



Pumpun huoltosarja

Multi Pro® 1750-, 5800- ja WM-ruiskutuslaitteet

Mallinro: 136-2253

Mallinro: 136-2254

Asennusohjeet

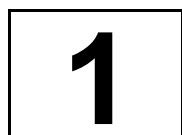
Asennus

Irralliset osat

Tarkista alla olevasta taulukosta, että kaikki osat on toimitettu.

Ohjeet	Kuvaus	Määrä	Käyttökohde
1	Mitään osia ei tarvita	–	Koneen valmistelu
2	Mitään osia ei tarvita	–	Liittimien asennon merkintä muistiin
3	Pumppu 31,8 mm:n (1¼ tuumaa) liitin 38 × 46 mm:n (1½ × 1-13/16 tuumaa) O-rengas 84 × 48 mm:n (3-5/16 × 1-7/8 tuumaa) kiinnike 38,1 mm:n (1½ tuumaa) liitin 45 × 53 mm:n (1¾ × 2-3/32 tuumaa) O-rengas 106,5 × 73 mm:n (4-3/16 × 2-7/8 tuumaa) kiinnike	1 1 1 1 1 1 1 1	Sarjan ruiskutuspumppun kokoaminen

Huomaa: Katso ruiskutuspumppun irrotus- ja asennusohjeet *huolto-oppaasta*.

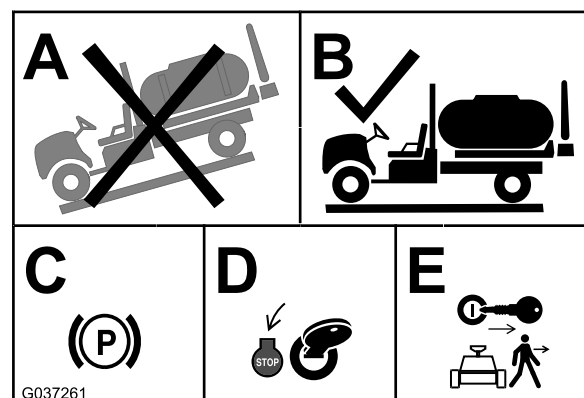


Koneen valmistelu

Mitään osia ei tarvita

Ohjeet

- Siirrä kone tasaiselle alustalle ([Kuva 1](#), ruudut A ja B).



Kuva 1

- Kytke seisontajarru ([Kuva 1](#), ruutu C).
- Sammuta moottori ([Kuva 1](#), ruutu D).
- Irrota avain virtalukosta ([Kuva 1](#), ruutu E).



