



53 cm Recycler® -ruohonleikkuri

Mallinro: 20997—Sarjanro: 310000001 tai suurempi

Käyttöopas

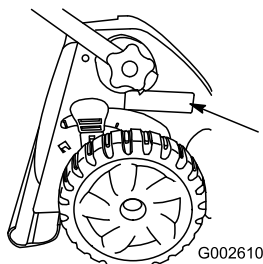
Johdanto

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 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 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.
- 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 kuljetettaessa leikattavalle alueelle ja sieltä pois.
- Älä käytä moottoria ahtaissa tiloissa, joihin voi kertyä vaarallista hääkaasua.

- 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 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 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 määritetyn menettelyn mukaisesti.

Käden–käsivarren värinä

Vasemmalle kädelle mitattu värinätaso = 4,7 m/s²

Oikealle kädelle mitattu värinätaso = 4,6 m/s²

Epävarmuusarvo (K) = 2,4 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.



107-1946

1. Kahva suoristettu
2. Kahva taitettu
3. Taita kahva vapauttamalla jalkakytin



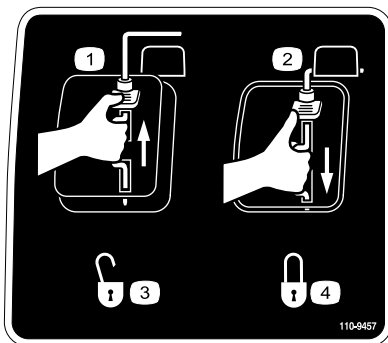
108-7450

1. Leikkuukorkeus



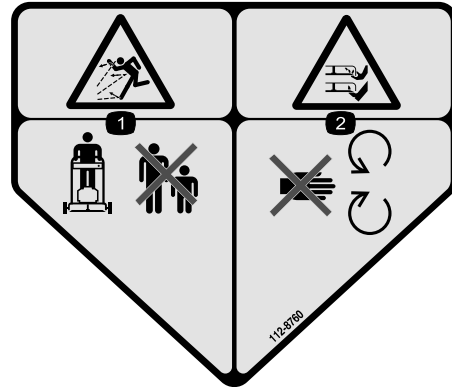
108-7451

1. Leikkuukorkeus



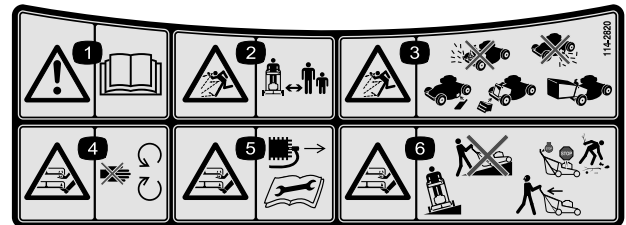
110-9457

1. Moottorin kytkin – pois
2. Moottorin kytkin – päällä
3. Lukitsematon
4. Lukittu



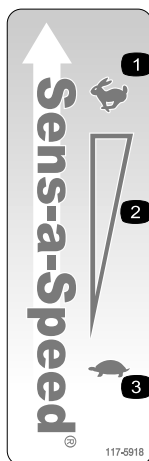
112-8760

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



114-2820

1. Vaara – lue käyttöopas.
2. Esineiden sinkoutumisvaara – pidä sivulliset turvallisen matkan päässä koneesta.
3. Esineiden sinkoutumisvaara – älä käytä ruohonleikkuria ilman takaheittokanavan suojusta tai ruohonkeräintä. Älä käytä leikkuria ilman sivuheittokanavan suojusta tai suppilon suuntainta.
4. Jalkojen ja käsien loukkaantumisvaara, leikkuuterä – pysy etäällä liikkuvista osista.
5. Käsien ja jalkojen silpoutumisvaara, leikkuuterä – irrota virta-avain ja lue ohjeet ennen korjaamista tai huoltamista.
6. 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.



117-5918

1. Nopea
2. Portaaton säätö
3. Hidas



119-3796

1. Kytke terä vapauttamalla vapauttamalla turvakytkin.
2. Vedä kahvan sankaa.

Käyttöönotto

Tärkeää: Irrota ja hävitä moottorin muovisuojus.

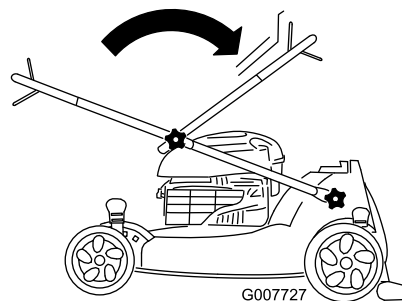
1

Kahvan suoristaminen

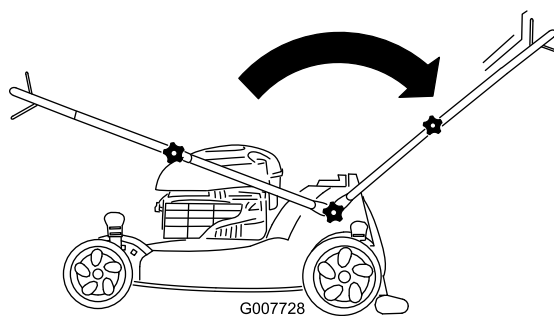
Mitään osia ei tarvita

Ohjeet

1. Suorista kahva kuvien Kuva 3 ja Kuva 4 mukaan.



Kuva 3



Kuva 4

2. Kiristä kaikki kahvan nupit.

2

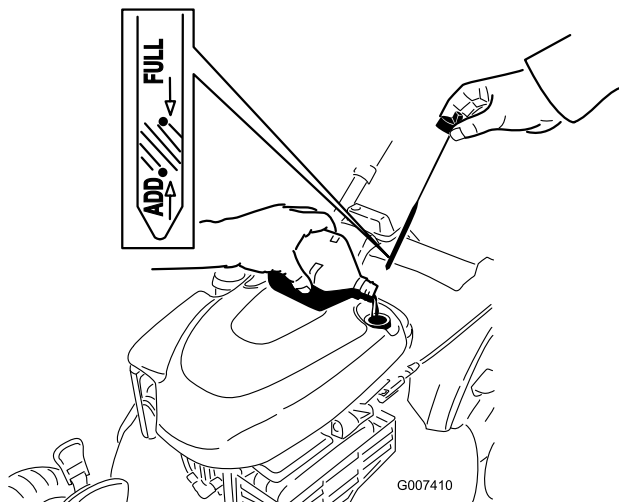
Öljyn lisääminen moottoriin

Mitään osia ei tarvita

Ohjeet

Tärkeää: Ruohonleikkurin moottorissa ei ole öljyä toimitettaessa.

