



Ajovalo- ja katsastusvarustussarja

Multi-Pro® 5800 -ruiskutuslaite

Mallinro: 41603

Form No. 3370-145 Rev A

Käyttöopas

Käyttöönotto

Irralliset osat

Tarkista alla olevasta taulukosta, että kaikki osat on toimitettu.

Ohjeet	Kuvaus	Määrä	Käyttökohde
1	Pääajovalo	2	Asenna pääajovalot.
	Ajovalojen johdinsarjan muuntaja	2	
2	Seisontavalo	2	Seisontavalojen asennus.
	Kuusiolaippamutteri (3/8 tuumaa)	8	
	U-pultti	4	
	Valojen ilmaisilevy	2	
3	Litteä aluslaatta	2	Asenna valojen ohjausyksikkö.
	Kuusiomutteri (#6 - 32)	2	
	Lukkomutteri (nro 6)	2	
	Phillips-kartiopääruuvi (#6 × 2–1/2 tuumaa)	2	
	Suuntavilkkujen ohjausyksikkö	1	
	Suuntavilkkujen ohjausyksikön asennuskannatin	1	
4	Jarruvalokytkin	1	Asenna jarruvalokytkin.
	Jarruvalokytkimen kannatin	1	
5	Vilkkurelemoduuli	1	Vilkkurelemoduulin asennus.
	Kuusiolaippamutteri (1/4 tuumaa)	1	
	Kuusiolaipparuuvi (1/4 × 3/4 tuumaa)	1	
6	Keinukytkin	1	Asenna keinukytkin.
7	Takavalo	2	Asenna takavalot.
	Kuusiolaipparuuvi (5/16 × 3/4 tuumaa)	4	
	Laippamutteri (5/16 tuumaa)	4	
	Vasemmanpuoleinen valokannatin	1	
	Oikeanpuoleinen valokannatin	1	
8	Nippuside	10	Johdinsarjan asennus
	Johdinsarja	1	

