



Recycler®-ruohonleikkuri (55 cm)

Mallinro: 20954—Sarjanro: 313000001 tai suurempi

Form No. 3376-677 Rev A

Käyttöopas

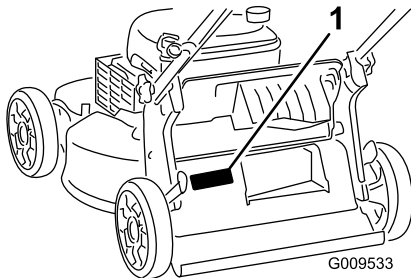
Johdanto

Tämä työnnettävä vaakatasoleikkuri on tarkoitettu kotikäyttöön. Se on tarkoitettu pääasiassa asuinalueiden 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.

Voit ottaa yhteyden Toroon suoraan osoitteessa www.Toro.com, jos tarvitset tietoja tuotteista, lisävarusteista tai lähimmästä jälleenmyyjästä tai haluat rekisteröidä tuotteesi.

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



Kuva 2

1. Varoitusmerkkintä

Tässä käyttöoppaassa käytetään kahta termiä tietojen korostamiseksi. **Tärkeää** kiinnittää huomiota mekaanisiin 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.

Sisältö

Johdanto	1
Yleisiä ruohonleikkurin turvaohjeita.....	2
Äänenpaine	3
Ääniteho	3
Käden/käsivarren värinä	3
Turva- ja ohjetarrat	4
Käyttöönotto	5
1 Kahvan asennus.....	5
2 Narukäynnistimen asennus naruohjaimen	5
3 Öljyn lisääminen moottoriin	5
Laitteen yleiskatsaus	6
Tekniset tiedot	6
Käyttö	7
Polttoainesäiliön täyttö.....	7
Moottorin öljymäärän tarkistus.....	7
Leikkuukorkeuden säätö.....	8
Moottorin käynnistys	8
Itsevetolaitteiston käyttö.....	9
Moottorin sammutus	9
Leikkuujätteiden kierrättäminen	9
Leikkuujätteiden kerääminen ruohonkeräimeen.....	9



Leikkujätteiden heittäminen sivulle.....	10
Käyttövihjeitä	11
Kunnossapito	12
Kunnossapitotaulukko	12
Valmistelu huoltoa varten	12
Ilmansuodattimen vaihto.....	13
Moottoriöljyn vaihto.....	13
Terän vaihto	14
Itsevetolaitteiston kaapelin säätö.....	15
Laitteen kotelon alapuolen puhdistus.....	15
Varastointi	16
Laitteen valmistelu varastointia varten	16
Kahvan taittaminen	16
Laitteen käyttöönotto varastoinnin jälkeen	16

Turvaohjeet

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

Toro on suunnitellut ja testannut tämän laitteen siten, että sen käyttö on turvallista, mutta seuraavien ohjeiden laiminlyöminen saattaa aiheuttaa henkilövahingon.

Parhaan mahdollisen turvallisuuden ja hyvän suorituskyvyn takaamiseksi sekä laitteen 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 leikkulaite 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.
- Tarkista aina ennen käyttöä silmämääräisesti, että terät, teräpultit ja leikkujärjestelmä eivät ole kuluneet tai vaurioituneet. Vaihda kuluneet tai vaurioituneet terät ja pultit sarjoissa, jotta tasapaino säilyy.

Käynnistys

- Älä kallista ruohonleikkuria moottorin käynnistyksen aikana, ellei leikkurin käynnistäminen vaadi kallistamista. Kallista tällöin vain sen verran kuin on aivan välttämätöntä ja nosta vain sitä osaa, joka on käyttäjistä 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 rinteet poikittaissuunnassa – ei ylös ja alas. Ole erittäin varovainen vaihtaessasi suuntaa rinteillä.
 - Varo, että jalkasi eivät luista rinteissä.
- 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 tärinästä 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 laitetta 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 ruohosta, lehdistä tai liiallisesta rasvasta palovaaran vähentämiseksi.

- Tarkista ruohonkerääjän osat ja heittosuppilon suojusta säännöllisesti ja vaihda ne tarvittaessa valmistajan suosittemiin 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.
- Varo ruohonleikkuria säätäessäsi, etteivät sormet jää jumiin ruohonleikkurin liikkuvien terien ja kiinteiden osien väliin.
- **Varmista hyvä suorituskyky ja turvallisuus hankkimalla ainoastaan alkuperäisiä Toro-varaosia ja -lisävarusteita. Älä käytä muiden valmistajien osia ja lisävarusteita, sillä ne voivat aiheuttaa turvallisuusriskin.**

Äänenpaine

Tämän laitteen äänenpainetaso käyttäjän korvan kohdalla on 89 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 kuvatun menettelyn mukaisesti.

Käden/käsivarren värinä

Oikealle kädelle mitattu värinätaaso = 5.5 m/s²

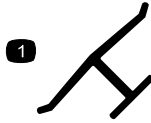
Vasemmalle kädelle mitattu värinätaaso = 5.4 m/s²

Epävarmuusarvo (K) = 2,2 m/s²

Mitatut arvot on määritetty standardissa EN 836 kuvatun menettelyn mukaisesti.

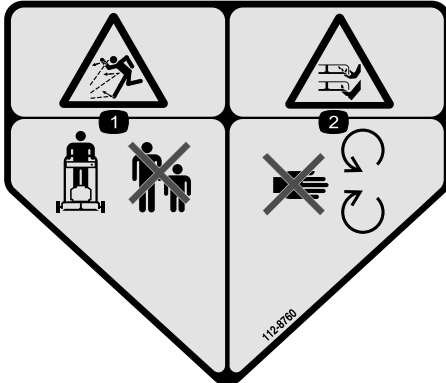
Turva- ja ohjetarrat

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



Valmistajan merkki

1. Osoittaa, että terän on valmistanut alkuperäinen laitevalmistaja.



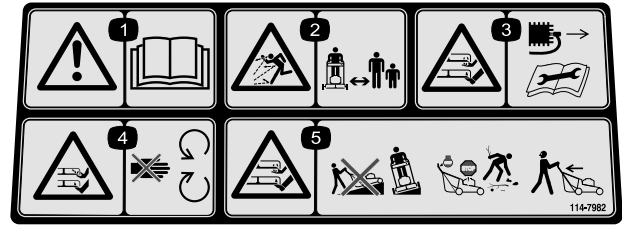
112-8760

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



112-8867

1. Lukitus
2. Auki



114-7982

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. Jalkojen ja käsien loukkaantumisvaara, leikkuuterä – pysy etäällä liikkuvista osista.
5. Käsien ja jalkojen silpoutumisvaara, leikkuuterä – laitetta ei saa käyttää rinteessä ylös- tai alaspäin vaan sivuittaissuunnassa. Sammuta moottori ennen kuin poistut ohjaajan paikalta ja katso taaksepäin peruuttaessasi.

Käyttöönotto

Tärkeää: Irrota ja hävitä moottorin muovisuojus.

