, varsinkin suurilla vaihteilla. Vähennä nopeutta rinteissä ja ennen jyrkkiä käännoiksi, jotta kone ei kaadu tai menetä ohjattavuuttaan.
- Pysäytä terä, jos ruohonleikkuria on kallistettava ylitettäessä muita kuin ruohopintoja ja kuljettaessa leikattavalle alueelle ja sieltä pois.
- Älä käytä moottoria ahtaissa tiloissa, joihin voi kertyä vaarallista häkäkaasua.

- Sammuta moottori
 - aina kun poistut ruohonleikkurin luota
 - ennen polttoainesäiliön täyttämistä
 - ennen ruohonkerääjän irrottamista
 - ennen korkeuden säätämistä, paitsi jos säätö voidaan tehdä kuljettajan istuimelta käsin.
- Sammuta moottori ja irrota sytytystulpan johto
 - ennen tukkeuman poistamista tai tukoksen poistamista suppilosta
 - ennen ruohonleikkurin tarkastamista, puhdistamista tai huoltamista
 - jos ruohonleikkuri osuu vieraaseen esineeseen (tarkasta, onko leikkurissa vaurioita ja korjaa ne ennen leikkurin käynnistämistä ja käyttämistä)
 - jos ruohonleikkuri alkaa täristä epänormaalisti (tarkasta heti).
- Salamanisku voi aiheuttaa vakavan loukkaantumisen tai hengenvaaran. Jos alueella on ukonilma, konetta ei saa käyttää. Tällöin on hakeuduttava suojaan.
- Varo liikennettä, kun ylität tien tai työskentelet tien lähistöllä.

Kunnossapito ja varastointi

- Huolehdi, että mutterit, pultit ja ruuvit ovat tiukalla, jotta laitetta on turvallista käyttää.
- Älä pese konetta painepesulaitteilla.
- Älä säilytä laitetta, jonka säiliössä on bensiiniä, sisätiloissa, jossa kaasut voivat joutua kosketuksiin avotulen tai kipinän kanssa.
- Anna moottorin jäähtyä, ennen kuin varastoit koneen suljettuun tilaan.
- Puhdista moottori, äänenvaimennin, akkutila ja bensiinin säilytysalue ruhosta, lehdistä tai liiallisesta rasvasta palovaaran vähentämiseksi.
- Tarkista ruohonkerääjän osat ja heittosuppilon suojus säännöllisesti ja vaihda ne tarvittaessa valmistajan suosittelemiin varaosiin.
- Vaihda kuluneet tai vaurioituneet osat turvallisuuden parantamiseksi.
- Vaihda vialliset äänenvaimentimet.
- Tyhjennä polttoainesäiliö ulkona.
- Älä muuta moottorin kierrosnopeuden säätimen asetuksia tai käytä moottoria ylikierroksilla. Moottorin käyttäminen ylikierroksilla lisää henkilövahingon riskiä.

- Ole varovainen käsitellessäsi moniteräisiä ruohonleikkureita, sillä yhden terän kääntäminen saattaa kääntää myös muita teriä.
- Varo ruohonleikkuria säätäessäsi, etteivät sormet jää jumiin ruohonleikkurin liikkuvien terien ja kiinteiden osien väliin.
- **Varmista hyvä suorituskyky ja turvallisuus hankkimalla ainoastaan aitoja Toro-varaosia ja -lisävarusteita. Älä käytä muiden valmistajien osia ja lisävarusteita, sillä ne voivat aiheuttaa turvallisuusriskin.**

Äänenpaine

Tämän laitteen äänenpainetaso käyttäjän korvan kohdalla on 88 dB(A), johon sisältyy epävarmuusarvo (K) 1 dB(A). Äänenpainetaso on määritetty standardissa EN 836 määritetyn menettelyn mukaisesti.

Ääniteho

Tämän laitteen taattu äänitehon taso on 96 dB(A), johon sisältyy epävarmuusarvo (K) 1 dB(A). Äänitehon taso on määritetty standardissa ISO 11094 kuvatun menettelyn mukaisesti.

Käden–käsivarren värinä

Vasemmalle kädelle mitattu värinätaaso = 3,2 m/s².

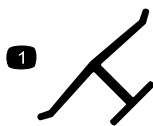
Oikealle kädelle mitattu värinätaaso = 3,5 m/s².

Epävarmuusarvo (K) = 1,8 m/s².

Mitatut arvot on määritetty standardissa EN 836 määritetyn menettelyn mukaisesti.

Turva- ja ohjetarrat

Tärkeää: Turva- ja ohjetarrat on sijoitettu mahdollisesti vaarallisten alueiden lähelle. Vaihda vaurioituneet tarrat.



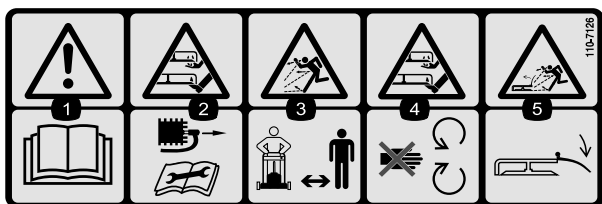
Valmistajan merkki

1. Osoittaa, että terän on valmistanut alkuperäinen laitevalmistaja.



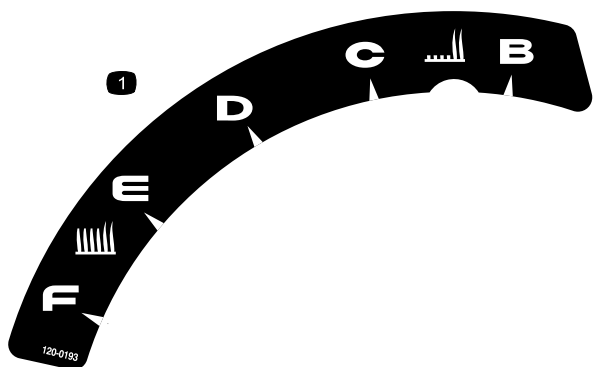
110-7178

1. Leikkuukorkeus



110-7126

1. Vaara – lue käyttöopas.
2. Jalkojen ja käsien loukkaantumisvaara – irrota sytytystulpan johto ennen laitteen huoltoa.
3. Esineiden sinkoutumisvaara – pidä sivulliset turvallisen matkan päässä koneesta.
4. Jalkojen ja käsien loukkaantumisvaara – pysy etäällä liikkuvista osista.
5. Esineiden sinkoutumisvaara ruohonleikkurista – pidä suuntain paikallaan.



120-0193

1. Leikkuukorkeus

Käyttöönotto

Tärkeää: Irrota ja hävitä moottorin muovisuojus.

1

Kahvan asennus

Mitään osia ei tarvita

Ohjeet

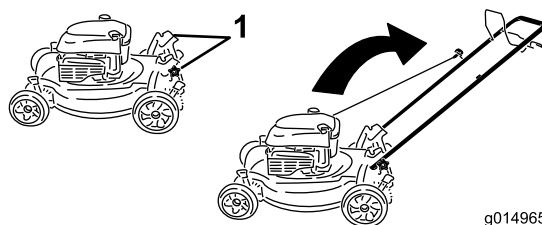
VAARA

Jos kahva taitetaan tai suoristetaan väärin, kaapelit saattavat vahingoittua. Tällöin ruohonleikkuria ei ole turvallista käyttää.

- Älä vahingoita kaapeleita, kun taitat tai suoristat kahvaa.
- Jos kaapeli on vaurioitunut, ota yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

1. Irrota kahvan nupit leikkuukotelosta (Kuva 3).

Tärkeää: Vie kaapelit kahvan ulkopuolelle, kun asennat kahvaa.