1

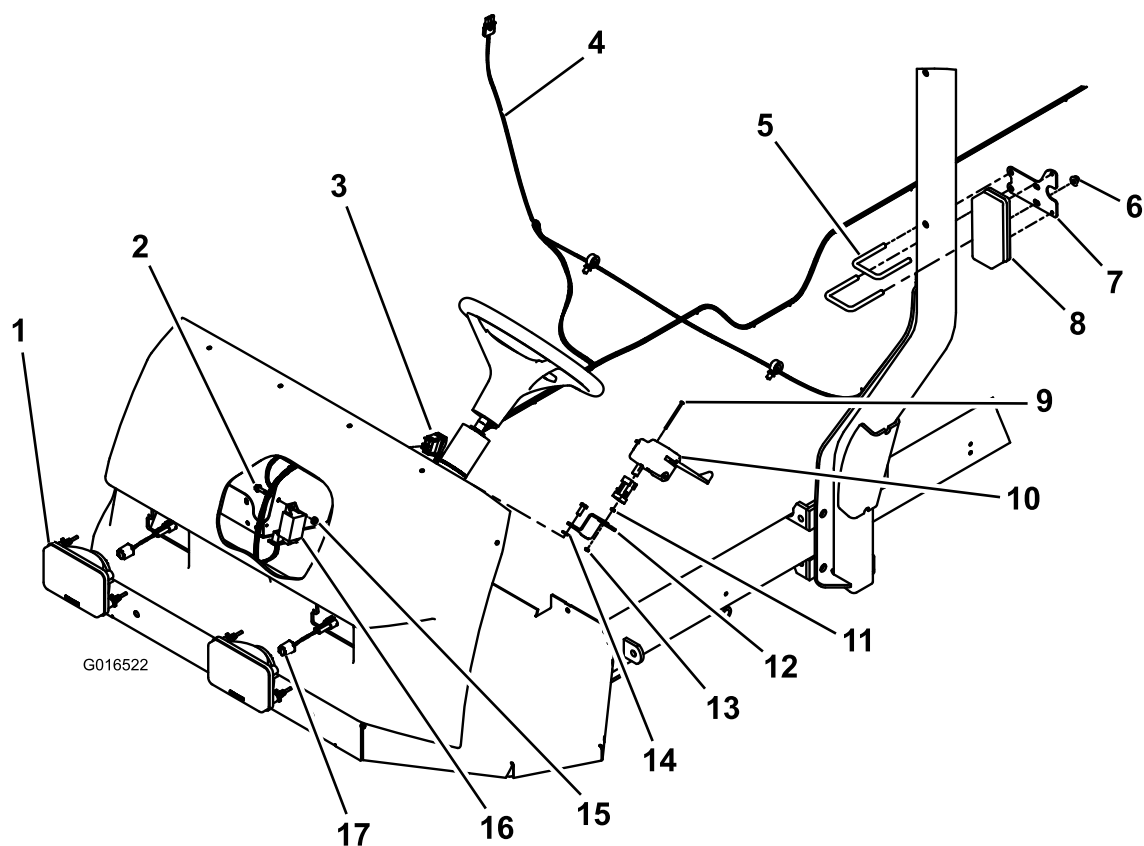
Pääajovalojen asennus

Vaiheeseen tarvittavat osat:

2	Pääajovalo
2	Ajovalojen johdinsarjan muuntaja

Ohjeet

1. Siirrä ruiskutuslaite tasaiselle alustalle, kytke seisontajarru, sammuta pumppu, sammuta moottori ja irrota avain virtalukosta.
2. Irrota pidikkeet, jotka kiinnittävät ajovalot konepeltiin, ja irrota ajovalot.
3. Asenna uudet pääajovalot (Kuva 1) ja kiinnitä ne vaiheessa 2 irrotetuilla pidikkeillä.



Kuva 1

- | | | |
|---------------------------------|--|--------------------------------------|
| 1. Oikean puolen pääajovalo (2) | 7. Valojen ilmaisilevy (2) | 13. Lukkomutteri |
| 2. Kuusiolaipparuuvi | 8. Seisontavallo (2) | 14. Litteä aluslaatta (2) |
| 3. Keinukytkin | 9. Phillips-kartiopääruuvi (2) | 15. Kuusiolaippamutteri |
| 4. Johdinsarja | 10. Valojen ohjausyksikkö | 16. Vilkkurelemoduuli |
| 5. U-pultti (4) | 11. Kuusiomutteri | 17. Ajovalojen johdinsarjan muuntaja |
| 6. Laippamutteri (8) | 12. Suuntavilkkujen kytkimen asennuskannatin | |

Huomaa: Varmista, että pääajovalojen teksti on pystysuorassa.

4. Työnnä ajovalojen johdinsarjan muuntaja (toimitetuista osista) kuhunkin pääajovaloon.

2

Seisontavalojen asennus

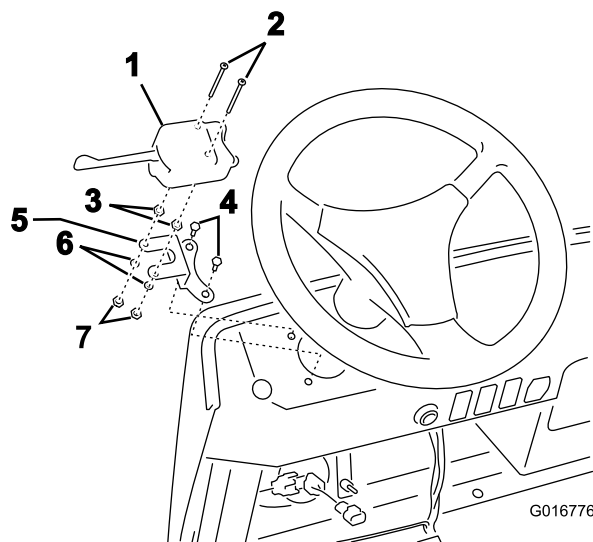
Vaiheeseen tarvittavat osat:

2	Seisontavalo
8	Kuusiolaippamutteri (3/8 tuumaa)
4	U-pultti
2	Valojen ilmaisilevy

Ohjeet

Asenna seisontavalo turvakaaren kummallekin puolelle 147 cm:n etäisyydelle maasta kannattimen päälle kuvassa Kuva 1 osoitetulla tavalla.

