



Puomisuojussarja

Ristikkopuomilla varustettu Multi Pro® -ruiskutuslaite

Mallinro: 41602—Sarjanro: 317000001 tai suurempi

Asennusohjeet

⚠ VAARA

KALIFORNIA

Lakiesityksen 65 mukainen varoitus

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

Tämän tuotteen käyttäminen voi altistaa kemikaaleille, jotka Kalifornian osavaltion tietojen mukaan aiheuttavat syöpää, synnynnäisiä epämuodostumia tai muuta lisääntymiseen liittyvää haittaa.

Irralliset osat

Tarkista alla olevasta taulukosta, että kaikki osat on toimitettu.

Ohjeet	Kuvaus	Määrä	Käyttökohde
1	Mitään osia ei tarvita	–	Koneen valmistelu
2	11 suuttimen keskipuomin suojus Kumisuojus Vahvistuslevy Pop-niitti (3/16 × 1/2 tuumaa) Aluslaatta (3/16 tuumaa)	1 1 1 11 11	Keskipuomin suojuksen valmistelu (11 suuttimen kokoonpanoa varten)
3	12 suuttimen keskipuomin suojus Pop-niitti (3/16 × 1/2 tuumaa) Aluslaatta (3/16 tuumaa) Kumisuojus Vahvistuslevy	1 22 22 1 1	11 suuttimen puomin suojuksen kiinnitys 12 suuttimen puomin suojukseen
4	Keskipuomin kannatin (vuoden 2014 ja sitä vanhemmat mallit) Puomin kiinnityslevy U-mutteri Kuusiokantapultti (3/8 × 1-1/4 tuumaa) Malli- ja sarjanumerokilpi Määräyskilpi (119-4986) Laippamutteri (3/8 tuumaa) Aluslevy Kuusiokantapultti (5/16 × 1-1/4 tuumaa) Keskipuomin kannatin (vuoden 2015 ja sitä uudemmat mallit)	2 2 8 8 1 1 8 4 8 4	Keskipuomin kannattimien ja suojuksen asennus
5	Sivupuomin suojus Aluslevy U-mutteri Kuusiokantapultti (5/16 × 1¼ tuumaa)	2 16 12 12	Sivupuomin suojusten asennus



Ohjeet	Kuvaus	Määrä	Käyttökohde
6	Tyhjennysventtiilin asennuskannake Lukkoruuvi (5/16 × 1-1/4 tuumaa) Laippamutteri (5/16 tuumaa)	1 2 3	Tyhjennysventtiilin asennuskannakkeen asennus (vuoden 2016 ja sitä vanhemmat mallit)
7	Mitään osia ei tarvita	–	Tyhjennysventtiilin siirtäminen (vuoden 2015 ja sitä vanhemmat mallit).
8	Mitään osia ei tarvita	–	Tyhjennysventtiilin siirtäminen (vuoden 2016 mallit).
9	Laippamutteri (5/16 tuumaa) Laippakantapultit (5/16 × 1 tuumaa)	2 2	Tyhjennysventtiilin asennus asennuskannakkeisiin (vuoden 2016 ja sitä vanhemmat mallit)
10	Mitään osia ei tarvita	–	Varmista, että puomin suojusten välys on oikea.

Tärkeää: Käytä ilmanoton viuhkasuuttimia puomisuojussarjan kanssa, jotta vältetään kemikaalien muodostuminen suojuksiin käytön aikana. Katso lisätiedot Toron suutintaulukosta.

Huomaa: Asenna jousien päivityssarja (osanumero 120-8508) puomisuojuksen kanssa.

1

Koneen valmistelu

Mitään osia ei tarvita

Ohjeet

⚠ VAROITUS

Jos avain jätetään virtalukkoon, joku voi vahingossa käynnistää moottorin ja vahingoittaa vakavasti lähellä olijoita.

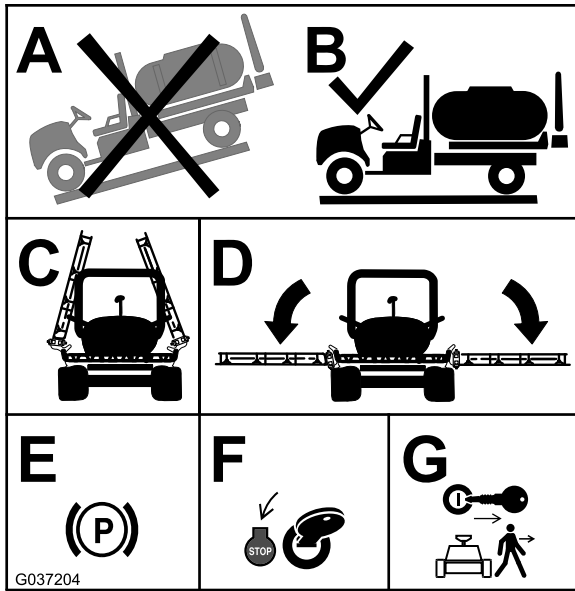
Poista avain virtalukosta ennen sarjan asennusta.