Kuva 3

1. Kahvan nuppi (2)

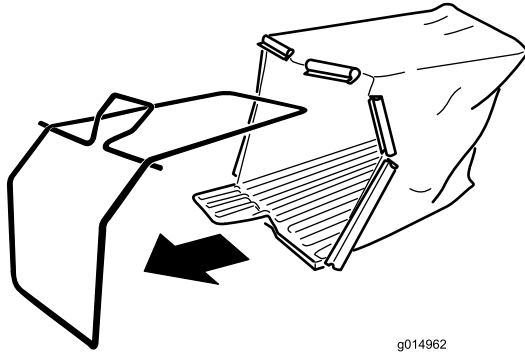
2. Siirrä kahva käyttöasentoon.
3. Asenna ja kiristä kahvan nupit, jotka irrotit vaiheessa 1 (Kuva 3).

2

Ruohonkeräimen kokoaminen

Mitään osia ei tarvita

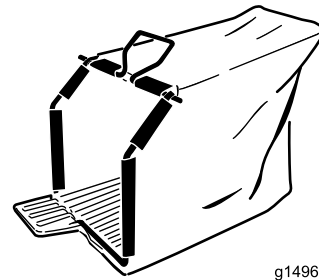
Ohjeet



g014962

Kuva 4

Liu'uta ruohonkeräin metallikehikon päälle.



g14964

Kuva 6

Koottu ruohonkeräin

3

Öljyn lisääminen moottoriin

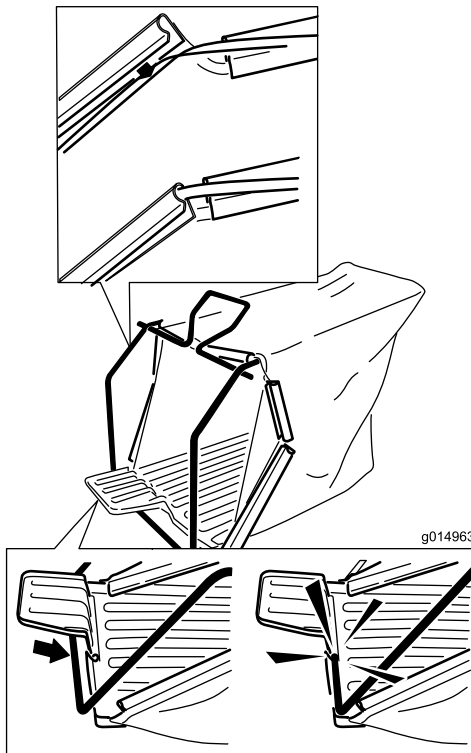
Vaiheeseen tarvittavat osat:

0,55 l	Autoissa käytettävä SAE 30 -öljy, jolla on API:n huoltoluokitus SL, SM tai korkeampi (ei toimiteta leikkurin mukana). SAE 10W30 -öljyä voidaan käyttää, jos SAE 30 -öljyä ei ole saatavilla.
--------	--

Ohjeet

Tärkeää: Ruohonleikkurin moottorissa *ei ole* öljyä toimitettaessa.

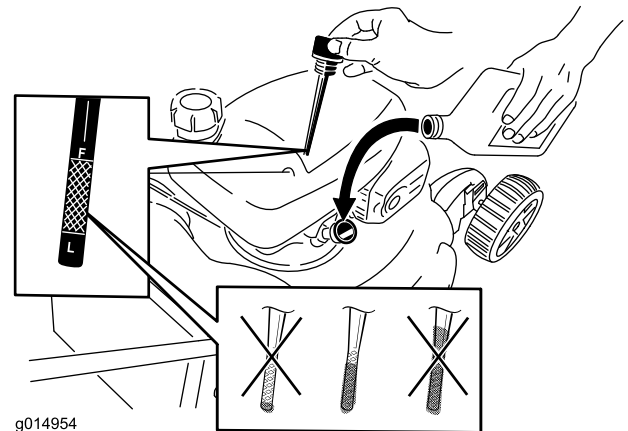
1. Irrota mittatikku (Kuva 7).



g014963

Kuva 5

Napsauta kiinnikkeet metallikehikkoon.



g014954

Kuva 7

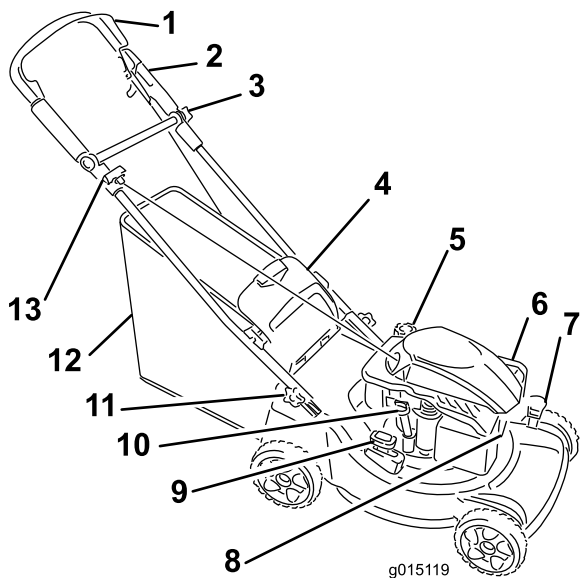
2. Kaada öljyä **hitaasti** öljyntäyttöputkeen ja tarkista öljymäärä ajoittain mittatikun avulla, kunnes moottorissa on mittatikun mukaan riittävästi öljyä (Kuva 7). **Älä täytä liikaa.** (Tilavuus: 0,55 l, **tyyppi:** autoissa käytettävä SAE 30 -öljy, jolla on API:n huoltoluokitus SL, SM tai korkeampi. SAE 10W30 -öljyä voidaan käyttää, jos SAE 30 -öljyä ei ole saatavilla.)

Huomaa: Jos lisäät moottoriin liikaa öljyä, kaada hiukan öljyä pois Moottoriöljyn vaihto - kohdan ohjeiden mukaan.

3. Asenna mittatikku tukevasti paikalleen.

Tärkeää: Vaihda moottoriöljy viiden ensimmäisen käyttötunnin jälkeen ja sitten vuosittain. Katso kohta Moottoriöljyn vaihto.

Laitteen yleiskatsaus



Kuva 8

- | | |
|-----------------------------|----------------------------|
| 1. Terän ohjaustanko | 8. Sytytystulppa |
| 2. Kahvan yläosa | 9. Kierrätys-/keräysvipu |
| 3. Yläkahvan nappi | 10. Täyttöputki/mittatikku |
| 4. Takaluukku | 11. Kahvan nappi |
| 5. Polttoainesäiliön korkki | 12. Ruohonkeräin |
| 6. Ilmansuodatin | 13. Narukäynnistimen kahva |
| 7. Leikkuukorkeusvipu (2) | |

Tekniset tiedot

Malli	Paino	Pituus	Leveys	Korkeus
20950	34 kg	79 cm	51 cm	41 cm

Käyttö

Polttoainesäiliön täyttö

⚠ HENGENVAARA

Bensiini on erittäin tulenarkaa ja räjähdysherkkää. Bensiinin aiheuttama tulipalo tai räjähdys voi aiheuttaa palovammoja.

- Aseta säiliö ja/tai ruohonleikkuri maahan ennen polttoaineen lisäystä. Älä aseta niitä ajoneuvoon tai minkään esineen päälle. Muutoin staattinen purkaus voi sytyttää bensiiniin.
- Täytä polttoainesäiliö ulkona, moottorin ollessa kylmänä. Pyyhi läikkynyt polttoaine pois.
- Älä käsittele bensiiniä tupakoidessasi tai avotulen tai kipinöiden lähellä.
- Säilytä bensiiniä sille hyväksytyssä säiliössä ja poissa lasten ulottuvilta.

Täytä polttoainesäiliö tuoreella, matalaoktaanisella lyijyttömällä bensiinillä (Kuva 9).

Tärkeää: Käynnistysongelmien vähentämiseksi lisää polttoaineeseen polttoaineen stabilointiainetta ympäri vuoden. Sekoita stabilointiaine alle 30 päivää vanhaan bensiiniin.