1

Kahvan asennus

Mitään osia ei tarvita

Ohjeet

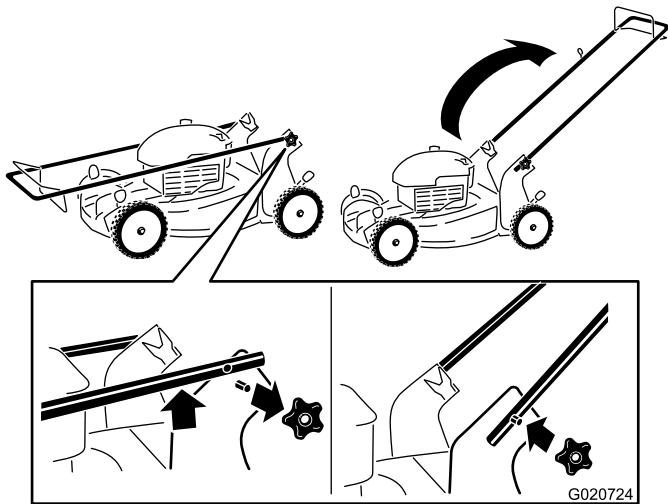
⚠ VAARA

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 laitteen kotelosta (Kuva 3).

Tärkeää: Vie kaapelit kahvan nuppien ulkopuolelle, kun asennat kahvaa.



Kuva 3

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

2

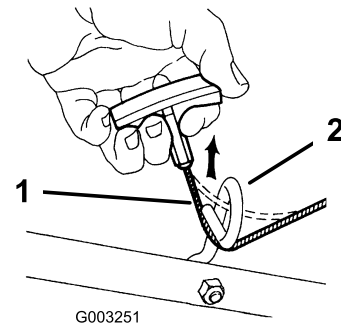
Narukäynnistimen asennus naruohjaimeen

Mitään osia ei tarvita

Ohjeet

Tärkeää: Narukäynnistin on asennettava naruohjaimeen.

Pidä terän ohjaustankoa yläkahvaa vasten ja vedä narukäynnistin kahvassa olevan naruohjaimen läpi (Kuva 4).



Kuva 4

1. Narukäynnistin
2. Naruohjain

3

Öljyn lisääminen moottoriin

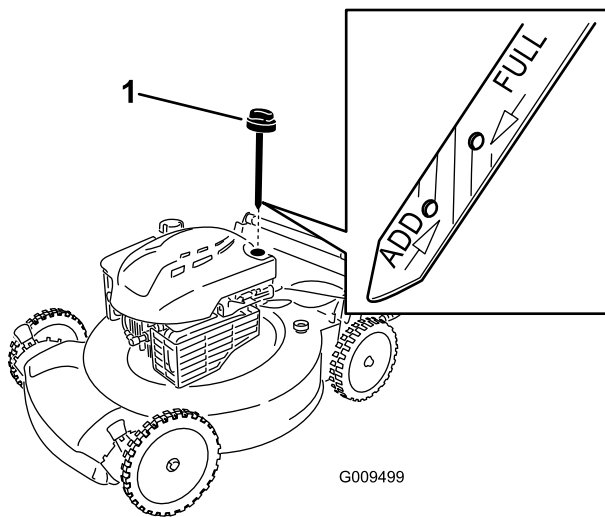
Mitään osia ei tarvita

Ohjeet

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

1. Siirrä laite tasaiselle alustalle.
2. Poista mittatikku (Kuva 5) ja kaada öljyä öljyntäyttöputkeen noin kolmen neljäsosan verran kampikammion tilavuudesta.

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



Kuva 5

1. Mittatikku

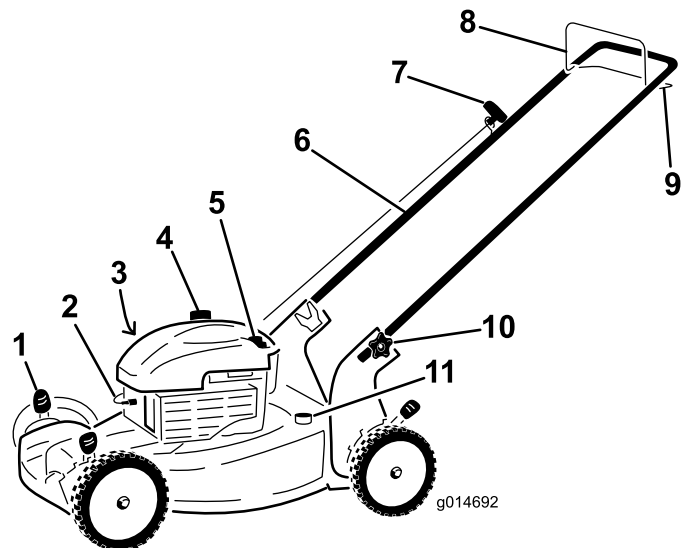
3. Pyyhi mittatikku puhtaalla liinalla.
4. Työnnä mittatikku kokonaan öljyntäyttöputkeen.
5. Irrota mittatikku ja tarkista öljymäärä mittatikusta. Katso Kuva 5.
 - Jos öljyn pinta on mittatikkun **Add**-merkin alapuolella, kaada vähän öljyä hitaasti öljyntäyttöputkeen, odota kolme minuuttia ja toista vaiheet 3–5, kunnes öljyn pinta nousee mittatikkun **Full**-merkin tasalle.
 - Jos öljyn pinta on **Full**-merkin yläpuolella, tyhjennä liika öljy, kunnes öljyn pinta laskee mittatikkun **Full**-merkin tasalle. Lisätietoa ylimääräisen öljyn tyhjentämisestä on kohdassa Moottoriöljyn vaihto (sivu 13).

Tärkeää: Jos kampikammiossa on liikaa tai liian vähän öljyä moottoria käytettäessä, moottori voi vaurioitua.

6. Asenna mittatikku öljyntäyttöputkeen tukevasti.

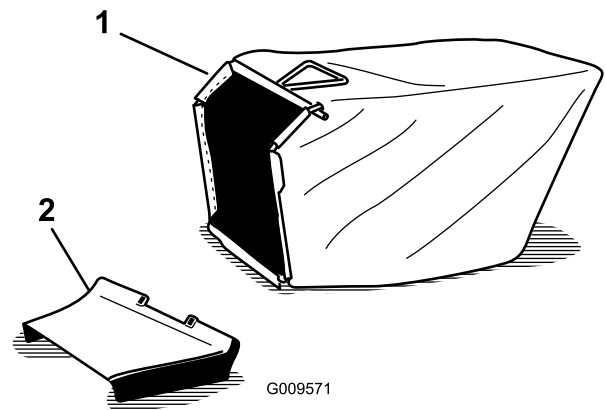
Tärkeää: Vaihda moottoriöljy viiden ensimmäisen käyttötunnin jälkeen ja sitten vuosittain. Katso Moottoriöljyn vaihto (sivu 13).

