Form No. 3410-520 Rev A

Tasauspyörästön kitkalukkosarja

CT-sarjan nurmikkoleikkuri ja Groundsmaster® 3400 -sarjan ajoyksikkö

Mallinro: 02904—Sarjanro: 400000000 tai suurempi

Asennusohjeet

Tämän sarjan tasauspyörästön kitkalukko parantaa vetoa ajettaessa tietyntyyppisellä maaperällä, joka heikentää pitoa.

⚠ VAARA

KALIFORNIA
Lakiesityksen 65 mukainen varoitus

Tämä tuote sisältää kemikaaleja, jotka Kalifornian osavaltion tietojen mukaan aiheuttavat syöpää, synnynnäisiä epämuodostumia tai lisääntymiseen liittyvää haittaa.

Tärkeää: Tasauspyörästön kitkalukkosarjaa ei suositella käytettäväksi koneissa, joilla ajetaan pitkiä jaksoja tiellä. Jos koneella aiotaan ajaa paljon tiellä, pyydä jälleenmyyjän huoltoliikettä rajoittamaan koneen ajonopeudeksi enintään 16 km/h.

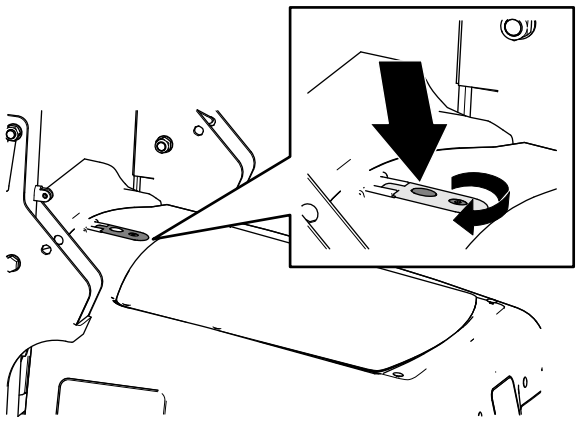
Tasauspyörästön kitkalukkosarjan asennuksen valmistelu

Koneen valmistelu

1. Pysäköi kone tasaiselle alustalle.
2. Vapauta ja laske leikkuuyksiköt.
3. Kytke seisontajarru.
4. Sammuta moottori ja irrota avain virtalukosta.
5. Odota, kunnes kaikki liikkuvat osat ovat pysähtyneet.
6. Anna moottorin jäähtyä kokonaan.

Konepellin avaaminen

1. Aseta konepellin avain konepellin lukkoon ja käännä lukkoa 90 astetta vastapäivään (Kuva 1).
2. Paina konepellin salvan painiketta (Kuva 1).



g189331

Kuva 1

3. Käännä konepelti varovasti taakse ja alas (Kuva 2).

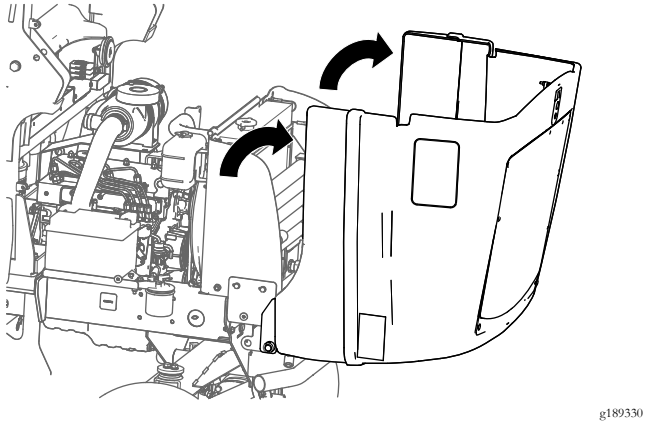
© 2016—The Toro® Company
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420

Rekisteröi tuotteesi osoitteessa www.Toro.com.

