



Kytkinpaneeli

Groundsmaster® e3200- tai e3300 -ajoyksikkö, jossa on yleiskäyttöinen häikäisysuoja

Mallinro: 32314

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	–	Häikäisysuojan irrotus.
3	Tarra Kytkinpaneeli Tulppa	1 1 4	Kytkinpaneelin valmistelu
4	Häikäisysuojan johdinsarja Lukkopultti Mutteri Nippuside	1 4 4 6	Kytkinpaneelin asennus häikäisysuojan runkoon
5	Hyppyjohdinsarja	1	Hyppyjohdinsarjan asennus (vain Groundsmaster e3200 -koneet, joiden sarjanumero on 417407940 tai sitä pienempi)
6	Mitään osia ei tarvita	–	Asenna häikäisysuoja.
7	Mitään osia ei tarvita	–	Asennuksen päättäminen



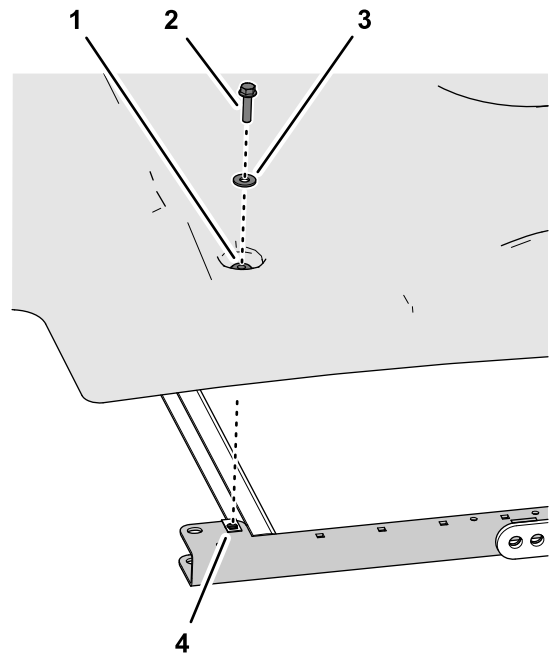
1

Koneen valmistelu

Mitään osia ei tarvita

Ohjeet

1. Pysäköi kone tasaiselle alustalle.
2. Tarkista, että seisontajarru on kytketty. Katso ohjeet *käyttöoppaasta*.
3. Laske leikkuuyksikkö (jos varusteena).
4. Sammuta kone ja irrota virta-avain.
5. Käännä akun eristyskytkin Pois-asentoon.



g244328

Kuva 2

- | | |
|--|---------------------------------|
| 1. Lämpösuojus | 3. Aluslaatta (5/16 tuumaa) |
| 2. Laippakantapultti (5/16 x 1-1/4 tuumaa) | 4. Levymutteri (sivurunkokisko) |

2. Irrota häikäisysuoja koneesta ([Kuva 1](#)).

3

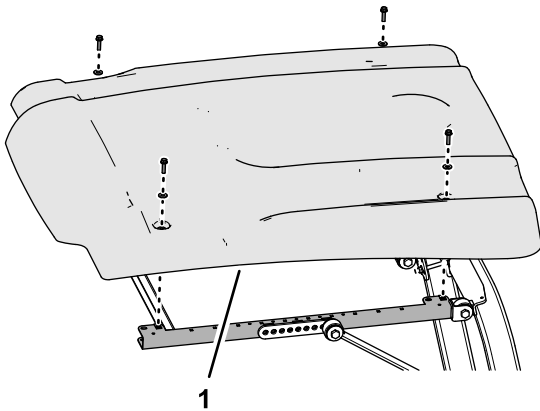
Kytkinpaneelin valmistelu

Vaiheeseen tarvittavat osat:

1	Tarra
1	Kytkinpaneeli
4	Tulppa

Tarran asennus kytkinpaneeliin

1. Irrota tarran taustamateriaali varovasti ([Kuva 3](#)).



g244329

Kuva 1

1. Häikäisysuoja

1. Irrota neljä laippakantapulttia (5/16 x 1-1/4 tuumaa) ja neljä aluslaattaa (5/16 tuumaa), joilla häikäisysuoja on kiinnitetty sivurunkokiskoihin ([Kuva 1](#) ja [Kuva 2](#)).