1. Irrota mittatikku (Kuva 5).



Kuva 5

2. Kaada öljyä **hitaasti** öljyntäyttöputkeen, kunnes öljyn pinta nousee mittatikuin Full-merkin tasalle (Kuva 5). **Älä täytä liikaa.** (Tilavuus: 0,59 litraa, tyyppi: SAE 30, puhdistava öljy, jolla on API:n huoltoluokitus SF, SG, SH, SJ, SL tai korkeampi.)

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.*

3

Leikkuujätteen heittosuojuksen tai ruohonkeräimen asennus

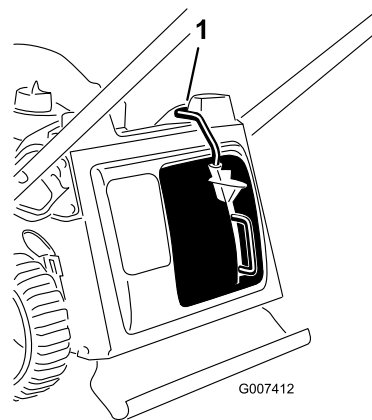
Mitään osia ei tarvita

Ohjeet

Leikkuujätteen heittosuojaus (leikkuujätteen levitykseen tai sivulle heittoon) tai ruohonkeräin (keräämiseen) on asennettava oikein, sillä muutoin **moottori ei käynnisty**.

Leikkurissa on turvakytin, joka estää leikkuria toimimasta ilman leikkuujätteen heittosuojusta tai ruohonkeräintä. Kytin sijaitsee leikkurin takana oikealla olevan kanavan alaosassa. Näin leikkuria estetään heittämästä leikkuujätettä käyttäjän päälle takasuppilon kautta.

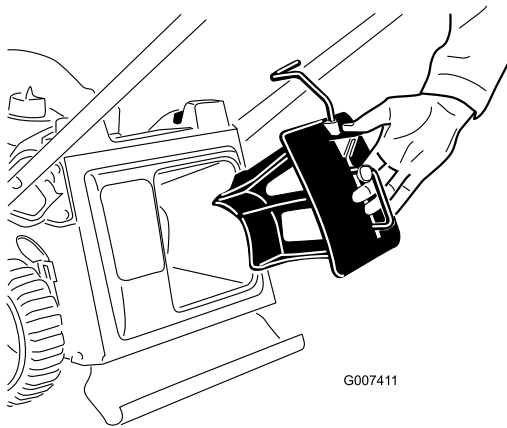
Leikkuujätteen heittosuojuksen vivun yläreunan on oltava **kokonaan kanavan alaosan sisällä**, jotta kytin havaitsisi heittosuojuksen (Kuva 6).



Kuva 6

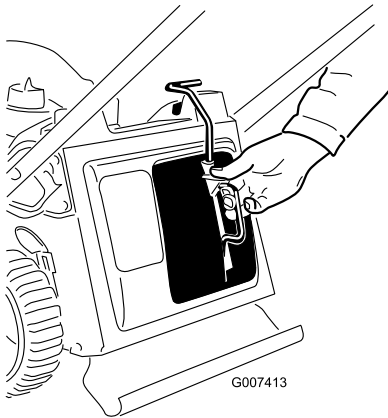
1. Heittosuojuksen vivun yläreuna kytkinkanavassa

1. Asenna leikkuujätteen heittosuojaus leikkuriin, jos sitä ei vielä ole asennettu (Kuva 7).



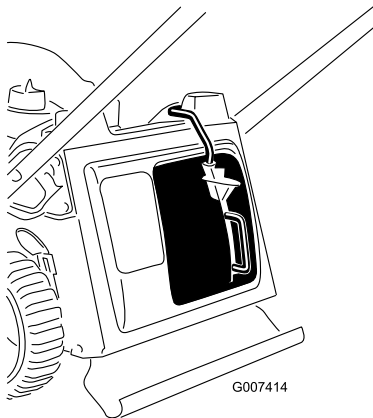
Kuva 7

2. Paina vivun painiketta peukalolla ja työnnä heittosuoja kokonaan aukkoon (Kuva 8).



Kuva 8

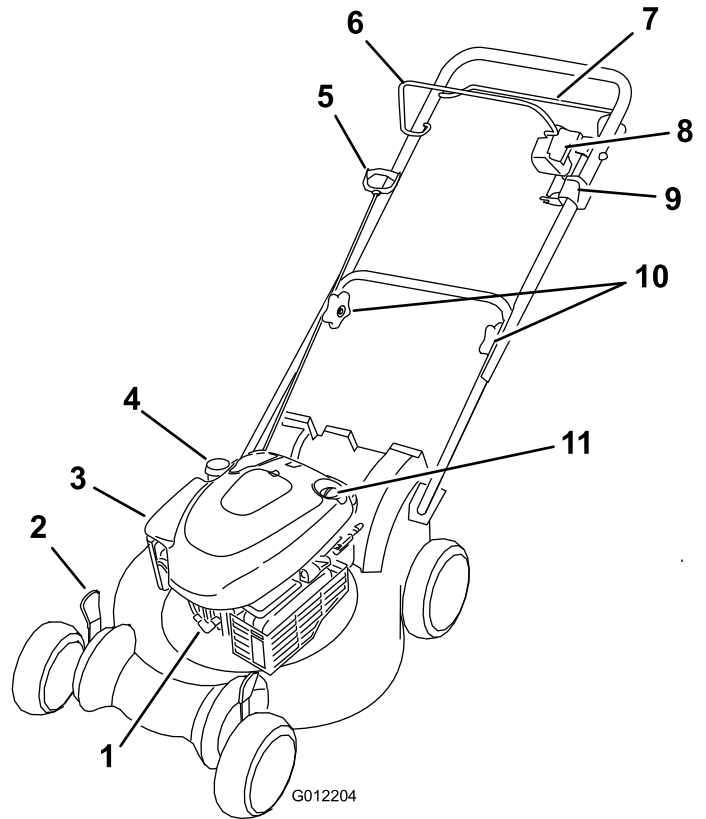
3. Vapauta vivun painike ja varmista, että vivun yläreuna on kokonaan kytkinkanavan sisällä (Kuva 9). **Jos vivun yläreuna ei ole kokonaan kytkinkanavassa, leikkuri ei käynnisty**