⚠ VAARA

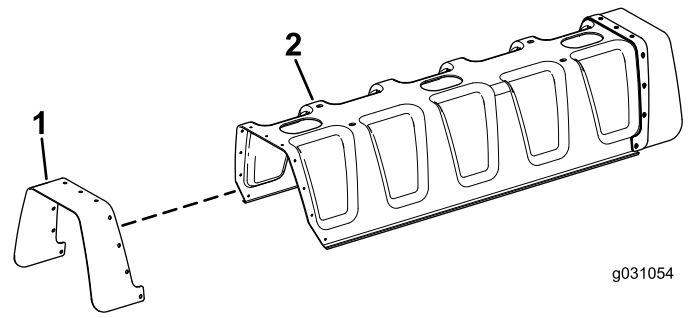
Levitin-/ruiskutusjärjestelmässä käytetyt kemikaalit voivat olla vaarallisia tai myrkyllisiä käyttäjälle, sivullisille, eläimille, kasveille, maaperälle tai muulle ympäristölle.

- Tutustu huolellisesti kaikkien käytettyjen kemikaalien varoitusmerkintöihin ja käyttöturvallisuustiedotteisiin ja suojaudu kemikaalin valmistajan suositusten mukaisesti. Suojaa ihosi mahdollisimman tarkasti käyttäessäsi kemikaaleja. Suojaa itsesi kemikaaleilta käyttämällä asianmukaisia henkilönsuojaimia:
 - suojalasit ja/tai kasvonsuojus
 - hengityssuojain tai suodatinsuojain
 - kemikaaleja kestävät käsineet
 - kumisaappaat tai muut tukevat kengät
 - kuulonsuojain
 - puhtaat vaihtovaatteet, saippua ja kertakäyttöisiä pyyhkeitä on oltava saatavilla kemikaaliroiskeiden varalta.
- Varmista ennen ruiskujärjestelmän huoltoa, että järjestelmä on huuhdeltu kolme kertaa ja neutraloitu kemikaalin valmistajan suositusten mukaisesti ja että kaikki venttiilit ovat käyneet läpi kolme kierrosta.

1. Siirrä kone tasaiselle alustalle.
2. Laske ulommat puomiosat.
3. Kytke seisontajarru.
4. Sammuta moottori.
5. Ota avain pois virtalukosta.



Kuva 1



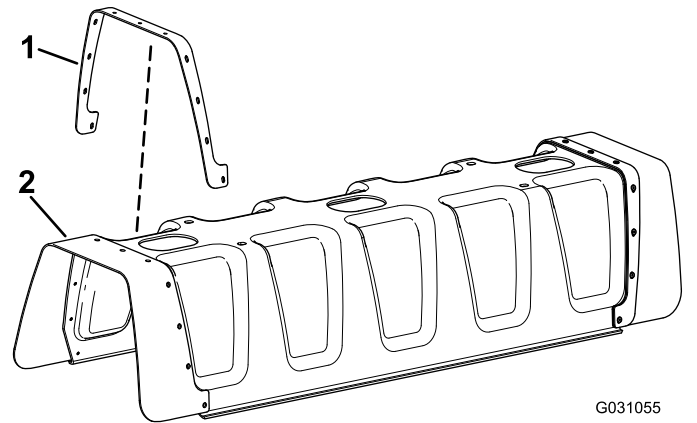
g031054

g031054

Kuva 2

1. Kumisuojus
2. Keskipuomin suojus

2. Kohdista vahvistuslevyssä olevat reiät kumisuojuksen reikiin (Kuva 3).



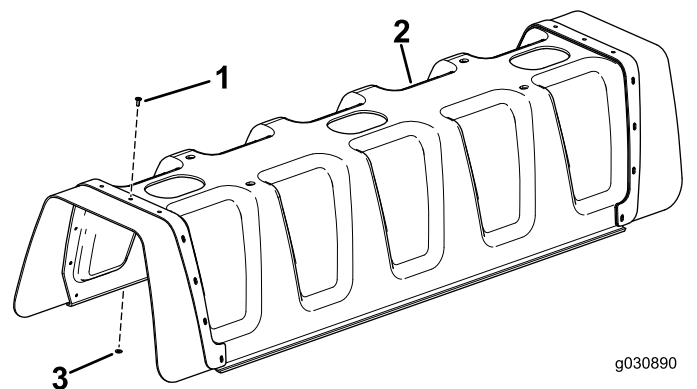
G031055

g031055

Kuva 3

1. Vahvistuslevy
2. Kumisuojus

3. Asenna 11 pop-niittiä (3/16 × 1/2 tuumaa) ja aluslaattaa (3/16 tuumaa) keskipuomin suojukseen (Kuva 4).



g030890

g030890

Kuva 4

1. Pop-niitti (3/16 × 1/2 tuumaa)
2. Keskipuomin suojus
3. Aluslaatta (3/16 tuumaa)

2

Keskipuomin suojuksen valmistelu (11 suuttimen kokoonpanoa varten)

Vaiheeseen tarvittavat osat:

1	11 suuttimen keskipuomin suojus
1	Kumisuojus
1	Vahvistuslevy
11	Pop-niitti (3/16 × 1/2 tuumaa)
11	Aluslaatta (3/16 tuumaa)

Ohjeet

Huomaa: Keskipuomin suojuksen toinen puoli on jo kiinnitetty, joten vain toinen puoli on enää asennettava.

