



# 254 cm:n leikkurin CE-suojussarja

Groundsmaster® 7210 -ajoyksikkö ja Groundsmaster® 360 -yleisajoyksikkö

Mallinro: 30687

## Asennusohjeet

### ⚠ VAARA

#### KALIFORNIA

Lakiesityksen 65 mukainen varoitus

Tämä tuote sisältää kemikaaleja, jotka Kalifornian osavaltion tietojen mukaan aiheuttavat syöpää, synnynnäisiä epämuodostumia tai lisääntymiseen liittyvää haittaa.

### Irralliset osat

Tarkista alla olevasta taulukosta, että kaikki osat on toimitettu.

| Ohjeet    | Kuvaus                                                                                  | Määrä                 | Käyttökohde                                                       |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <b>1</b>  | Mitään osia ei tarvita                                                                  | –                     | Valmiste leikkuri.                                                |
| <b>2</b>  | Hihnapyörän suojus<br>Kiinnikemutteri                                                   | 1<br>1                | Hihnapyörän suojuksen asennus.                                    |
| <b>3</b>  | Etusuojus                                                                               | 2                     | Etusuojusten asennus.                                             |
| <b>4</b>  | Oikeanpuoleinen suojus<br>Vasemmanpuoleinen suojus                                      | 1<br>1                | Sivusuojuksien asennus.                                           |
| <b>5</b>  | Kiinnikemutteri                                                                         | 2                     | Kiinnikemutterien asennus.                                        |
| <b>6</b>  | Kääntökannatin<br>Pultti (3/8 tuumaa)<br>Varmistuslaatta<br>Kiinnikemutteri             | 1<br>2<br>2<br>1      | Kääntökannattimen asennus.                                        |
| <b>7</b>  | Suojuksen ohjain<br>Laippamutteri                                                       | 2<br>4                | Suojuksen ohjaimen asennus.                                       |
| <b>8</b>  | Oikeanpuoleinen suojus<br>Laippamutteri<br>Pultti<br>Työntömutteri                      | 1<br>3<br>3<br>1      | Oikeanpuoleisen suojuksen asennus.                                |
| <b>9</b>  | Vasemmanpuoleinen suojus<br>Kiinnikemutteri<br>Laippamutteri<br>Pultti<br>Työntömutteri | 1<br>2<br>3<br>3<br>1 | Vasemmanpuoleisen suojuksen asennus.                              |
| <b>10</b> | Keskimmäinen suojus<br>Työntömutteri<br>Pultti                                          | 1<br>3<br>3           | Keskimmäisen suojuksen asennus (vain mallissa Groundsmaster 7210) |



| Ohjeet | Kuvaus                              | Määrä | Käyttökohde                    |
|--------|-------------------------------------|-------|--------------------------------|
| 11     | Suojuksen tuki (Groundsmaster 7210) | 1     | Suojuksen tuen asennus.        |
|        | Suojuksen tuki (Groundsmaster 360)  | 1     |                                |
|        | Kuusiokantaruuvi (5/16 × 4 tuumaa)  | 1     |                                |
|        | Aluslaatta                          | 1     |                                |
|        | Laippamutteri                       | 1     |                                |
| 12     | Vetoakselin suojus                  | 1     | Vetoakselin suojuksen asennus. |
|        | Olkatappi                           | 1     |                                |
|        | Aluslaatta (0,469 × 0,922 tuumaa)   | 1     |                                |
|        | Työntömutteri                       | 1     |                                |

## Ohjeet, oppaat ja muut osat

| Kuvaus        | Määrä | Käyttökohde                             |
|---------------|-------|-----------------------------------------|
| Asennusohjeet | 1     | Katso ohjeet sarjan asennukseen.        |
| Osaluettelo   | 1     | Tarkista varaosanumerot osaluettelosta. |