Kuva 9

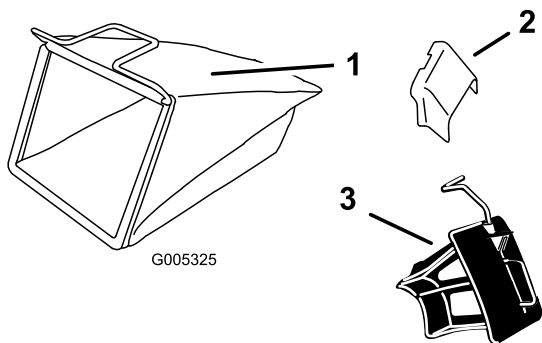
Huomaa: Jos kytkin ei lukitu kunnolla, irrota sytytystulpan johto ja tarkista, onko kanavassa roskaa. Poista tarvittaessa roska.

Laitteen yleiskatsaus



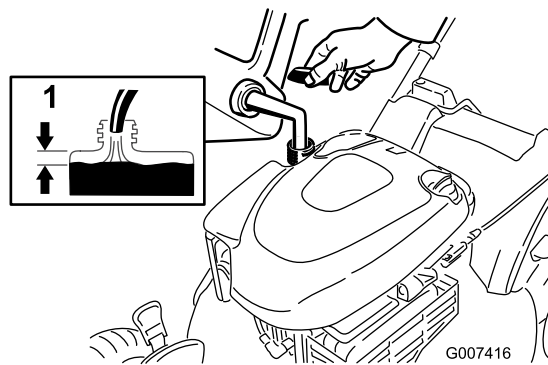
Kuva 10

- | | |
|-----------------------------|------------------------------|
| 1. Sytytystulppa | 7. Itsevetolaitteiston tanko |
| 2. Leikkuukorkeusvipu (4) | 8. Terän ohjauspainike |
| 3. Ilmansuodatin | 9. Virtalukko |
| 4. Polttoainesäiliön korkki | 10. Kahvan nupit |
| 5. Narukäynnistimen kahva | 11. Öljyntäyttö/mittatikku |
| 6. Terän ohjaustanko | |



Kuva 11

1. Ruohonkeräin
2. Sivuheittosuppilo
3. Leikkuujätteen heittosuojaus (asennettu)



Kuva 12

1. 1 cm

Tekniset tiedot

Malli	Paino	Pituus	Leveys	Korkeus
20997	37 kg	157 cm	56 cm	112 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.

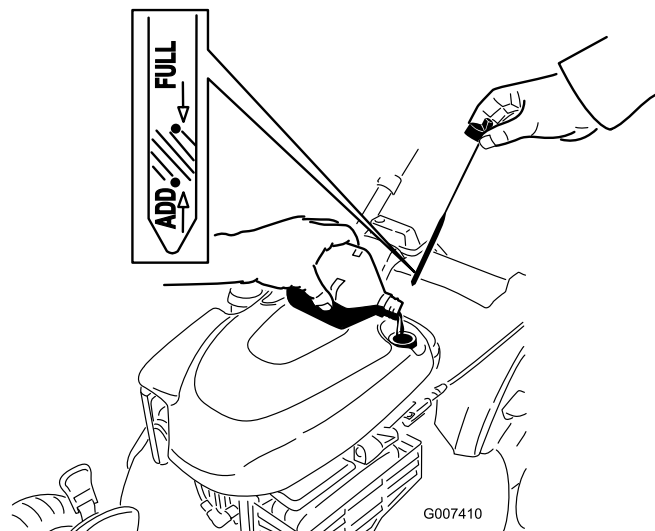
Täytä polttoainesäiliö tuoreella, matalaoktaanisella lyijyttömällä bensiinillä (Kuva 12).

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

Moottorin öljymäärän tarkistus

Huoltoväli: Aina ennen käyttöä tai päivittäin

1. Irrota mittatikku, pyyhi se puhtaaksi ja työnnä se kokonaan paikalleen (Kuva 13).



Kuva 13

2. Irrota mittatikku ja tarkista öljymäärä (Kuva 13). Jos öljyn pinta on mittatikun **Add**-merkin alapuolella, kaada öljyä hitaasti öljyntäyttöputkeen siten, että öljyn pinta nousee mittatikun **Full**-merkin tasalle. **Älä täytä liikaa.** (Tilavuus: 0,59 litraa, tyyppi: SAE 30, puhdistava öljy, jolla on API:n huoltoluokitus SF, SG, SH, SJ, SL tai korkeampi.)
3. Asenna mittatikku tukevasti paikalleen.

Leikkuukorkeuden säätö

⚠ VAARA

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

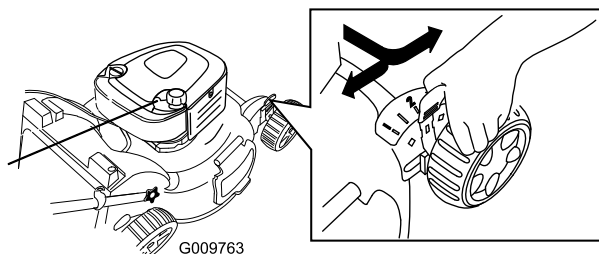
- Sammuta moottori ja odota, kunnes kaikki liikkuvat osat ovat pysähtyneet.
- Älä laita sormia kotelon alle säätäessäsi leikkuukorkeutta.

⚠ VAROITUS

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

Säädä leikkuukorkeus halutuksi. Aseta kaikki neljä pyörää samalle korkeudelle.

Huomaa: Nosta leikkuria siirtämällä kaikkia neljää leikkuukorkeusvipua eteenpäin ja laske leikkuria siirtämällä niitä kaikkia taaksepäin (Kuva 14).