Kuva 9

Moottorin öljymäärän tarkistus

Huoltoväli: Aina ennen käyttöä tai päivittäin

1. Irrota mittatikku, pyyhi se puhtaaksi ja työnnä se kokonaan paikalleen (Kuva 10).

Kuva 10

2. Irrota mittatikku ja tarkista öljymäärä (Kuva 10). Jos öljyn pinta on mittatikkun **Add**-merkin alapuolella, kaada öljyä **hitaasti** öljyntäyttöputkeen siten, että öljyn pinta nousee mittatikkun **Full**-merkin tasalle. **Älä täytä liikaa.** (Tilavuus: 0,55 l, **tyyppi: autoissa käytettävä SAE 30 -öljy**, jolla on API:n huoltoluokitus SL, SM tai korkeampi. SAE 10W30 -öljyä voidaan käyttää, jos SAE 30 -öljyä ei ole saatavilla.)
3. Asenna mittatikku tukevasti paikalleen.

Leikkuukorkeuden säätö

⚠ VAARA

Leikkuukorkeutta säädettäessä kädet ja jalat saattavat joutua kosketuksiin liikkuvan terän kanssa, mikä voi aiheuttaa vakavia vammoja.

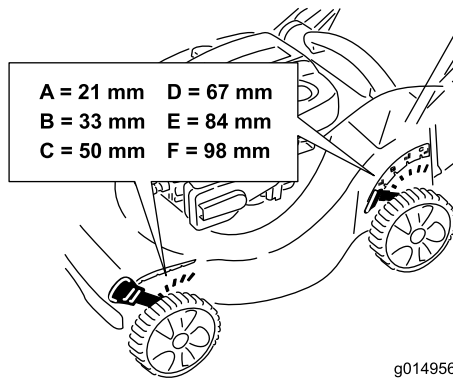
- Sammuta moottori ja odota, kunnes kaikki liikkuvat osat ovat pysähtyneet.
- Älä laita sormia kotelon alle säätäessäsi leikkuukorkeutta.

⚠ VAROITUS

Jos moottori on juuri sammutettu, äänenvaimennin on kuuma ja voi aiheuttaa vakavia palovammoja. Pysy etäällä kuumasta äänenvaimentimesta.

Säädä leikkuukorkeus halutuksi. Aseta etu- ja takapyörät samalle korkeudelle.

Huomaa: Nosta leikkuria siirtämällä molempia leikkuukorkeusvipuja eteenpäin ja laske leikkuria siirtämällä niitä taaksepäin (Kuva 11).



Kuva 11

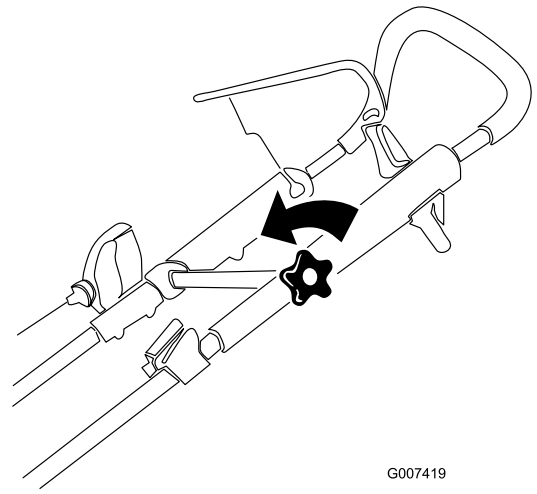
Huomaa: Leikkuukorkeusasetukset ovat 25 mm, 38 mm, 51 mm, 64 mm, 76 mm, 89 mm, 102 mm ja 114 mm.

Yläkahvan korkeuden säätö

Yläkahvan voi laskea tai nostaa käyttäjälle mukavaan asentoon.

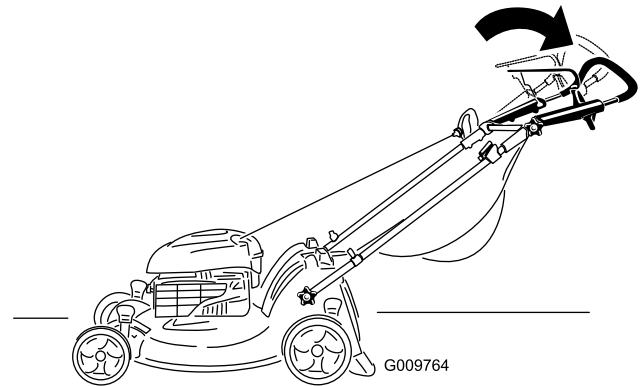
Huomaa: Yläkahvaa ei voi nostaa alakahvan kulmaa korkeammalle.

1. Löysää yläkahvan nuppia (Kuva 12).



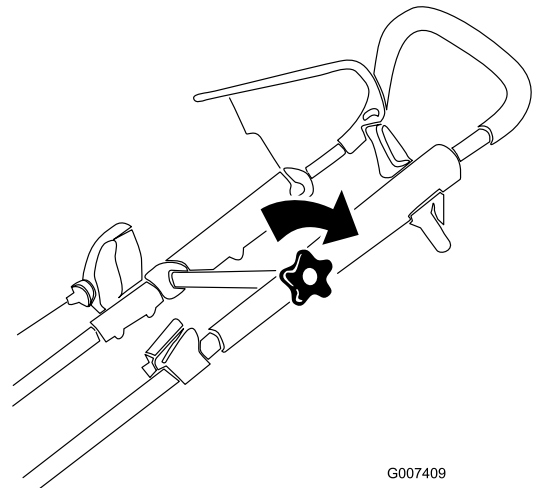
Kuva 12

2. Siirrä yläkahva haluttuun asentoon (Kuva 13).



Kuva 13

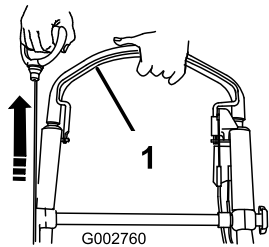
3. Kiristä yläkahvan nappi (Kuva 14).



Kuva 14

Moottorin käynnistys

Pidä terän ohjaustankoa kahvaa vasten ja vedä narukäynnistintä (Kuva 15).



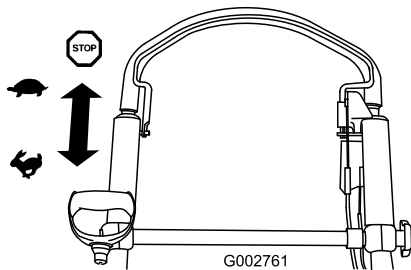
Kuva 15

1. Terän ohjaustanko

Huomaa: Jos leikkuri ei käynnisty ensimmäisellä tai toisella vedolla, ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

Itsevetolaitteiston käyttö

Itsevetolaitteistoa käytetään kävelemällä ja pitämällä käsiä yläkahvan päällä ja kyynärpäitä sivuilla, jolloin ruohonleikkuri liikkuu automaattisesti oikeaa vauhtia (Kuva 16 ja Kuva 17).



Kuva 16



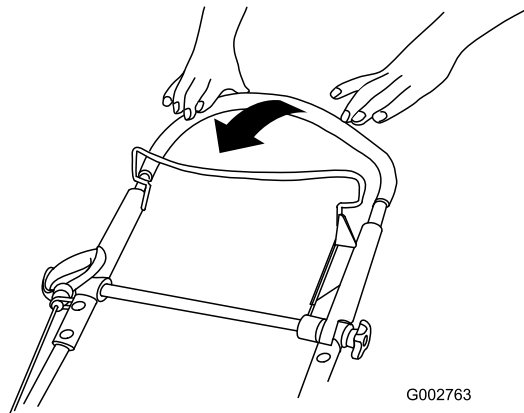
Kuva 17

Moottorin sammutus

Huoltoväli: Aina ennen käyttöä tai päivittäin—Varmista, että terä pysähtyy kolmen sekunnin kuluessa terän ohjaustangon vapauttamisesta.