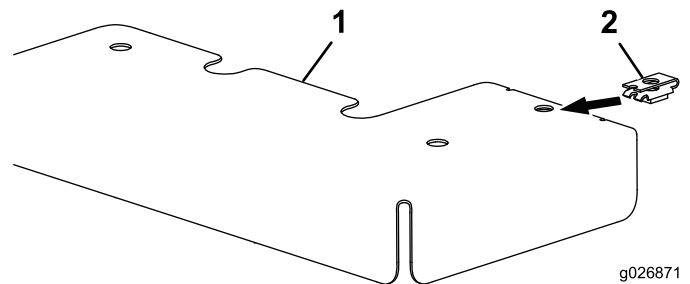
# 1

## Leikkurin valmistelu

### Mitään osia ei tarvita

### Ohjeet

1. Laske leikkuuyksikkö 2,5 cm:n leikkuukorkeuden asentoon, siirrä kaasuvipu Hidas-asentoon, sammuta moottori, kytke seisontajarru ja irrota virta-avain.
2. Irrota leikkuuyksikön päällä olevat neljä hihnasuojusta.
3. Poista roskat leikkuuyksikön päältä.



Kuva 1

1. Hihnapyörän suojus
2. Kiinnikemutteri

2. Irrota kaksi mutteria ja kaksi aluslaattaa vaihteistosta ja asenna hihnapyörän suojus leikkuuyksikön päälle (Kuva 2).

**Huomaa:** Kiinnitä hihnapyörän suojus leikkuuyksikön päälle käyttämällä irrotettuja muttereita, aluslaattoja ja lukkopultteja.

# 2

## Hihnapyörän suojuksen asennus

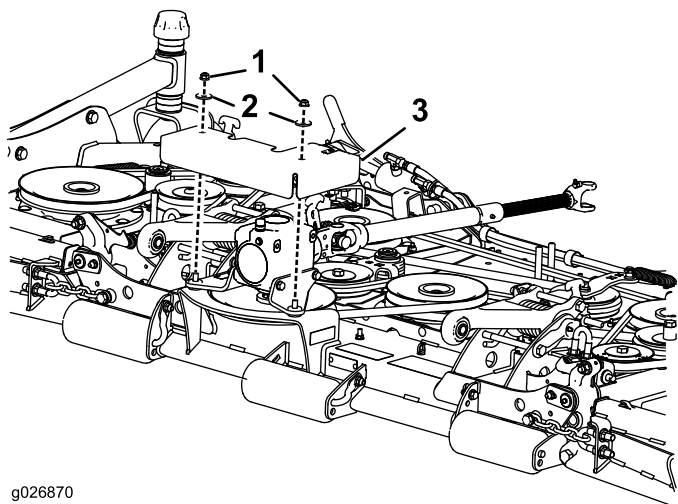
### Vaiheeseen tarvittavat osat:

|   |                    |
|---|--------------------|
| 1 | Hihnapyörän suojus |
| 1 | Kiinnikemutteri    |

### Ohjeet

1. Asenna kiinnikemutteri hihnapyörän suojukseen (Kuva 1).

**Huomaa:** Kiinnikemutteria käytetään myöhemmin keskisuojuksen asennukseen (vain mallissa Groundsmaster 7210).



g026870

**Kuva 2**

- |                   |                       |
|-------------------|-----------------------|
| 1. Mutteri (2)    | 3. Hihnapyörän suojus |
| 2. Aluslaatta (2) |                       |

# 3

## Etusuojusten asennus

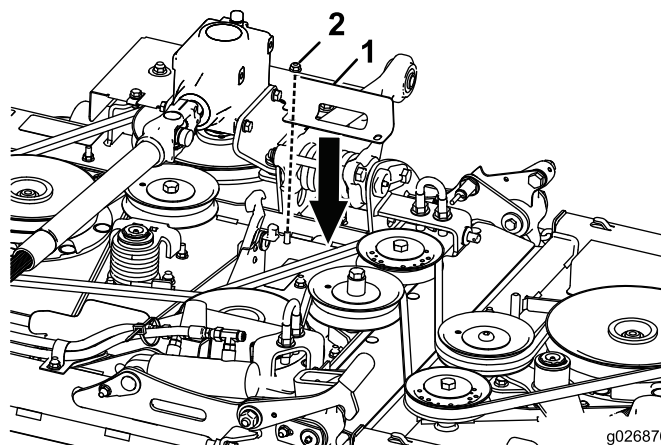
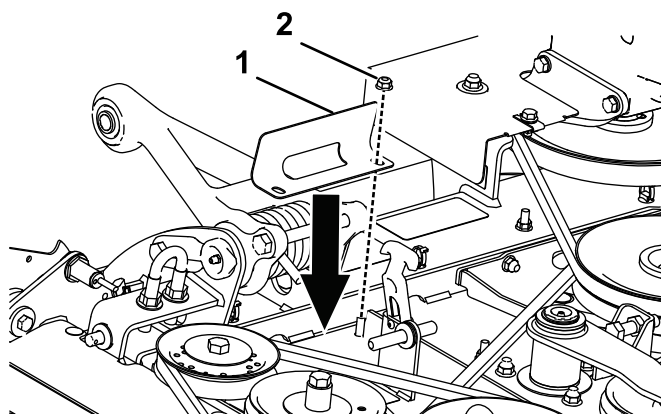
### Vaiheeseen tarvittavat osat:

|   |            |
|---|------------|
| 2 | Etusuojaus |
|---|------------|

### Ohjeet

Asenna vasemman- ja oikeanpuoleinen etusuojaus koneen päälle (Kuva 3).

**Huomaa:** Irrota mutterit vasemman- ja oikeanpuoleisen karan etupuolelta ja käytä ne etusuojuksen asentamiseen.



g026876

**Kuva 3**

- |               |            |
|---------------|------------|
| 1. Etusuojaus | 2. Mutteri |
|---------------|------------|

# 4

## Sivusuojuksien asennus

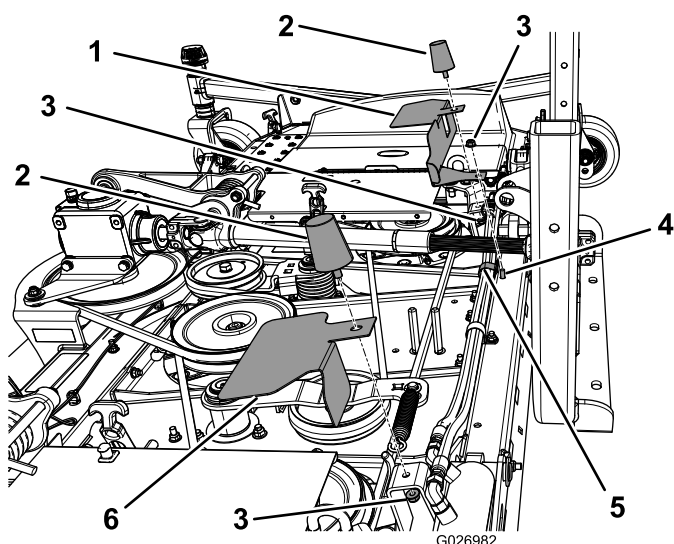
### Vaiheeseen tarvittavat osat:

|   |                          |
|---|--------------------------|
| 1 | Oikeanpuoleinen suojus   |
| 1 | Vasemmanpuoleinen suojus |

### Ohjeet

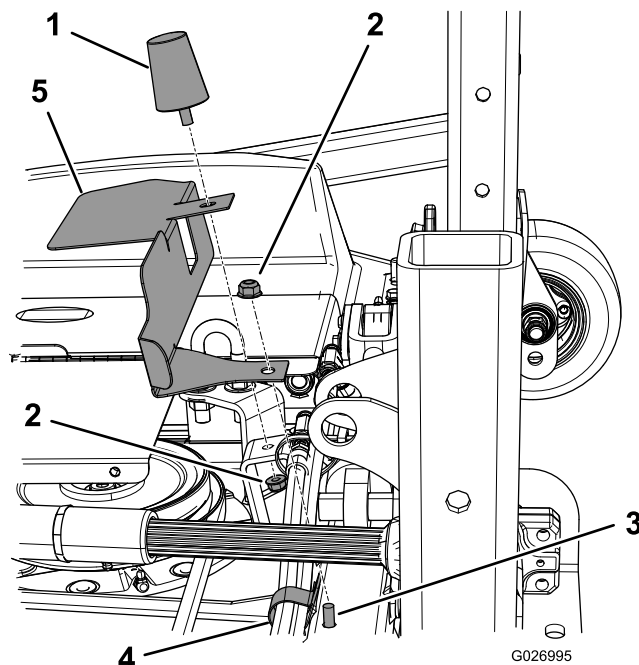
1. Irrota vasemman- ja oikeanpuoleinen puskuri (Kuva 4).

