



Viimeistelysarja

Vaahtomerkitsin Multi Pro® 1750 -ruiskutuslaitteelle

Mallinro: 136-0457

Asennusohjeet

Huomaa: Vaahtomerkitsinsarja on edellytys tämän tuotteen asennukselle. Lisätietoja saa valtuutetulta Toro-jälleenmyyjältä.

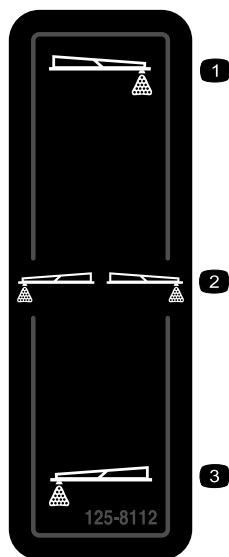
Turvaohjeet

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

Turva- ja ohjetarrat



Turva- ja ohjetarrat on sijoitettu hyvin näkyville paikoille mahdollisten vaara-alueiden lähetyville. Korvaa vioittuneet tai kadonneet tarrat uusilla.



decal125-8112

125-8112

1. Oikea puomi
2. Molemmat puomit
3. Vasen puomi



Asennus

Irralliset osat

Tarkista alla olevasta taulukosta, että kaikki osat on toimitettu.

Ohjeet	Kuvaus	Määrä	Käyttökohde
1	Mitään osia ei tarvita	–	Koneen valmistelu
2	Kannatin Pultti (5/16 × 1 tuumaa) Aluslaatta (3/8 tuumaa) Mutteri (5/16 tuumaa) Vaahtomerkitsin (myydään erikseen)	1 4 4 4 1	Vaahtomerkitsimen kompressorin asennus kannattimeen.
3	Lukkopultti U-pultti Laippamutterit (3/8 tuumaa) Välikappale R-liitin	1 1 3 1 1	Viimeistelysarjan kannattimen asennus
4	Johdinsarja Kytkimen kannatin Keinukytkin Lapakytkin Pultit (M6) Sulake, 15 A	1 1 1 1 2 1	Johdinsarjan vienti ja kytkinten asennus.

1

Koneen valmistelu

Mitään osia ei tarvita

Ohjeet

Pysäköi kone tasaiselle alustalle, kytke seisontajarru, sammuta moottori ja irrota avain avainkytkimestä.

Irrota akun kytkennät. Katso ohjeet *käyttöoppaasta*.

2

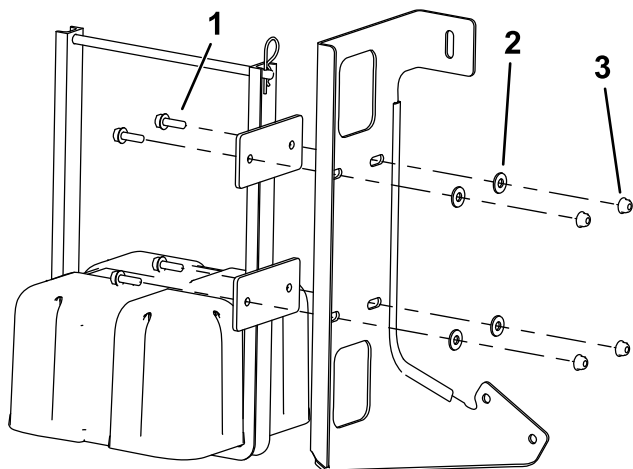
Vaahtoverkitsimen kompressorin asennus kannattimeen

Vaiheeseen tarvittavat osat:

1	Kannatin
4	Pultti (5/16 × 1 tuumaa)
4	Aluslaatta (3/8 tuumaa)
4	Mutteri (5/16 tuumaa)
1	Vaahtoverkitsin (myydään erikseen)

Ohjeet

Asenna vaahtoverkitsimen kompressorin kannattimeen kuvan mukaisesti (Kuva 1).