1. Kohdista kumisuojuksessa olevat reiät keskipuomin suojuksen reikiin (Kuva 2).

11 suuttimen puomin suojuksen kiinnitys 12 suuttimen puomin suojukseen

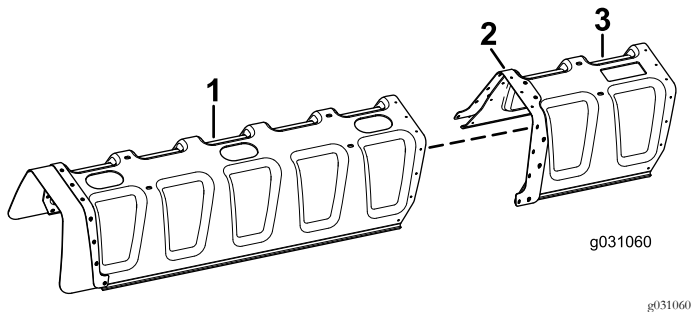
Vaiheeseen tarvittavat osat:

1	12 suuttimen keskipuomin suojus
22	Pop-niitti (3/16 × 1/2 tuumaa)
22	Aluslaatta (3/16 tuumaa)
1	Kumisuojus
1	Vahvistuslevy

Ohjeet

1. Kohdista 11 suuttimen puomin suojuksessa olevat reiät 12 suuttimen puomin suojukseen kiinnitetyn vahvistuslevyn reikiin (Kuva 5).

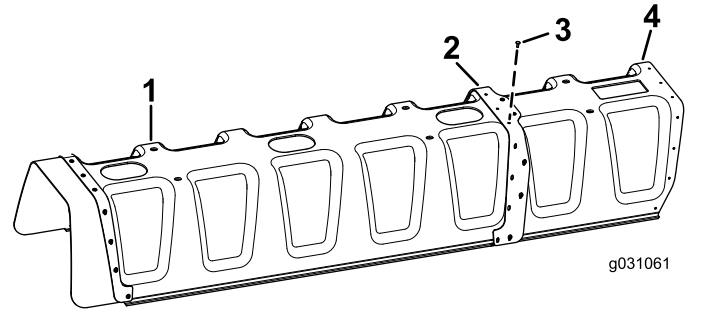
Huomaa: Vahvistuslevy toimitetaan pop-niiteillä kiinnitettynä 12 suuttimen puomiin.



Kuva 5

1. 11 suuttimen suojus
2. Vahvistuslevy
3. 12 suuttimen suojus

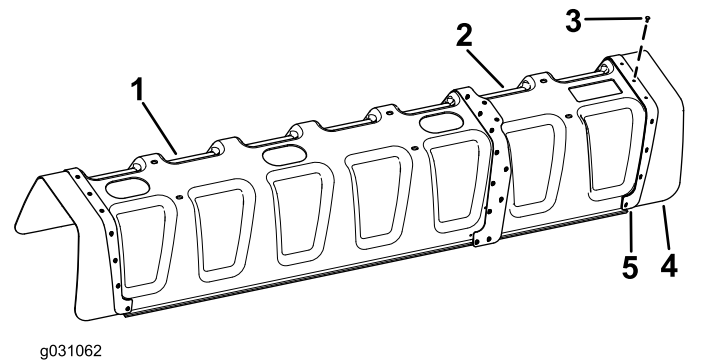
2. Kiinnitä 11 suuttimen suojus 12 suuttimen suojukseen asentamalla 11 pop-niittiä (3/16 × 1/2 tuumaa) ja aluslaattaa (3/16 tuumaa) vahvistuslevyyn (Kuva 6).



Kuva 6

1. 11 suuttimen suojus
2. Vahvistuslevy
3. Pop-niitti (3/16 × 1/2 tuumaa) ja aluslaatta (3/16 tuumaa)
4. 12 suuttimen suojus

3. Asenna kumisuojus ja vahvistuslevy (11 suuttimen suojuksesta) 12 suuttimen suojukseen 11 pop-niitillä (3/16 × 1/2 tuumaa) ja aluslaalla (3/16 tuumaa) (Kuva 7).



Kuva 7

1. 11 suuttimen suojus
2. 12 suuttimen suojus
3. Pop-niitti (3/16 × 1/2 tuumaa) ja aluslaatta (3/16 tuumaa)
4. Kumisuojus
5. Vahvistuslevy

4

Keskipuomin kannattimien ja suojuksen asennus

Vaiheeseen tarvittavat osat:

2	Keskipuomin kannatin (vuoden 2014 ja sitä vanhemmat mallit)
2	Puomin kiinnityslevy
8	U-mutteri
8	Kuusiokantapultti (3/8 × 1-1/4 tuumaa)
1	Malli- ja sarjanumerokilpi
1	Määräyskilpi (119-4986)
8	Laippamutteri (3/8 tuumaa)
4	Aluslevy
8	Kuusiokantapultti (5/16 × 1-1/4 tuumaa)
4	Keskipuomin kannatin (vuoden 2015 ja sitä uudemmat mallit)