CE

Käännös alkuperäisestä tekstistä (FI)
Painettu Yhdistyneessä kuningaskunnassa
Kaikki oikeudet pidätetään

3410-520 A



Kuva 2

Koneet, joissa on yläosaan asennettu konepellin salpa

Akun kytkennän irrotus

⚠ VAARA

KALIFORNIA
Lakiesityksen 65 mukainen varoitus

Akun liitännät, navat ja niihin liittyvät lisävarusteet sisältävät lyijyä ja lyijy-yhdisteitä, joiden tiedetään aiheuttavan syöpää ja haittaavan lisääntymistä. Pese kädet, kun olet käsitellyt näitä osia.

⚠ VAARA

Akun navat tai metallityökalut voivat aiheuttaa oikosulun koskettaessaan koneen metalliosia, mistä voi seurata kipinöitä. Kipinät voivat saada akun kaasut räjähtämään ja aiheuttaa siten henkilövahingon.

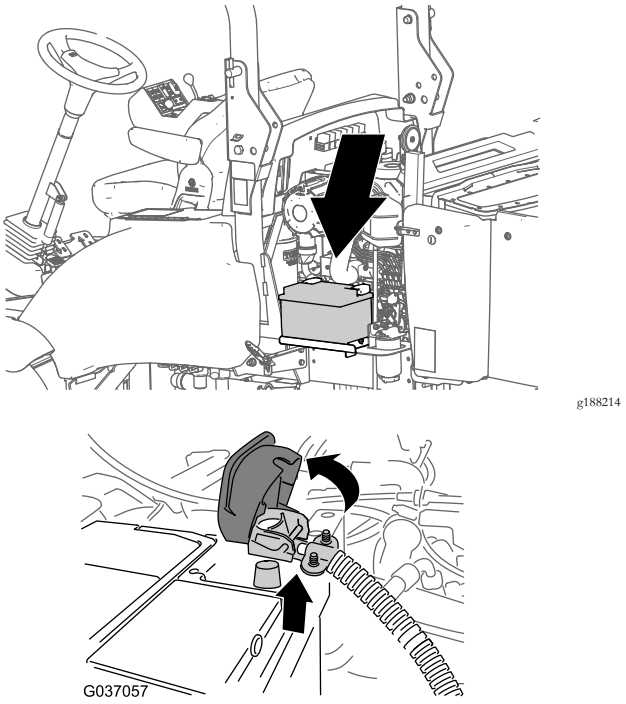
- **Kun irrotat tai asennat akun, älä anna akun napojen koskettaa koneen metalliosia.**
- **Älä anna metallityökalujen aiheuttaa oikosulkua akun napojen ja koneen metalliosien välille.**

⚠ VAARA

Akun kaapeleiden virheellinen asennus voi vahingoittaa konetta ja kaapeleita aiheuttaen kipinöitä. Kipinät voivat saada akun kaasut räjähtämään ja aiheuttaa siten henkilövahingon.

- **Irrota aina akun miinuskaapeli (musta) ennen pluskaapelin (punainen) irrottamista.**
- **Kytke aina akun pluskaapeli (punainen) ennen miinuskaapelia (musta).**

1. Nosta akun miinuskaapelin suojus (Kuva 3).



Kuva 3

2. Irrota miinuskaapeli akusta (Kuva 3).

   Huomaa: Aseta akun miinuskaapelin pää siten, että se ei pääse koskettamaan akun miinusnapaa.

