



Leikkuujätteen kierrättävä / taakse keräävä 50 cm:n ruohonleikkuri

Mallinro: 29639—Sarjanro: 310000001 tai suurempi

Käyttöopas

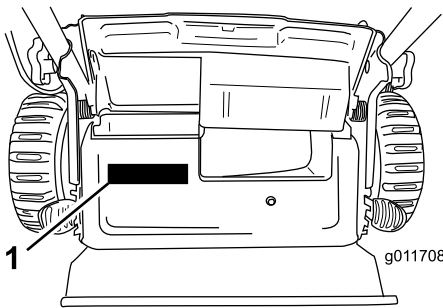
Johdanto

Tämä työnnettävä vaakatasoleikkuri on tarkoitettu kotikäyttöön tai kaupalliseen ammattikäyttöön. Se on tarkoitettu pääasiassa asuinkiinteistöjen ja kaupallisten kiinteistöjen 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 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 laitteen malli- ja sarjanumerot valmiiksi esiin. Kuva 1 näyttää laitteen malli- ja sarjanumerojen sijainnin. Kirjoita numerot annettuun tilaan.



Kuva 1

1. Malli- ja sarjanumerokilpi

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 täyttaessasi 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

- Siirrä kaikki terien ja käyttölaitteiden kytkimet vapaalle ennen moottorin käynnistämistä.
- Älä kallista ruohonleikkuria moottorin käynnistykseen aikana, ellei leikkuria täydy kallistaa käynnistystä varten. Kallista tällöin vain sen verran kuin on aivan välttämätöntä ja nosta vain sitä osaa, joka on käyttäjästä pois päin.
- 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 käännöksiä, jotta kone ei kaadu tai menetä ohjattavuuttaan.
- Pysäytä terä, jos ruohonleikkuria on kallistettava ylitettäessä muita kuin ruohopintoja ja kuljetettaessa leikattavalle alueelle ja sieltä pois.
- Älä käytä moottoria ahtaissa tiloissa, joihin voi kertyä vaarallista häikäasua.
- 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 tärähtää 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.
- 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 suorituskky 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 90 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 98 dB(A), johon sisältyy epävarmuusarvo (K) 1 dB(A). Äänitehon taso on määritetty standardissa ISO 11094 määritetyn menettelyn mukaisesti.

Kunnossapito ja varastointi

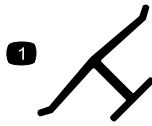
- Huolehdi, että mutterit, pultit ja ruuvit ovat tiukalla, jotta laitetta on turvallista käyttää.
- Älä pese konetta painepesulaitteilla.
- Älä säilytä laitetta, jonka säiliössä on bensiiniä, sisätiloissa, jossa kaasut voivat joutua kosketuksiin avotulen tai kipinän kanssa.
- Anna moottorin jäähtyä, 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.

Värinä, käsi/käsivarsi

Tämän laitteen värinätaaso on kummassakin kädessä/käsivarressa enintään 3,6 m/s². Kummankin käden värinätasoon sisältyy epävarmuusarvo (K) 1,8 m/s². Mitatut arvot on määritetty standardissa EN 836 määritetyn menettelyn mukaisesti.

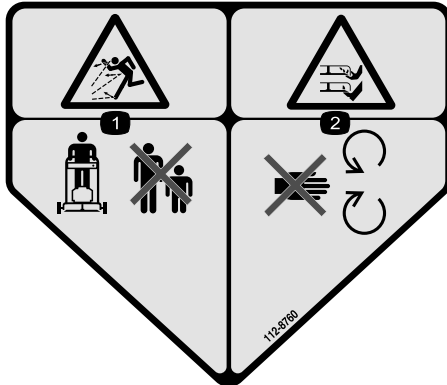
Turva- ja ohjetarrat

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



Valmistajan merkki

1. Osoittaa, että terän on valmistanut alkuperäinen laitevalmistaja.



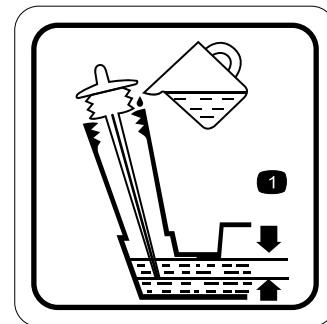
112-8760

1. Esineiden sinkoutumisvaara – pidä sivulliset turvallisen matkan päässä koneesta.
2. Jalkojen ja käsien loukkaantumisvaara – pysy etäällä liikkuvista osista.



117-4143

1. Vaara – lue käyttöopas.
2. Esineiden sinkoutumisvaara – pidä sivulliset turvallisen matkan päässä koneesta.
3. Käsien ja jalkojen loukkaantumisvaara, leikkuuterä – irrota sytytystulpan johto ja lue ohjeet ennen kunnostus- tai huoltotöitä.
4. Käsien ja jalkojen loukkaantumisvaara, leikkuuterä – pysy etäällä liikkuvista osista ja pidä kaikki suojukset ja suojauslevyt paikoillaan.
5. Käsien ja jalkojen loukkaantumisvaara, leikkuuterä – älä aja rinteitä ylös ja alas, vaan aina poikisuunnassa. Pysäytä leikkuri, sammuta moottori ja poista roskat ennen käyttöä. Katso peruuttaessasi taakse- ja alaspäin.



117-9368

1. Oikea öljymäärä

Käyttöönotto

Kahvan suoristaminen

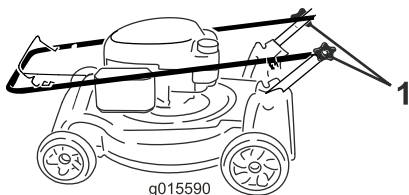
⚠ VAARA

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 nupit (Kuva 3).