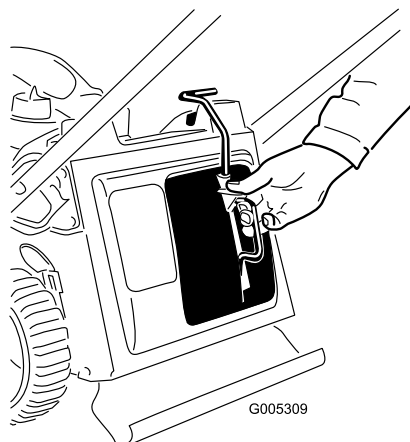
Kuva 14

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

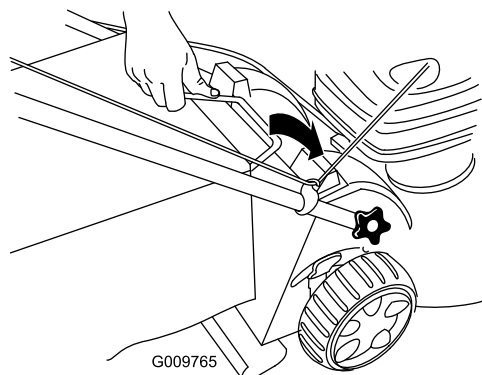
Moottorin käynnistys

Tärkeää: Leikkurin turvakytkin estää moottoria käynnistymästä, jos leikkuriin ei ole asennettu leikkuujätteen heittosuojusta tai ruohonkeräintä.

1. Asenna leikkuriin leikkuujätteen heittosuojus (Kuva 15) tai ruohonkeräin (Kuva 16).

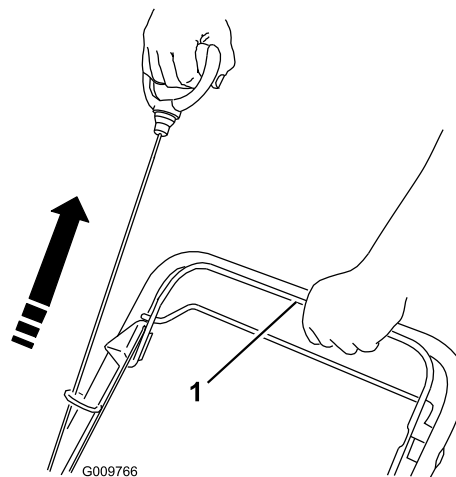


Kuva 15



Kuva 16

2. Jos ruohonleikkurin virtalukko (Kuva 10) on vaihtokytkin (jossa on Päällä (I)- ja Pysäytys-asento), paina kytkin Päällä (I) -asentoon. Muussa tapauksessa siirry vaiheeseen 3.
3. Vedä narukäynnistimestä hieman, kunnes tunnet vastuksen. Vetäise sitten voimakkaasti (Kuva 17).



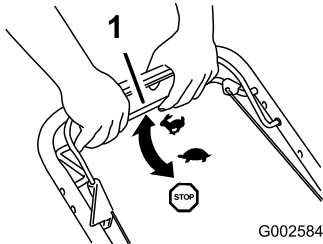
Kuva 17

1. Terän ohjaustanko

Huomaa: Jos leikkuri ei käynnisty, ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

Itsevetolaitteiston käyttö

Käytä itsevetolaitteistoa painamalla itsevetolaitteiston tankoa (Kuva 18) kahvaa vasten ja pitämällä sitä painettuna.



Kuva 18

1. Itsevetolaitteiston tanko

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—Varmista, että terä pysähtyy kolmen sekunnin kuluessa terän ohjaustangon vapauttamisesta.

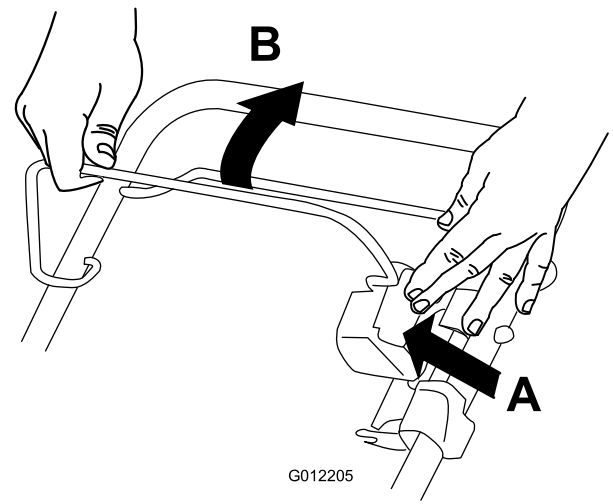
Jos ruohonleikkurin virtalukko (Kuva 10) on vaihtokytkin (jossa on Päällä (I)- ja Pysäytys-asento), paina kytkin Pysäytys-asentoon. Muussa tapauksessa pidä virtalukko Pysäytys-asennossa, kunnes moottori pysähtyy.

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.

Terän kytkentä

Huomaa: Kun moottori käynnistetään, terä ei käänny. Terä on kytkettävä leikkuuta varten.

Paina terän ohjauspainiketta ja vedä terän ohjaustanko takaisin kahvaan (Kuva 19).



Kuva 19

Terän vapautus

Vapauta terän ohjaustanko.

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

Teräjarrukytkimen toiminnan tarkastus

Tarkasta ohjaustanko ennen jokaista käyttökertaa ja varmista, että teräjarrukytkinjärjestelmä toimii oikein.

Ruohonkeräimen käyttö

Huoltoväli: Aina ennen käyttöä tai päivittäin

Ruohonkeräimen avulla teräjarrukytkimelle voidaan tehdä ylimääräinen testi.

1. Asenna tyhjä ruohonkeräin ruohonleikkuriin.
2. Käynnistä moottori.
3. Kytke terä.

Huomaa: Ruohonkeräimen pitäisi alkaa pullistua merkiksi siitä, että terä on kytketty ja että se kiertää.

4. Vapauta terän ohjaustanko.

Huomaa: Jos keräin ei tyhjene heti, terä pyörii edelleen. Teräjarrukytkinmekanismin kunto voi olla huonontumassa. Jos tähän ei puututa, ruohonleikkurin käyttö voi olla vaarallista.

Anna ruohonleikkuri valtuutetun huoltoliikkeen tarkastettavaksi ja huollettavaksi.