Laitteen yleiskatsaus



Kuva 6

1. Leikkuukorkeusvipu (4)
2. Sytytystulppa
3. Ilmansuodatin (ei kuvassa)
4. Polttoainesäiliön korkki
5. Öljyntäyttö/mittatikku
6. Kahva
7. Narukäynnistimen kahva
8. Terän ohjaustanko
9. Itsevetolaitteiston tanko
10. Kahvan nuppi (2)
11. Pesuportti



Kuva 7

1. Ruohonkeräin
2. Sivuheittosuppilo

Tekniset tiedot

Malli	Paino	Pituus	Leveys	Korkeus
20954	37 kg	150 cm	58 cm	107 cm

Käyttö

Polttoainesäiliön täyttö

▲ HENGENVAARA

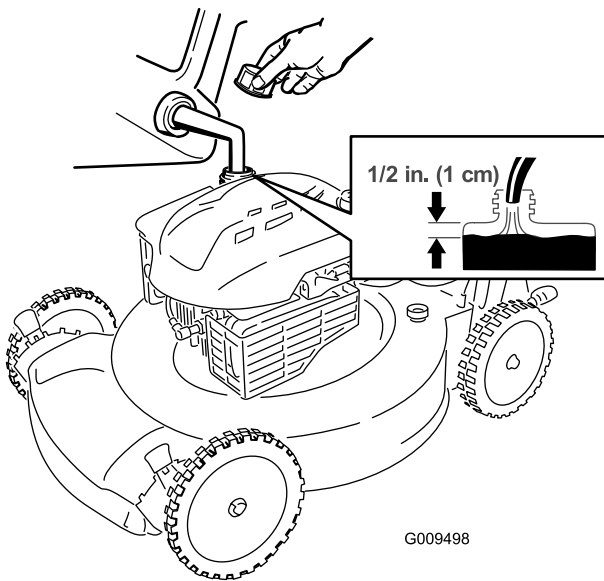
Bensiini on erittäin tulenarkaa ja räjähdysherkkää. Bensiinin aiheuttama tulipalo tai räjähdys voi aiheuttaa palovammoja.

- Aseta säiliö ja/tai laite suoraan 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, matalaoktaanisella lyijyttömällä bensiinillä (Kuva 8).

Huomaa: Älä käytä metanolia, metanolia sisältävää bensiiniä tai bensiinin ja alkoholin seosta, jonka etanolipitoisuus on yli 10 %, koska ne voivat vaurioittaa moottorin polttoainejärjestelmää. Älä sekoita bensiiniin öljyä.

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



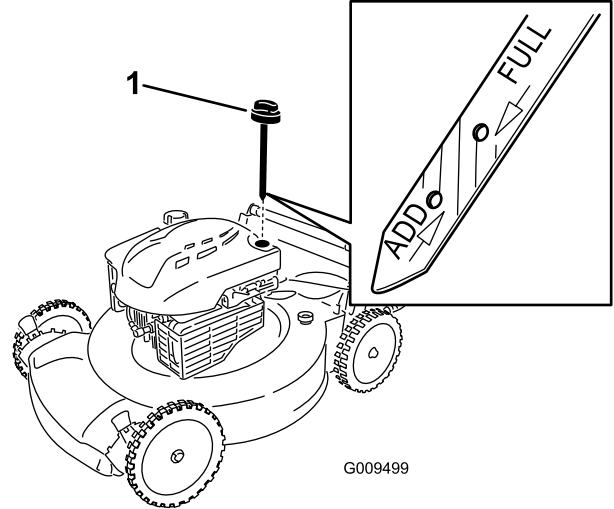
Kuva 8

Moottorin öljymäärän tarkistus

Huoltoväli: Aina ennen käyttöä tai päivittäin

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

1. Siirrä laite tasaiselle alustalle.
2. Irrota mittatikku (Kuva 9).



Kuva 9

1. Mittatikku

3. Pyyhi mittatikku puhtaalla liinalla.
4. Työnnä mittatikku kokonaan öljyntäyttöputkeen.
5. Irrota mittatikku ja tarkista öljymäärä mittatikusta. Katso Kuva 9.
 - Jos öljyn pinta on mittatikkun **Add**-merkin alapuolella, kaada vähän öljyä hitaasti öljyntäyttöputkeen, odota kolme minuuttia ja toista vaiheet 3–5, kunnes öljyn pinta nousee mittatikkun **Full**-merkin tasalle.
 - Jos öljyn pinta on **Full**-merkin yläpuolella, tyhjennä liika öljy, kunnes öljyn pinta laskee mittatikkun **Full**-merkin tasalle. Lisätietoa ylimääräisen öljyn tyhjentämisestä on kohdassa Moottoriöljyn vaihto (sivu 13).

Tärkeää: Jos kampikammiossa on liikaa tai liian vähän öljyä moottoria käytettäessä, moottori voi vaurioitua.

6. Asenna mittatikku öljyntäyttöputkeen tukevasti.

Leikkuukorkeuden säätö

⚠ VAARA

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

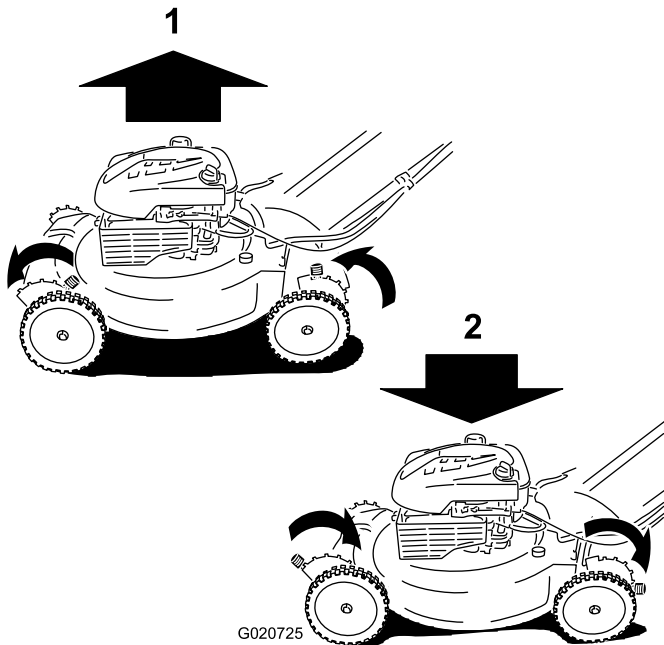
- Sammuta moottori ja odota, kunnes kaikki liikkuvat osat ovat pysähtyneet.
- Älä laita sormia kotelon alle säätäessäsi leikkuukorkeutta.

⚠ VAROITUS

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

Säädä leikkuukorkeus halutuksi. Aseta etupyörät samalle korkeudelle kuin takapyörät (Kuva 10).

Huomaa: Nosta laitetta siirtämällä etummaisista leikkuukorkeusvipuja taaksepäin ja takimmaisista leikkuukorkeusvipuja eteenpäin. Laske laitetta siirtämällä etummaisista leikkuukorkeusvipuja eteenpäin ja takimmaisista leikkuukorkeusvipuja taaksepäin.



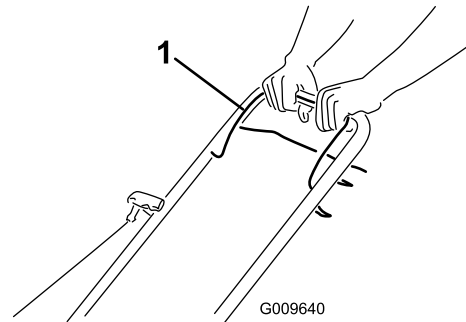
Kuva 10

1. Laitteen nostaminen
2. Laitteen laskeminen

Huomaa: Leikkuukorkeusasetukset ovat 25 mm, 35 mm, 44 mm, 54 mm, 64 mm, 73 mm, 83 mm, 92 mm ja 102 mm.

Moottorin käynnistys

1. Pidä terän ohjaustankoa kahvaa vasten (Kuva 11).

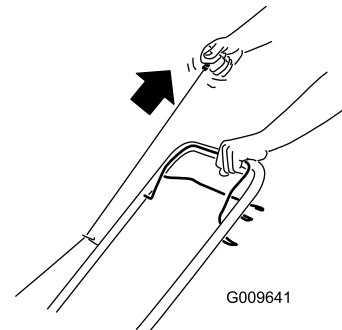


Kuva 11

1. Terän ohjaustanko

2. Vedä narukäynnistimen kahvasta (Kuva 12).

Huomaa: Vedä käynnistyskahvaa hieman, kunnes tunnet vastuksen. Vetäise sitten voimakkaasti (Kuva 12). Päästä naru kelautumaan hitaasti kahvaan.