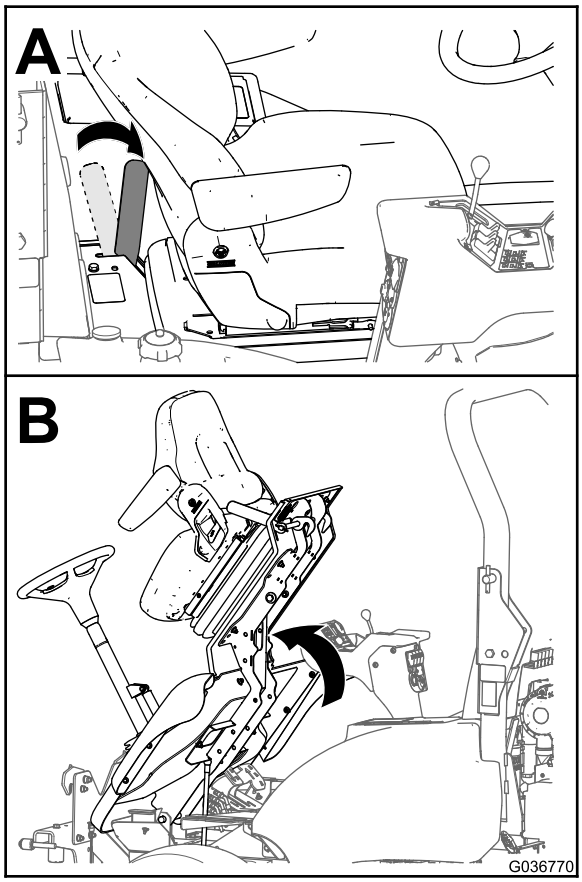
3. Nosta akun pluskaapelin suojus.

   Huomaa: Suojuksen nostaminen irrottaa kaapelikengän akun plusnavasta.

4. Irrota pluskaapeli akusta.

Käyttäjän tason nostaminen

Siirrä tason salvan kahva auki-asentoon ja käännä käyttäjän taso eteenpäin kuvan mukaisesti (Kuva 4).