5. Sammuta moottori ja odota, kunnes kaikki liikkuvat osat ovat pysähtyneet.

Ilman ruohonkeräintä

1. Siirrä leikkuri päällystetylle pinnalle tuulettomaan paikkaan.
2. Aseta kaikkien neljän pyörän leikkuuasetukseksi 83 mm.
3. Rutista puolikas sanomalehtisivu palloksi, joka mahtuu leikkurin kotelon alle (halkaisija noin 7,6 cm).
4. Aseta sanomalehtipallo leikkurin eteen noin 13 cm:n päähän.
5. Käynnistä moottori.
6. Kytke terä.
7. Vapauta terän ohjaustanko.
8. Työnnä leikkuri välittömästi sanomalehtipallon päälle.
9. Sammuta moottori ja odota, kunnes kaikki liikkuvat osat ovat pysähtyneet.
10. Mene leikkurin eteen ja tarkasta sanomalehtipallo.

Huomaa: Jos sanomalehtipallo ei mennyt leikkurin alle, toista vaiheet –.

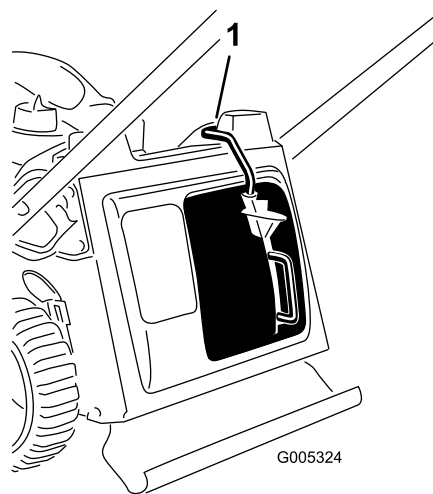
11. Jos sanomalehtipallo on purkautunut tai silppuuntunut, terä ei pysähtynyt oikein, jolloin laitteen käyttö voi olla vaarallista. Ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

Leikkuujätteiden levitys

Ruohonleikkurissa on valmiina toiminto, joka levittää ruoho- ja lehtijätteen nurmelle.

Jos leikkuriin on asennettu ruohonkeräin, irrota se (katso kohtaa Ruohonkeräimen irrotus) ennen leikkuujätteiden levitystä. Jos leikkuriin on asennettu sivuheittosuppilo, irrota se ja lukitse sivuheittoluukku (katso kohtaa Sivuheittosuppilon irrotus) ennen leikkuujätteiden levitystä.

Tärkeää: Leikkurin turvakytin estää moottoria käynnistymästä, jos leikkuriin ei ole asennettu leikkuujätteen heittosuojusta (Kuva 20).



Kuva 20

1. Heittosuojuksen vivun yläreuna kytkinkanavassa

Leikkuujätteiden kerääminen ruohonkeräimeen

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

Jos sivuheittosuppilo on kiinni leikkurissa, irrota se ja lukitse sivuheittoluukku (katso kohtaa Sivuheittosuppilon irrotus) ennen leikkuujätteiden keräämistä ruohonkeräimeen.

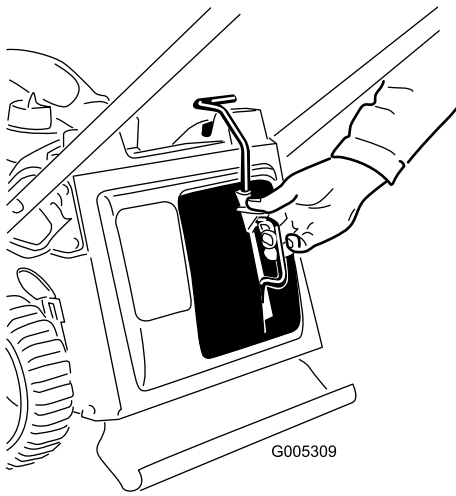
⚠ VAARA

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

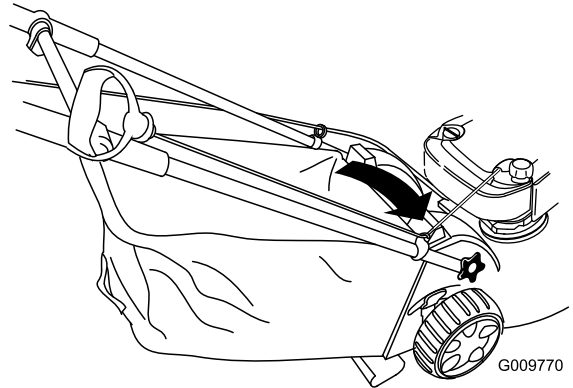
1. Irrota leikkuujätteen heittosuojaus (Kuva 21).



Kuva 21

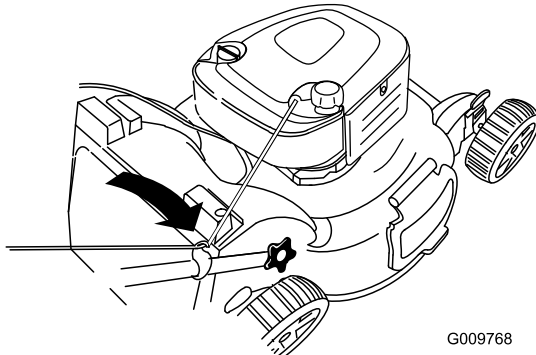
Ruohonkeräimen irrotus

1. Vie narukäynnistin alemman naruohjaimen ympäri (Kuva 24).



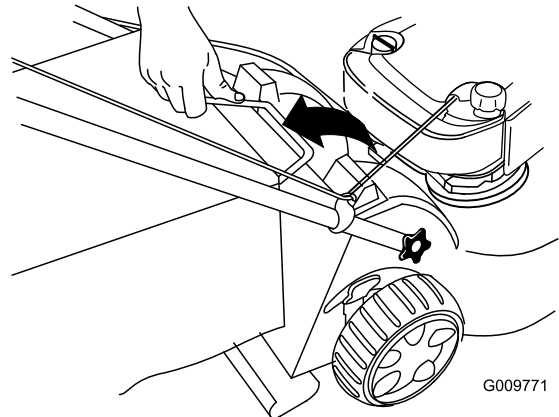
Kuva 24

2. Vie narukäynnistin alemman naruohjaimen ympäri (Kuva 22).



Kuva 22

2. Nosta ruohonkeräimen kahva leikkurin yläosan urista ja irrota keräin leikkurista (Kuva 25).

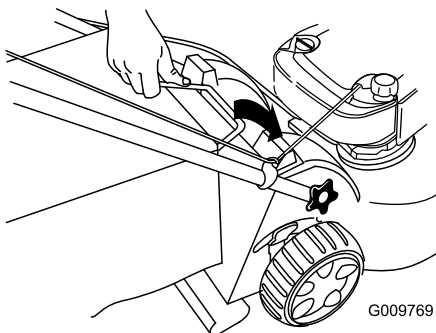


Kuva 25

Huomaa: Alempi naruohjain vapauttaa narukäynnistimen, kun vedät narukäynnistimen kahvaa.