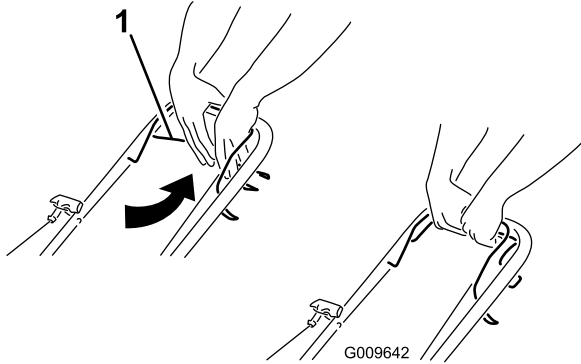


Kuva 12

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

Itsevetolaitteiston käyttö

Käytä itsevetolaitteistoa painamalla itsevetolaitteiston tankoa (Kuva 13) kahvaa vasten ja pitämällä sitä painettuna.



Kuva 13

1. Itsevetolaitteiston tanko

Lopeta itsevetolaitteiston käyttö vapauttamalla itsevetolaitteiston tanko.

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

Moottorin sammutus

Sammuta moottori vapauttamalla terän ohjaustanko.

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

Leikkuujätteen kierrättäminen

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

Jos ruohonkeräin on kiinni laitteessa, irrota se. Katso kohta Ruohonkeräimen irrotus (sivu 10) ennen leikkuujätteen kierrätystä. Jos sivuheittosuppilo on kiinni laitteessa, irrota se. Katso Sivuheittosuppilon irrotus (sivu 11) ennen leikkuujätteen kierrätystä.

Leikkuujätteen kerääminen ruohonkeräimeen

Käytä ruohonkeräintä, jos haluat kerätä ruoho- ja lehtijätteen 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.

Jos sivuheittosuppilo on kiinni laitteessa, irrota se. Katso Sivuheittosuppilon irrotus (sivu 11) ennen leikkuujätteen keräämistä.

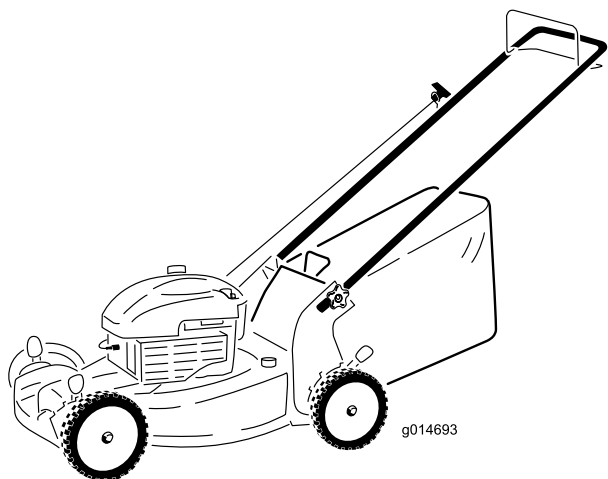
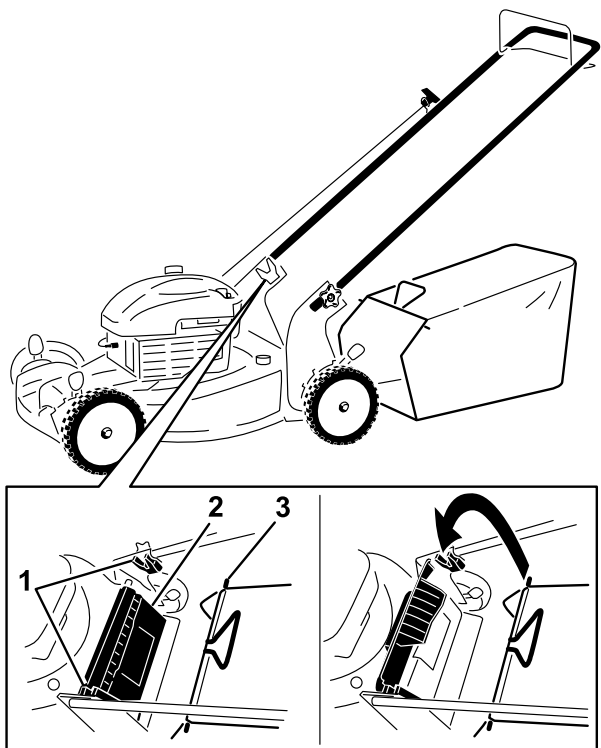
⚠ VAARA

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 ja pidä sitä ylhäällä (Kuva 14).



Kuva 14

1. Lovet
2. Takasuuntain
3. Ruohonkeräimen tappi (2)

2. Asenna ruohonkeräin. Varmista, että keräimen tapit ovat kahvan lovissa (Kuva 14).
3. Laske takasuuntain alas.

Ruohonkeräimen irrotus

Ruohonkeräin irrotetaan tekemällä äskeiset vaiheet käänteisessä järjestyksessä.

Leikkuujätteen heittäminen sivulle

Käytä sivuheittojärjestelmää erittäin pitkän ruohon leikkaamiseen.

Jos laitteeseen on asennettu ruohonkeräin, irrota se. Katso kohta Ruohonkeräimen irrotus (sivu 10).

⚠ 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.

Sivuheitosuppilon asennus

Nosta sivusuuntain ja asenna sivuheittosuppilo (Kuva 15).



Kuva 15

Sivuheitosuppilon irrotus

Irrota sivuheittosuppilo nostamalla sivusuuntain ylös, irrottamalla sivuheittosuppilo ja laskemalla sivusuuntain alas.

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 tarkoituksella minkään esineen 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.

Ruohon leikkaaminen

- Leikkaa vain noin kolmasosa ruohon pituudesta kerrallaan. Älä leikkaa ruohoa 54 mm:n asetusta lyhyemmäksi, paitsi jos ruoho on harvaa tai on myöhäinen syksy, jolloin ruohon kasvu alkaa hidastua. Katso Leikkuukorkeuden säätö (sivu 8).
- 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 pitkä, laite saattaa tukkeutua ja moottori pysähtyä.
- Leikkaa vain kuivaa ruohoa tai lehtiä. Kosteaa ruohoa ja lehdet paakkuuntuvat nurmikolle ja voivat tukkia laitteen tai pysäyttää moottorin.

⚠ VAARA

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

- Huomioi palovaara erittäin kuivissa olosuhteissa, noudata kaikkia paikallisia palovaroituksia ja pidä laite puhtaana kuivasta ruohosta ja lehdistä.
- 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 teroita se.
 - Kävele hitaammin leikatessasi.
 - Nosta laitteen 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 54 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 laite ei leikkaa lehtiä tarpeeksi hienoksi.