g200499

Kuva 1

1. Pultti (5/16 × 1 tuumaa)
2. Aluslaatta (3/8 tuumaa)
3. Mutterit (5/16 tuumaa)

3

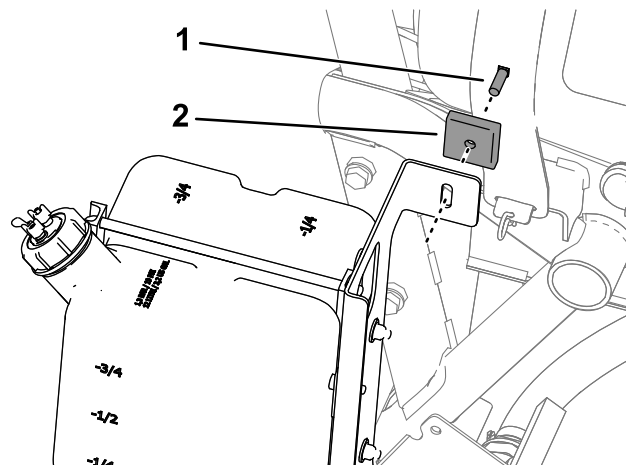
Kompressorin ja kannattimen asennus koneeseen

Vaiheeseen tarvittavat osat:

1	Lukkopultti
1	U-pultti
3	Laippamutterit (3/8 tuumaa)
1	Välikappale
1	R-liitin

Ohjeet

1. Löysää kiinnitysliuskan yläosassa olevaa pulttia ja aseta lukkopultti ruiskutuslaitteen säiliön kiinnitysliuskan läpi (Kuva 2).

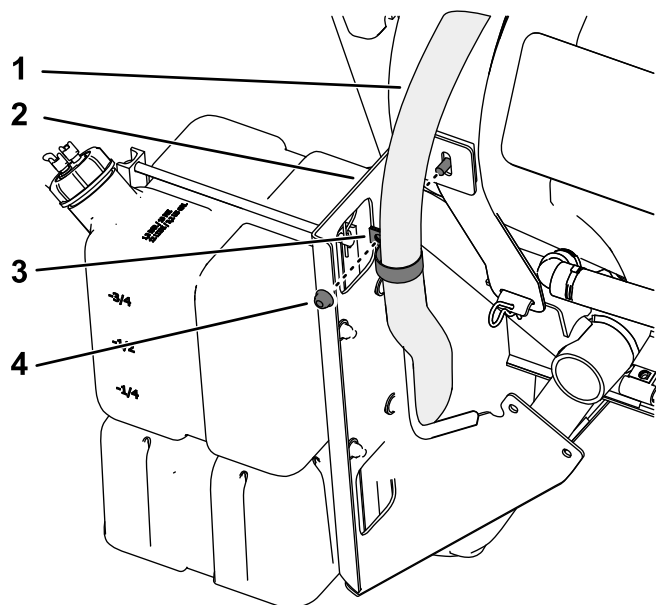


g200500

Kuva 2

1. Lukkopultti
2. Välikappale

2. Asenna välikappale pulttiin ja sijoita kannatin pulttiin kuvan mukaisesti (Kuva 2).
3. Vie pumpun imuletku R-liittimen läpi (Kuva 3).
4. Kiinnitä R-liitin pulttiin mutterilla (Kuva 3).

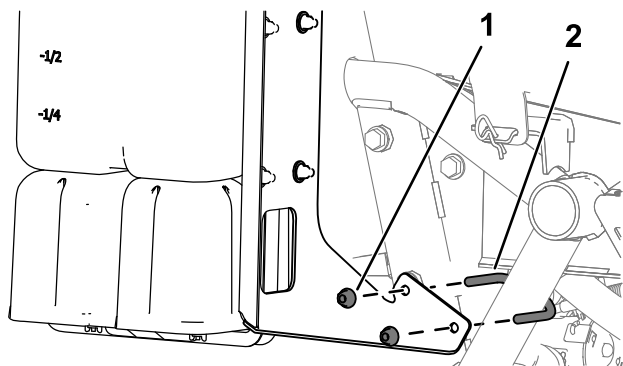


g200501

Kuva 3

- | | |
|--------------------|----------------------------------|
| 1. Pumpun imuletku | 3. R-liitin |
| 2. Kannatin | 4. Laippamutteri
(3/8 tuumaa) |

-
5. Aseta U-pultti koneeseen kuvan mukaisesti (Kuva 4).



g200498

Kuva 4

- | | |
|-----------------------------------|-------------|
| 1. Laippamutterit
(3/8 tuumaa) | 2. U-pultti |
|-----------------------------------|-------------|

-
6. Asenna kannatin U-pulttiin ja kiinnitä se kahdella laippamutterilla (3/8 tuumaa).

