



Huohotinsarja

Groundsmaster® 5900 -sarjan ajoyksikkö

Mallinro: 120-9895

Asennusohjeet

Asennus

Irralliset osat

Tarkista alla olevasta taulukosta, että kaikki osat on toimitettu.

Ohjeet	Kuvaus	Määrä	Käyttökohde
1	Mitään osia ei tarvita	–	Entisen huohottimen ja huohotinkannattimen irrottaminen.
2	Huohotinsarja Huohotinkannatin Kuusiolaippapultti (5/16–18 × 1 tuumaa) Laippamutteri (5/16 tuumaa)	1 1 2 2	Uuden huohottimen asentaminen.
3	Mitään osia ei tarvita	–	Huohotinletkun ja öljyn paluuletkun kytkeminen huohottimeen.
4	Ilmaletku	1	Ilmaletkun koonti ja asennus.

Huomaa: Sarja on tarkoitettu estämään moottoriöljyn mahdollinen valuminen moottorin huohotinletkusta, kun kone pysäköidään pitkäksi aikaa esimerkiksi yön yli. Valunut moottoriöljy saattaa jättää pieniä läiskiä maahan tai alustaan. Jos moottoriöljyä valuu jatkuvasti moottorin ollessa käynnissä tai sitä kerääntyy koneen alle, ongelmaa ei voi korjata tällä sarjalla vaan moottori on vietävä tutkittavaksi valtuutettuun Cummins-moottorien korjauskeskukseen.

1. Siirrä kone tasaiselle alustalle.
2. Laske leikkuuyksiköt, sammuta moottori, odota, että liikkuvat osat pysähtyvät, ja irrota virta-avain virtalukosta.

VAROITUS

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

Irrota avain virtalukosta ennen sarjan asennusta.

1

Entisen huohottimen ja huohotinkannattimen irrottaminen

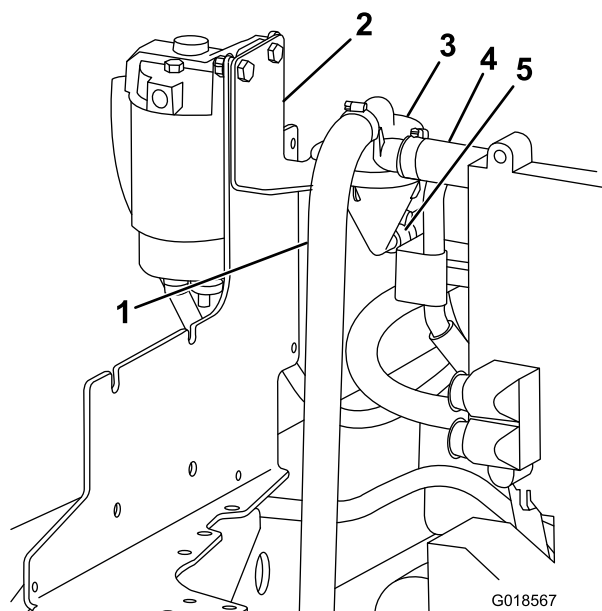
Mitään osia ei tarvita

Ohjeet

1. Irrota huohotinletku ja öljyn paluuletku entisestä huohotimesta (Kuva 1).

Huomaa: Älä irrota huohotinletkua ja öljyn paluuletkua moottorista.

Huomaa: Säilytä letkukiristimet, sillä niitä tarvitaan huohotinletkun ja öljyn paluuletkun vapaan pään kiinnittämiseen uuteen huohottimeen.



Kuva 1

- | | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| 1. Ilmaletku (entinen) | 4. Huohotinletku (entinen) |
| 2. Huohotinkannatin (entinen) | 5. Öljyn paluuletku (entinen) |
| 3. Huohotin (entinen) | |

2. Irrota huohotinkannatin ja huohotin (ilmaletku kiinnitettynä) koneesta ja hävitä ne (Kuva 1).

Huomaa: Öljy/vesierotin irtaana, kun huohotinkannatin ja huohotin irrotetaan. Varmista siksi, että estät öljy/vesierotinta putoamasta, kun poistat huohotinkannattimen ja huohottimen.

Huomaa: Säilytä entiset pultit ja mutterit, sillä niitä tarvitaan uuden huohotinkannattimen ja

huohottimen (ja öljy/vesierottimen) asentamiseen koneen runkoon.