Kunnossapito

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

Kunnossapitotaulukko

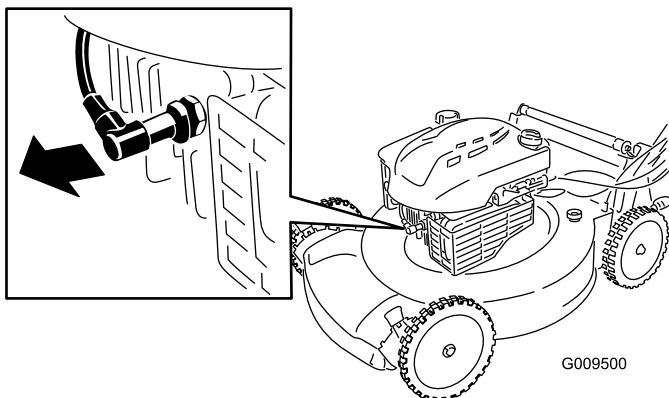
Huoltoväli	Huoltotoimenpide
5 ensimmäisen käyttötunnin jälkeen	<ul style="list-style-type: none"> • Vaihda moottoriöljy.
Aina ennen käyttöä tai päivittäin	<ul style="list-style-type: none"> • Tarkista moottoriöljyn määrä. • Varmista, että terä pysähtyy kolmen sekunnin kuluessa terän ohjaustangon vapauttamisesta. • Poista leikkuujätteet ja lika laitteen kotelon alapuolelta.
25 käyttötunnin välein	<ul style="list-style-type: none"> • Vaihda ilmansuodatin. Vaihda ilmansuodatin useammin, jos käyttöolosuhteet ovat pölyiset.
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"> • Vaihda moottoriöljy. • Vaihda terä tai teroituta se (useammin, jos terä tylsyy nopeasti). • Puhdista ilmanjäähdytysjärjestelmä. Puhdista se useammin, jos käyttöolosuhteet ovat pölyiset. Katso moottorin käyttöopas. • Lisää vuosittaisia huoltotoimenpiteitä on moottorin käyttöoppaassa.

Tärkeää: Lisää huoltotoimenpiteitä on moottorin käyttöohjeessa.

Huomaa: Varaosia saa valtuutetusta huoltoliikkeestä (etsi lähin liike sivustolta www.toro.com) tai osoitteesta www.shoptoro.com.

Valmistelu huoltoa varten

1. Sammuta moottori ja odota, kunnes kaikki liikkuvat osat ovat pysähtyneet.
2. Irrota sytytystulpan johto sytytystulpasta (Kuva 16) ennen huoltotöiden suorittamista.



Kuva 16

3. Kytke sytytystulpan johto sytytystulppaan huoltotöiden jälkeen.

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

VAARA

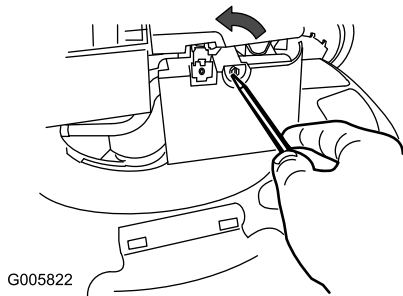
Laitetta kallistettaessa saattaa valua polttoainetta. Bensiini on tulenarkaa ja räjähdysherkkää ja voi aiheuttaa henkilövahingon.

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

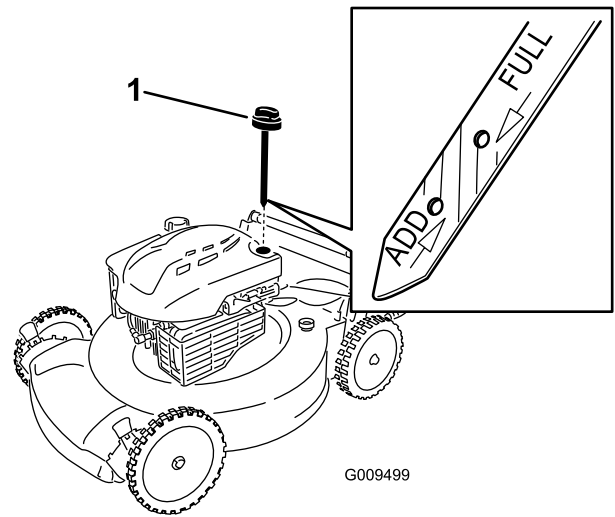
Ilmansuodattimen vaihto

Huoltoväli: 25 käyttötunnin välein

1. Avaa ilmansuodattimen kansi ruuviavaimella (Kuva 17).

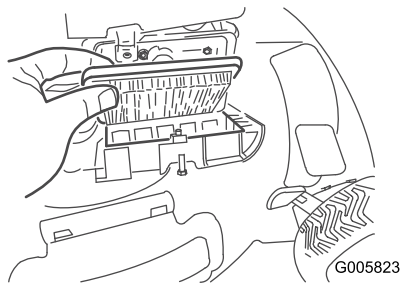


Kuva 17



Kuva 19

2. Vaihda ilmansuodatin (Kuva 18).



Kuva 18

3. Asenna kansi.

Moottoriöljyn vaihto

Huoltoväli: 5 ensimmäisen käyttötunnin jälkeen

Vuosittain

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

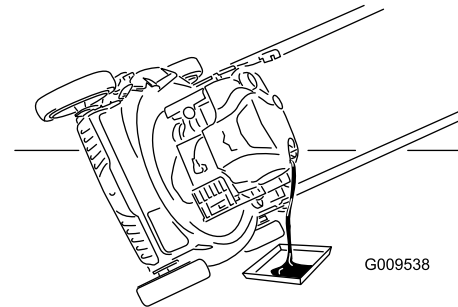
1. Siirrä laite tasaiselle alustalle.
2. Varmista, että polttoainesäiliössä on vain vähän polttoainetta tai ei yhtään, jotta polttoainetta ei vuotaisi, kun laite kallistetaan kyljelleen.
3. Lämmitä öljy ennen vaihtoa käyttämällä moottoria muutaman minuutin ajan.

Huomaa: Lämmin öljy juoksee paremmin ja kuljettaa enemmän epäpuhtauksia.

4. Irrota johto sytytystulpasta. Katso Valmistelu huoltoa varten (sivu 12).
5. Aseta öljyn tyhjennysastia laitteen sille sivulle, joka on lähimpänä öljyntäyttöputkea.
6. Irrota mittatikku öljyntäyttöputkesta (Kuva 19).

1. Mittatikku

7. Valuta käytetty öljy öljyntäyttöputken läpi öljyn tyhjennysastiaan kallistamalla laite kyljelleen siten, että öljyntäyttöputki osoittaa alaspäin (Kuva 20).



Kuva 20

8. Kun öljy on tyhjentynyt, palauta laite käyttöasentoon.
9. Kaada öljyä kampikammioon noin kolmen neljäsosan verran kampikammion tilavuudesta.
10. Anna öljyn asettua kolmen minuutin ajan.
11. Pyyhi mittatikku puhtaalla liinalla.
12. Työnnä mittatikku kokonaan öljyntäyttöputkeen.
13. Irrota mittatikku ja tarkista öljymäärä mittatikusta.

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

• Jos öljyn pinta on mittatikkun **Add**-merkin alapuolella, kaada vähän öljyä hitaasti öljyntäyttöputkeen, odota kolme minuuttia ja toista vaiheet 11–13, kunnes öljyn pinta nousee mittatikkun **Full**-merkin tasalle.

Tärkeää: Jos kampikammiossa on liikaa tai liian vähän öljyä moottoria käytettäessä, moottori voi vaurioitua.

14. Asenna mittatikku öljyntäyttöputkeen tukevasti.
15. Toimita käytetty öljy paikallisen jälleenkäsittelylaitoksen hävitettäväksi.