Ohjeet

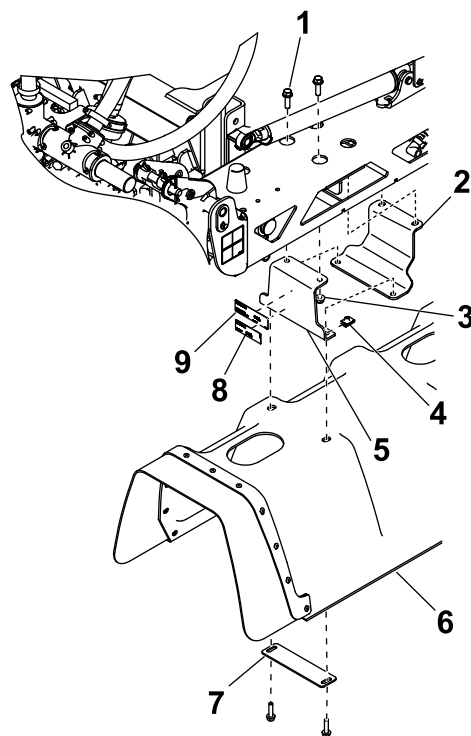
Kiinnitä malli- ja sarjanumerokilpi sekä määräyskilpi yhteen keskipuomin kannattimeen kuvan mukaisesti ([Kuva 8](#)).

Huomaa: Puhdista kilven kiinnitysalue ennen kilven kiinnittämistä. Varmista, että alueelle ei jää likaa, rasvaa tai muita epäpuhtauksia.

Vuoden 2014 ja sitä vanhemmat mallit:

1. Asenna molemmat keskikannattimet ja puomin kiinnityslevyt keskipuomiin kahdella kuusiokantapultilla (3/8 × 1-1/4 tuumaa) ja kahdella laippamutterilla (3/8 tuumaa) kuvan mukaisesti ([Kuva 8](#)).

Huomaa: Kun kiinnität sarjaa ruiskutuslaitteeseen, käytä keskikannattimen reikiä. Kun kiinnität sarjaa ajoneuvoon, käytä puomin kiinnityslevyn reikiä.



Kuva 8

Vuoden 2014 ja sitä vanhemmat mallit

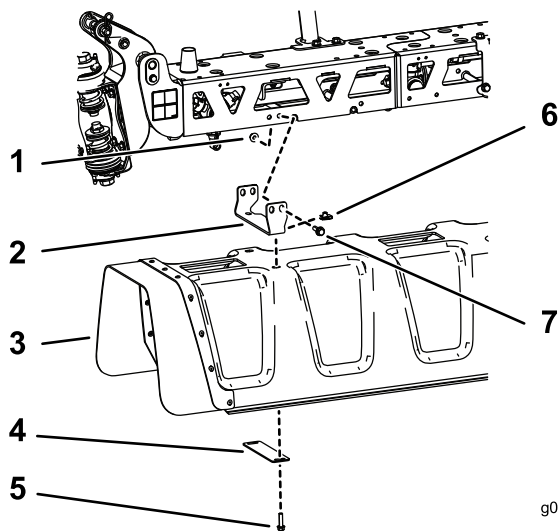
- | | |
|--|-------------------------------|
| 1. Kuusiokantapultti –
3/8 × 1-1/4 tuumaa (8) | 6. Keskipuomin suojus |
| 2. Puomin kiinnityslevy (2) | 7. Aluslevy (2) |
| 3. Laippamutteri –
3/8 tuumaa (8) | 8. Määräyskilpi |
| 4. U-mutteri (16) | 9. Malli- ja sarjanumerokilpi |
| 5. Keskipuomin kannatin (4) | |

2. Asenna keskimäinen suojus keskipuomin kannattimiin neljällä U-mutterilla, kahdella aluslevyllä ja neljällä kuusiokantapultilla (5/16 × 1-1/4 tuumaa) kuvan mukaisesti ([Kuva 8](#)).

Vuoden 2015 ja sitä uudemmat mallit:

Tärkeää: 11 suuttimen kokoonpanon asennukseen käytetään vain neljää U-mutteria, neljää kuusiokantapulttia (3/8 × 1-1/4 tuumaa), neljää laippamutteria (3/8 tuumaa), kahta aluslevyä ja kahta keskipuomin kannatinta.

1. Asenna keskimäinen suojus kannattimeen kahdeksalla U-mutterilla, neljällä aluslevyllä ja kahdeksalla kuusiokantapultilla (5/16 × 1-1/4 tuumaa) kuvan mukaisesti ([Kuva 9](#)).



Kuva 9

Vuoden 2015 ja sitä uudemmat mallit

- | | |
|-------------------------------|---|
| 1. Laippamutteri (3/8 tuumaa) | 5. Kuusiokantapultti (5/16 × 1¼ tuumaa) |
| 2. Kannatin | 6. U-mutteri |
| 3. Keskipuomin suojus | 7. Laippapultti (3/8 tuumaa) |
| 4. Aluslevy | |

2. Asenna kaikki neljä keskipuomin kannatinta ja puomin kiinnityslevyä keskipuomiin neljällä kuusiokantapultilla (3/8 × 1-1/4 tuumaa) ja neljällä laippamutterilla (3/8 tuumaa) kuvan mukaisesti ([Kuva 9](#)).