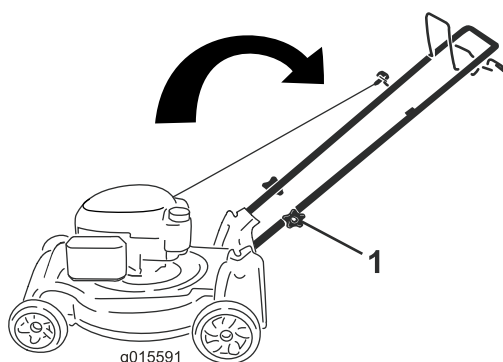
Tärkeää: Vie kaapelit kahvan ulkopuolelle, kun asennat kahvaa.



Kuva 3

1. Kahvan nuppi (2)

2. Siirrä kahva käyttöasentoon.



Kuva 4

3. Kiristä kahvan nupit tiukasti käsin (Kuva 3).

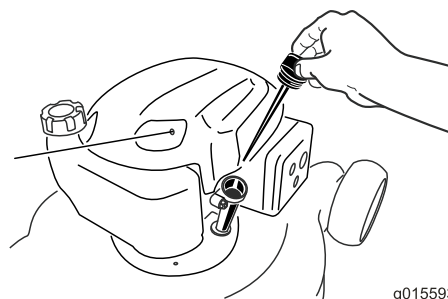
Öljyn lisääminen moottoriin

Tärkeää: Laitteen moottorissa ei ole öljyä toimitettaessa. Täytä moottori öljyllä ennen moottorin käynnistämistä.

Tilavuus: 0,59 l, tyyppi: puhdistava SAE 30- tai SAE 10W-30 -öljy, jonka API-huoltoluokitus on SF, SG, SH, SJ, SL tai korkeampi.

1. Siirrä laite tasaiselle alustalle.

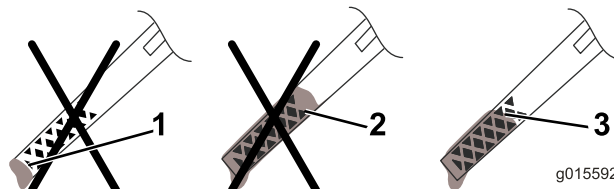
2. Irrota mittatikku (Kuva 5).



Kuva 5

3. Lisää öljyä **hitaasti** täyttöputkeen, odota muutama minuutti ja tarkista öljymäärä mittatikun avulla: pyyhi mittatikku ensin puhtaaksi ja aseta sitten öljyntäyttökorkki täyttöaukkoon **ruuvaamatta** sitä kiinni.

Huomaa: Lisää moottoriin öljyä, kunnes moottoriöljyn määrä on mittatikun mukaan oikea (Kuva 6). Jos lisäät öljyä liikaa, poista ylimääräinen öljy kohdan Moottoriöljyn vaihto (sivu 12) ohjeiden mukaan.



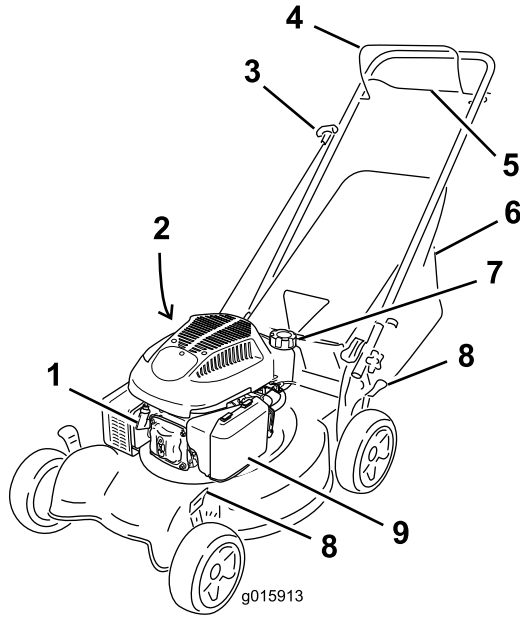
Kuva 6

1. Liian vähän öljyä
2. Liian paljon öljyä
3. Oikea määrä öljyä

4. Asenna mittatikku ja kiristä se sormin tiukkaan.

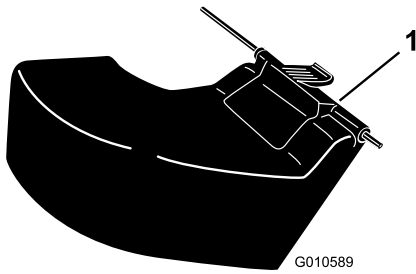
Tärkeää: *Vaihda moottoriöljy viiden ensimmäisen käyttötunnin jälkeen ja sitten vuosittain. Katso kohta Moottoriöljyn vaihto (sivu 12).*

Laitteen yleiskatsaus



Kuva 7

- | | |
|--|-----------------------------|
| 1. Sytytystulppa | 6. Ruohonkeräin |
| 2. Öljyntäyttö/mittatikku (ei kuvassa) | 7. Polttoainesäiliön korkki |
| 3. Narukäynnistimen kahva | 8. Ilmansuodatin |
| 4. Terän ohjaustanko | 9. Leikkuukorkeusvivut (4) |
| 5. Itsevetolaitteiston tanko | |