Sammuta moottori vapauttamalla terän ohjaustanko (Kuva 18).

Tärkeää: Kun vapautat terän ohjaustangon, moottorin ja terän pitäisi pysähtyä 3 sekunnin kuluessa. Jos ne eivät pysähdy kunnolla, lopeta leikkurin käyttö välittömästi ja ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.



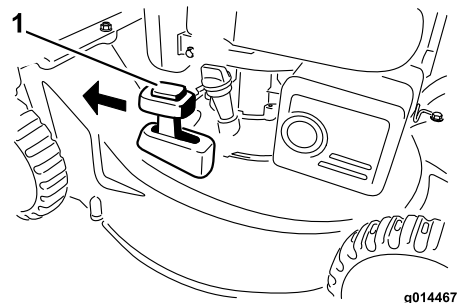
Kuva 18

Leikkuujätteen kierrättäminen

Ruohonleikkurissa on valmiina ominaisuus kierrättää ruoho- ja lehtijäte takaisin nurmelle.

Huomaa: Ruohonkeräin voi olla kiinni leikkurissa leikkuujätteen kierrätyksen aikana.

Kun haluat kierrättää leikkuujätteet, siirrä kierrätys-/keräysvipu **kierrätysasentoon** (Kuva 19).



Kuva 19

1. Kierrätysasento

Leikkuujätteiden kerääminen ruohonkeräimeen

Käytä ruohonkeräintä, jos haluat kerätä ruoho- ja lehtijätteet nurmikolta.

⚠ VAARA

Jos ruohonkeräin on kulunut, pienet kivet ja muut jätteet saattavat lentää käyttäjän tai sivullisen suuntaan ja aiheuttaa vakavia henkilövahinkoja tai kuoleman käyttäjälle tai sivullisille.

Tarkasta ruohonkeräin säännöllisesti. Jos keräin on vaurioitunut, asenna uusi Toro-ruohonkeräin.

⚠ VAARA

Terä on terävä, ja sen koskettaminen voi aiheuttaa vakavia henkilövahinkoja.

Sammuta moottori ja odota, että kaikki liikkuvat osat ovat pysähtyneet, ennen kuin poistut käyttäjän paikalta.

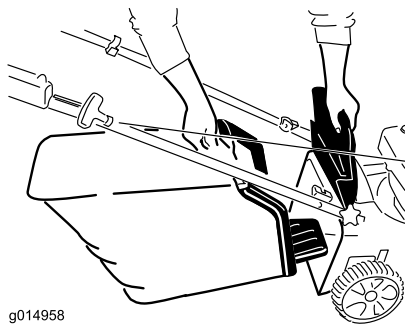
Kun haluat kerätä leikkuujätteet ruohonkeräimeen, asenna ruohonkeräin (katso kohta Ruohonkeräimen asennus) ja siirrä kierrätys-/keräysvipu **keräysasentoon** (Kuva 20).

Kuva 20

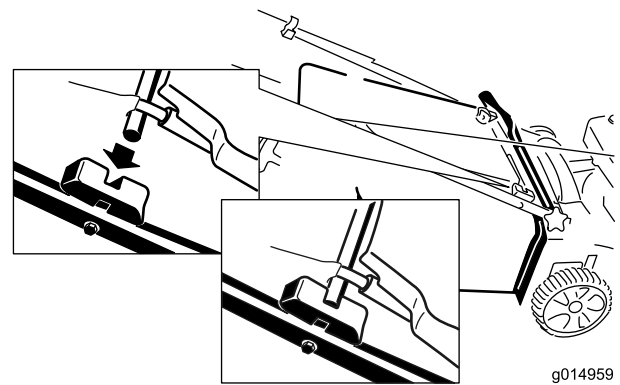
1. Keräysasento

Ruohonkeräimen asennus

Nosta takaluukku ja pidä sitä ylhäällä (Kuva 21), asenna keräin (Kuva 22) ja laske takaluukku alas.



Kuva 21



Kuva 22

Ruohonkeräimen irrotus

Ruohonkeräin irrotetaan tekemällä äskeiset vaiheet käänteisessä järjestyksessä.

Leikkuujätteiden heitto taaksepäin

Käytä takaheittojärjestelmää erittäin pitkän ruohon leikkaamiseen.

Jos ruohonkeräin on kiinni leikkurissa, irrota se (katso kohta Ruohonkeräimen irrotus) ennen leikkuujätteiden heittoa taaksepäin. Kierrätys-/keräysvipun on oltava **keräysasennossa** (Kuva 20).

⚠ VAARA

Terä on terävä, ja sen koskettaminen voi aiheuttaa vakavia henkilövahinkoja.

Sammuta moottori ja odota, että kaikki liikkuvat osat ovat pysähtyneet, ennen kuin poistut käyttäjän paikalta.

Käyttövihjeitä

Yleisiä leikkuuvinkkejä

- Siivoa alueelta kepit, kivet, johdot, oksat ja muut jätteet, joihin terä saattaisi osua.
- Älä iske terää kiinteisiin esineisiin. Älä koskaan aja ruohonleikkurilla tahallasi minkään esteen yli.
- Jos ruohonleikkuri törmää esteeseen tai alkaa täristä, sammuta moottori välittömästi, irrota syytystulpan johto ja tarkasta leikkuri vaurioiden varalta.
- Jotta ruohonleikkuri toimisi parhaalla mahdollisella tavalla, asenna uusi terä ennen leikkuukauden alkamista.
- Vaihda terä tarvittaessa Toro-vaihtoterään.

Ruohon leikkaaminen

- Leikkaa vain noin kolmasosa ruohon pituudesta kerrallaan. Älä leikkaa ruohoa 51 mm:n asetusta lyhyemmäksi, paitsi jos ruoho on harvaa tai on myöhäinen syksy, jolloin ruohon kasvu alkaa hidastua. Katso kohta Leikkuukorkeuden säätö.
- Leikattaessa yli 15 cm korkeaa ruohoa leikkaa ensin korkeimmalla leikkuukorkeuden asetuksella ja kävele hitaasti. Leikkaa sen jälkeen matalammalla asetuksella, jotta nurmikosta tulee hyvän näköinen. Jos ruoho on liian pitkää, leikkuri saattaa tukkeutua ja moottori pysähtyä.
- Leikkaa vain kuivaa ruohoa tai lehtiä. Kosteaa ruoho ja lehdet paakkuuntuvat nurmikolle ja voivat tukkia ruohonleikkurin tai pysäyttää moottorin.

⚠ VAARA

Kosteaa ruoho tai lehdet voivat aiheuttaa vakavan loukkaantumisen, jos liukastut ja kosketat terää. Leikkaa vain ruohon ollessa kuivaa.

- Vaihda leikkuusuuntaa. Tällöin leikkuujätteet hajaantuvat ruohikolle tasaisesti ja lannoittavat hyvin.
- Jos leikattu nurmikko ei näytä hyvältä, kokeile seuraavia toimenpiteitä tai jotain niistä:
 - Vaihda terä tai teroituta se.
 - Kävele hitaammin leikatessasi.
 - Nosta ruohonleikkurin leikkuukorkeutta.
 - Leikkaa ruoho useammin.
 - Kulje aina osaksi edellisen leikkuukaistan päällä; älä leikkaa kokonaan uutta kaistaa.
 - Aseta etupyörien leikkuukorkeus yhtä pykälää takapyörien leikkuukorkeutta alemmaksi. Säädä eturenkaiden korkeudeksi esimerkiksi 51 mm ja takarenkaiden korkeudeksi 64 mm.

Lehtien leikkaaminen

- Kun nurmikko on leikattu, tarkista, että puolet ruohosta näkyy lehtikerroksen läpi. Joudut ehkä leikkaamaan lehdet vielä kerran tai useamminkin.
- Jos lehtiä on nurmikolla yli 13 cm, aseta etuosan leikkuukorkeus yhtä tai kahta pykälää korkeammalle kuin takaosan leikkuukorkeus.
- Hidasta leikkuunopeutta, jos ruohonleikkuri ei leikkaa lehtiä tarpeeksi hienoksi.