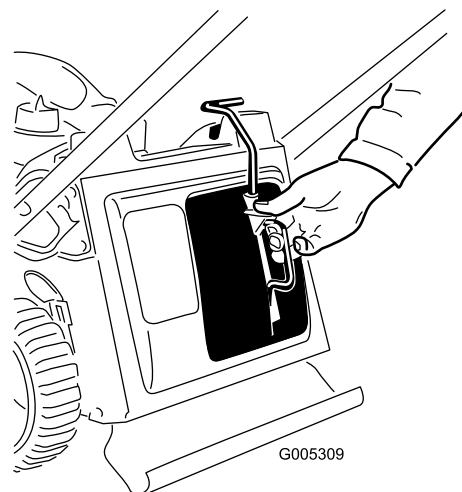
3. Asenna ruohonkeräimen kahva leikkurin yläosassa oleviin uriin (Kuva 23).

Tärkeää: Leikkurin turvakytin estää moottoria käynnistymästä, jos leikkuriin ei ole asennettu ruohonkeräintä.



Kuva 23

3. Asenna leikkuujätteen heittosuojaus (Kuva 26).



Kuva 26

Leikkuujätteiden heittäminen sivulle

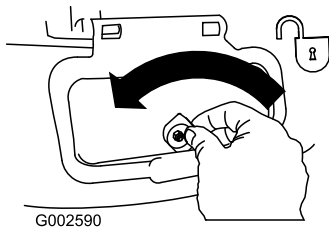
Käytä sivuheittojärjestelmää erittäin pitkän ruohon leikkaamiseen.

Jos leikkuriin on asennettu ruohonkeräin, irrota se ja asenna leikkuujätteen heittosuojaus (katso kohta Ruohonkeräimen irrotus) ennen leikkuujätteen heittämistä sivulle.

Tärkeää: Leikkurin turvakytin estää moottoria käynnistymästä, jos leikkuriin ei ole asennettu leikkuujätteen heittosuojusta (katso kohta Leikkuujätteen levitys).

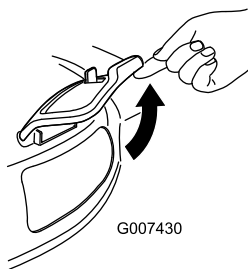
Sivuheittosuppilon asennus

1. Avaa sivuheittoluukun lukitus (Kuva 27).



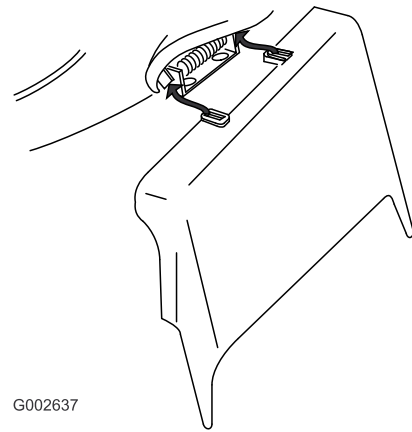
Kuva 27

2. Avaa sivuheittoluukku (Kuva 28).



Kuva 28

3. Asenna sivuheittosuppilo ja sulje luukku suppilon päälle (Kuva 29).

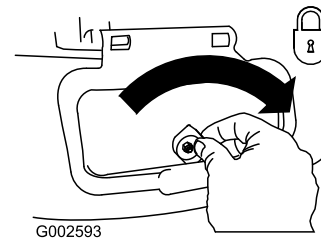


Kuva 29

Sivuheittosuppilon irrotus

Sivuheittosuppilo irrotetaan tekemällä äskeiset vaiheet käänteisessä järjestyksessä.

Tärkeää: Lukitse sivuheittoluukku sulkemisen jälkeen (Kuva 30).



Kuva 30

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 sytytystulpan 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 korkea 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. Koste ruoho ja lehdet paakkuuntuvat nurmikolle ja voivat tukkia ruohonleikkurin tai pysäyttää moottorin.

VAARA

Koste 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

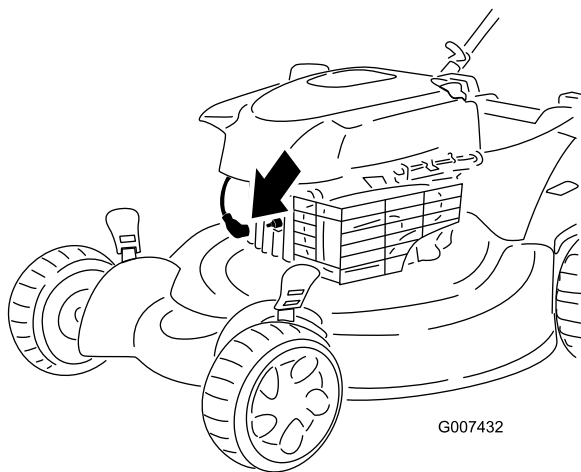
Huoltoväli	Huoltotoimenpide
5 ensimmäisen käyttötunnin jälkeen	Vaihda moottoriöljy.
Aina ennen käyttöä tai päivittäin	- Tarkista moottoriöljyn määrä. - Varmista, että terä pysähtyy kolmen sekunnin kuluessa terän ohjaustangon vapauttamisesta. - Tarkista teräjarrukytkimen toiminta. - Poista leikkuujätteet ja lika leikkurin alapuolelta.
25 käyttötunnin välein	Vaihda ilmansuodatin. Vaihda ilmansuodatin useammin, jos käyttöolosuhteet ovat pölyiset.
Ennen varastointia	Tyhjennä polttoainesäiliö ennen korjauksia ohjeiden mukaan ja ennen vuosittaista varastointia.
Vuosittain	- Vaihda moottoriöljy. - Voitele hammaspyörät. - Vaihda terä tai teroituta se (useammin, jos terä tylsyy nopeasti). - Lisää vuosittaisia huoltotoimenpiteitä on moottorin käyttöoppaassa.