Kuva 8

1. Takaheittokanavan suuntain (lisävaruste)

Tekniset tiedot

Malli	Paino	Pituus	Leveys	Korkeus
29639	34 kg	144 cm	54 cm	145 cm

Käyttö

Polttoainesäiliön täyttö

⚠ HENGENVAARA

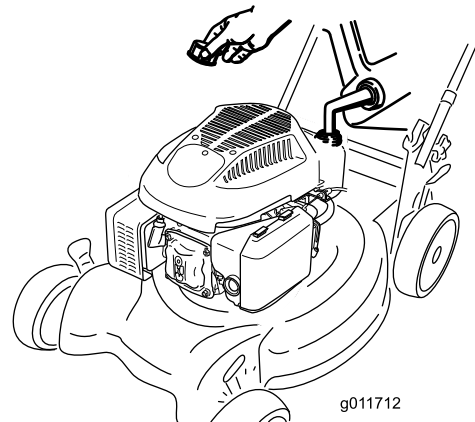
Bensiini on erittäin tulenarkaa ja räjähdysherkkää. Bensiinin aiheuttama tulipalo tai räjähdys voi aiheuttaa palovammoja.

- Aseta säiliö ja/tai ruohonleikkuri maahan ennen polttoaineen lisäystä. Älä aseta niitä ajoneuvoon tai minkään esineen päälle. Muutoin staattinen purkaus voi sytyttää bensiinin.
- 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, lyijyttömällä bensiinillä, jonka oktaaniluku on noin 87 (Kuva 9).

Tärkeää: Älä käytä E85- tai E20-polttoainetta. Vaihtoehtoiset polttoaineet, jotka sisältävät paljon alkoholia, voivat vaikeuttaa käynnistämistä, huonontaa moottorin tehoa ja vaurioittaa moottoria.

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



Kuva 9

Moottorin öljymäärän tarkistus

Huoltoväli: Aina ennen käyttöä tai päivittäin

1. Siirrä laite tasaiselle alustalle.
2. Irrota mittatikku ja pyyhi se puhtaalla liinalla.

3. Aseta mittatikku öljyntäyttöaukkoon **ruuvaamatta** sitä kiinni.
4. Poista mittatikku ja tarkista öljymäärä.
5. Tarkista öljymäärä mittatikusta kuvan mukaan (Kuva 10).



Kuva 10

1. Liian vähän öljyä
2. Liian paljon öljyä
3. Oikea määrä öljyä

6. Jos öljyä on liian vähän, lisää öljyä **hitaasti** täyttöputkeen, odota muutama minuutti ja tarkista öljymäärä mittatikun avulla: pyyhi mittatikku ensin puhtaaksi ja aseta sitten öljyntäyttökorkki täyttöaukkoon **ruuvaamatta** sitä kiinni.

Huomaa: Tilavuus: 0,59 l, tyyppi: puhdistava SAE 30- tai SAE 10W-30 -öljy, jonka API-huoltoluokitus on SF, SG, SH, SJ, SL tai korkeampi.

Huomaa: Lisää moottorin kampikammioon öljyä, kunnes moottoriöljyn määrä on mittatikun mukaan oikea (Kuva 10). Jos lisäät öljyä liikaa, poista ylimääräinen öljy kohdan Moottoriöljyn vaihto (sivu 12) ohjeiden mukaan.

7. Asenna mittatikku ja kiristä se sormin tiukkaan.

Tärkeää: *Vaihda moottoriöljy viiden ensimmäisen käyttötunnin jälkeen ja sitten vuosittain. Katso kohta Moottoriöljyn vaihto (sivu 12).*

Leikkuukorkeuden säätö

▲ VAARA

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

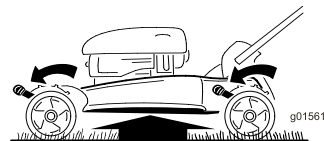
- Sammuta moottori ja odota, kunnes kaikki liikkuvat osat ovat pysähtyneet.
- Älä laita sormia kotelon alle säätäessäsi leikkuukorkeutta.

▲ VAROITUS

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

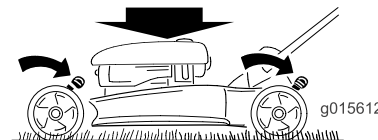
Säädä leikkuukorkeus halutuksi. Aseta kaikki pyörät samalle korkeudelle, elleivät erityisolosuhteet edellytä toisin tämän käyttöoppaan mukaan.

Huomaa: Nosta laitetta siirtämällä kaikkia leikkuukorkeusvipuja eteenpäin (Kuva 11) ja laske laitetta siirtämällä niitä kaikkia taaksepäin (Kuva 12).



Kuva 11

Laitteen nostaminen



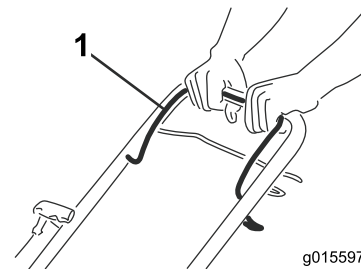
Kuva 12

Laitteen laskeminen

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

Moottorin käynnistys

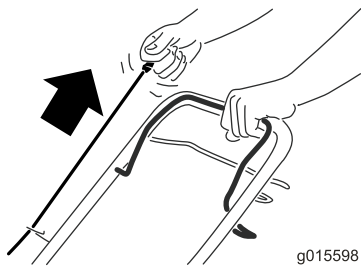
1. Pidä terän ohjaustankoa (Kuva 13) kahvaa vasten.