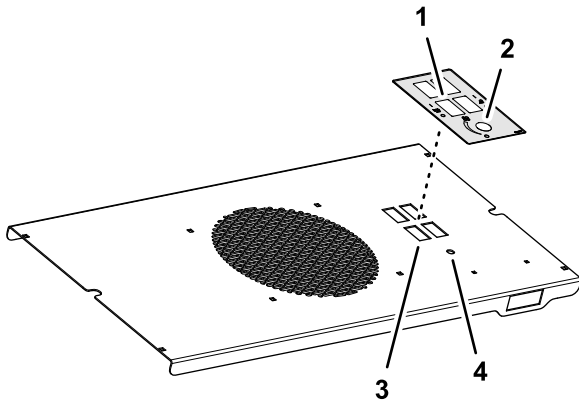
Huomaa: Älä irrota häikäisysuojan läpivientisuojuksia.

4

Kytkinpaneelin asennus häikäisysuojan runkoon

Vaiheeseen tarvittavat osat:

1	Häikäisysuojan johdinsarja
4	Lukkopultti
4	Mutteri
6	Nippuside



Kuva 3

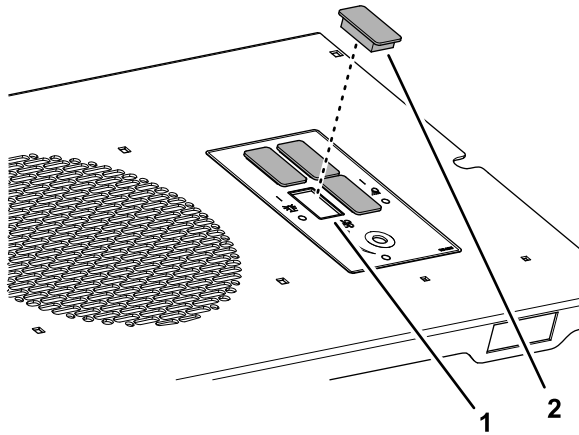
g245155

1. Nelikulmainen aukko (tarra)
2. Reikä (tarra)
3. Nelikulmainen aukko (kytkinpaneeli)
4. Reikä (kytkinpaneeli)

2. Kohdista tarran nelikulmaiset aukot ja reikä kytkinpaneelin nelikulmaisiin aukkoihin ja reikään kuvan mukaisesti (Kuva 3).
3. Kiinnitä tarra kytkinpaneeliin.

Tulppien asennus kytkinpaneeliin

1. Kohdista tulppa kytkinpaneelin nelikulmaisiin aukkoihin (Kuva 4).



Kuva 4

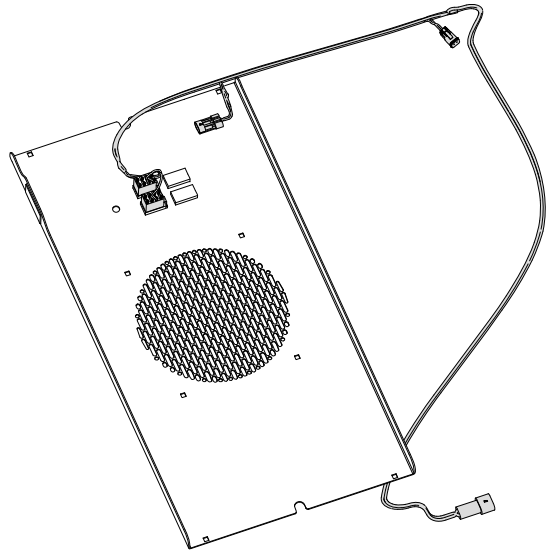
g245156

1. Nelikulmainen aukko (kytkinpaneeli)
2. Tulppa

2. Paina tulpaa aukkoon, kunnes tulppa napsahtaa kiinni paneeliin (Kuva 4).
3. Toista vaiheet 1 ja 2 kolmelle muulle tulpalle (Kuva 4).

Häikäisysuojan johdinsarjan kohdistus kytkinpaneeliin

Kohdista häikäisysuojan johdinsarja kytkinpaneeliin kuvan mukaisesti (Kuva 5).