Huomaa: Varmista, että kummankin valon oranssi valo kohdistuu eteenpäin ja pohjalle.



G016776

Kuva 2

- | | |
|----------------------------------|--|
| 1. Suuntavilkkujen ohjausyksikkö | 5. Suuntavilkkujen ohjausyksikön asennuskannatin |
| 2. Phillips-kartiopääruuvit | 6. Litteät aluslaatat |
| 3. Kuusiomutterit | 7. Lukkomutterit |
| 4. Pultit (olemassa olevat) | |

3

Suuntavilkun ohjausyksikön asennus

Vaiheeseen tarvittavat osat:

2	Litteä aluslaatta
2	Kuusiomutteri (#6 - 32)
2	Lukkomutteri (nro 6)
2	Phillips-kartiopääruuvi (#6 × 2–1/2 tuumaa)
1	Suuntavilkkujen ohjausyksikkö
1	Suuntavilkkujen ohjausyksikön asennuskannatin

Ohjeet

1. Irrota kaksi pulttia ohjauspylvään vasemmalta puolelta (Kuva 1).
- Huomaa:** Asenna irrottamiasi pultteja käyttäen suuntavilkkujen ohjausyksikön asennuskannatin.
2. Irrota suuntavilkkujen ohjausyksiköstä siinä olevat kaksi ruuvia ja korvaa ne toimitettujen osien joukossa olevilla pidemmillä ruuveilla (Kuva 2).

4

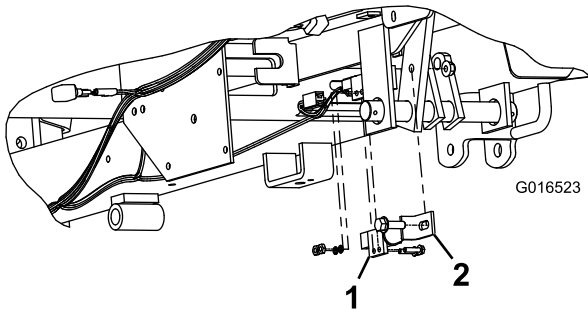
Jarruvalokytken asennus

Vaiheeseen tarvittavat osat:

1	Jarruvalokytin
1	Jarruvalokytken kannatin

Ohjeet

1. Irrota vanha kytkin ja kannatin.
- Huomaa:** Säilytä osat myöhempää käyttöä varten.
2. Asenna jarruvalokytken kannatin koneen runkoon (Kuva 3).



Kuva 3

1. Jarruvalokytkin
2. Jarruvalokytkimen kannatin

3. Asenna jarruvalokytkin koneessa olevaan kannattimeen kahdella ruuvilla, aluslaamalla ja kuusiomutterilla (Kuva 3).
4. Sääda kannatinta siten, että jarrukytkin vapautuu, kun jarrukytkintä painetaan 6 mm.

5

Vilkkurelemoduulin asennus

Vaiheeseen tarvittavat osat:

1	Vilkkurelemoduuli
1	Kuusiolaippamutteri (1/4 tuumaa)
1	Kuusiolaipparuuvi (1/4 × 3/4 tuumaa)

Ohjeet

Asenna vilkkurelemoduuli kuusiolaipparuuvilla ja kuusiolaippamutterilla (Kuva 1).