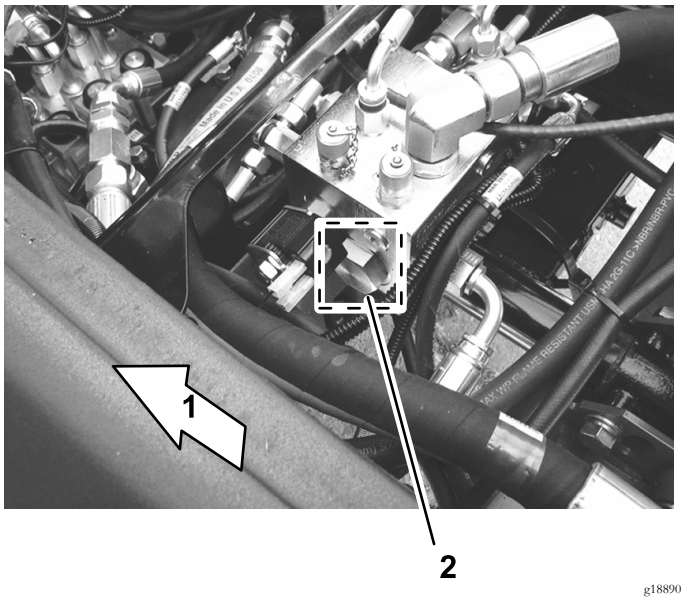


g036770

Kuva 4

Tasauspyörästön kitkalukon venttiilin asennus

1. Puhdista ajon jakelulohkon ympäristö roskista (Kuva 5).

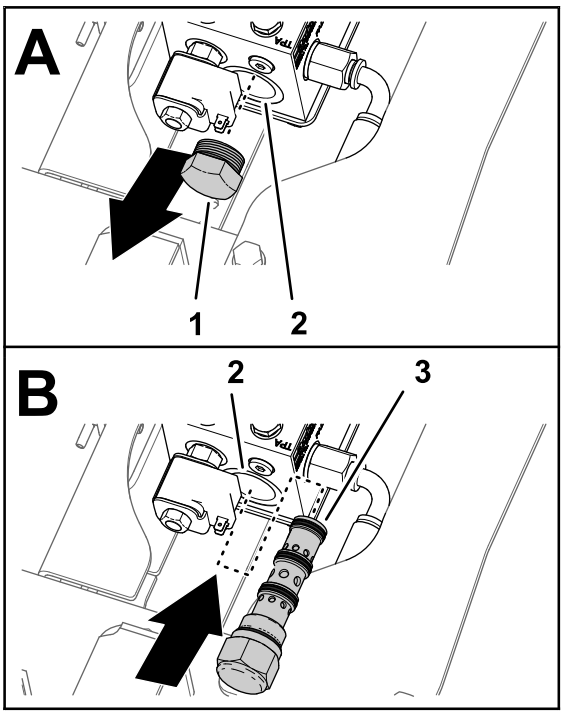


g188906

Kuva 5

1. Koneen etuosa
2. Tulppa (ajon jakelulohko)

2. Irrota tulppa ajon jakelulohkon vasemmalla puolella olevasta portista (Kuva 6).



g188904

Kuva 6

1. Tulppa (ajon jakelulohko)
2. Jakelulohkon portti
3. Tasauspyörästön kitkalukon venttiili

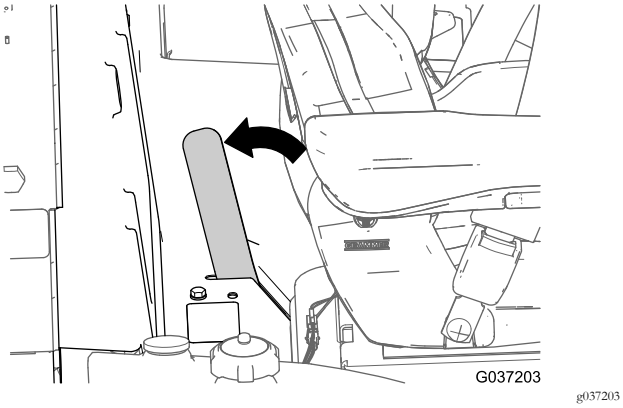
3. Aseta tasauspyörästön kitkalukon venttiili ajon jakelulohkoon ja kierrä venttiili käsin (Kuva 6).
4. Varmista, että tasauspyörästön kitkalukon venttiilissä oleva O-rengas ei ole siirtynyt pois paikaltaan.
5. Kiristä venttiili momenttiin 136–149 N·m.

Sarjan asennuksen viimeistely

Käyttäjän tason laskeminen

1. Laske taso varovasti. Katso Kuva 4 kohdassa Käyttäjän tason nostaminen (sivu 3).
2. Työnnä lukitussalpaa kohti leikkurin etuosaa, kun taso lähestyy ala-asentoa. Katso Kuva 4 kohdassa Käyttäjän tason nostaminen (sivu 3).

   Huomaa: Tämä varmistaa, että salvan koukut eivät kiinnity lukitustankoon.
3. Laske taso täysin alas ja siirrä lukitussalpaa kohti leikkurin takaosaa (Kuva 7), kunnes salvan koukut ovat täysin kiinni lukitustangossa.



g037203

Kuva 7

Hydraulinesteen tarkistus

Tarkista säiliön hydraulinesteen määrä ja lisää hydraulinestettä tarvittaessa. Lisätietoja on koneen *käyttöoppaan* kohdassa Hydraulinesteen tarkistus.

Akkukaapelien kytkentä

⚠ VAARA

Akun kaapeleiden virheellinen asennus voi vahingoittaa konetta ja kaapeleita aiheuttaen kipinöitä. Kipinät voivat saada akun kaasut räjähtämään ja aiheuttaa siten henkilövahingon.

- **Irrota aina akun miinuskaapeli (musta) ennen pluskaapelin (punainen) irrottamista.**
- **Kytke aina akun pluskaapeli (punainen) ennen miinuskaapelia (musta).**

1. Kytke pluskaapeli akun napaan. Katso kohta Akun kytkennän irrotus (sivu 2).
2. Aseta kaapelikengän eristesuojus paikalleen ja sulje suojus. Katso kohta Akun kytkennän irrotus (sivu 2).

   Huomaa: Suojuksen sulkeminen kiristää kaapelikengän akun plusnapaa vasten.
3. Kytke miinuskaapeli akun napaan. Katso Kuva 3 kohdassa Akun kytkennän irrotus (sivu 2).
4. Aseta kaapelikengän eristesuojus paikalleen ja sulje suojus. Katso Kuva 3 kohdassa Akun kytkennän irrotus (sivu 2).

   Huomaa: Suojuksen sulkeminen kiristää kaapelikengän akun miinusnapaa vasten.