**Huomaa:** Säilytä puskurit ja käytä ne suojusten kiinnittämiseen paikalleen.



Kuva 4

- |                             |                           |
|-----------------------------|---------------------------|
| 1. Vasemmanpuoleinen suojus | 4. Pultti                 |
| 2. Puskuri                  | 5. Letkunkiristin         |
| 3. Mutteri                  | 6. Oikeanpuoleinen suojus |



Kuva 5

- |            |                             |
|------------|-----------------------------|
| 1. Puskuri | 4. Letkunkiristin           |
| 2. Mutteri | 5. Vasemmanpuoleinen suojus |
| 3. Pultti  |                             |

2. Irrota mutteri letkunkiristimestä leikkuupöydän oikealta puolelta.
3. Asenna suojukset kuvien mukaisesti (Kuva 4 ja Kuva 5).

**Huomaa:** Aseta vasemmanpuoleinen suojus letkunkiristimen alle ja kiinnitä suojus ja letkunkiristin vanhalla mutterilla ja pultilla. Kiinnitä molemmat suojukset vanhalla puskurilla ja mutterilla.

# 5

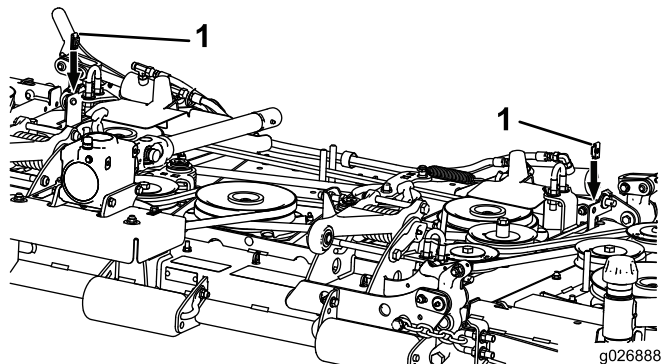
## Kiinnikemutterien asennus

### Vaiheeseen tarvittavat osat:

|   |                 |
|---|-----------------|
| 2 | Kiinnikemutteri |
|---|-----------------|

### Ohjeet

Asenna kiinnikemutterit leikkuupöydän takaosaan (Kuva 6).



Kuva 6

1. Kiinnikemutteri (2)

# 6

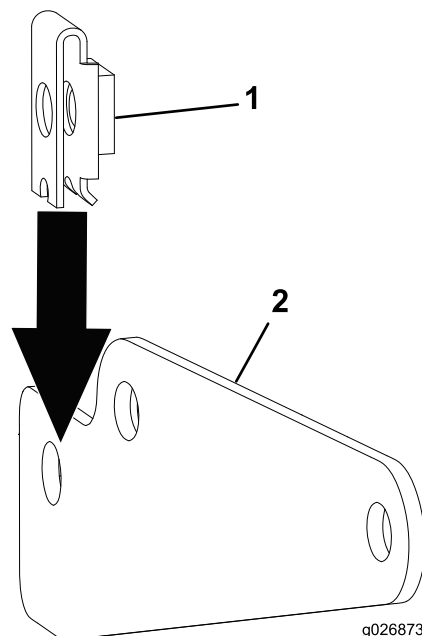
## Kääntökannattimen asennus

### Vaiheeseen tarvittavat osat:

|   |                     |
|---|---------------------|
| 1 | Kääntökannatin      |
| 2 | Pultti (3/8 tuumaa) |
| 2 | Varmistuslaatta     |
| 1 | Kiinnikemutteri     |