4

Johdinsarjan vienti ja kytkinten asennus

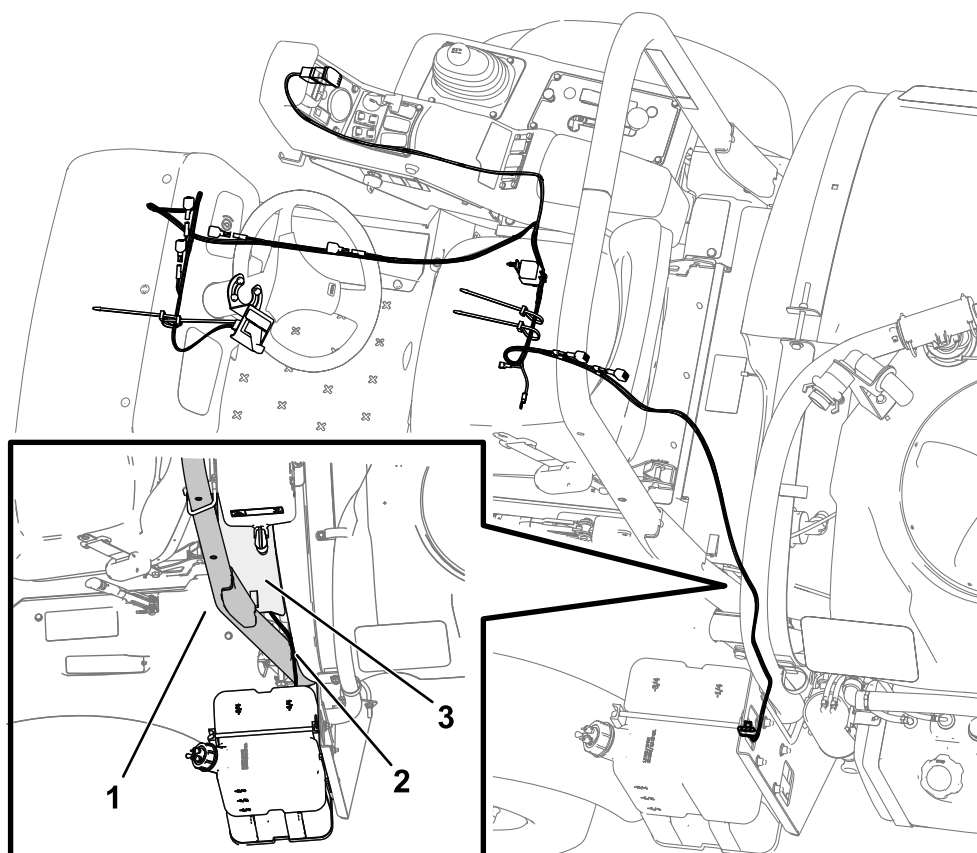
Vaiheeseen tarvittavat osat:

1	Johdinsarja
1	Kytkimen kannatin
1	Keinukytkin
1	Lapakytkin
2	Pultit (M6)
1	Sulake, 15 A

Ohjeet

Huomaa: Nosta istuin ylös johdinsarjan vientiä varten.