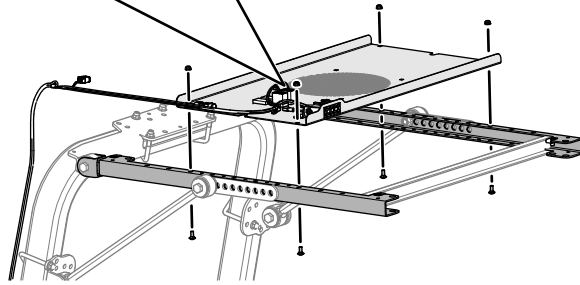
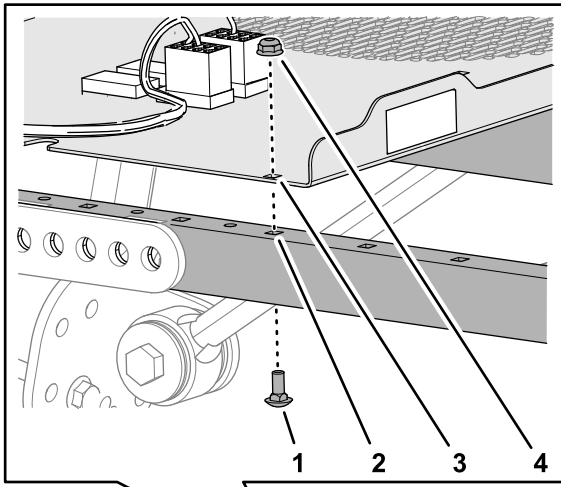


Kuva 5

g466095

Kytkinpaneelin kiinnitys häikäisysuojan runkoon

1. Kohdista kytkinpaneelin nelikulmaiset aukot häikäisysuojan kahden sivurunkokiskon nelikulmaisiin aukkoihin kuvan mukaisesti (Kuva 6).



Kuva 6

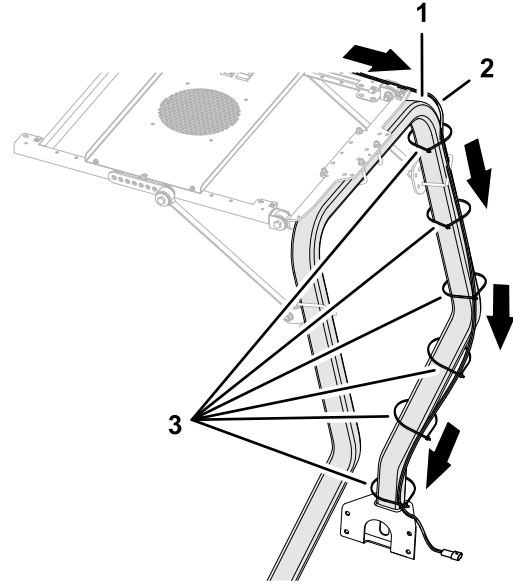
g465133

- | | |
|---|--|
| 1. Lukkopultti | 3. Nelikulmainen aukko (kytkinpaneeli) |
| 2. Nelikulmainen aukko (sivurunkokisko) | 4. Mutteri |

- Kiinnitä kytkinpaneeli sivurunkokiskoihin (Kuva 6) neljällä lukkopultilla ja neljällä mutterilla.
- Kiristä mutterit momenttiin 419–513 N·cm.

Häikäisysuojan johdinsarjan reititys

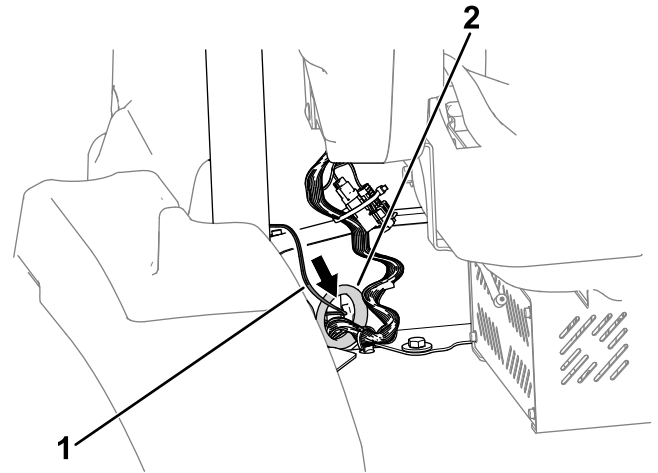
- Vie häikäisysuojan johdinsarja turvakaaren putkea pitkin kuvan mukaisesti (Kuva 7).