Kuva 13

1. Terän ohjaustanko

2. Vedä narukäynnistimen kahvasta (Kuva 14).

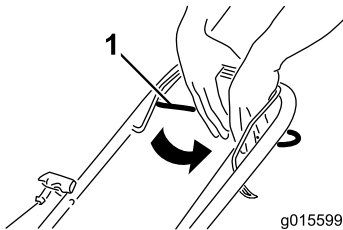


Kuva 14

Huomaa: Jos laite ei käynnisty usean yrityksen jälkeen, ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

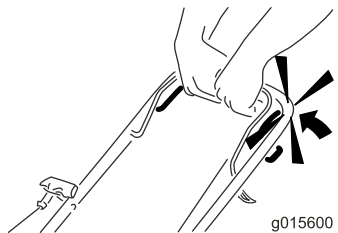
Itsevetolaitteiston käyttö

Käytä itsevetolaitteistoa painamalla itsevetolaitteiston tankoa (Kuva 15) kahvaa vasten ja pitämällä sitä painettuna (Kuva 16).



Kuva 15

1. Itsevetolaitteiston tanko



Kuva 16

Lopeta itsevetolaitteiston käyttö vapauttamalla itsevetolaitteiston tanko.

Huomaa: Itsevetolaitteistolla on kiinteä enimmäisnopeus. Hidasta ajonopeutta pitämällä itsevetolaitteiston tankoa kauempana kahvasta.

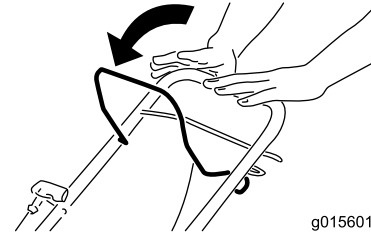
Moottorin sammutus

Huoltoväli: Aina ennen käyttöä tai päivittäin

Sammuta moottori vapauttamalla terän ohjaustanko (Kuva 17).

Tärkeää: Kun vapautat terän ohjaustangon, moottorin ja terän pitäisi pysähtyä kolmen

sekunnin kuluessa. Jos ne eivät pysähdy kunnolla, lopeta laitteen käyttö välittömästi ja ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.



Kuva 17

Leikkuujätteiden kierrättäminen

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

Jos ruohonkeräin on kiinni laitteessa, irrota se (katso kohta Ruohonkeräimen irrotus (sivu 9)) ennen leikkuujätteiden kierrätystä.

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.

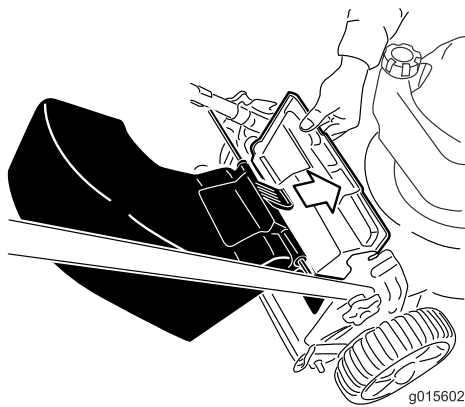
⚠ VAARA

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.

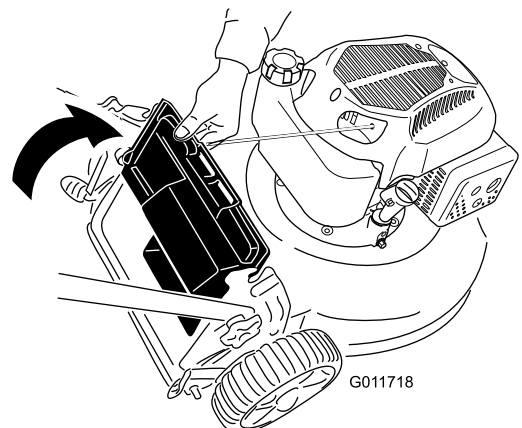
Ruohonkeräimen asennus

1. Nosta takasuuntain ylös (Kuva 18).



Kuva 18

1. Takasuuntain



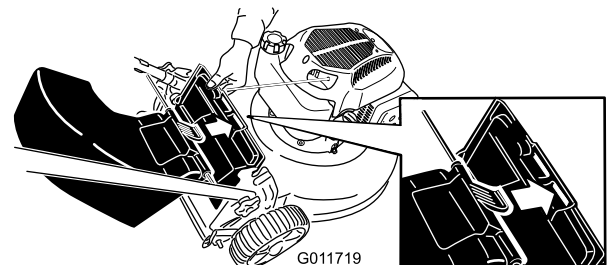
Kuva 20

2. Asenna ruohonkeräimen kahva kahvan tukien loviin (Kuva 18).



Kuva 19

3. Aseta takaheittokanavan suuntaimen kielekke takasuuntaimen oikeanpuoleiseen aukkoon (Kuva 21).



Kuva 21

Ruohonkeräimen irrotus

1. Nosta takasuuntain ylös (Kuva 18).
2. Nosta ruohonkeräimen kahva irti kahvan tukien lovista ja irrota keräin laitteesta.
3. Sulje takasuuntain.

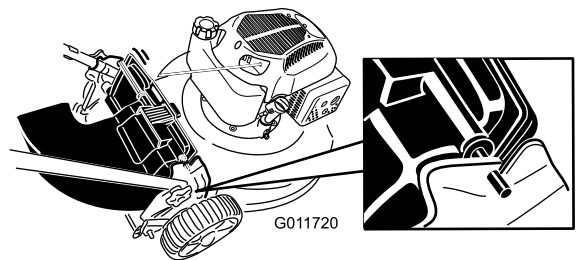
Leikkuujätteiden poisto

Käytä takaheittokanavan suuntainta (lisävaruste) erittäin pitkän ruohon leikkaamiseen.