Sarjanumerotarran kiinnitys ja konepellin laskeminen

1. Kiinnitä sarjanumerotarra vasempaan runkokaiteeseen koneen sarjanumerotarran viereen.
2. Sulje ja salpaa konepelti. Katso kohta Konepellin avaaminen (sivu 1).
3. Käännä lukkoa 90 astetta myötäpäivään LUKITTU-asentoon. Katso kohta Konepellin avaaminen (sivu 1).

Käyttö

Tasauspyörästön kitkalukon käyttö

Tasauspyörästön kitkalukon venttiilin toiminta on automaattista, ja se estää etupyöriä pyörimästä huomattavasti takapyöriä nopeammin. Vaihteistojärjestelmän tarvittaessa käyttöön tulevan nelipyörävedon ansiosta etupyörien luisto kytkee takapyörien vedon.

Huomautuksia:

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

Rajoitettu takuu

Ehdot ja takuunalaiset tuotteet

Toro® Company ja sen sisaryhtiö Toro Warranty Company antavat yhteisen sopimuksensa mukaisesti tälle Toron kaupalliselle tuotteelle (”tuote”) kahden vuoden tai 1500 käyttötunnin* (kumpi ensin saavutetaan) materiaali- ja valmistusvirhetakuun. Tämä takuu koskee kaikkia tuotteita ilmastimia lukuun ottamatta (katso näiden tuotteiden erillinen takuulauselma). Jos takuuehdot täyttyvät, korjaamme tuotteen veloituksetta. Tähän sisältyy vianmääritys, työ, osat ja kuljetus. Tämä takuu alkaa sinä päivämääränä, jolloin tuote toimitetaan alkuperäiselle ostajalle.
* Koskee tuotteita, joissa on tuntilaskuri.

Takuuhuollon ohjeet

Ostajan vastuulla on ilmoittaa heti tuotteen maahantuojalle tai valtuutetulle jälleenmyyjälle, jolta tuote on ostettu, jos hän uskoo tuotteessa olevan takuunalaisen vian. Maahantuojien ja jälleenmyyjien yhteystiedot sekä tiedot takuuseen liittyvistä oikeuksista ja vastuista ovat saatavana osoitteesta:

Commercial Products Service Department
Toro Warranty Company
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420-1196
Sähköpostiosoite: commercial.warranty@toro.com

Omistajan vastuut

Tuotteen omistajan vastuulla on huolehtia käyttöoppaassa esitetyistä huolloista ja säädöistä. Vaadittavien huoltojen ja säätöjen laiminlyönti voi johtaa takuuvaatimuksen hylkäämiseen.

Takuun ulkopuoliset kohteet ja viat

Kaikki takuuaikana ilmenevät tuoteviat ja häiriöt eivät ole valmistus- tai materiaalivirheitä. Tämä takuu ei kata seuraavia:

- Tuoteviat, jotka aiheutuvat muiden kuin Toron varaosien käytöstä tai ylimääräisten tai muutettujen ei-Toro-lisävarusteiden ja tuotteiden asennuksesta ja käytöstä. Näiden valmistaja saattaa antaa erillisen takuun.
- Tuoteviat, jotka johtuvat suositeltujen huoltojen ja/tai säätöjen laiminlyönnistä. Jos Toro-tuotetta ei huolleta asianmukaisesti *käyttöoppaassa* olevien huolto-ohjeiden mukaisesti, takuu voidaan evätä.
- Tuoteviat, jotka johtuvat tuotteen liian rajusta, huolimattomasta tai piittaamattomasta käytöstä.
- Kuluvat osat, ellei niitä havaita viallisiksi. Tuotteen normaalissa käytössä kuluvia osia ovat esimerkiksi jarrupalat ja -päällysteet, kytkimen päällysteet, terät, kelat, kiinteät terät, piikit, sytytystulpat, kääntöpyörät, renkaat, suodattimet, hihnat ja tietyt ruiskuttimen osat, kuten kalvot, suuttimet ja sulkuventtiilit jne.
- Ulkopuolisen tekijän aiheuttamat viat. Ulkopuolisina tekijöinä pidetään esimerkiksi säätä, varastointimenetelmiä, likaantumista, hyväksymättömien jäähdytysnesteiden, voiteluaineiden, lisäaineiden, lannoitteiden, veden tai kemikaalien yms. käyttöä.
- Normaali melu, tärinä, kuluminen ja haurastuminen.
- Normaali ”kuluminen” kattaa esimerkiksi istuinten vaurioitumisen kulumisen tai hankaamisen seurauksena, maalipintojen kulumisen, naarmuuntuneet tarrat tai ikkunat jne.