6

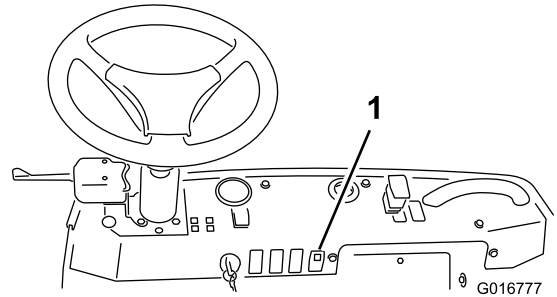
Keinukytken asennus

Vaiheeseen tarvittavat osat:

1	Keinukytkin
---	-------------

Ohjeet

1. Irrota tulppa jostakin kojelaudan käyttämättömästä reiästä.
2. Asenna keinukytkin (Kuva 4).



Kuva 4

1. Keinukytkin

7

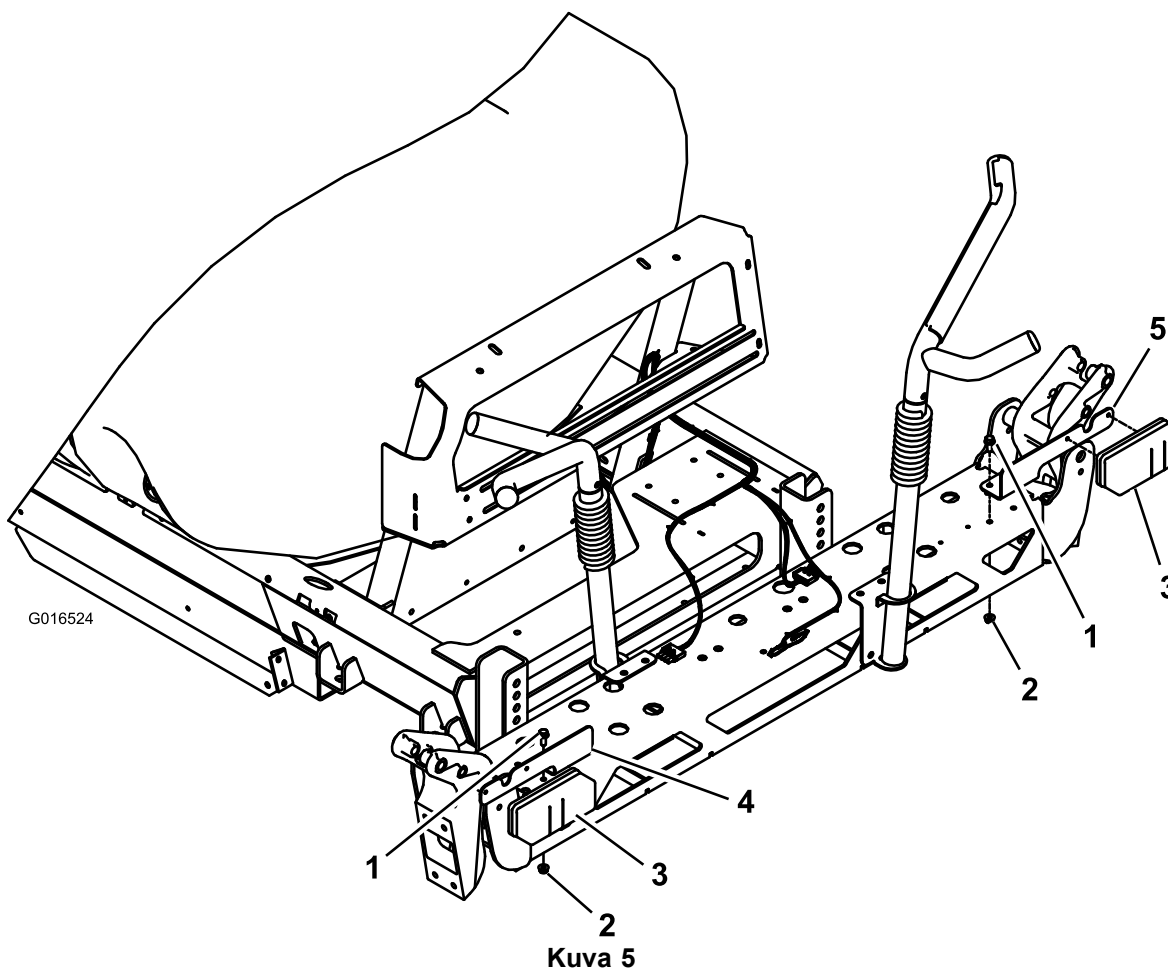
Takavalojen asennus

Vaiheeseen tarvittavat osat:

2	Takavalo
4	Kuusiolaipparuuvi (5/16 × 3/4 tuumaa)
4	Laippamutteri (5/16 tuumaa)
1	Vasemmanpuoleinen valokannatin
1	Oikeanpuoleinen valokannatin

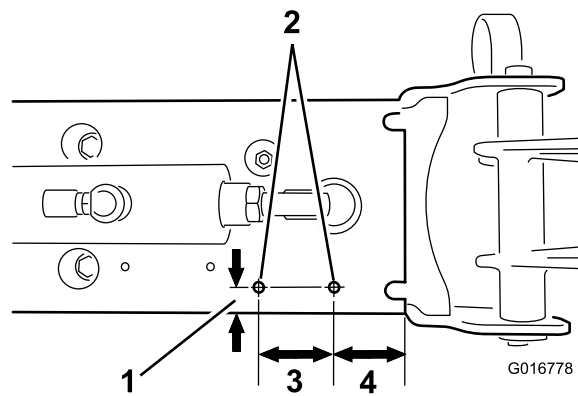
Ohjeet

1. Asenna vasemman- ja oikeanpuoleiset valokannattimet puomitukeen neljällä (4) kuusiolaipparuuvilla ja kuusiolaippamutterilla (Kuva 5).



- | | | |
|----------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| 1. Kuusiolaipparuuvi | 3. Takavalo | 5. Oikeanpuoleinen valokannatin |
| 2. Laippamutteri | 4. Vasemmanpuoleinen valokannatin | |

Huomaa: Jos käytössäsi on vanhemmat puomit, joissa ei ole esiporattuja reikiä, poraa kaksi reikää kumpaankin valokannattimeen kuvassa Kuva 6 osoitetulla tavalla.



Kuva 6

- | | |
|---|----------|
| 1. 19 mm | 3. 57 mm |
| 2. Poraa tähän kaksi reikää (8 mm:n halkaisija) | 4. 51 mm |

2. Asenna takavalot valokannattimiin (Kuva 5).

Huomaa: Varmista, että kummankin takavalon oranssi valo on ulkopuolella.

8

Johdinsarjan asennus

Vaiheeseen tarvittavat osat:

10	Nippuside
1	Johdinsarja

- Paikanna johdinsarjan liitin kojetaulun takaa ja liitä se pääjohdinsarjan virtaliittimeen.
- Kiinnitä johdinsarja nippusiteillä ja varmista, että johdinsarja ei ole teräviä reunoja vasten tai lähellä liikkuvia osia.
- Tarkista, että kaikki valot toimivat oikein.

Ohjeet

- Aloita kuljettajan istuimen takaa ja vie takavalon liitin koneen takaosaa kohti.