Takaheittokanavan suuntaimen asennus

1. Jos ruohonkeräin on kiinni laitteessa, irrota se.
2. Nosta takasuuntain ylös ja pidä sitä ylhäällä (Kuva 20).

4. Aseta takaheittokanavan suuntaimen tappi laitteen loviin (Kuva 22).



Kuva 22

Takaheittokanavan suuntaimen irrotus

Takaheittokanavan suuntain irrotetaan toistamalla edellä kuvatut vaiheet käänteisessä järjestyksessä.

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 laite törmää esteeseen tai alkaa täristä, sammuta moottori välittömästi, irrota sytytystulpan johto ja tarkasta laite vaurioiden varalta.
- Jotta ruohonleikkuri toimisi parhaalla mahdollisella tavalla, asenna uusi terä ennen leikkuukauden alkamista.
- Vaihda terä tarvittaessa Toro-vaihtoterään.
- Jos lehtiä on nurmikolla yli 13 cm, aseta etuosan leikkuukorkeus yhtä tai kahta pykälää korkeammalle kuin takaosan leikkuukorkeus.
- Hidasta leikkuunopeutta, jos laite ei leikkaa lehtiä tarpeeksi hienoksi.

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 (sivu 7).
- 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, laite saattaa tukkeutua ja moottori pysähtyä.
- Leikkaa vain kuivaa ruohoa tai lehtiä. Kosteaa ruoho ja lehdet paakkuuntuvat nurmikolle ja voivat tukkia laitteen 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.

Kunnossapito

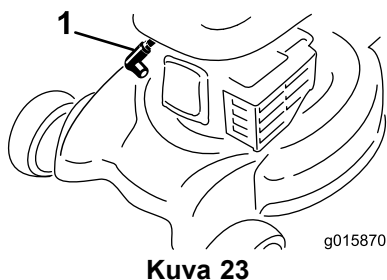
Huomaa: Koneen vasen ja oikea puoli määritellään normaalista käyttöasennosta käsin.

Kunnossapitotaulukko

Huoltoväli	Huoltotoimenpide
5 ensimmäisen käyttötunnin jälkeen	Vaihda moottoriöljy.
Aina ennen käyttöä tai päivittäin	- Tarkista moottoriöljyn määrä. - Varmista, että terä pysähtyy kolmen sekunnin kuluessa terän ohjaustangon vapauttamisesta. - Poista leikkuujätteet ja lika laitteen alapuolelta.
100 käyttötunnin välein	Tarkista sytytystulppa ja vaihda se tarvittaessa.
Ennen varastointia	- Tyhjennä polttoainesäiliö ennen korjauksia ohjeiden mukaan ja ennen vuosittaista varastointia. - Puhdista jäähdytysjärjestelmä; poista leikkuujätteet, roskat ja lika moottorin jäähdytysrivoista ja käynnistimestä. Puhdista järjestelmä tavallista useammin likaisissa tai roskaisissa olosuhteissa.
Vuosittain	- Vaihda ilmansuodatin. Vaihda ilmansuodatin useammin, jos käyttöolosuhteet ovat pölyiset. - Vaihda moottoriöljy. - Vaihda terä tai teroituta se (useammin, jos terä tylsyy nopeasti).

Valmistelu huoltoa varten

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



Kuva 23

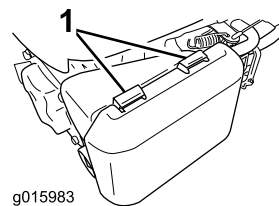
- Sytytystulpan johto

Tärkeää: Kallista leikkuri kyljelleen aina siten, että mittatikku osoittaa alaspäin.

Ilmanpuhdistimen vaihto

Huoltoväli: Vuosittain

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



Kuva 24

- Salvat

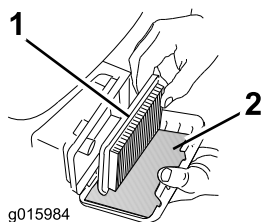
- Kytke sytytystulpan johto sytytystulppaan huoltotöiden jälkeen.

⚠ 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.

- Avaa suojus.
- Irrota paperinen ilmansuodatin ja vaahtomuovinen esisuodatin (Kuva 25).



Kuva 25

1. Paperinen ilmansuodatin
2. Vaahtomuovinen esisuodatin

4. Tarkista vaahtomuovinen esisuodatin ja vaihda se, jos se on vaurioitunut tai erittäin likainen.
5. Tarkista paperinen ilmansuodatin.
 - A. Vaihda suodatin, jos se on vaurioitunut tai öljyn tai polttoaineen kastelema.
 - B. Jos paperinen 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 ilmakehään.**
7. Asenna vaahtomuovinen esisuodatin ja paperinen ilmansuodatin ilmanpuhdistimeen.
8. Asenna kansi.

Moottoriöljyn vaihto

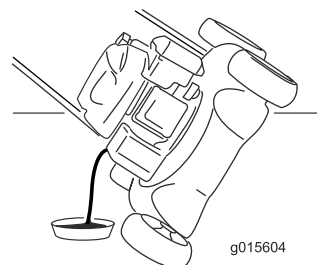
Huoltoväli: 5 ensimmäisen käyttötunnin jälkeen

Vuosittain

1. Varmista, että polttoainesäiliössä on vain vähän polttoainetta tai ei yhtään, jotta polttoainetta ei vuotaisi, kun laite kallistetaan kyljelleen.
2. Lämmitä öljy ennen vaihtoa käyttämällä moottoria muutaman minuutin ajan.