5

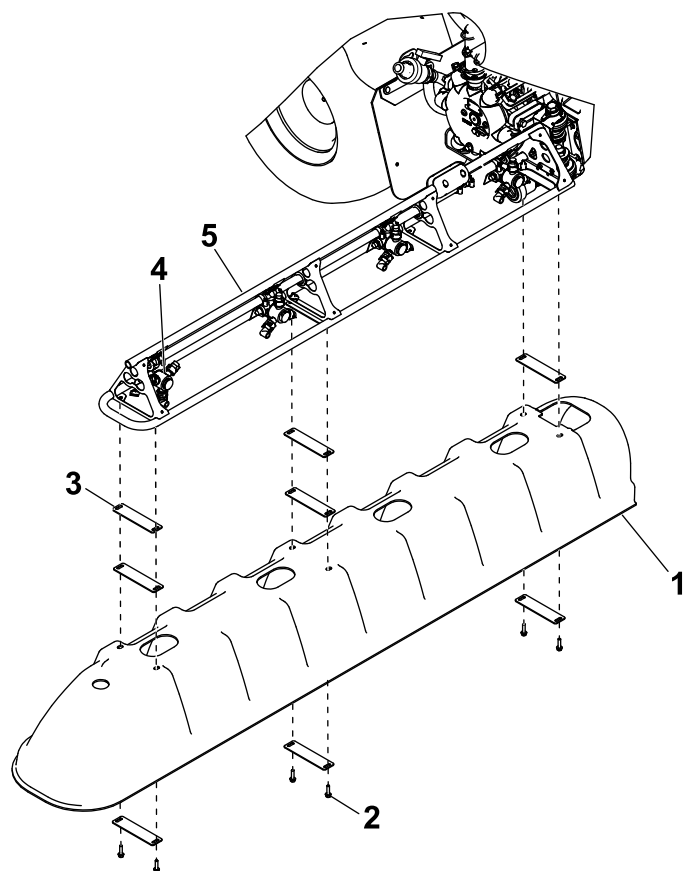
Sivupuomin suojusten asennus

Vaiheeseen tarvittavat osat:

2	Sivupuomin suojus
16	Aluslevy
12	U-mutteri
12	Kuusiokantapultti (5/16 × 1¼ tuumaa)

Ohjeet

1. Suuntaa molempien sivupuomien suihkupäät suoraan alaspäin niin, että ne mahtuvat sivupuomin suojusten aukkoihin.
2. Asenna yksi sivupuomin suojus ([Kuva 10](#)) kahdeksalla aluslevyllä, kuudella kuusiokantapultilla (5/16 × 1-1/4 tuumaa) ja kuudella U-mutterilla.



Kuva 10

- | | |
|--|-----------------------------------|
| 1. Sivupuomin suojus (2) | 4. Suihkupää (oikeassa asennossa) |
| 2. Kuusiokantapultti – 5/16 × 1-1/4 tuumaa (6) | 5. Palkkirunko (ulompi puomiosa) |
| 3. Aluslevy (8) | |

3. Asenna toinen sivupuomin suojus toistamalla vaihe [2](#).

6

Tyhjennysventtiilin asennuskannakkeen asennus (vuoden 2016 ja sitä vanhemmat mallit)

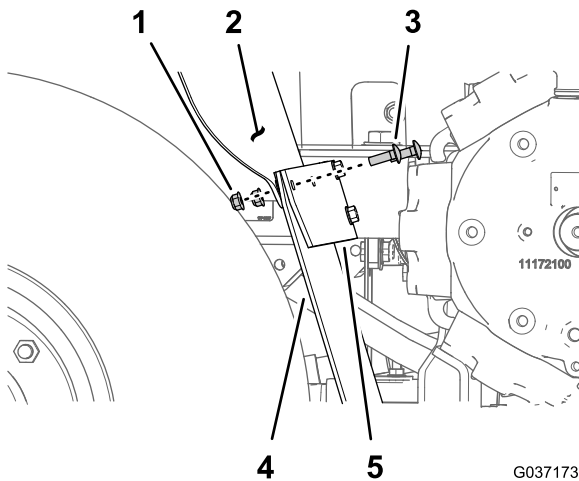
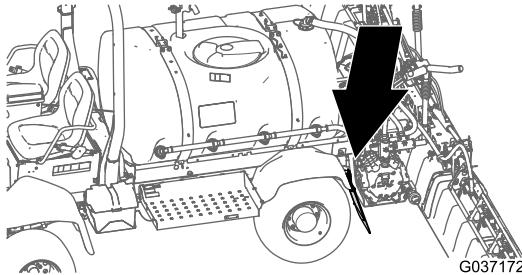
Vaiheeseen tarvittavat osat:

1	Tyhjennysventtiilin asennuskannake
2	Lukkoruuvi (5/16 × 1-1/4 tuumaa)
3	Laippamutteri (5/16 tuumaa)

Ohjeet

1. Irrota kaksi lukkopulttia (5/16 × 1 tuumaa) ja kaksi laippalukkomutteria (5/16 tuumaa), joilla lokasuoja ja roiskeläppä on kiinnitetty lokasuojan kiinnitysluskaan (Kuva 11).