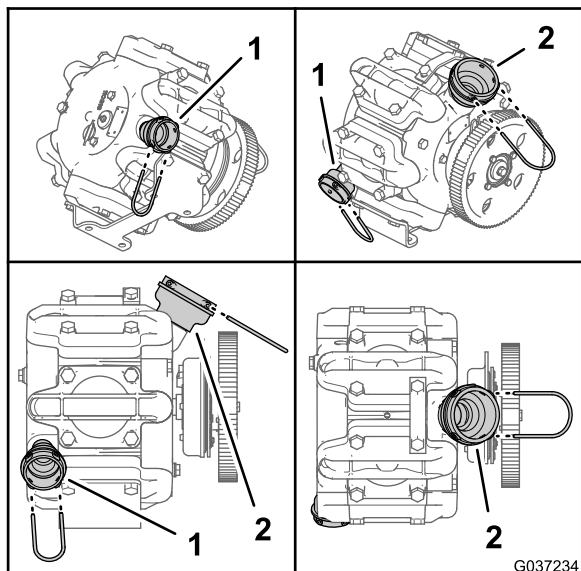
2

Ruiskutuspumpun liittimien asennon huomiointi

Mitään osia ei tarvita

Ohjeet

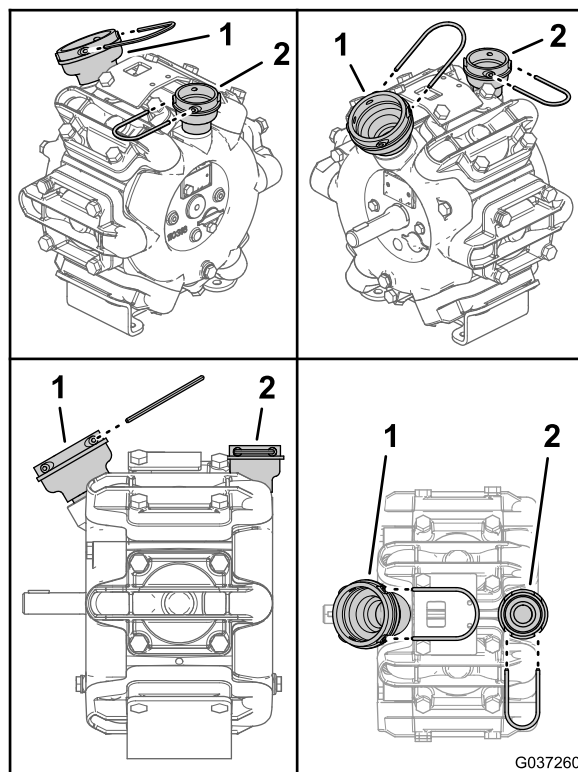
1. Kun vanha ruiskutuspumppu on irrotettu koneesta, merkitse paineportin liittimen kiinnikkeen ja kiinnikkeen istukoiden asento muistiin. Katso [Kuva 2](#) ja [Kuva 3](#).



Kuva 2

Multi Pro 1750 -koneet

1. Paineportin liitin
2. Syöttöportin liitin



Kuva 3

Multi Pro 5800- ja Multi Pro WM -koneet

1. Syöttöportin liitin
2. Paineportin liitin

2. Merkitse syöttöportin liittimen kiinnikkeen ja kiinnikkeen istukoiden asento muistiin. Katso [Kuva 2](#) tai [Kuva 3](#).

3

Sarjan ruiskutuspumpun kokoaminen

Vaiheeseen tarvittavat osat:

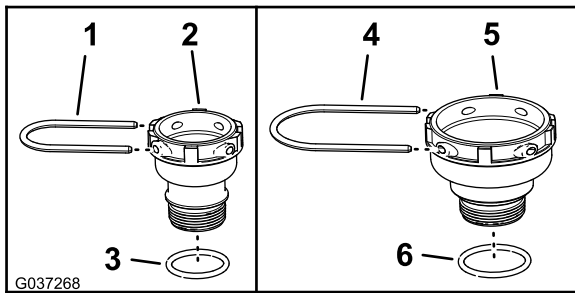
1	Pumppu
1	31,8 mm:n (1¼ tuumaa) liitin
1	38 × 46 mm:n (1½ × 1-13/16 tuumaa) O-rengas
1	84 × 48 mm:n (3-5/16 × 1-7/8 tuumaa) kiinnike
1	38,1 mm:n (1½ tuumaa) liitin
1	45 × 53 mm:n (1¾ × 2-3/32 tuumaa) O-rengas
1	106,5 × 73 mm:n (4-3/16 × 2-7/8 tuumaa) kiinnike

Pumpun kokoaminen

- Voitele 45 × 53 mm:n (1¾ × 2-3/32 tuumaa) O-rengas ja 38 × 46 mm:n (1½ × 1-13/16 tuumaa) O-rengas silikonirasvalla tai kasviöljyllä.

Tärkeää: Älä voitele O-renkaita raakaöljypohjaisella rasvalla tai öljyllä.

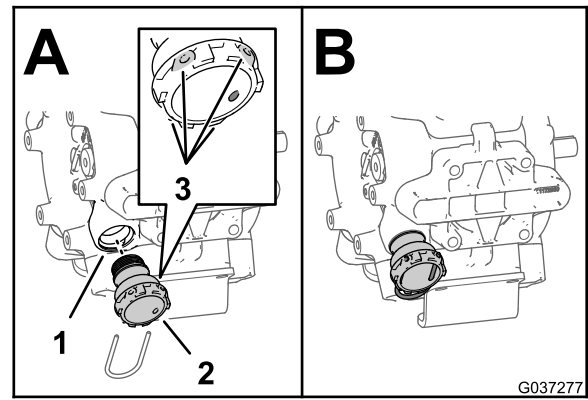
- Asenna 38 × 46 mm:n (1½ × 1-13/16 tuumaa) O-rengas 31,8 mm:n (1¼ tuumaa) liittimeen kuvan mukaisesti (Kuva 4).