Terän vaihto

Huoltoväli: Vuosittain

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

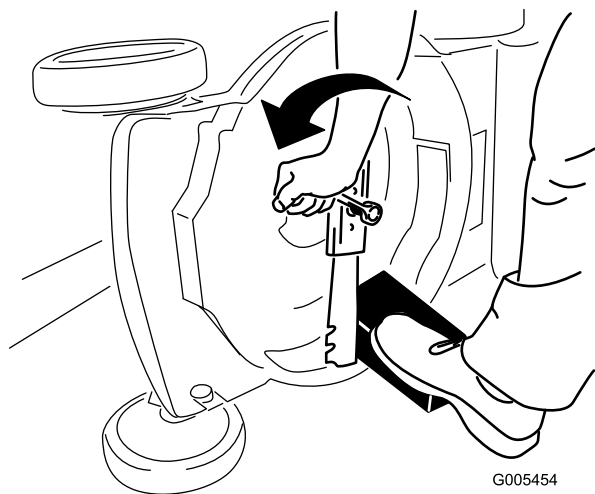
Tarkista terä aina bensiinin loppuessa. Jos terä vaurioituu tai murtuu, vaihda se heti. Jos terä on tylsä tai uurteinen, teroituta ja tasapainotuta terä tai vaihda se uuteen.

⚠ VAARA

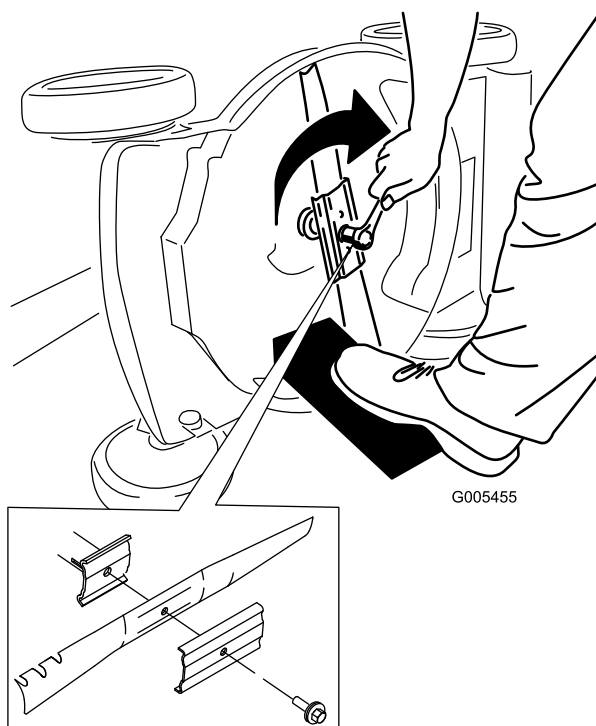
Terä on terävä, ja sen koskettaminen voi aiheuttaa vakavia henkilövahinkoja.

Käytä käsineitä, kun huollat terää.

1. Katso Valmistelu huoltoa varten.
2. Kallista laite kyljelleen siten, että ilmansuodatin osoittaa ylöspäin.
3. Tue terä puun kappaleella (Kuva 21).



Kuva 21



Kuva 22

Tärkeää: Suuntaa terän käyrät päät laitteen koteloa kohti.

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

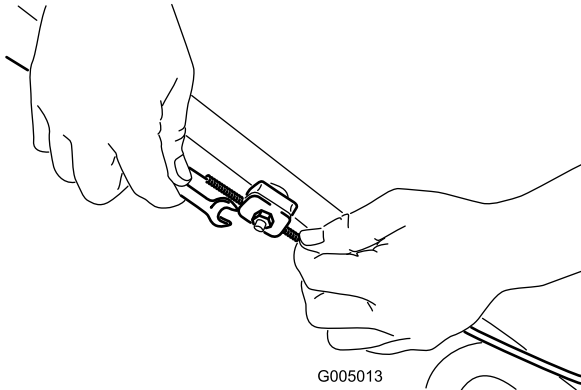
Tärkeää: 82 N m:iin kiristetty pultti on erittäin tiukalla. Pidä terää paikoillaan puun kappaleella, aseta painosi räikän tai vääntötyökalun taakse ja kiristä pultti hyvin. Tätä pulttia on hyvin vaikea kiristää liian kireälle.

4. Irrota terä ja säästä kaikki kiinnitystarvikkeet (Kuva 21).
5. Asenna uusi terä ja kaikki kiinnitystarvikkeet (Kuva 22).

Itsevetolaitteiston kaapelin säätö

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

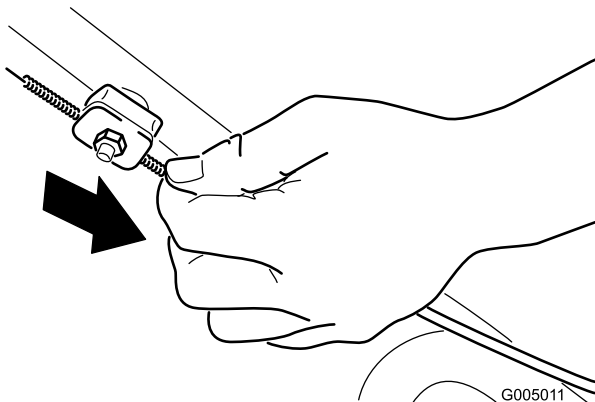
1. Löysää kaapelin tuen mutteria (Kuva 23).



Kuva 23

Tämä kuva on yksinkertaistettu selkeyden vuoksi.

2. Vedä kaapelin vaippaa alas (laitetta kohti), kunnes kaapelissa ei ole enää löysyyttä (Kuva 24).



Kuva 24

3. Kiristä kaapelin tuen mutteri.

Laitteen kotelon alapuolen puhdistus

Huoltoväli: Aina ennen käyttöä tai päivittäin

⚠ VAARA

Leikkuujätettä saattaa irrota laitteen kotelon alta.

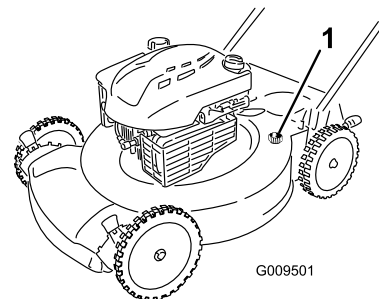
- Käytä silmäsuojaimia.
- Pysy käyttäjän paikalla (kahvan takana), kun moottori on käynnissä.
- Älä päästä sivullisia alueelle.

Parhaiden tulosten saamiseksi puhdista laitteen kotelon alapuoli pian leikkuun lopettamisen jälkeen.

1. Laske laite alimpaan leikkuukorkeuden asetukseen. Katso Leikkuukorkeuden säätö (sivu 8).
2. Siirrä laite tasaiselle päällystetylle pinnalle.
3. Puhdista takasuuntaimen alapuolinen alue, jonka kautta leikkuujätteet menevät kotelosta ruohonkeräimeen.

Huomaa: Puhdista alue keräimen valitsimen ollessa sekä kokonaan edessä että kokonaan takana.

4. Kiinnitä vesipisteeseen liitetty puutarhaletku laitteen kotelon pesuporttiin (Kuva 25).



Kuva 25

1. Pesuportti
5. Avaa vedensyöttö.
6. Käynnistä moottori ja anna sen käydä, kunnes laitteen kotelon alta ei enää tule leikkuujätettä.
7. Sammuta moottori.
8. Katkaise vedensyöttö ja irrota puutarhaletku laitteesta.
9. Käynnistä moottori ja anna sen käydä muutaman minuutin ajan, jotta kotelo kuivuu. Näin se ei pääse ruostumaan.
10. Anna moottorin jäähtyä, ennen kuin varastoit laitteen suljettuun tilaan.