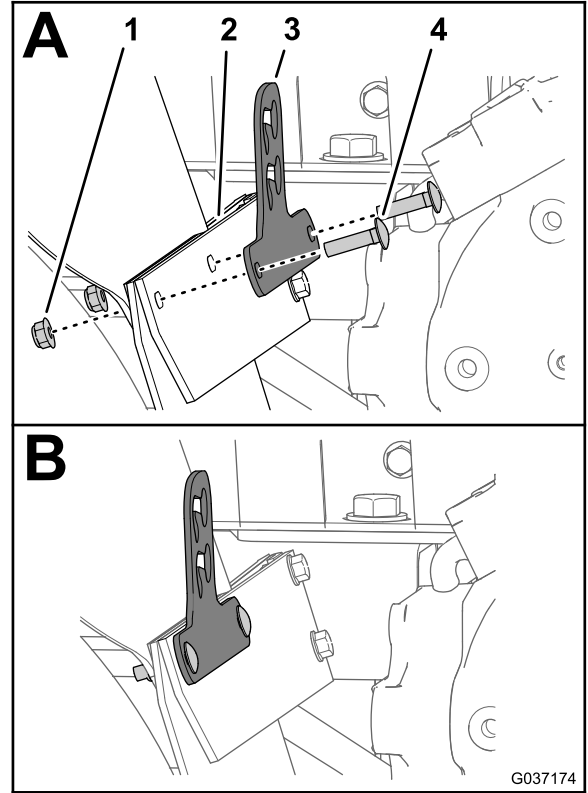
Huomaa: Hävitä lukkopultti ja lukkomutteri.



Kuva 11

- | | |
|-------------------------------------|------------------------------|
| 1. Laippalukkomutteri (5/16 tuumaa) | 4. Roiskeläppä |
| 2. Vasen takalokasuoja | 5. Lokasuojan kiinnitysluska |
| 3. Lukkopultti (5/16 × 1 tuumaa) | |

2. Kohdista tyhjennysventtiilin kannattimessa, lokasuojan kiinnityslusassa, roiskeläpässä ja lokasuojassa olevat reiät (Kuva 11).



Kuva 12

- | | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| 1. Laippalukkomutteri (5/16 tuumaa) | 3. Tyhjennysventtiilin kannatin |
| 2. Lokasuojan kiinnitysluska | 4. Lukkopultti (5/16 × 1-1/4 tuumaa) |

3. Kiinnitä venttiilin kannatin, lokasuojan kiinnitysluska, roiskeläppä ja lokasuoja (Kuva 12) kahdella lukkopultilla (5/16 × 1-1/4 tuumaa) ja kahdella laippalukkomutterilla (5/16 tuumaa).
4. Kiristä lukkopultit ja laippalukkomutterit momenttiin 20–25 N m.

7

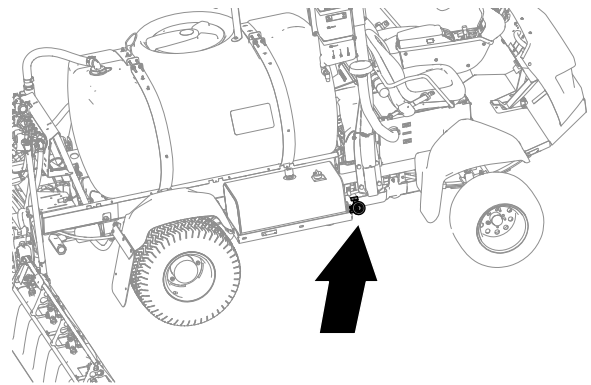
Tyhjennysventtiilin siirtäminen (vuoden 2015 ja sitä vanhemmat mallit)

Mitään osia ei tarvita

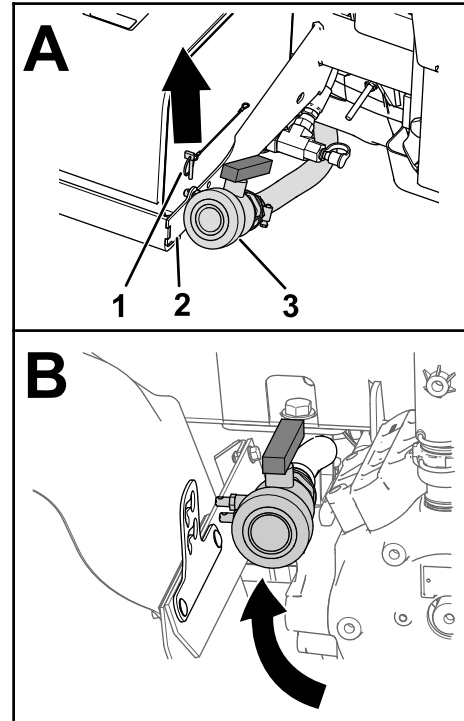
Ohjeet

1. Irrota lukitussokka, jolla tyhjennysventtiili on kiinnitetty säiliön kannattimeen ([Kuva 13](#)).

Huomaa: Tyhjennysventtiili sijaitsee hydraulisäiliön tukikannattimessa.



g197690



Kuva 13

g197691

- | | |
|---------------------|-----------------------|
| 1. Lukitussokka | 3. Tyhjennysventtiili |
| 2. Säiliön kannatin | |

2. Siirrä tyhjennysventtiiliä vasemman takalokasuojan ja ruiskutuspumun välillä ([Kuva 13](#)).

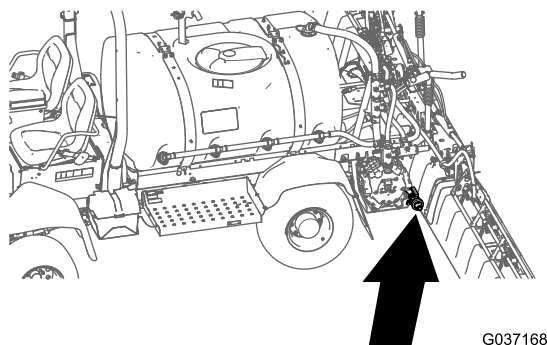
8

Tyhjennysventtiilin siirtäminen (vuoden 2016 mallit)