Huomaa: Lämmin öljy juoksee paremmin ja kuljettaa enemmän epäpuhtauksia.

3. Irrota johto sytytystulpasta. Katso kohta Valmistelu huoltoa varten (sivu 11).
4. Irrota mittatikku.
5. Valuta käytetty öljy öljyntäyttöputken läpi kallistamalla laite kyljelleen siten, että mittatikku osoittaa alaspäin (Kuva 26).



Kuva 26

6. Palauta laite käyttöasentoon.
7. Lisää moottoriin öljyä kohdan Moottorin öljymäärän tarkistus (sivu 6) ohjeiden mukaan.
8. Asenna mittatikku ja kiristä se sormin tiukkaan.
9. Toimita käytetty öljy paikallisen jälleenkäsittelylaitoksen hävittäväksi.

Sytytystulpan huolto

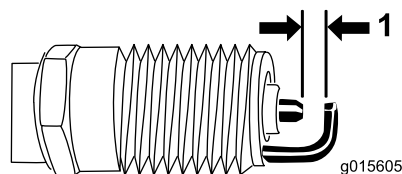
Huoltoväli: 100 käyttötunnin välein

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 sytytystulpan yläosaa, koska siitä voi irrota sylinteriin karstaa, jolloin moottori voi vaurioitua.

5. Aseta sytytystulpan kärkiväliksi 0,76 mm (Kuva 27).



Kuva 27

1. Kärkiväli (ei mittakaavassa)

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

Terän vaihto

Huoltoväli: Vuosittain

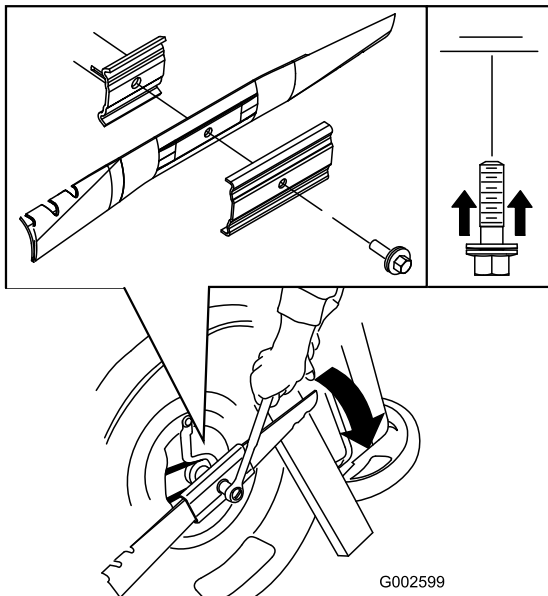
Tärkeää: Terän asentamiseen tarvitaan momenttiavain. Jos sinulla ei ole momenttiavainta tai et halua suorittaa toimenpidettä itse, ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

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.

- Irrota johto sytytystulpasta.
 - Käytä käsineitä, kun huollat terää.
1. Irrota sytytystulpan johto sytytystulpasta. Katso kohta Valmistelu huoltoa varten.
 2. Kallista laite kyljelleen siten, että ilmansuodatin osoittaa ylöspäin.
 3. Tue terä puun kappaleella.
 4. Irrota terä (kääntämällä teräpulttia vastapäivään) ja säilytä kaikki kiinnitystarvikkeet.
 5. Asenna uusi terä (kääntämällä teräpulttia myötäpäivään) ja kaikki kiinnitystarvikkeet (Kuva 28).



Kuva 28

Tärkeää: Suuntaa terän käyrät päät laitteen koteloa kohti.

6. Kiristä teräpultti momenttiavaimella 82 N m:n tiukkuuteen.

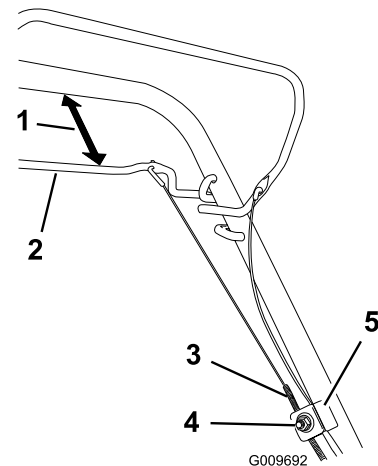
Tärkeää: 82 N m:iin kiristetty pultti on erittäin tiukalla. Pidä terää paikoillaan puun kappaleella, aseta painosi räikän tai vääntötyökalun taakse ja

kiristä pultti hyvin. Tätä pulttia on hyvin vaikea kiristää liian kireälle.

Itsevetolaitteiston kaapelin säätö

Säädä itsevetolaitteiston kaapeli aina, kun asennat uuden itsevetolaitteiston kaapelin tai jos itsevetolaitteiston säädössä tuntuu olevan vikaa.

1. Löysää kaapelin tuen mutteria (Kuva 29).



Kuva 29

- | | |
|------------------------------|------------------------|
| 1. 25–38 mm | 4. Kaapelituen mutteri |
| 2. Itsevetolaitteiston tanko | 5. Kaapelin tuki |
| 3. Kaapelin vaippa | |

2. Pidä itsevetolaitteiston tankoa 25–38 mm:n etäisyydellä kahvasta (Kuva 29).
3. Vedä kaapelin vaippaa alas (leikkuria kohti), kunnes kaapelissa ei ole enää löysää (Kuva 29).
4. Kiristä kaapelin tuen mutteri.
5. Vapauta tanko ja varmista, että kaapeli jää löysälle.

Huomaa: Kaapelin on oltava löysällä itsevetolaitteiston tangon ollessa vapautetussa asennossa, sillä muutoin laite saattaa liikkua, kun tanko vapautetaan.