Osat

Huoltoaikataulun mukaisesti vaihdettavat osat kuuluvat takuun piiriin niiden määritettyyn vaihtoajankohtaan asti. Tämän takuun mukaisesti vaihdetuille osille annetaan takuu alkuperäisen tuotetakuun ajaksi, ja ne siirtyvät Toron omistukseen. Toro tekee lopullisen päätöksen siitä, korjataanko osa tai kokoonpano vai vaihdetaanko se. Toro voi käyttää takuukorjauksiin kunnostettuja osia.

Syväpurkausakun takuuta koskeva huomautus:

Syväpurkausakun käyttöikänsä aikana luovuttama kokonaiskilowattitunti-määrä on rajallinen. Tapa, jolla akkua käytetään, ladataan ja huolletaan, voi joko pidentää tai lyhentää akun kokonaiskäyttöikää. Kun laitteen akkuja käytetään, niiden mahdollistama työmäärä latauskertojen välillä vähenee hitaasti, kunnes akut ovat kuluneet loppuun. Normaalissa käytössä loppuun kuluneiden akkujen vaihto on tuotteen omistajan vastuulla. Akkujen vaihto voi olla tarpeen tuotteen normaalin takuuajan sisällä omistajan kustannuksella.

Omistaja tekee huollot omalla kustannuksellaan

Moottorin viritys, voitelu, puhdistus ja kiillotus, takuun piiriin kuulumattomien suodattimien ja jäähdytysnesteen vaihto sekä suositeltujen huoltojen suorittaminen ovat esimerkkejä normaaleista huoltotoimista, jotka Toro-tuotteen omistajan on tehtävä omalla kustannuksellaan.

Yleiset ehdot

Tämä takuu oikeuttaa ainoastaan valtuutetun Toro-maahantuojan tai jälleenmyyjän tekemään korjaukseen.

Toro Company ja Toro Warranty Company eivät ole vastuussa epäsuorista, satunnaisista tai välillisistä vahingoista, jotka liittyvät tämän takuun kattamiin Toro-tuotteisiin. Tällaisia vahinkoja voivat olla esimerkiksi korvaavan tuotteen tai huollon hankkimiseen liittyvät kustannukset kohtuullisten vikajaksojen aikana tai kustannukset, jotka aiheutuvat siitä, että tuote ei ole käytettävissä takuuhuollon aikana. Alla esitetty päästötakuu, jos se on sovellettavissa, on ainoa nimenomainen takuu.

Kaikki hiljaiset takuut tuotteen sopivuudesta kauppatavaraksi tai tiettyyn tarkoitukseen ovat voimassa vain tämän nimenomaisen takuun ajan. Joissakin osavaltioissa ei sallita satunnaisten tai välillisten vahinkojen poissulkemista tai hiljaisen takuun kestoon liittyviä rajoituksia, joten yllä mainitut poikkeukset ja rajoitukset eivät välttämättä koske kaikkia ostajia.

Tämä takuu antaa ostajalle tiettyjä laillisia oikeuksia. Ostajalla voi olla myös muita oikeuksia, jotka vaihtelevat osavaltioittain.

Muut maat kuin Yhdysvallat ja Kanada

Asiakkaiden on pyydettävä oman maansa, maakuntansa tai osavaltionsa mukaiset takuuehdot Toro-jälleenmyyjältä. Jos Toro-jälleenmyyjä ei pysty jostain syystä toimittamaan takuuehtoja, on otettava yhteys Toro-maahantuojaan. Jos siitäkään ei ole apua, on otettava yhteys Toro Warranty Companyyn.