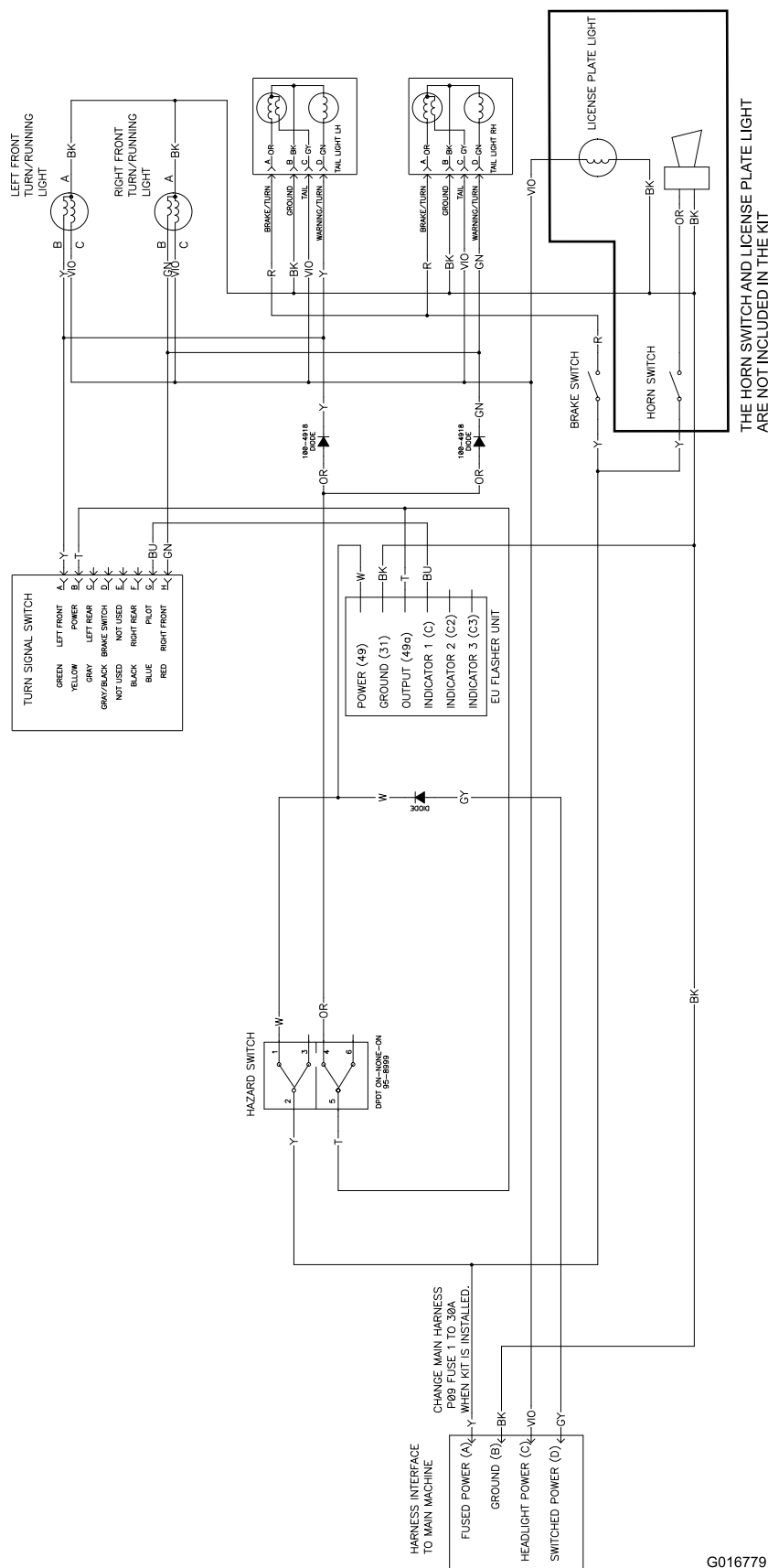
Huomaa: Vie johdinsarja rungon oikeaa puolta pitkin takaosaa kohti ja istuimen takana olevan rungon yli.

- Vie jäljellä oleva johdinsarja istuimen ja lattialevyn alta lattialevyssä olevan keskireiän kautta hydrauliletkujen vierestä kojetaulun alla olevalle kytkinalueelle.

Huomaa: Pidä johdinsarja vähintään 5 cm:n päässä pakokaasujärjestelmästä.

- Kun viet johdinsarjaa, kytke seuraavat kohteet vastaaviin liittimiin johdinsarjassa:

- pääajovalot
- seisontavalot
- valojen ohjausyksikkö
- jarruvalokytkin
- vilkkurelemoduuli
- pääkytkin
- takavalot.



G016779

(Rev. A)



Count on it.