Kunnossapito

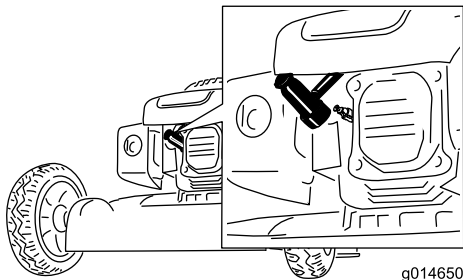
Huomaa: Koneen vasen ja oikea puoli määritellään normaalista käyttöasennosta käsin.

Kunnossapitotaulukko

Huoltoväli	Huoltotoimenpide
5 ensimmäisen käyttötunnin jälkeen	<ul style="list-style-type: none">Vaihda moottoriöljy.
Aina ennen käyttöä tai päivittäin	<ul style="list-style-type: none">Tarkista moottoriöljyn määrä.Varmista, että terä pysähtyy kolmen sekunnin kuluessa terän ohjaustangon vapauttamisesta.Tarkista, ettei ilmanpuhdistimessa ole likaa ja/tai vaurioita. Puhdista tai vaihda se tarvittaessa.Poista leikkuujätteet ja lika leikkurin alapuolelta.
50 käyttötunnin välein	<ul style="list-style-type: none">Vaihda moottoriöljy.
100 käyttötunnin välein	<ul style="list-style-type: none">Tarkista sytytystulppa ja vaihda se tarvittaessa.
Ennen varastointia	<ul style="list-style-type: none">Tyhjennä polttoainesäiliö ennen korjauksia ohjeiden mukaan ja ennen vuosittaista varastointia.
Vuosittain	<ul style="list-style-type: none">Puhdista ilmansuodatin (useammin, jos käyttöolosuhteet ovat pölyiset).Voitele hammaspyörät.Voitele yläkahva.Vaihda terä tai teroituta se (useammin, jos terä tylsyy nopeasti).Lisää vuosittaisia huoltotoimenpiteitä on moottorin käyttöoppaassa.

Valmistelu huoltoa varten

- Sammuta moottori ja odota, kunnes kaikki liikkuvat osat ovat pysähtyneet.
- Irrota sytytystulpan johto sytytystulpasta (Kuva 23) ennen huoltotöiden suorittamista.



Kuva 23

- Kytke sytytystulpan johto sytytystulppaan huoltotöiden jälkeen.

Tärkeää: Ennen kuin kallistat leikkuria öljyn tai terän vaihtoa varten, anna polttoainesäiliön käydä tyhjäksi normaalissa käytössä. Jos leikkuria on kallistettava ennen polttoaineen loppumista, poista polttoaine käsipumpulla. Kallista leikkuri kyljelleen aina siten, että ilmansuodatin osoittaa ylöspäin.

⚠ VAARA

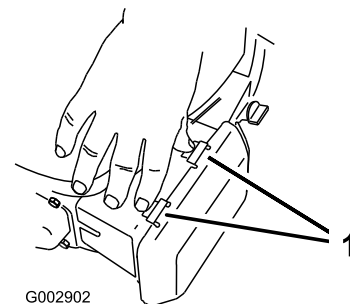
Leikkuria kallistettaessa saattaa valua polttoainetta. Bensiini on tulenarkaa ja räjähdysherkkää ja voi aiheuttaa henkilövahingon.

Käytä moottoria, kunnes bensiini loppuu, tai poista bensiini käsipumpulla, ei koskaan lapolla.

Ilmanpuhdistimen huolto

Huoltoväli: Aina ennen käyttöä tai päivittäin
Vuosittain

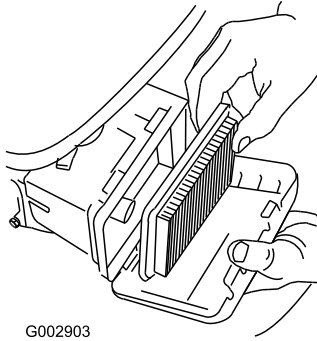
- Paina ilmanpuhdistimen suojuksessa olevat salvat alas (Kuva 24).



Kuva 24

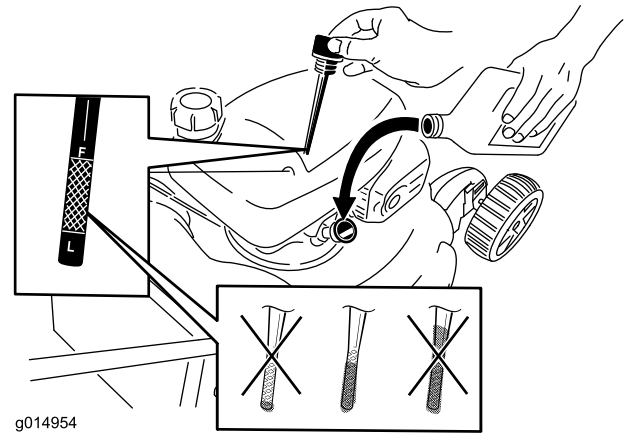
- Salvat

2. Avaa suojus.
3. Irrota ilmansuodatin (Kuva 25).



G002903

Kuva 25

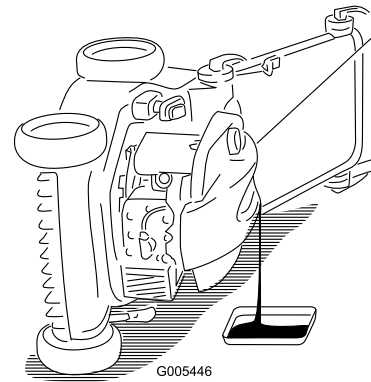


g014954

Kuva 26

4. Vaihda suodatin, jos se on vaurioitunut tai öljyn tai polttoaineen kastelema.
 5. Jos ilmansuodatin on likainen, napauta sitä kovaa pintaa vasten useita kertoja tai puhalla paineilmaa (alle 207 kPa (30 psi)) suodattimen moottorin puoleisen sivun läpi.
- Huomaa:** Älä harjaa likaa irti suodattimesta, sillä harjaaminen työntää lian kuituihin.
6. Poista lika ilmanpuhdistimen rungosta ja suojuksesta kostealla liinalla. **Älä pyyhi likaa ilmakeanavaan.**
 7. Asenna suodatin ilmanpuhdistimeen.
 8. Sulje suojus.

5. Aseta tyhjennysastia leikkurin viereen **oikealle** puolelle (Kuva 27).



G005446

Kuva 27

Moottoriöljyn vaihto

Huoltoväli: 5 ensimmäisen käyttötunnin jälkeen
50 käyttötunnin välein

Lämmitä öljy ennen vaihtoa käyttämällä moottoria muutaman minuutin ajan. Lämmin öljy juoksee paremmin ja kuljettaa enemmän epäpuhtauksia.

1. Tee ennen huoltoa tehtävät toimenpiteet. Katso kohta Valmistelu huoltoa varten.
2. Jos ruohonkeräin on kiinni leikkurissa, irrota se.
3. Tyhjennä bensiini polttoainesäiliöstä, katso Polttoainesäiliön tyhjennys.
4. Irrota mittatikku.

6. Kallista leikkuria oikealle niin, että öljyntäyttöputki on tyhjennysastian yläpuolella, ja valuta öljy astiaan.
7. Kun öljy on tyhjentynyt, palauta leikkuri käyttöasentoon.
8. Kaada öljyä **hitaasti** öljyntäyttöputkeen, kunnes öljyn pinta nousee mittatikun **Full**-merkin tasalle (Kuva 26). **Älä täytä liikaa.** (Tilavuus: 0,55 l, **tyyppi: autoissa käytettävä SAE 30 -öljy**, jolla on API:n huoltoluokitus SL, SM tai korkeampi. SAE 10W30 -öljyä voidaan käyttää, jos SAE 30 -öljyä ei ole saatavilla.)
9. Asenna mittatikku tukevasti paikalleen.
10. Pyyhi läikkynyt öljy pois.
11. Toimita käytetty öljy paikallisen jälleenkäsittelylaitoksen hävitettäväksi.