Varastointi

Varastoi laite viileään, puhtaaseen ja kuivaan paikkaan.

Laitteen valmistelu varastointia varten

⚠ VAARA

Bensiinihöyryt voivat räjähtää.

- Älä säilytä bensiiniä 30 päivää kauempaa.
 - Älä varastoi laitetta suljettuun tilaan lähelle avotulta.
 - Anna moottorin jäähtyä ennen varastointia.
1. Lisää polttoaineeseen stabilointiainetta moottorin valmistajan ohjeiden mukaan vuoden viimeisellä polttoainesäiliön täyttökerralla.
 2. Hävitä käyttämätön polttoaine asianmukaisesti. Kierrätä se paikallisten säädösten mukaan tai käytä sitä autossasi.
- Huomaa:** Polttoainesäiliössä oleva vanha polttoaine on suurin syy käynnistysongelmiin. Älä varastoi stabilointiainetonta polttoainetta yli 30 päivää kauempaa äläkä varastoi lisäaineistettua polttoainetta 90 päivää kauempaa.
3. Käytä laitetta, kunnes moottori pysähtyy polttoaineen loppumisen vuoksi.
 4. Käynnistä moottori uudelleen.
 5. Anna moottorin käydä, kunnes se pysähtyy. Kun et enää saa moottoria käyntiin, se on tarpeeksi kuiva.
 6. Irrota johto sytytystulpasta.
 7. 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.
 8. Aseta sytytystulppa löysästi paikalleen.
 9. Kiristä kaikki mutterit, pultit ja ruuvit.

Kahvan taittaminen

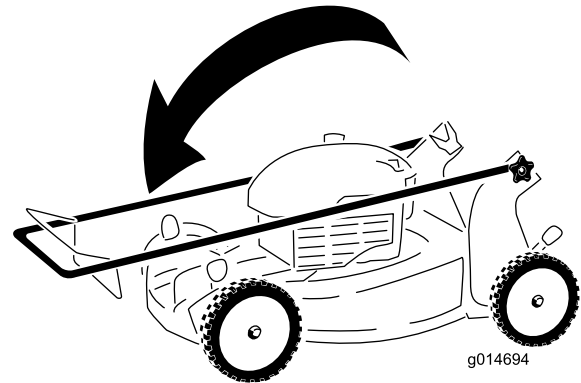
⚠ VAARA

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. Irrota virta-avain (vain sähkökäynnistimellä varustettu malli).
2. Löysää kahvan nuppeja, kunnes yläkahva liikkuu vapaasti.
3. Taita yläkahva eteenpäin kuvan osoittamalla tavalla (Kuva 26).

Tärkeää: Vie kaapelit kahvan nappien ulkopuolelle, kun taitat kahvaa.



Kuva 26

4. Kahva suoristetaan tekemällä äskeiset vaiheet käänteisessä järjestyksessä.

Laitteen käyttöönotto varastoinnin jälkeen

1. Tarkista ja kiristä kaikki kiinnikkeet.
2. Irrota sytytystulppa ja pyöritä moottoria nopeasti käynnistimen avulla, jotta liika öljy poistuu sylinteristä.
3. Asenna sytytystulppa ja kiristä se momenttiavaimella momenttiin 20 N·m.
4. Tee tarvittavat huoltotoimenpiteet. Katso kohta Valmistelu huoltoon varten (sivu 12).
5. Tarkista moottorin öljymäärä. Katso kohta Moottorin öljymäärän tarkistus (sivu 7).
6. Täytä polttoainesäiliö uudella bensiinillä, katso kohta Polttoainesäiliön täyttö (sivu 7).
7. Kytke johto sytytystulppaan.

Huomautuksia:

Huomautuksia:

Kansainväliset jakelijat

Jakelija:	Maa:	Puhelinnumero:	Jakelija:	Maa:	Puhelinnumero:
Atlantis Su ve Sulama Sisstemleri Lt	Turkki	90 216 344 86 74	Maquiver S.A.	Kolumbia	57 1 236 4079
Balama Prima Engineering Equip.	Hongkong	852 2155 2163	Maruyama Mfg. Co. Inc.	Japani	81 3 3252 2285
B-Ray Corporation	Korea	82 32 551 2076	Agrolanc Kft	Unkari	36 27 539 640
Casco Sales Company	Puerto Rico	787 788 8383	Mountfield a.s.	Tšekin tasavalta	420 255 704 220
Ceres S.A.	Costa Rica	506 239 1138	Munditol S.A.	Argentiina	54 11 4 821 9999
CSSC Turf Equipment (pvt) Ltd.	Sri Lanka	94 11 2746100	Oslinger Turf Equipment SA	Ecuador	593 4 239 6970
Cyril Johnston & Co.	Pohjois-Irlanti	44 2890 813 121	Oy Hako Ground and Garden Ab	Suomi	358 987 00733
Equiver	Meksiko	52 55 539 95444	Parkland Products Ltd.	Uusi-Seelanti	64 3 34 93760
Femco S.A.	Guatemala	502 442 3277	Prato Verde S.p.A.	Italia	39 049 9128 128
G.Y.K. Company Ltd.	Japani	81 726 325 861	Prochaska & Cie	Itävalta	43 1 278 5100
Geomechaniki of Athens	Kreikka	30 10 935 0054	RT Cohen 2004 Ltd.	Israel	972 986 17979
Guandong Golden Star	Kiina	86 20 876 51338	Riversa	Espanja	34 9 52 83 7500
Hako Ground and Garden	Ruotsi	46 35 10 0000	Sc Svend Carlsen A/S	Tanska	45 66 109 200
Hako Ground and Garden	Norja	47 22 90 7760	Solvert S.A.S.	Ranska	33 1 30 81 77 00
Hayter Limited (U.K.)	Yhdistynyt kuningaskunta	44 1279 723 444	Spypros Stavrinides Limited	Kypros	357 22 434131
Hydroturf Int. Co Dubai	Arabiemiirikuntien liitto	97 14 347 9479	Surge Systems India Limited	Intia	91 1 292299901
Hydroturf Egypt LLC	Egypti	202 519 4308	T-Markt Logistics Ltd.	Unkari	36 26 525 500
Irriamc	Portugali	351 21 238 8260	Toro Australia	Australia	61 3 9580 7355
Irrigation Products Int'l Pvt Ltd.	Intia	86 22 83960789	Toro Europe NV	Belgia	32 14 562 960
Jean Heybroek b.v.	Alankomaat	31 30 639 4611			

Eurooppalainen tietosuojailmoitus

Toron keräämät tiedot

Toro Warranty Company (Toro) huolehtii asiakkaiden tietosuojasta. Takuuvaatimusten käsittelyä ja mahdollisia tuotteiden takaisinkutsukampanjoita varten pyydämme, että asiakkaat lähettävät henkilötiedot suoraan Torolle tai paikalliselle Toro-jälleenmyyjälle.

Toro-takuujärjestelmä toimii yhdysvaltalaisilla palvelimilla, eivätkä yhdysvaltalaiset tietosuojalait välttämättä tarjoa samanlaista suojaa kuin vastaavat lait asiakkaan omassa maassa.