Tärkeää: Lisää huoltotoimenpiteitä on *moottorin käyttöoppaassa*.

Valmistelu huoltoa varten

- Sammuta moottori ja odota, kunnes kaikki liikkuvat osat ovat pysähtyneet.

- Irrota sytytystulpan johto sytytystulpasta (Kuva 31) ennen huoltotöiden suorittamista.



Kuva 31

3. 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.

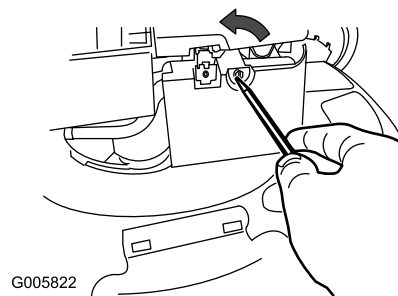
Käytä moottoria, kunnes bensiini loppuu, tai poista bensiini käsipumpulla, ei koskaan lapolla.

Ilmansuodattimen vaihto

Huoltoväli: 25 käyttötunnin välein

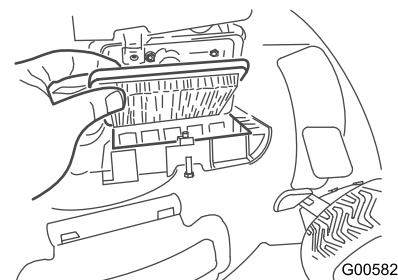
Vaihda ilmansuodatin vuosittain tai useammin, jos käyttöolosuhteet pölyiset. Katso kohta Valmistelu huoltoa varten.

1. Avaa ilmansuodattimen kansi ruuviavaimella (Kuva 32).



Kuva 32

2. Vaihda ilmansuodatin (Kuva 33).



Kuva 33

3. Asenna kansi.

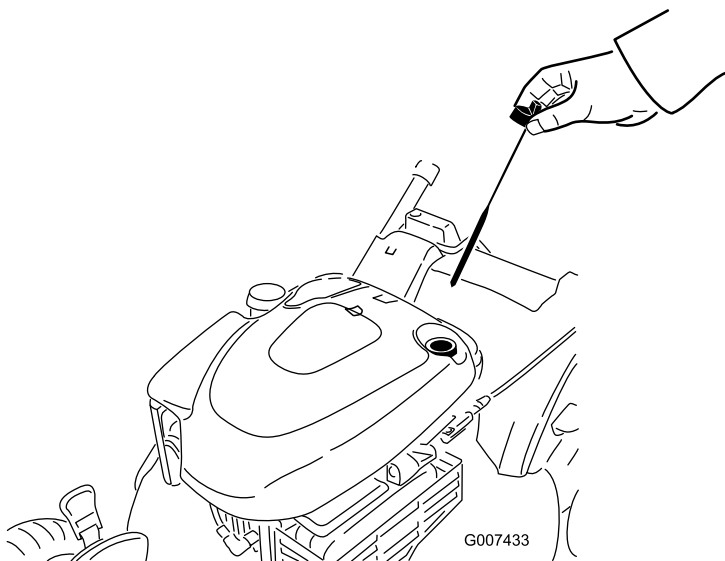
Moottoriöljyn vaihto

Huoltoväli: 5 ensimmäisen käyttötunnin jälkeen

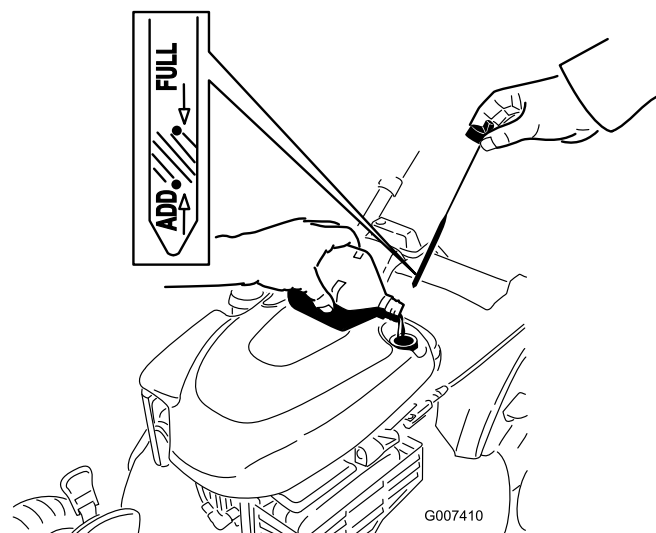
Vuosittain

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. Irrota mittatikku (Kuva 34).

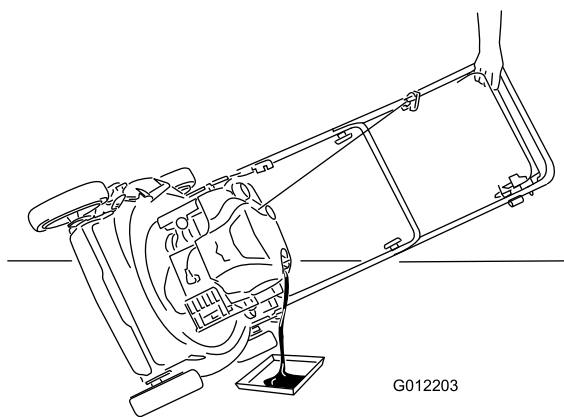


Kuva 34



Kuva 36

3. Valuta käytetty öljy öljyntäyttöputken läpi kallistamalla leikkuri kyljelleen siten, että ilmansuodatin osoittaa ylöspäin (Kuva 35).