2

Uuden huohottimen asentaminen

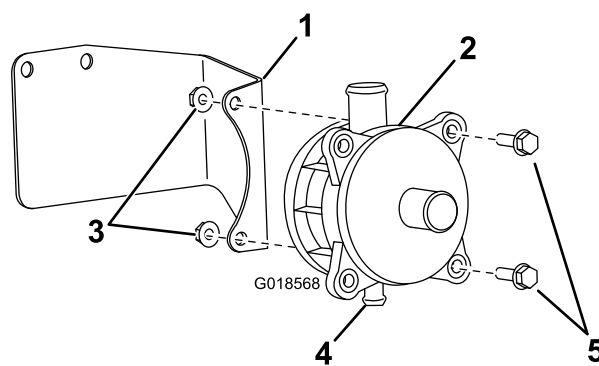
Vaiheeseen tarvittavat osat:

1	Huohotinsarja
1	Huohotinkannatin
2	Kuusiolaippapultti (5/16–18 × 1 tuumaa)
2	Laippamutteri (5/16 tuumaa)

Ohjeet

1. Kiinnitä uusi huohotin uuteen huohotinkannattimeen sarjan kahdella kuusiolaippapultilla ja kahdella laippamutterilla.

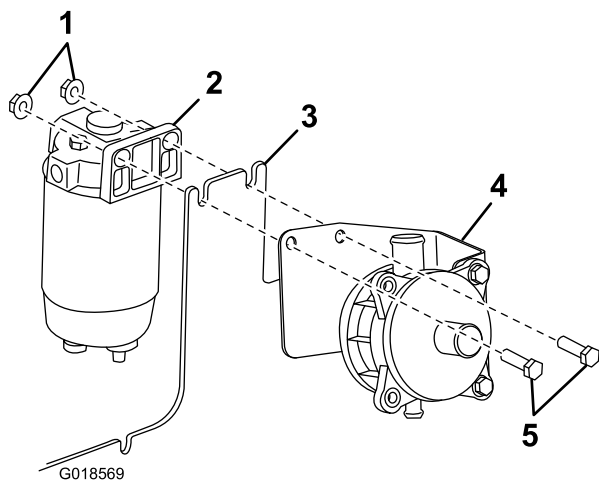
Huomaa: Varmista, että huohotin asennetaan pystysuuntaan ja että öljyn paluuletkun lähtöliitäntä suunnataan alaspäin kuten kuvassa (Kuva 2).



Kuva 2

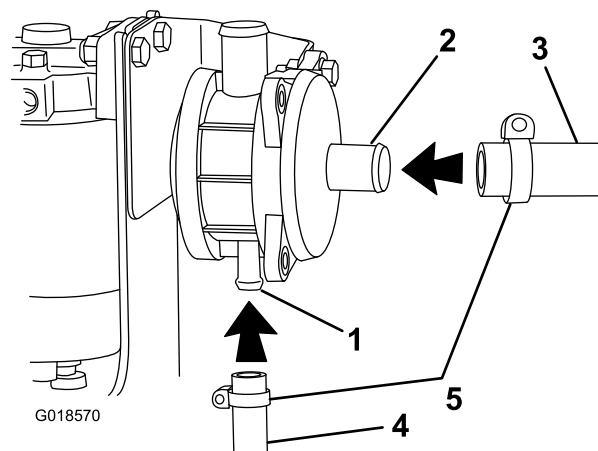
- | | |
|--------------------------|------------------------------------|
| 1. Uusi huohotinkannatin | 4. Öljyn paluuletkun lähtöliitäntä |
| 2. Uusi huohotin | 5. Kuusiolaippapultit |
| 3. Laippamutterit | |

2. Asenna uusi huohotinkannatin ja huohotin (ja entinen öljy/vesierotin) koneen runkoon (kohtaan, johon entinen huohotinkannatin oli asennettu) kahdella aiemmin irrotetulla entisellä pultilla ja mutterilla kuvan mukaan (Kuva 3).



Kuva 3

- | | |
|------------------------------|--------------------------------------|
| 1. Mutterit (entiset) | 4. Uusi huohotin ja huohotinkannatin |
| 2. Öljy/vesierotin (entinen) | 5. Pultit (entiset) |
| 3. Koneen runko | |



Kuva 4

- | | |
|------------------------------------|---------------------|
| 1. Öljyn paluuletkun lähtöliitäntä | 4. Öljyn paluuletku |
| 2. Huohottimen liitin | 5. Letkukiristimet |
| 3. Huohotinletku | |

3

Huohotinletkun ja öljyn paluuletkun kytkeminen huohottimeen

Mitään osia ei tarvita

Ohjeet

1. Kiinnitä öljyntyhjennysletku (läpimitaltaan pienempi letkuista) huohottimen letkuliittimeen (Kuva 4).

Huomaa: Varmista, että letkun pää istuu tukevasti liittimen holkissa.

Huomaa: Vie letkukiristin öljyn paluuletkuun sen vapaan pään kautta ja kiinnitä letkun pää letkuliittimeen letkukiristimellä.

2. Kiinnitä huohotinletku (läpimitaltaan suurempi letkuista) huohottimen liittimeen kuvan mukaan (Kuva 4).

Huomaa: Vie letkukiristin huohotinletkuun sen vapaan pään kautta ja kiinnitä letkun pää huohottimen letkuliittimeen letkukiristimellä.