Sytytystulpan huolto

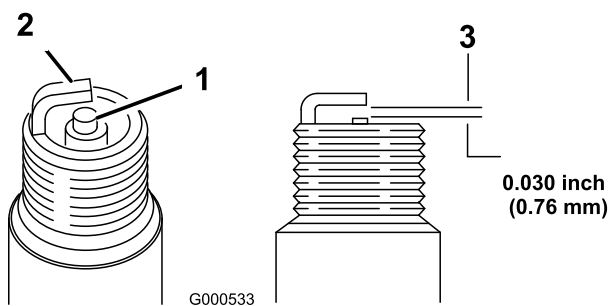
Huoltoväli: 100 käyttötunnin välein

Sytytystulppa on tarkistettava 100 käyttötunnin välein. Käytä **Champion RN9YC** -sytytystulppaa tai vastaavaa.

1. Sammuta moottori ja odota, kunnes kaikki liikkuvat osat ovat pysähtyneet.
2. Irrota johto sytytystulpasta.
3. Puhdista sytytystulpan ympäristö.
4. Irrota sytytystulppa sylinterinkannesta.

Tärkeää: Vaihda viallinen tai likainen sytytystulppa. Älä puhdista elektrodeja, koska niistä voi irrota sylinteriin karstaa, jolloin moottori voi vaurioitua.

5. Aseta sytytystulpan kärkiväliksi 0,76 mm (Kuva 28).



Kuva 28

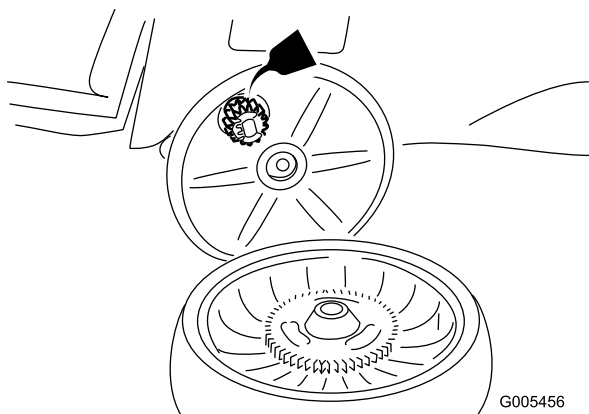
1. Keskielektrodin eriste
2. Sivuelektrodi
3. Kärkiväli (ei mittakaavassa)

6. Asenna sytytystulppa ja tiiviste.
7. Kiristä sytytystulppa momenttiin 20 N m.
8. Kytke johto sytytystulppaan.

Hammaspyörien voitelu

Huoltoväli: Vuosittain—Voitele hammaspyörät.

1. Irrota takapyörien pultit ja irrota takapyörät.
2. Levitä voiteluöljyä hammaspyörään kuvan Kuva 29 mukaisesti.



Kuva 29

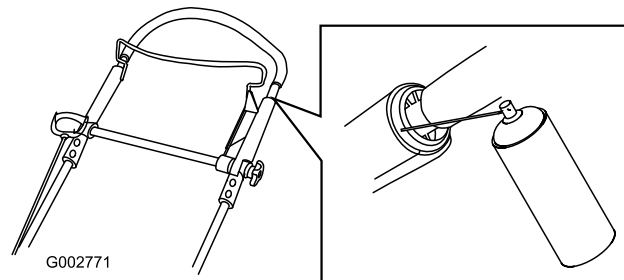
3. Asenna takapyörät.

Yläkahvan voitelu

Huoltoväli: Vuosittain

Voitele yläkahvan vasen ja oikea puoli alhaisen viskositeetin silikonisuihkeella vuosittain tai tarvittaessa.

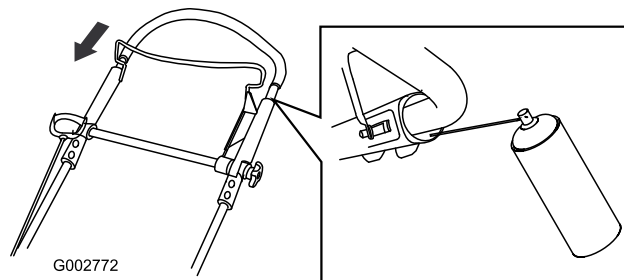
1. Suihkuta voiteluainetta kahvan sisäosan muoviselle ulkopinnalle (Kuva 30).



Kuva 30

Huomaa: Suuntaa suihke pullon mukana toimitetun pillin avulla.

2. Työnnä yläkahva kokonaan alas ja suihkuta voiteluainetta kahvan ulko-osan muoviselle sisäpinnalle (Kuva 31).

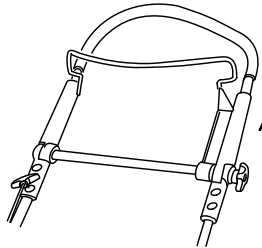
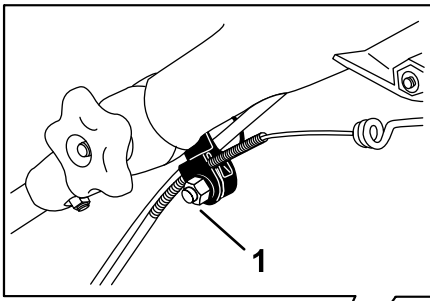


Kuva 31

Itsevetolaitteiston kaapelin säätö

Jos ruohonleikkurin itsevetolaitteisto ei toimi oikein, säädä itsevetolaitteiston kaapelia.

1. Löysää kaapelin pidikkeen mutteri (Kuva 32).



Kuva 32

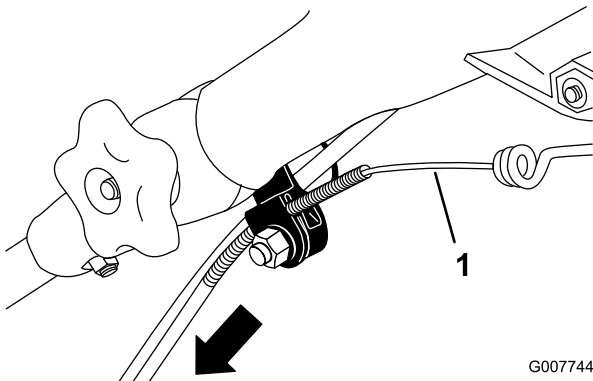
G010351

1. Kaapelin pidike

2. Vedä yläkahva mahdollisimman taakse.

Huomaa: Jos kahva ei liiku esteettä, katso kohtaa Yläkahvan voitelu.

3. Vedä kaapelin vaippaa alas, kunnes näkyvissä olevassa kaapelissa ei ole enää löysää (Kuva 33).



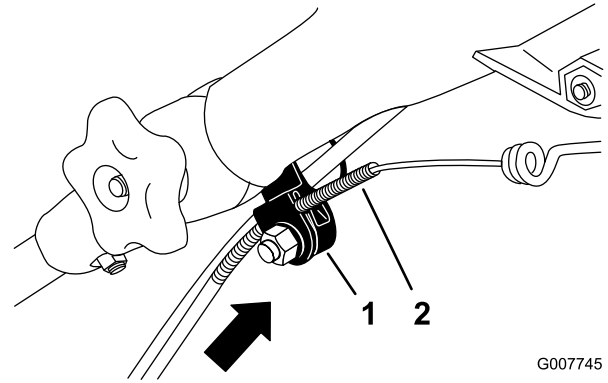
Kuva 33

G007744

1. Näkyvissä oleva kaapeli

4. Työnnä kaapelin vaippaa 3 mm ylöspäin.

Huomaa: Voit asettaa viivaimen mustan kaapelipidikkeen yläsivua vasten ja mitata, kuinka kauas kaapelin vaipan yläpää liikkuu (Kuva 34).