Mitään osia ei tarvita

Ohjeet

1. Irrota lukitussokka, jolla tyhjennysventtiili on kiinnitetty ruiskutuspumun kannattimeen ([Kuva 14](#)).



G037168

g037168

9

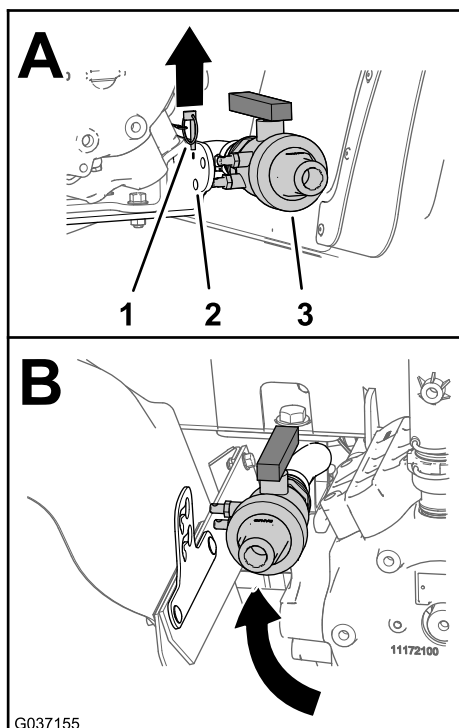
Tyhjennysventtiilin asennus asennuskannakkeisiin (vuoden 2016 ja sitä vanhemmat mallit)

Vaiheeseen tarvittavat osat:

2	Laippamutteri (5/16 tuumaa)
2	Laippakantapultit (5/16 × 1 tuumaa)

Ohjeet

1. Irrota kaksi kiinnitystappia tyhjennysventtiilistä (A, [Kuva 15](#)).



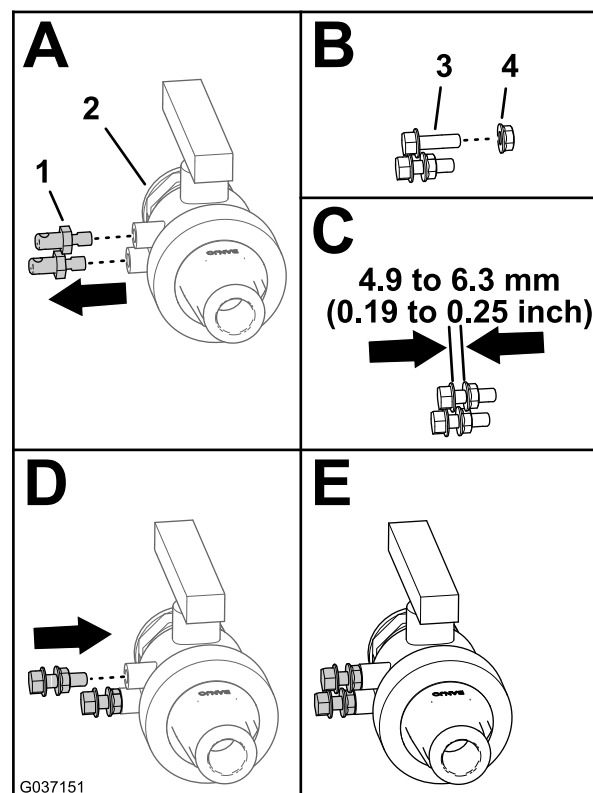
G037155

g037155

Kuva 14

1. Lukitussokka
2. Ruiskutuspumpun kannatin
3. Tyhjennysventtiili

2. Siirrä tyhjennysventtiiliä vasemman takalokasuojan ja ruiskutuspumpun välillä ([Kuva 14](#)).



G037151

g037151

Kuva 15

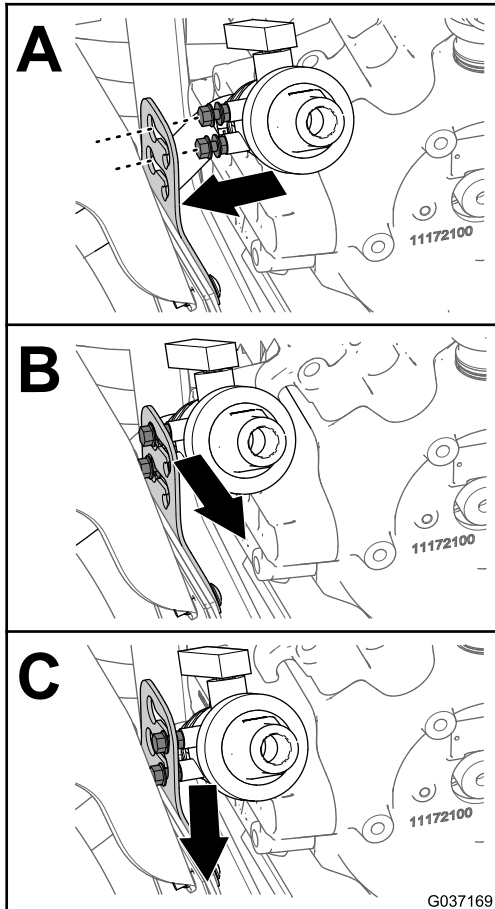
1. Kiinnitystappi
2. Tyhjennysventtiili
3. Laippakantapultit (5/16 × 1 tuumaa)
4. Laippalukkomutterit (5/16 tuumaa)

2. Kierrä kaksi laippalukkomutteria (5/16 tuumaa) kahteen laippakantapulttiin (5/16 × 1 tuumaa) kuvan mukaisesti (B ja C, [Kuva 15](#)).