1. Vie johdinsarja vaahtomerkitsimen kompressorista kaatumissuojajärjestelmän taakse ja suojalevyn alle ([Kuva 5](#)).



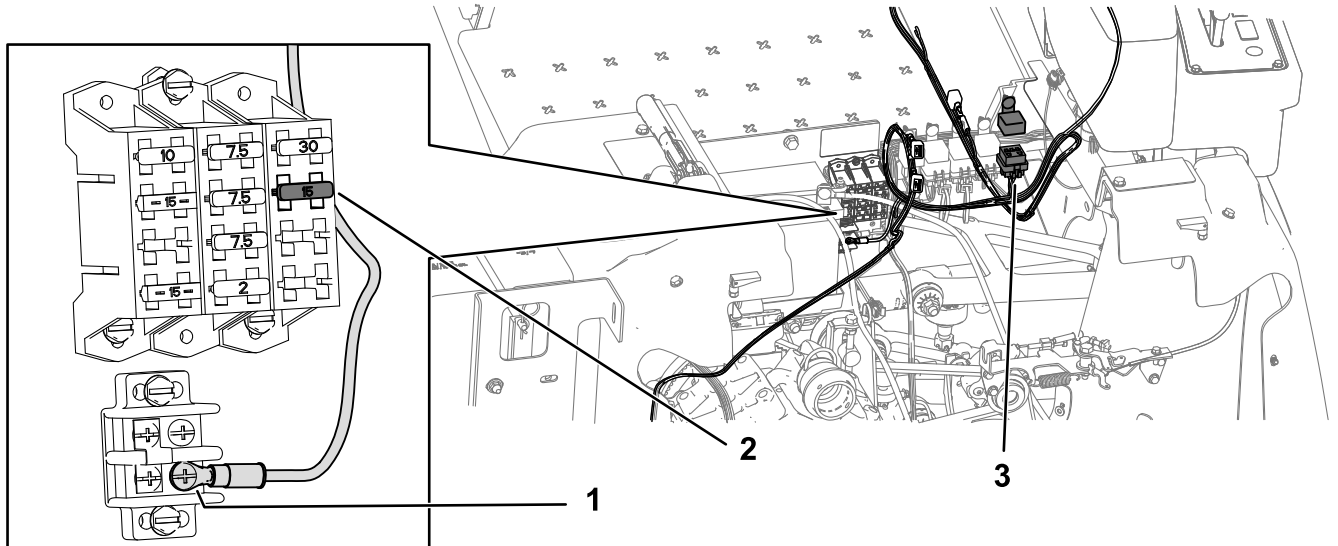
Kuva 5

g200673

1. Kaatumissuojajärjestelmä
2. Johdinsarja

3. Suojalevy