ANTAMALLA HENKILÖTIEDOT TOROLLE ASIAKAS SUOSTUU SIIHEN, ETTÄ NÄITÄ TIETOJA KÄSITELLÄÄN TÄSSÄ TIETOSUOJAILMOITUKSESSA KUVATULLA TAVALLA.

Tapa, jolla Toro käyttää tietoja

Toro voi käyttää henkilötietoja takuuvaatimusten käsittelyyn, yhteydenottoihin mahdollisissa tuotteiden takaisinkutsukampanjoissa ja muissa mahdollisissa tarkoituksissa, joista kerrotaan erikseen. Toro voi jakaa tietoja Toron sisaryhtiöille, jälleenmyyjille ja muille liiketoimintakumppaneille näiden tarkoitusten yhteydessä. Toro ei myy asiakkaiden henkilötietoja muille yhtiöille. Toro pidättää oikeuden luovuttaa henkilötietoja lain määräämiin tarkoituksiin tai asiaankuuluvien viranomaisten pyynnöstä, Toron järjestelmien toiminnan varmistamiseksi tai Toron turvallisuuden tai muiden käyttäjien turvallisuuden varmistamiseksi.

Henkilötietojen säilytys

Henkilötietoja säilytetään niin kauan kuin niitä tarvitaan niiden alkuperäiseen tarkoitukseen tai muihin asianmukaisiin tarkoituksiin (kuten viranomaismääräysten noudattamiseksi) tai lain määräämän ajan.

Toron vakuutus asiakkaiden henkilötietojen tietosuojasta

Toro pyrkii säilyttämään henkilötietojen tietosuojan kohtuullisten varotoimien avulla. Lisäksi se pyrkii huolehtimaan tietojen tarkkuudesta ja paikkansapitävyydestä.

Henkilötietojen käyttö ja korjaus

Jos haluat tarkistaa henkilötietosi tai korjata niitä, lähetä sähköpostia osoitteeseen legal@toro.com.

Australian kuluttajalainsäädäntö

Australialaiset asiakkaat voivat saada lisätietoja Australian kuluttajalainsäädännöstä pakkauksen sisällä olevasta materiaalista tai paikalliselta Toro-jälleenmyyjältä.



Toron takuu ja Toro GTS -käynnistystakuu

Ehdot ja takuunalaiset tuotteet

Toro Company ja sen sisaryhtiö Toro Warranty Company antavat yhteisen sopimuksensa mukaisesti alkuperäiselle ostajalle¹ takuun korjata alla ilmoitettu Toro-tuote, jos siinä ilmenee materiaali- tai valmistusvikoja tai jos Toro GTS (Guaranteed to Start) -käynnistystakuun piiriin kuuluva laite ei käynnisty ensimmäisellä tai toisella vedolla, edellyttäen, että *käyttöoppaassa* kuvatuista säännöllisistä huoltotoimenpiteistä on huolehdittu.

Tuotteille annetaan seuraavat takuuajat ostopäivästä lukien:

Tuotteet	Takuuaika
Työnnettävät ruohonleikkurit	
• Valettu leikkuupöytä	5 vuotta kotikäytössä ² 90 päivää kaupallisessa käytössä
• Moottori	5 vuoden GTS-takuu, kotikäytössä ³
• Akku	2 vuotta
• Teräisleikkuupöytä	2 vuotta kotikäytössä ² 90 päivää kaupallisessa käytössä
• Moottori	2 vuoden GTS-takuu, kotikäytössä ³
TimeMaster-leikkurit	3 vuotta kotikäytössä ² 90 päivää kaupallisessa käytössä
• Moottori	3 vuoden GTS-takuu, kotikäytössä ³
• Akku	2 vuotta
Sähkökäyttöiset kannettavat laitteet	2 vuotta kotikäytössä ² Ei takuuta kaupallisessa käytössä
Lumilingot	
• Yksivaiheinen	2 vuotta kotikäytössä ² 45 päivää kaupallisessa käytössä
• Moottori	2 vuoden GTS-takuu, kotikäytössä ³
• Kaksivaiheinen	3 vuotta kotikäytössä ² 45 päivää kaupallisessa käytössä
• Suppilo, suppilon suuntain ja siipipyörän kotelon suojus	Elinikäinen (vain alkuperäinen omistaja) ⁵
Sähkökäyttöiset lumilingot	2 vuotta kotikäytössä ² Ei takuuta kaupallisessa käytössä
Kaikki seuraavat ajoleikkurit	
• Moottori	Katso moottorin valmistajan takuu ⁴
• Akku	2 vuotta kotikäytössä ²
• Lisälaitteet	2 vuotta kotikäytössä ²
Ajoleikkurit ja puutarhatraktorit (DH)	2 vuotta kotikäytössä ² 90 päivää kaupallisessa käytössä
Ajoleikkurit ja puutarhatraktorit (XLS)	3 vuotta kotikäytössä ² 90 päivää kaupallisessa käytössä
TimeCutter	3 vuotta kotikäytössä ² 90 päivää kaupallisessa käytössä
TITAN-leikkurit	3 vuotta tai 240 tuntia ⁵
• Runko	Elinikäinen (vain alkuperäinen omistaja) ⁶
Z Master -leikkurit: 2000-sarja	4 vuotta tai 500 tuntia ⁵
• Runko	Elinikäinen (vain alkuperäinen omistaja) ⁶

¹Alkuperäinen ostaja on henkilö, joka alun perin osti Toro-tuotteen.

²Kotikäyttö tarkoittaa tuotteen käyttöä samalla tontilla, jolla asiakkaan koti sijaitsee. Käyttöä useammassa kuin yhdessä paikassa pidetään kaupallisena käytönä, johon sovelletaan kaupalliseen käyttöön annettua takuuta.

³Toro GTS -käynnistystakuu ei kata kaupallisessa käytössä olevia tuotteita.

⁴Joillakin Toro-tuotteissa käytetyillä moottoreilla on moottorin valmistajan antama takuu.

⁵Kumpi tahansa ilmenee ensin.

⁶Elinikäinen takuu: Jos koneen pääarakenteen muodostava runko (joka koostuu yhteen hitsatuista osista ja johon moottorin kaltaiset muut osat kiinnitetään) halkeaa tai murtuu normaalikäytössä, se korjataan tai vaihdetaan Toron harkinnan mukaan takuun puitteissa maksutta osien ja työn osalta. Takuu ei kata rungon vaurioitumista väärinkäytön tai ruostumisen edellyttämien korjausten laiminlyönnin seurauksena.

Takuu kattaa osat ja työn, mutta kuljetuskustannukset ovat asiakkaan vastuulla.

Takuu voidaan evätä, jos tuntilaskuri on irrotettu, siihen on tehty muutoksia tai jos sitä on muuten peukaloitu.

Omistajan vastuut

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

Takuuhuollon ohjeet

Jos epäilet, että Toro-tuotteessasi on materiaali- tai valmistusvirhe, toimi näin:

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

Toro Customer Care Department, RLC Division
Toro Warranty Company
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420-1196
001-952-948-4707

Takuun ulkopuoliset kohteet ja viat

Tämä takuu ei kata seuraavia:

- Määräaikaishuolto tai kuluvat osat, kuten terät, roottorilavat, kaavinterät, hihnat, polttoaine, voiteluaineet, öljynvaihdot, sytytystulpat, ilmarenkaat, 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
- 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.