g245157

Kuva 7

- | | |
|-------------------------------|----------------|
| 1. Turvakaaren putki | 3. Nippusiteet |
| 2. Häikäisysuojan johdinsarja | |
- Reititä P08-merkinnällä varustettu johdinsarjan pää työlavan läpivientisuojaus läpi (Kuva 7).



g453224

Kuva 8

- | | |
|----------------|-------------------------------|
| 1. Johdinsarja | 2. Työlavan läpivientisuojaus |
|----------------|-------------------------------|

- Groundsmaster e3300 -koneet:** viimeistele johdinsarjan asennus seuraavasti:
 - Nosta konepelti ja kytke sarjan johdinsarjan liitin, jossa on merkintä P08—WORK LIGHT KIT POWER, koneen johdinsarjan liittimeen, jossa on merkintä P19—WORK LIGHT KIT POWER.

Huomaa: P19-liitin sijaitsee hydraulisäiliön korkin yläpuolella.

2. Kiinnitä johdinsarja turvakaaren putkeen tarvittaessa nippusiteillä ([Kuva 7](#)).

Huomaa: Ylimääräistä hyppyjohdinsarjaa ei tarvita Groundsmaster e3200 -koneessa.

- **Vain Groundsmaster e3200 -koneet, joiden sarjanumero on 417407940 tai sitä pienempi:** katso johdinsarjan asennusohjeet kohdasta [5 Hyppyjohdinsarjan asennus \(sivu 5\)](#).

5

Hyppyjohdinsarjan asennus

Vain Groundsmaster e3200 -koneet, joiden sarjanumero on 417407940 tai sitä pienempi

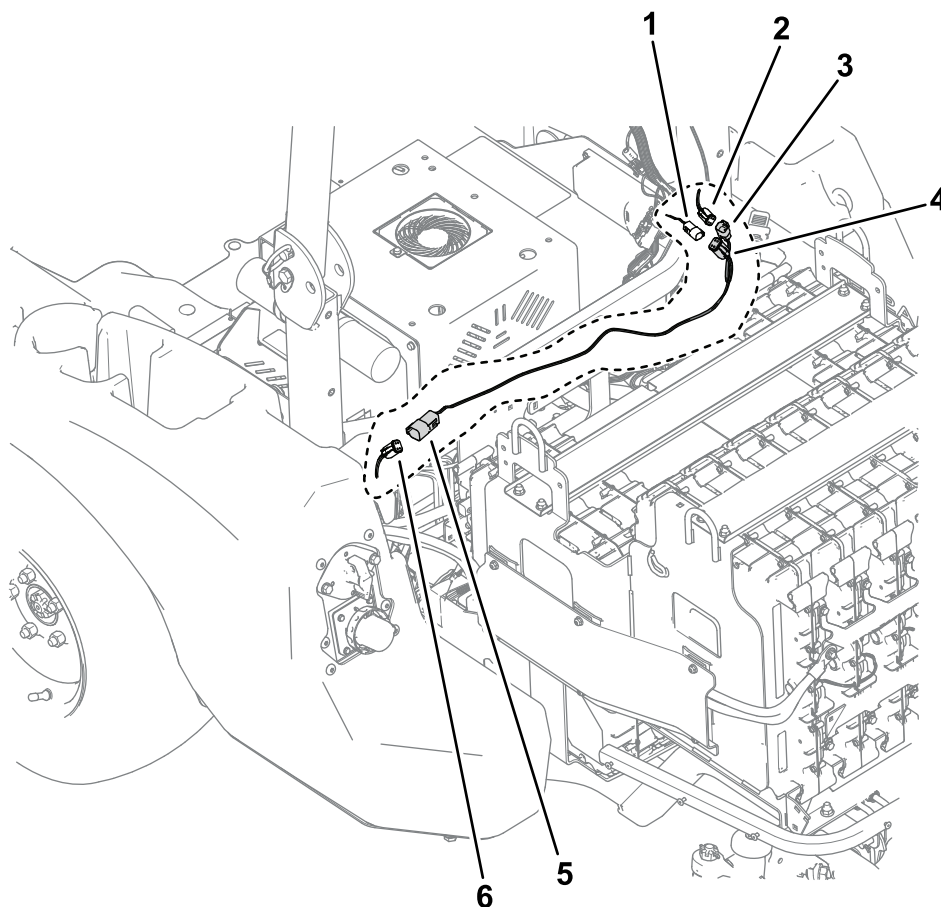
Vaiheeseen tarvittavat osat:

1	Hyppyjohdinsarja
---	------------------

Ohjeet

Suorita tätä toimenpide vain Groundsmaster e3200 -koneille, joiden sarjanumero on 417407940 tai sitä pienempi.

1. Nosta konepelti ja kytke häikäisysuojan johdinsarjan liitin, jossa on merkintä P08—WORK LIGHT KIT POWER, hyppyjohdinsarjan liittimeen, jossa on merkintä P02—TO SUNSHADE HARNESS ([Kuva 9](#)).
2. Kytke hyppyjohdinsarjan liitin, jossa on merkintä P03—TO MAIN HARNESS, koneen johdinsarjan liittimeen, jossa on merkintä P19—WORK LIGHT KIT POWER ([Kuva 9](#)).
3. Vie hyppyjohdinsarjan liitin, jossa on merkintä P01—TO EXPANSION PORT, koneen johdinsarjaa pitkin koneen vasemmalle puolelle ja kytke se liittimeen, jossa on merkintä P17—EXPANSION PORT ([Kuva 9](#)).
4. Kiinnitä häikäisysuojan johdinsarja turvakaaren putkeen tarvittaessa nippusiteillä ([Kuva 7](#)).



Kuva 9

Useita osia on poistettu selkeyden vuoksi.

- | | |
|--|---|
| 1. P08—WORK LIGHT KIT POWER – häikäisysuojan johdinsarja | 4. P02—To SUNSHADE HARNESS – hyppyjohdinsarja |
| 2. P19—WORK LIGHT KIT POWER – koneen johdinsarja | 5. P01—To EXPANSION PORT – hyppyjohdinsarja |
| 3. P03—To MAIN HARNESS – hyppyjohdinsarja | 6. P17—EXPANSION PORT – koneen johdinsarja |

g550354

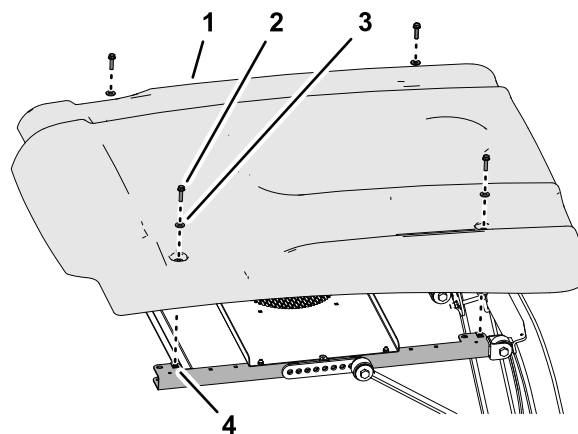
6

Häikäisysuojan asennus

Mitään osia ei tarvita

Ohjeet

- Kohdista häikäisysuojan läpivientisuojusten reiät sivurunkokiskojen neljään levymutteriin.
- Asenna häikäisysuoja runkokiskoihin (**Kuva 10**) neljällä laippakantapultilla ($5/16 \times 1\frac{1}{4}$ tuumaa) ja neljällä aluslaatalla ($5/16$ tuumaa), jotka irrotettiin kohdassa [2 Häikäisysuojan irrotus \(sivu 2\)](#).
- Kiristä laippakantapultit momenttiin 1 017 – 1 355 N·cm.



Kuva 10

- | | |
|---|---------------------------------|
| 1. Häikäisysuoja | 3. Aluslaatta ($5/16$ tuumaa) |
| 2. Laippakantapultti ($5/16 \times 1\frac{1}{4}$ tuumaa) | 4. Levymutteri (sivurunkokisko) |

g245179



Asennuksen päättäminen

Mitään osia ei tarvita

Ohjeet

Käännä akun eristyskytkin PÄÄLLÄ-asentoon.



Count on it.