2. Kytke maadoitusjohto ja relekytkin ja asenna 15 A:n sulake sulakerasiaan ([Kuva 6](#)).

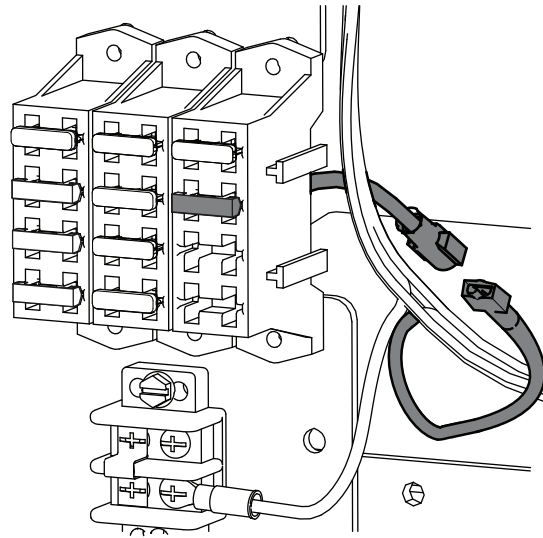


g200670

Kuva 6

1. Maadoitusjohto
2. Sulake, 15 A
3. Relekytkin

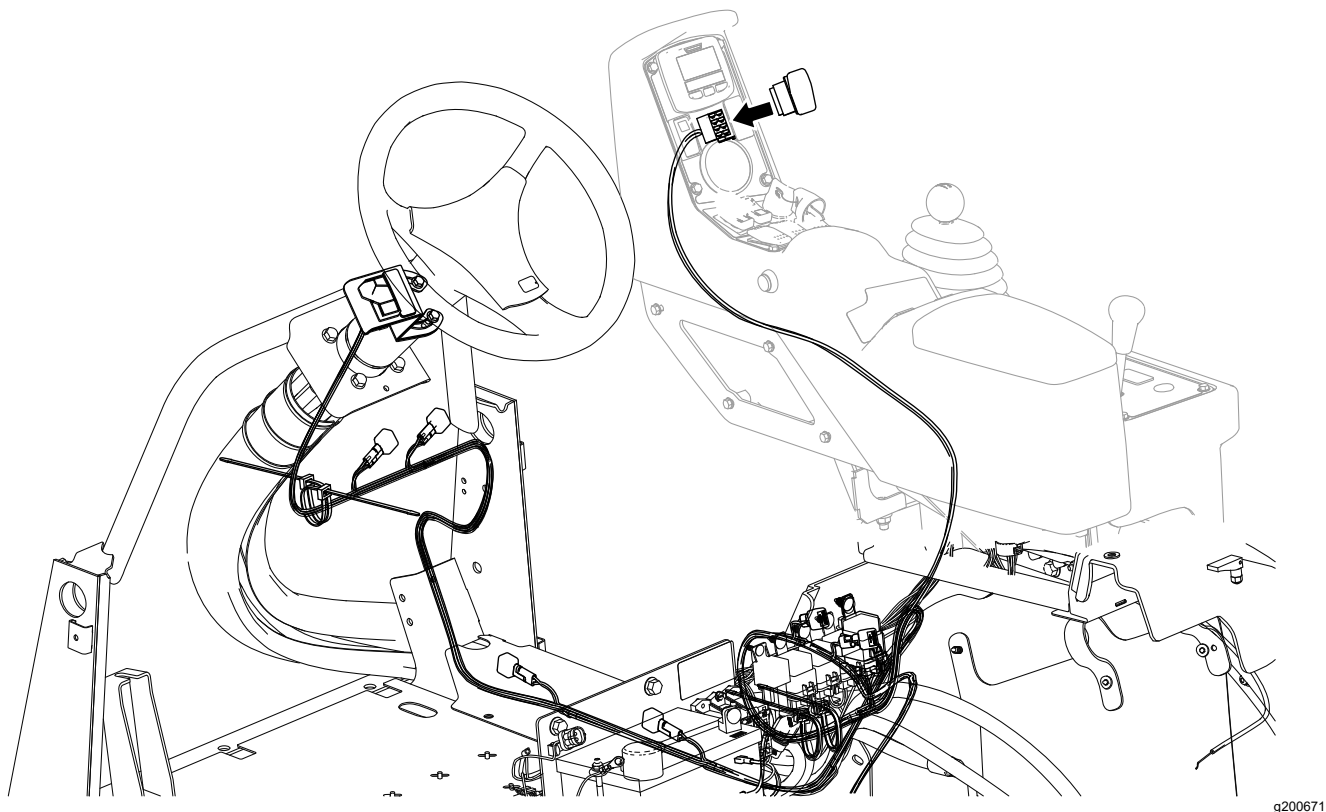
3. Kytke lattaliitin sulakerasian istukkaliittimeen virtaa varten.