Kuva 35

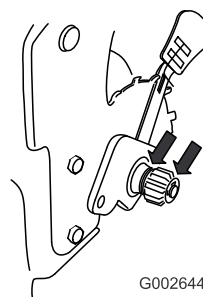
4. Kaada öljyä **hitaasti** öljyntäyttöputkeen, kunnes öljyn pinta nousee mittatikun Full-merkin tasalle (Kuva 36). **Älä täytä liikaa.** (Tilavuus: 0,59 litraa, tyyppi: SAE 30, puhdistava öljy, jolla on API:n huoltoluokitus SF, SG, SH, SJ, SL tai korkeampi.)

5. Asenna mittatikku tukevasti paikalleen.
6. Toimita käytetty öljy paikallisen jälleenkäsittelylaitoksen hävittäväksi.

Hammaspyörrien voitelu

Huoltoväli: Vuosittain

1. Irrota kunkin **takapyörän** keskellä olevat pultit ja irrota takapyörät.
2. Levitä voiteluöljyä hammaspyörän sisä- ja ulkopinnoille kuvan mukaisesti (Kuva 37).



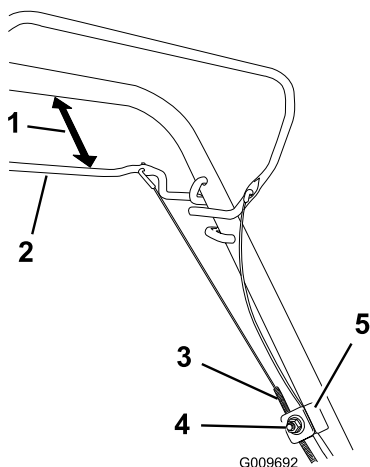
Kuva 37

3. Asenna takapyörät.

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 38).



Kuva 38

- | | |
|------------------------------|------------------------|
| 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 38).
3. Vedä kaapelin vaippaa alas (leikkuria kohti), kunnes kaapelissa ei ole enää löysää (Kuva 38).
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 leikkuri saattaa liikkua, kun tanko vapautetaan.

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.

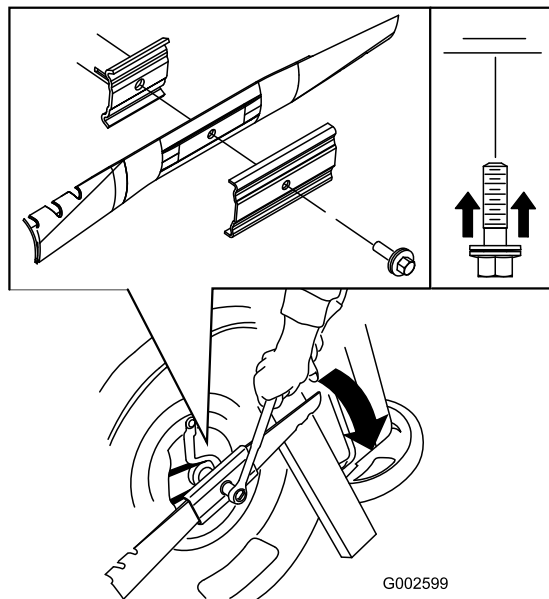
⚠ VAARA

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 39).



Kuva 39

4. Irrota terä ja säästä kaikki kiinnitystarvikkeet (Kuva 39).
5. Asenna uusi terä ja kaikki kiinnitystarvikkeet (Kuva 39).

Tärkeää: Suuntaa terän käyrät päät leikkuukoteloä 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.

Leikkurin puhdistus

Huoltoväli: Aina ennen käyttöä tai päivittäin

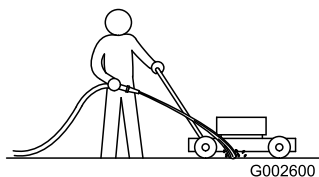
⚠ VAARA

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 40).

Huomaa: Vesi roiskuu terän reitille ja puhdistaa leikkuujätteet.



Kuva 40

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.

Varastointi

Varastoi leikkuri viileään, puhtaaseen ja kuivaan paikkaan.

Leikkurin valmistelu varastointia varten

⚠ VAARA

Bensiinihöyryt voivat räjähtää.

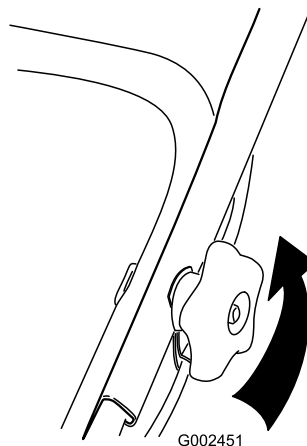
- Älä säilytä bensiiniä 30 päivää kauempaa.
 - Älä varastoi leikkuria suljettuun tilaan lähelle avotulta.
 - Anna moottorin jäähtyä ennen varastointia.
1. Lisää polttoaineeseen stabilointiainetta moottorin valmistajan ohjeiden mukaan vuoden viimeisellä polttoainesäiliön täyttökerralla.
 2. Käytä leikkuria, kunnes moottori pysähtyy bensiinin loppumisen vuoksi.
 3. 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 sytytystulpan johto sytytystulpasta ja kiinnitä johto kiinnitystolppaan.
 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

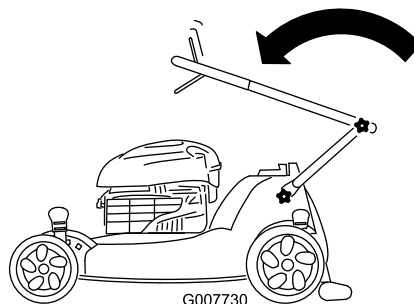
Jos kahva taitetaan tai suoristetaan väärin, kaapelit saattavat vahingoittua. Tällöin ruohonleikkuria ei ole turvallista käyttää.

- Älä vahingoita kaapeleita, kun taitat tai suoristat kahvaa.
 - Jos kaapeli on vaurioitunut, ota yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseen.
1. Löysää kahvan nuppeja, kunnes yläkahva liikkuu vapaasti (Kuva 41).



Kuva 41

2. Taita yläkahva eteenpäin kuvan osoittamalla tavalla (Kuva 42).



Kuva 42

3. Kahva suoristetaan tekemällä äskeiset vaiheet käänteisessä järjestyksessä.

Leikkurin käyttöönotto varastoinnin jälkeen

Kytke johto sytytystulppaan.

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 takuuaajat 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 vuokralustona, 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
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 kuluvat 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.