G007745

Kuva 34

1. Kaapelin pidike
2. Kaapelin vaippa

Huomaa: Kun siirät kaapelin vaippaa ylöspäin, ajonopeus laskee. Kun siirät kaapelin vaippaa alaspäin, ajonopeus kasvaa.

5. Kiristä mutteri tiukkaan.
6. Käynnistä leikkuri ja tarkista säädöt.

Huomaa: Jos itsevetolaitteiston säädöt eivät ole oikeat, toista nämä toimenpiteet.

Terän vaihto

Huoltoväli: Vuosittain

Tärkeää: *Terän asentamiseen tarvitaan momenttiavain. Jos sinulla ei ole momenttiavainta tai et halua suorittaa toimenpidettä itse, ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.*

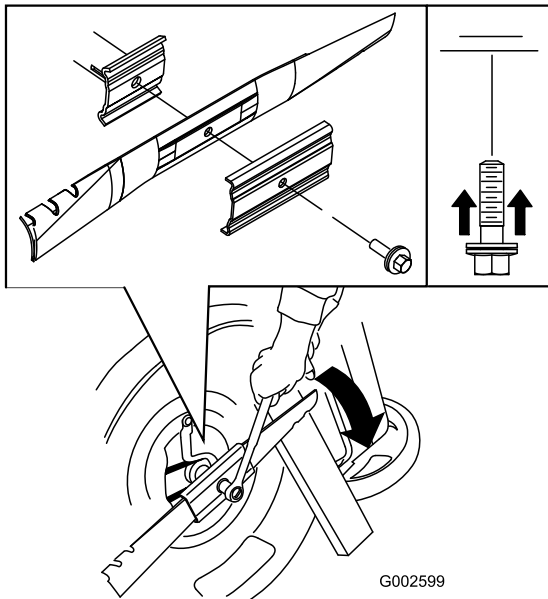
Tarkista terä aina bensiinin loppuessa. Jos terä vaurioituu tai murtuu, vaihda se heti. Jos terä on tylsä tai uurteinen, teroituta terä tai vaihda se uuteen.

⚠ VAARA

Terä on terävä, ja sen koskettaminen voi aiheuttaa vakavia henkilövahinkoja.

Käytä käsineitä, kun huollat terää.

1. Irrota sytytystulpan johto sytytystulpasta. Katso kohta Valmistelu huoltoa varten.
2. Kallista ruohonleikkuri kyljelleen siten, että ilmansuodatin osoittaa ylöspäin.
3. Tue terä puun kappaleella (Kuva 35).



Kuva 35

4. Irrota terä ja säästä kaikki kiinnitystarvikkeet (Kuva 35).
5. Asenna uusi terä ja kaikki kiinnitystarvikkeet (Kuva 35).

Tärkeää: Suuntaa terän käyrät päät leikkuukoteloä kohti.

6. Kiristä teräpultti momenttiin 82 N m.

Tärkeää: Momenttiin 82 N m kiristetty pultti on erittäin tiukalla. Pidä terää paikoillaan puun kappaleella, aseta painosi räikän tai vääntötyökalun taakse ja kiristä pultti hyvin. Tätä pulttia on hyvin vaikea kiristää liian kireälle.

Leikkurin puhdistus

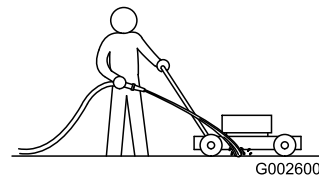
Huoltoväli: Aina ennen käyttöä tai päivittäin

VAARA

Leikkuri saattaa irrottaa ainetta leikkuukotelon alta.

- Käytä silmäsuojaimia.
 - Pysy käyttäjän paikalla (kahvan takana).
 - Älä päästä sivullisia alueelle.
1. Käytä moottoria tasaisella ja päällystetyllä alustalla ja ruiskuta vettä **oikean** takapyörän eteen (Kuva 36).

Huomaa: Vesi roiskuu terän reitille ja puhdistaa leikkuujätteet.



Kuva 36

2. Kun leikkuujätettä ei enää tule ulos, lopeta ruiskutus ja siirrä leikkuri kuivalle alueelle.
3. Käytä moottoria muutaman minuutin ajan, jotta kotelo kuivuu. Näin se ei pääse ruostumaan.

Polttoainesäiliön tyhjennys

1. Sammuta moottori ja odota, että se jäähtyy.
2. Irrota johto sytytystulpasta.
3. Poista polttoainesäiliön korkki.
4. Tyhjennä polttoaine käsipumpulla tarkoitukseen sopivaan puhtaaseen astiaan.
5. Kytke johto sytytystulppaan.
6. Käytä moottoria, kunnes se pysähtyy.
7. Käynnistä moottori uudelleen, jotta kaikki bensiini poistuu kaasuttimesta.

Varastointi

Varastoi leikkuri viileään, puhtaaseen ja kuivaan paikkaan.

Leikkurin valmistelu varastointia varten

⚠ VAARA

Bensiinihöyryt voivat räjähtää.

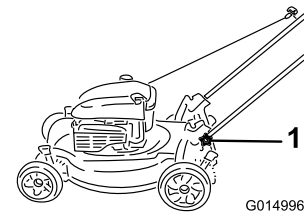
- Älä säilytä bensiiniä 30 päivää kauempaa.
 - Älä varastoi leikkuria suljettuun tilaan lähelle avotulta.
 - Anna moottorin jäähtyä ennen varastointia.
1. Lisää polttoaineeseen stabilointiainetta moottorin valmistajan ohjeiden mukaan vuoden viimeisellä polttoainesäiliön täyttökerralla.
 2. Käytä leikkuria, kunnes moottori pysähtyy bensiinin loppumisen vuoksi.
 3. Käynnistä moottori uudelleen.
 4. Anna moottorin käydä, kunnes se pysähtyy. Kun et enää saa moottoria käyntiin, se on tarpeeksi kuiva.
 5. Irrota johto sytytystulpasta.
 6. Irrota sytytystulppa, lisää 30 ml öljyä sytytystulpan aukkoon ja vedä narukäynnistintä hitaasti useita kertoja, jotta öljy leviää kaikkialle sylinteriin ja estää sylinterin ruostumisen varastoinnin aikana.
 7. Aseta sytytystulppa löysästi paikalleen.
 8. Kiristä kaikki mutterit, pultit ja ruuvit.

Kahvan taittaminen

⚠ VAARA

Jos kahva taitetaan tai suoristetaan väärin, kaapelit saattavat vahingoittua. Tällöin ruohonleikkuria ei ole turvallista käyttää.

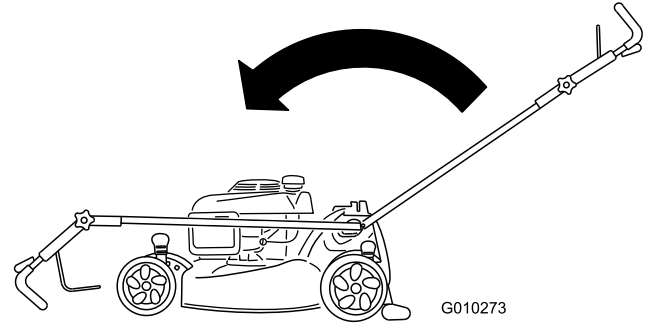
- Älä vahingoita kaapeleita, kun taitat tai suoristat kahvaa.
 - Jos kaapeli on vaurioitunut, ota yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseen.
1. Löysää kahvan nuppeja, kunnes kahva liikkuu vapaasti (Kuva 37).