Kuva 7

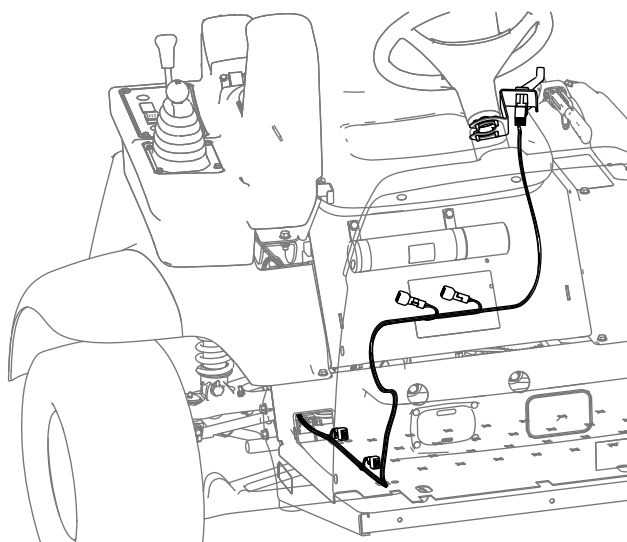
g535916

4. Vie johdinsarja koneen johdinsarjaa pitkin ylös ohjauspaneeliin ([Kuva 8](#)).



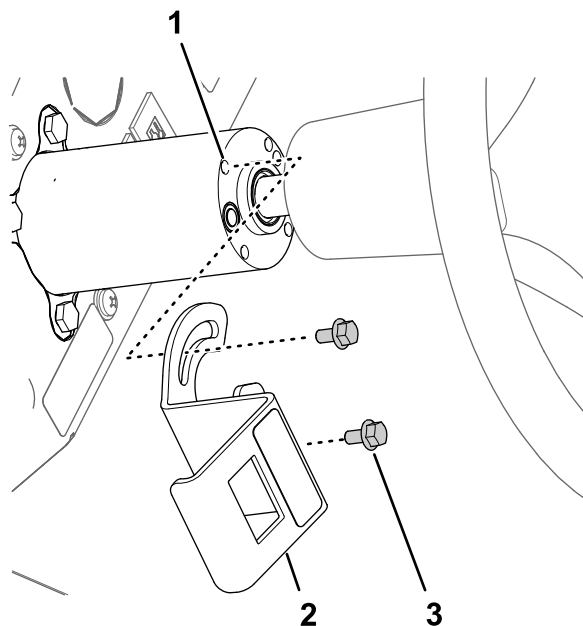
Kuva 8

5. Kytke keinukytkin johdinsarjaan ([Kuva 8](#)).
6. Vie johdinsarja lattialevyn paneelin alle ja ylös ohjauspylvääseen ([Kuva 9](#)).



Kuva 9

7. Kiinnitä lapakytkimen kannatin ohjauspylvääseen kahdella pultilla (M6)

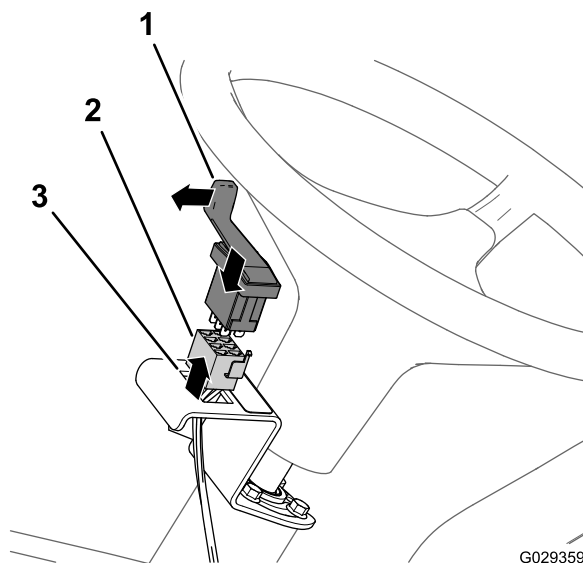


Kuva 10

g422055

- | | |
|--|----------------------------------|
| 1. Kierreholkit (ohjauspylväs) | 3. Laippakantapultit (6 × 12 mm) |
| 2. Asennuskannatin (vaahdon säätö -kytkin) | |

8. Asenna kytkin kannattimeen ja paina kytkintä, kunnes se napsahtaa aukkoon.



Kuva 11

G029359

g029359

- | | |
|---|--|
| 1. Kolmiasentoinen lapakytkin (vaahdon säätö -kytkin) | 3. Aukko (vaahdon säätö -kytkimen asennuskannatin) |
| 2. 8-istukkainen liitin | |

Huomaa: Varmista, että kolmiasentoinen lapakytkimen (vaahdon säätö -kytkimen) lapa osoittaa eteenpäin.

Käyttö

Ohjainten käyttö

Vaahtolevyn kytkin: käynnistää kompressorin, joka pumppaa vaahtoa ja ilmaa oikean- tai vasemmanpuoleiseen puomiin (Kuva 11).