Kuva 4

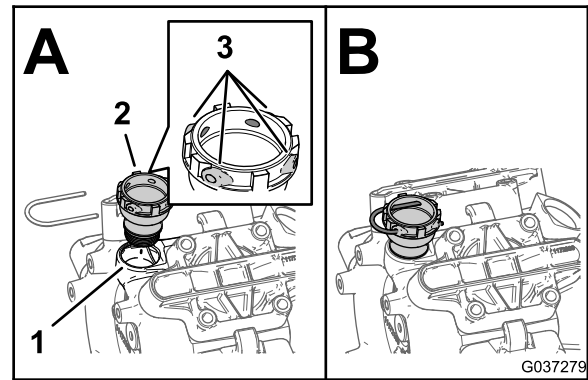
- | | |
|--|---|
| 1. 84 × 48 mm:n (3-5/16 × 1-7/8 tuumaa) kiinnike | 4. 106,5 × 73 mm:n (4-3/16 × 2-7/8 tuumaa) kiinnike |
| 2. 31,8 mm:n (1¼ tuumaa) liitin | 5. 38,1 mm:n (1½ tuumaa) liitin |
| 3. 38 × 46 mm:n (1½ × 1-13/16 tuumaa) O-rengas | 6. 45 × 53 mm:n (1¾ × 2-3/32 tuumaa) O-rengas |

- Asenna 45 × 53 mm:n (1¾ × 2-3/32 tuumaa) O-rengas 38,1 mm:n (1½ tuumaa) liittimeen kuvan mukaisesti (Kuva 4).
- Asenna 31,8 mm:n (1¼ tuumaa) liitin pumpun paineporttiin (Kuva 5 tai Kuva 6).



Kuva 5
Multi Pro 1750

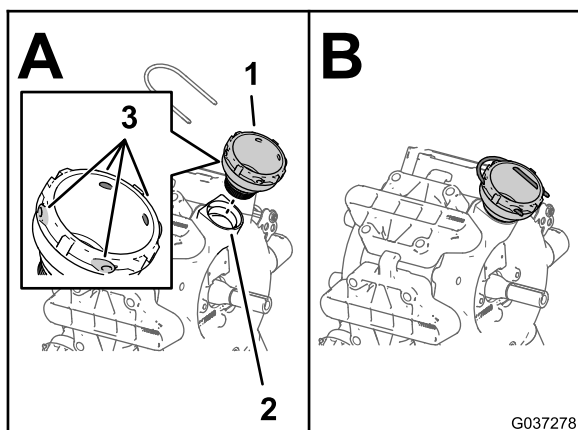
- | | |
|---------------------------------|------------------------|
| 1. Paineportti | 3. Kiinnikkeen istukka |
| 2. 31,8 mm:n (1¼ tuumaa) liitin | |



Kuva 6
Multi Pro 5800 ja Multi Pro WM

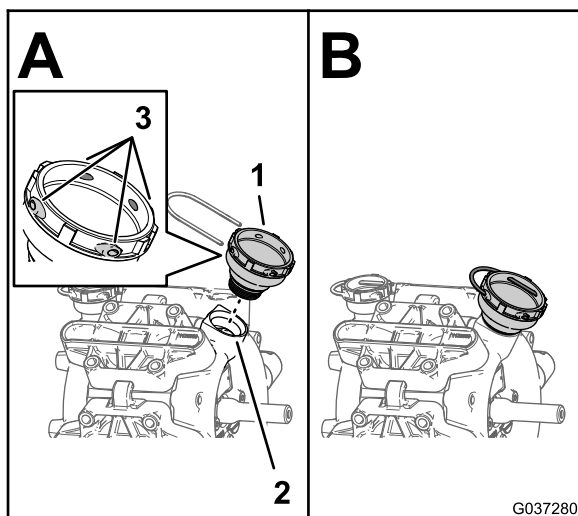
- | | |
|---------------------------------|------------------------|
| 1. Paineportti | 3. Kiinnikkeen istukka |
| 2. 31,8 mm:n (1¼ tuumaa) liitin | |

- Kiristä liittintä käsin, kunnes kiinnikkeen istukat ovat samoissa kohdissa kuin vanhassa pumpussa kohdan 2 Ruiskutuspumpun liittimien asennon huomiointi (sivu 1) vaiheessa 2. Katso Kuva 2 tai Kuva 3.
- Asenna 38,1 mm:n (1½ tuumaa) liitin pumpun paluuporttiin (Kuva 7 tai Kuva 8).



Kuva 7
Multi Pro 1750

1. 38,1 mm:n (1½ tuumaa) 3. Kiinnikkeen istukka
liitin
2. Syöttöportti



Kuva 8
Multi Pro 5800 ja Multi Pro WM

1. 38,1 mm:n (1½ tuumaa) 3. Kiinnikkeen istukka
liitin
2. Syöttöportti

7. Kiristä liitintä käsin, kunnes kiinnikkeen istukat ovat samoissa kohdissa kuin vanhassa pumpussa kohdan [2 Ruiskutuspumppun liittimien asennon huomiointi \(sivu 1\)](#) vaiheessa 1. Katso [Kuva 2](#) tai [Kuva 3](#).