Kuva 37

1. Kahvan nuppi (2)

2. Siirrä kahvaa eteenpäin kuvan mukaisesti (Kuva 38).



Kuva 38

Leikkurin käyttöönotto varastoinnin jälkeen

1. Irrota sytytystulppa ja pyöritä moottoria nopeasti käynnistimen avulla, jotta liika öljy poistuu sylinteristä.
2. Asenna sytytystulppa ja kiristä se momenttiavaimella momenttiin 20 N·m.
3. Kytke johto sytytystulppaan.

Huomautuksia:

Huomautuksia:

Kansainväliset jakelijat

Jakelija:	Maa:	Puhelinnumero:
Atlantis Su ve Sulama Sisstemleri Lt	Turkki	90 216 344 86 74
Balama Prima Engineering Equip.	Hongkong	852 2155 2163
B-Ray Corporation	Korea	82 32 551 2076
Casco Sales Company	Puerto Rico	787 788 8383
Ceres S.A.	Costa Rica	506 239 1138
CSSC Turf Equipment (pvt) Ltd.	Sri Lanka	94 11 2746100
Cyril Johnston & Co.	Pohjois-Irlanti	44 2890 813 121
Equiver	Meksiko	52 55 539 95444
Femco S.A.	Guatemala	502 442 3277
G.Y.K. Company Ltd.	Japani	81 726 325 861
Geomechaniki of Athens	Kreikka	30 10 935 0054
Guandong Golden Star	Kiina	86 20 876 51338
Hako Ground and Garden	Ruotsi	46 35 10 0000
Hako Ground and Garden	Norja	47 22 90 7760
Hayter Limited (U.K.)	Yhdistynyt kuningaskunta	44 1279 723 444
Hydroturf Int. Co Dubai	Arabiemiirikuntien liitto	97 14 347 9479
Hydroturf Egypt LLC	Egypti	202 519 4308
Ibea S.P.A.	Italia	39 0331 853611
Irriamc	Portugali	351 21 238 8260
Irrigation Products Int'l Pvt Ltd.	Intia	86 22 83960789
Jean Heybroek b.v.	Alankomaat	31 30 639 4611
Lely (U.K.) Limited	Yhdistynyt kuningaskunta	44 1480 226 800
Maquiver S.A.	Kolumbia	57 1 236 4079
Maruyama Mfg. Co. Inc.	Japani	81 3 3252 2285
Metra Kft	Unkari	36 1 326 3880
Mountfield a.s.	Tšekin tasavalta	420 255 704 220
Munditol S.A.	Argentiina	54 11 4 821 9999
Oslinger Turf Equipment SA	Ecuador	593 4 239 6970
Oy Hako Ground and Garden Ab	Suomi	358 987 00733
Parkland Products Ltd.	Uusi-Seelanti	64 3 34 93760
Prochaska & Cie	Itävalta	43 1 278 5100
RT Cohen 2004 Ltd.	Israel	972 986 17979
Riversa	Espanja	34 9 52 83 7500
Roth Motorgerate GmbH & Co.	Saksa	49 7144 2050
Sc Svend Carlsen A/S	Tanska	45 66 109 200
Solvart S.A.S.	Ranska	33 1 30 81 77 00
Spypros Stavrinides Limited	Kypros	357 22 434131
Surge Systems India Limited	Intia	91 1 292299901
T-Markt Logistics Ltd.	Unkari	36 26 525 500
Toro Australia	Australia	61 3 9580 7355
Toro Europe BVBA	Belgia	32 14 562 960



Toron takuu

Ehdot ja takuunalaiset tuotteet

The Toro® Company ja sen tytäryhtiö Toro Warranty Company antavat yhteisen sopimuksensa mukaisesti takuun korjata alempana mainitun, kotikäytössä olleen* Toro-tuotteen, jos siinä ilmenee materiaali- tai valmistusvikoja.

Tuotteille annetaan seuraavat takuuajat ostopäivästä lukien:

Tuotteet	Takuuaika
Työnnettävät ruohonleikkurit	Kahden vuoden rajoitettu takuu
Takamoottoriset ajoleikkurit	Kahden vuoden rajoitettu takuu
Ajoleikkurit ja puutarhatraktorit	Kahden vuoden rajoitettu takuu
Sähkökäyttöiset kannettavat laitteet	Kahden vuoden rajoitettu takuu
Lumilingot	Kahden vuoden rajoitettu takuu
Paikallaan kääntyvät kuluttajalaitteet	Kahden vuoden rajoitettu takuu

* Alkuperäinen ostaja on henkilö, joka alun perin osti Toro-tuotteen.

* Kotikäyttö tarkoittaa tuotteen käyttöä samalla tontilla, missä kotisi sijaitsee. Käyttöä useammassa kuin yhdessä paikassa, käyttöä laitoksessa tai vuokrakäyttöä pidetään kaupallisena käyttönä, johon sovelletaan kaupalliseen käyttöön annettua takuuta.

Rajoitettu takuu – kaupallinen käyttö

Toro Kuluttajakäyttöön tarkoitetuille laitteille ja lisälaitteille, joita käytetään kaupallisesti, laitoksissa tai vuokrakalustona, annetaan materiaali- ja valmistusvirhetakuu seuraaviksi ajanjaksoiksi alkuperäisestä ostopäivästä lukien:

Tuotteet	Takuuaika
Työnnettävät ruohonleikkurit	90 päivän takuu
Takamoottoriset ajoleikkurit	90 päivän takuu
Ajoleikkurit ja puutarhatraktorit	90 päivän takuu
Sähkökäyttöiset kannettavat laitteet	90 päivän takuu
Lumilingot	90 päivän takuu
Paikallaan kääntyvät kuluttajalaitteet	45 päivän takuu

Takuuhuollon ohjeet

Jos uskot, että Toro-tuotteessasi on materiaali- tai valmistusvirhe, toimi seuraavasti:

- Ota yhteys tuotteen myyjään huollon järjestämiseksi. Jos et voi jostain syystä ottaa yhteyttä tuotteen myyjään, ota yhteys mihin tahansa valtuutettuun Toro-jälleenmyyjään.
- Vie laite ja ostotodistus (ostokuitti) huoltoliikkeeseen. Jos et ole tyytyväinen huoltoliikkeen arvioon tai saamaasi palveluun, ota yhteys Toroon:

Customer Care Department, Consumer Division
The Toro Company
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420-1196
Päällikkö: Tekninen tuotetuki: 001-952-887-8248

Katso oheinen jakelijaluettelo

Omistajan vastuut

Toro-laitetta on huollettava *käyttöoppaan* huolto-ohjeiden mukaisesti. Tällaisen kunnossapidon kustannuksista vastaa omistaja huollon suorittajasta riippumatta.

Takuun ulkopuoliset kohteet ja viat

Tämä takuu ei kata seuraavia:

- Määräaikaishuolto tai kuluvat osat, esim. roottorilavat, kaavinterät, hinnat, polttoaine, voiteluaineet, öljynvaihdot, sytytystulpat, kaapeli/vivusto tai jarrujen säätö.
- Laitteet tai osat, joita on muutettu tai käytetty väärin, tai jotka on vaihdettava tai korjattava onnettomuuksien tai asianmukaisen huollon laiminlyönnin vuoksi.
- Korjaukset, jotka johtuvat vanhan polttoaineen (yli kuukauden ikäisen) käytöstä tai siitä, että laitetta ei ole valmisteltu oikein ennen kuin se on jätetty käyttämättä yli kuukauden ajaksi
- Moottori ja vaihteisto. Niihin sovelletaan asianmukaisen valmistajan takuita ja niiden erillisiä takuehtoja.

Kaikki näiden takuiden piiriin kuuluvat korjaukset on suoritettava valtuutetussa Toro-huoltoliikkeessä, ja niissä saa käyttää vain Toron hyväksymiä varaosia.

Yleiset ehdot

Ostajaa suojaavat maakohtaiset lait. Tämä takuu ei rajoita ostajan lakisääteisiä oikeuksia.