Vaahdon kytkin: käynnistää kompressorin, joka pumppaa vaahtoa molempiin puomeihin samanaikaisesti (Kuva 8).

Asteikkomerkinnät: säiliön sivulla olevat merkinnät ilmaisevat säiliössä jäljellä olevan liuoksen määrän.

Vaahdon säätimen säätöventtiili: säätää vaahdon paksuutta. Venttiiliä liikuttamalla voidaan säätää vaahtosuuttimiin päätyvän saippuoliuksen määrää. Virtauksen lisääminen lisää vaahtomerkkien kokoa ja määrää. Virtauksen vähentäminen vähentää vaahtomerkkien kokoa ja määrää (Kuva 12).

Huomaa: Tuulisella säällä voi olla järkevää käyttää enemmän vettä sisältävää seosta.

Ylipaineventtiili: säiliön paineen voi vapauttaa vetämällä säiliön korkissa olevaa punaista kielekettä ulospäin (Kuva 12).

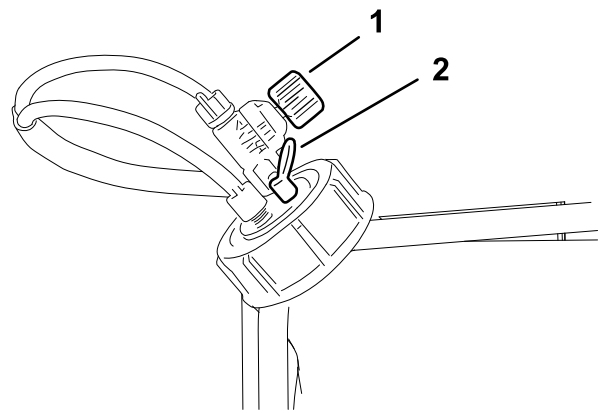
Säiliön täyttö ja vaahdon paksuuden säätö

Tärkeää: Huuhtelee järjestelmä puhtaalla vedellä jokaisen käyttökerran jälkeen erityisesti kovan veden alueilla. Älä käytä kompressorin moottorikokoonpanossa voiteluöljyä, rasvaa tai muita öljypohjaisia tuotteita.

1. Varmista, että molemmat konsolissa olevat puomien kytkimet ovat Pois-asennossa.
2. Vapauta säiliön paine vetämällä mustassa korkissa oleva punainen kieleke ulos ja irrota korkki säiliöstä.
3. Kaada säiliöön oikea määrä vettä ja lisää vaahtotiivistettä säiliön yläosassa olevasta aukosta valmistajan ohjeiden mukaan.

Tärkeää: Hyvin kova tai hyvin pehmeä vesi (pH-arvo) vaikuttaa tarvittavan vaahtotiivisteen määrään.

4. Asenna korkki säiliöön ja kiristä käsin.
5. Avaa käytön aluksi vaahdon paksuuden säätöventtiiliä 1/8–1/4-kierros (Kuva 12).



g200674

Kuva 12

1. Vaahdonsäätöventtiili
2. Ylipaineventtiili

6. Aloita merkitsinjärjestelmän käyttö ja luo maahan testikuvio.

Huomaa: Vaahdon virtaaminen putken läpi voi kestää 1–2 minuuttia merkitsinjärjestelmän käytön alussa.

7. Säädä vaahdon koostumus sopivaksi paksuuden säätöventtiilillä ja ruiskuta tavalliseen tapaan.

Huomaa: Jos vaahto jää putkiin yli kahden tunnin ajaksi, se voi muuttua vetiseksi. Ylimääräinen vesi on poistettava käyttämällä laitetta 1–2 minuutin ajan, jos tauko on yli kahden tunnin mittainen.

Jos laitteessa oleva vaahto on hyvin vetistä, tee seuraavat toimet:

- A. Sulje vaahdon paksuuden säätöventtiili kokonaan.
- B. Käytä kahden minuutin ajan.
- C. Odota yhden minuutin ajan ja tarkista vaahdon paksuus.
- D. Säädä vaahdon paksuus halutuksi.

Huomautuksia:

Huomautuksia:



Count on it.