Laitteen puhdistus

Huoltoväli: Aina ennen käyttöä tai päivittäin

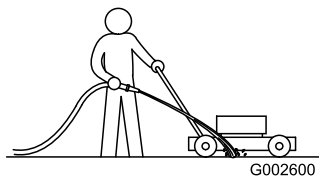
▲ VAARA

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 30).

Vesi roiskuu terän reitille ja poistaa leikkuujätteet.



Kuva 30

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

Varastointi

Varastoi laite viileään, puhtaaseen ja kuivaan paikkaan.

Laitteen valmistelu varastointia varten

⚠ VAARA

Bensiinihöyryt voivat räjähtää.

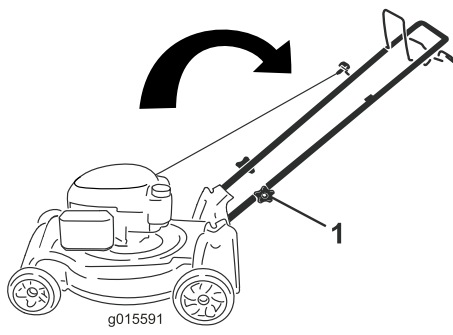
- Älä säilytä bensiiniä 30 päivää kauempaa.
 - Älä varastoi leikkuria suljettuun tilaan lähelle avotulta.
 - Anna moottorin jäähtyä ennen varastointia.
1. Lisää polttoaineeseen stabilointiainetta moottorin valmistajan ohjeiden mukaan vuoden viimeisellä polttoainesäiliön täyttökerralla.
 2. Käytä laitetta, kunnes moottori pysähtyy polttoaineen loppumisen vuoksi.
 3. Pumppaa käsisyöttöpumpulla ja 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 leviäisi kaikkialle sylinteriin ja estäisi sylinterin ruostumisen varastoinnin aikana.
 7. Asenna sytytystulppa ja kiristä se momenttiin 20 N m.
 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.

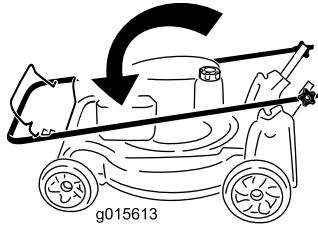
- Älä vahingoita kaapeleita, kun taitat tai suoristat kahvaa.
 - Jos kaapeli on vaurioitunut, ota yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseen.
1. Löysää kahvan nuppeja, kunnes kahva liikkuu vapaasti (Kuva 31).



Kuva 31

1. Kahvan nuppi (2)

2. Siirrä kahvaa eteenpäin kuvan mukaisesti (Kuva 31).



Kuva 32

Vianetsintä

Ongelma	Mahdollinen syy	Korjaustoimenpiteet
Moottori ei käynnisty.	1. Johtoa ei ole kytketty sytytystulppaan. 2. Käsisyöttöpumppua ei ole painettu. 3. Polttoainesäiliön korkin ilmareikä on tukossa. 4. Sytytystulppa on syöpynyt tai likainen, tai sen kärkiväli on väärä. 5. Polttoainesäiliö on tyhjä, tai polttoainejärjestelmässä on vanhentunutta polttoainetta.	1. Kytke johto sytytystulppaan. 2. Paina käsisyöttöpumppua kolme kertaa. 3. Puhdista polttoainesäiliön korkin ilmareikä tai vaihda korkki. 4. Tarkista sytytystulppa ja säädä kärkiväliä tarvittaessa. Vaihda sytytystulppa, jos se on syöpynyt, likainen tai murtunut. 5. Tyhjennä ja/tai täytä säiliö uudella bensiinillä. Jos vika ei korjaannu, ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.
Moottori käynnistyy huonosti tai menettää tehoa.	1. Käsisyöttöpumppua ei ole painettu. 2. Polttoainesäiliön korkin ilmareikä on tukossa. 3. Ilmansuodatinpanos on likainen, ja se heikentää ilmavirtausta. 4. Laitteen alaosassa on leikkuujätettä ja likaa. 5. Sytytystulppa on syöpynyt tai likainen, tai sen kärkiväli on väärä. 6. Moottoriöljyä on liian vähän tai liian paljon, tai öljy on erittäin likaista. 7. Polttoainesäiliössä on vanhentunutta polttoainetta.	1. Paina käsisyöttöpumppua kolme kertaa. 2. Puhdista polttoainesäiliön korkin ilmareikä tai vaihda korkki. 3. Puhdista ilmansuodattimen esipuhdistin ja/tai vaihda paperinen ilmansuodatin. 4. Puhdista laitteen alaosa. 5. Tarkista sytytystulppa ja säädä kärkiväliä tarvittaessa. Vaihda sytytystulppa, jos se on syöpynyt, likainen tai murtunut. 6. Tarkista moottoriöljy. Vaihda öljy, jos se on likaista; lisää tai poista öljyä niin, että sitä on mittatikun Full-merkkiin saakka. 7. Tyhjennä ja/tai täytä säiliö uudella bensiinillä.
Moottori käy epätasaisesti.	1. Käsisyöttöpumppua ei ole painettu. 2. Johtoa ei ole kytketty sytytystulppaan. 3. Sytytystulppa on syöpynyt tai likainen, tai sen kärkiväli on väärä. 4. Ilmansuodatinpanos on likainen, ja se heikentää ilmavirtausta.	1. Paina käsisyöttöpumppua kolme kertaa. 2. Kytke johto sytytystulppaan. 3. Tarkista sytytystulppa ja säädä kärkiväliä tarvittaessa. Vaihda sytytystulppa, jos se on syöpynyt, likainen tai murtunut. 4. Puhdista ilmansuodattimen esipuhdistin ja/tai vaihda paperinen ilmansuodatin.
Laitte tai moottori tärisee liikaa.	1. Laitteen kotelon alaosassa on leikkuujätettä ja likaa. 2. Moottorin kiinnityspultit ovat löysällä. 3. Terän kiinnitysmutterit ovat löysällä. 4. Terä on taipunut tai se ei ole tasapainossa.	1. Puhdista laitteen kotelon alaosa. 2. Kiristä moottorin kiinnityspultit. 3. Kiristä terän kiinnitysmutterit. 4. Tasapainota terä. Jos terä on taipunut, vaihda se.
Leikkuujälki on epätasaista.	1. Leikkaat aina samansuuntaisesti. 2. Kaikki neljä pyörää eivät ole samalla korkeudella. 3. Laitteen kotelon alaosassa on leikkuujätettä ja likaa. 4. Terä on tylsä.	1. Vaihda leikkuusuuntaa. 2. Aseta kaikki neljä pyörää samalle korkeudelle. 3. Puhdista laitteen kotelon alaosa. 4. Teroita ja tasapainota terä.