4

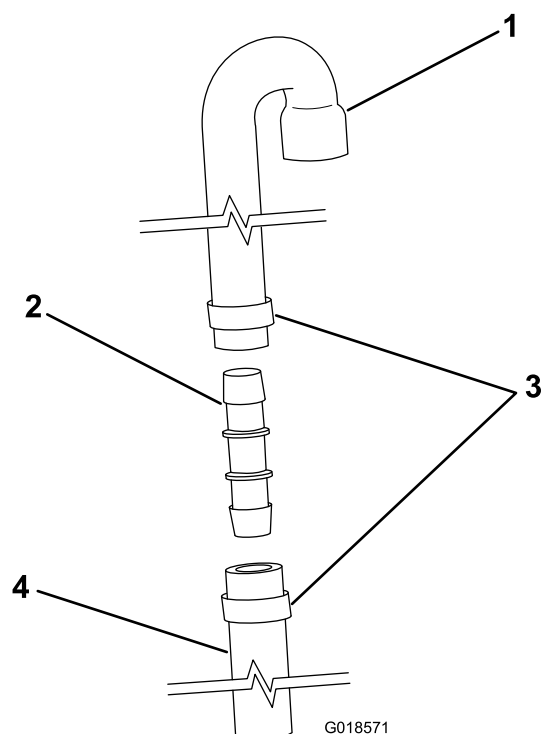
Ilmaletkun koonti ja asennus

Vaiheeseen tarvittavat osat:

1	Ilmaletku
---	-----------

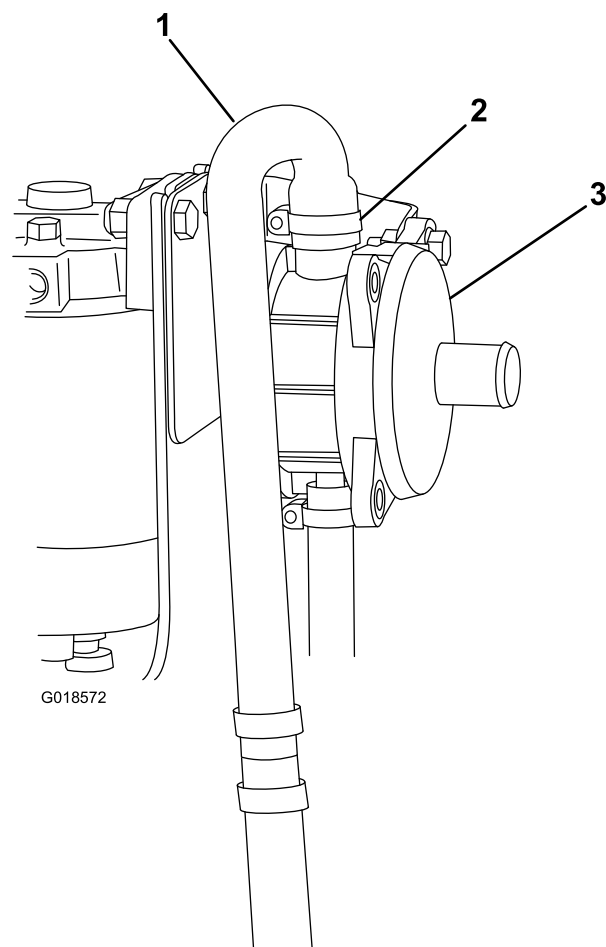
Ohjeet

1. Kokoa ilmaletku ja jatke käyttämällä välikappaleita ja letkukiristimiä kuvan mukaan (Kuva 5).



Kuva 5

- | | |
|-----------------------------------|---|
| 1. Ilmaletku (sisältyy sarjaan) | 3. Letkukiristimet (sisältyvät sarjaan) |
| 2. Välikappale (sisältyy sarjaan) | 4. Ilmaletkun jatke (sisältyy sarjaan) |



Kuva 6

- | | |
|----------------------------|-------------|
| 1. Ilmaletku | 3. Huohotin |
| 2. Letkukiristin (entinen) | |

3. Kiinnitä ilmaletku aiemmin käytetyllä letkukiristimellä.

Huomaa: Vie letkukiristin kahteen yhdistettävään letkuun pään kautta ja yhdistä letkut välikappaleen avulla. Kiinnitä sitten molemmat päät sarjaan sisältyvällä kiristimellä.

2. Asenna ilmaletkun kaareva pää huohottimeen ja sijoita ilmaletku kuvan mukaan (Kuva 6) etäälle muista koneen osista, jotka saattaisivat aiheuttaa kulumia letkuun.

Huomaa: Varmista, että ilmaletkun avoin pää on suunnattu alaspäin ja että siinä ei ole esteitä.