3. Kiinnitä laippalukkomutterit ja laippakantapultit tyhjennysventtiiliin ja kiristä ne kiintoavaimella (D ja E, [Kuva 15](#)).

Huomaa: Varmista, että lukkomutterit on kiristetty tiukkaan tyhjennysventtiilissä.

4. Kohdista tyhjennysventtiilin lukkomutterit tyhjennysventtiilin kannattimen aukkoihin (A, [Kuva 16](#)).



Kuva 16

5. Kiinnitä tyhjennysventtiili kannattimeen siirtämällä venttiiliä ulos- ja alaspäin (B ja C, [Kuva 16](#)).

10

Puomin suojusten välyksen tarkistus

Mitään osia ei tarvita

Ohjeet

Varmista, että ulomman puomin suojuukset eivät osu keskipuomin suojukseen, kun puomeja nostetaan ja lasketaan.

Huomaa: Suurennä suojusten välystä tarvittaessa asentamalla ylimääräisiä aluslevyjä ulomman puomin suojusten ja ulomman puomiosan palkkirungon väliin. Katso [Kuva 10](#).

g037169

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

Kahden vuoden 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 1 500 käyttötunnin* (kumpi ensin saavutetaan) materiaali- ja valmistusvirhetakuu. Tämä takuu koskee kaikkia tuotteita ilmastajia lukuun ottamatta (katso näiden tuotteiden erillinen takuulauselmä). 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 tunti-laskuri.

Takuuhuollon ohjeet

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

Toro Commercial Products Service Department
Toro Warranty Company
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420-1196

+1-952-888-8801 tai +1-800-952-2740
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 takuuajana ilmenevät tuoteviat ja häiriöt eivät ole valmistus- tai materiaali- virheitä. 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 -päälysteet, kytkimen päälysteet, terät, kelat, rullat ja laakerit (suljetut tai rasvattavat), kiinteät terät, syytystulpat, kääntöpyörät ja laakerit, renkaat, suodattimet, hihnat ja tietyt ruiskuttimen osat, kuten kalvot, suuttimet ja sulkuventtiilit jne.
- Ulkopuolisen tekijän aiheuttamat viat. Ulkopuolisina tekijöinä pidetään esimerkiksi säätä, varastointimenetelmiä, likaantumista sekä hyväksymättömien polttoaineiden, jäähdytysnesteiden, voiteluaineiden, lisäaineiden, lannoitteiden, veden tai kemikaalien yms. käyttöä.
- Soveltuvista vaatimuksesta poikkeavien polttoaineiden (esim. bensiinin, dieselin tai biodieselin) laatuun tai toimintaan liittyvät ongelmat.

Muut maat kuin Yhdysvallat ja Kanada

Asiakkaat, jotka ovat ostaneet Yhdysvalloista tai Kanadasta maahantuotuja Toro-tuotteita, saavat maansa, maakuntansa tai osavaltionsa mukaiset takuuehdot Toro-jälleenmyyjältä. Jos Toro-jälleenmyyjä ei pysty jostain syystä toimittamaan takuuehtoja, on otettava yhteys Toro-maahantuojaan.

- Normaali melu, värinä, kuluminen ja heikentyminen.
- Normaali "kuluminen" kattaa esimerkiksi istuinten vaurioitumisen kulumisen tai hankaamisen seurauksena, maalipintojen kulumisen, naarmuuntuneet tarrat tai ikkunat jne.

Osat

Vaadittavan huollon 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.

Syväpurkaus- ja litium-ioniakun takuu:

Syväpurkaus- ja litium-ioniakun käyttöikänsä aikana tuottama kokonaiskilowattituntimäärä 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. Huomautus: (Vain litium-ioniakku): litium-ioniakulla on vain osat kattava suhteutettu takuu kolmannelta vuodelta viidenteen vuoteen käyttäjän ja käytettyjen kilowattituntien perusteella. Lisätietoja on *käyttöoppaassa*.

Omistaja tekee huollot omalla kustannuksellaan

Moottorin viritys, voitelu, puhdistus ja kiillotus, 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 keston 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.

Moottorin takuuta koskeva huomautus:

Tuotteen päästöjen rajoitusjärjestelmä saattaa kuulua erillisen takuun piiriin Yhdysvaltojen Environmental Protection Agency:n EPA:n ja/tai California Air Resources Boardin CARB:n vaatimusten mukaisesti. Yllä mainitut tunti- ja ajo-rajat eivät koske päästöjen rajoitusjärjestelmän takuuta. Lisätietoja on tuotteen mukana toimitetussa tai moottorin valmistajan oppaissa sisältyvässä moottorin päästöjärjestelmän takuulauselmassa (Engine Emission Control Warranty Statement).