Ongelma	Mahdollinen syy	Korjaustoimenpiteet
Laitteen itsevetolaitteisto ei toimi.	- Hihnakotelon alla on likaa. - Itsevetolaitteiston vaijeria ei ole säädetty tai se on vaurioitunut.	- Puhdista lika hihnakotelon alta. - Säädä itsevetolaitteiston vaijeri. Vaihda vaijeri tarvittaessa.

Huomautuksia:

Kansainväliset jakelijat

Jakelija:

Atlantis Su ve Sulama Sisstemleri Lt
 Balama Prima Engineering Equip.
 B-Ray Corporation
 Casco Sales Company
 Ceres S.A.
 CSSC Turf Equipment (pvt) Ltd.
 Cyril Johnston & Co.
 Equiver
 Femco S.A.
 G.Y.K. Company Ltd.
 Geomechaniki of Athens
 Guandong Golden Star
 Hako Ground and Garden
 Hako Ground and Garden
 Hayter Limited (U.K.)
 Hydroturf Int. Co Dubai
 Hydroturf Egypt LLC
 Ibea S.P.A.
 Irriamc
 Irrigation Products Int'l Pvt Ltd.
 Jean Heybroek b.v.
 Lely (U.K.) Limited
 Maquiver S.A.
 Maruyama Mfg. Co. Inc.
 Metra Kft
 Mountfield a.s.
 Munditol S.A.
 Oslinger Turf Equipment SA
 Oy Hako Ground and Garden Ab
 Parkland Products Ltd.
 Prochaska & Cie
 RT Cohen 2004 Ltd.
 Riversa
 Roth Motorgerate GmbH & Co.
 Sc Svend Carlsen A/S
 Solvert S.A.S.
 Spypros Stavrinides Limited
 Surge Systems India Limited
 T-Markt Logistics Ltd.
 Toro Australia
 Toro Europe BVBA

Maa:

Turkki
 Hongkong
 Korea
 Puerto Rico
 Costa Rica
 Sri Lanka
 Pohjois-Irlanti
 Meksiko
 Guatemala
 Japani
 Kreikka
 Kiina
 Ruotsi
 Norja
 Yhdistynyt kuningaskunta
 Arabiemiirikuntien liitto
 Egypti
 Italia
 Portugali
 Intia
 Alankomaat
 Yhdistynyt kuningaskunta
 Kolumbia
 Japani
 Unkari
 Tšekin tasavalta
 Argentiina
 Ecuador
 Suomi
 Uusi-Seelanti
 Itävalta
 Israel
 Espanja
 Saksa
 Tanska
 Ranska
 Kypros
 Intia
 Unkari
 Australia
 Belgia

Puhelinnumero:

90 216 344 86 74
 852 2155 2163
 82 32 551 2076
 787 788 8383
 506 239 1138
 94 11 2746100
 44 2890 813 121
 52 55 539 95444
 502 442 3277
 81 726 325 861
 30 10 935 0054
 86 20 876 51338
 46 35 10 0000
 47 22 90 7760
 44 1279 723 444
 97 14 347 9479
 202 519 4308
 39 0331 853611
 351 21 238 8260
 86 22 83960789
 31 30 639 4611
 44 1480 226 800
 57 1 236 4079
 81 3 3252 2285
 36 1 326 3880
 420 255 704 220
 54 11 4 821 9999
 593 4 239 6970
 358 987 00733
 64 3 34 93760
 43 1 278 5100
 972 986 17979
 34 9 52 83 7500
 49 7144 2050
 45 66 109 200
 33 1 30 81 77 00
 357 22 434131
 91 1 292299901
 36 26 525 500
 61 3 9580 7355
 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 vuokratyökaluna pidetään kaupallisena käyttönä, johon sovelletaan kaupalliseen käyttöön annettua takuuta.

Rajoitettu takuu – kaupallinen käyttö

Toro Kuluttajakäyttöön tarkoitettuihin laitteisiin ja lisälaitteisiin, joita käytetään kaupallisesti, laitoksissa tai vuokratyökaluna, 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 samaasi palveluun, ota yhteys Toroon:

Customer Care Department, Consumer Division
The Toro Company
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420-1196
Päälinnake: 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 kuluavat osat, esim. roottorilavat, kaavinterät, hihnat, 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.