### Ohjeet

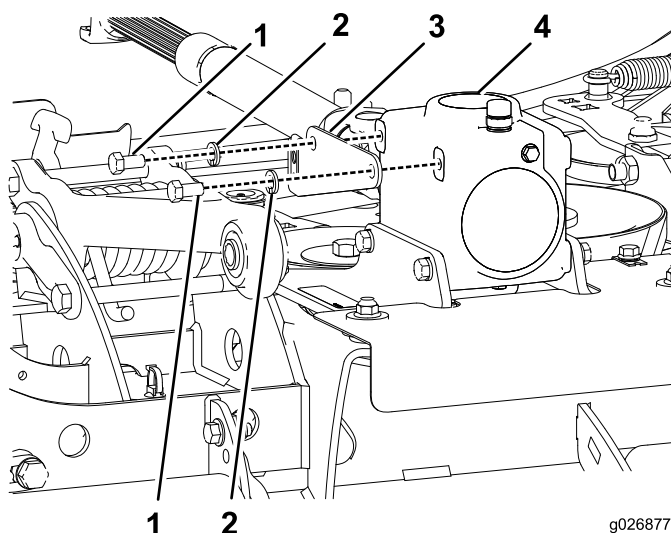
1. Asenna kiinnikemutteri kääntökannattimeen (Kuva 7).



Kuva 7

1. Kiinnikemutteri
2. Kääntökannatin

2. Asenna kääntökannatin vaihteiston päälle (Kuva 8).



Kuva 8

1. Pultti (3/8 tuumaa)
2. Varmistuslaatta
3. Kääntökannatin
4. Vaihteisto

# 7

## Suojuksen ohjaimen asennus

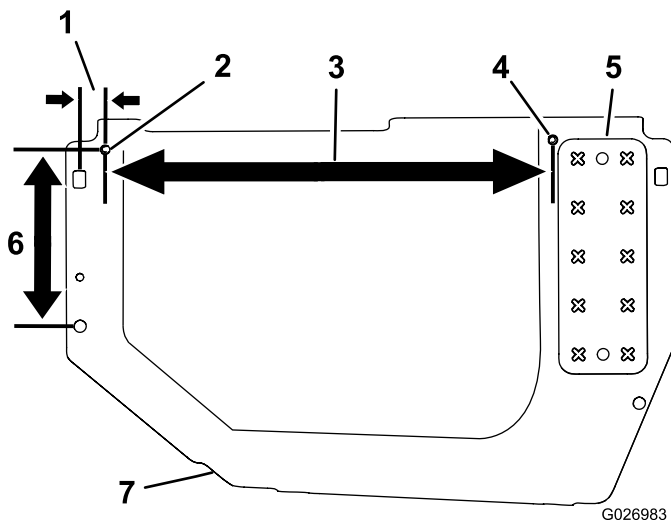
### Vaiheeseen tarvittavat osat:

|   |                  |
|---|------------------|
| 2 | Suojuksen ohjain |
| 4 | Laippamutteri    |

### Ohjeet

1. Irrota vasemman- ja oikeanpuoleinen muovisuojaus.
2. Pora molempiin muovisuojauksiin kaksi 8,7 mm:n reikää (Kuva 9 ja Kuva 10).

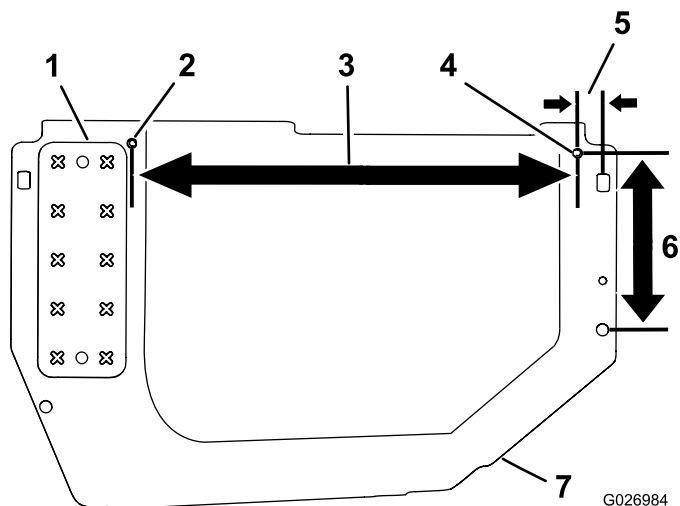
**Huomaa:** Mittaa 8,7 mm:n reikien paikat suojuksissa kuvien avulla (Kuva 9 ja Kuva 10). Sovita molempien suojusten etuosassa oleva reikä astinlevyn reunaan.



**Kuva 9**

Oikeanpuoleinen muovisuojaus

1. 3,3 cm
2. 8,7 mm:n reiät
3. 57,8 cm
4. 8,7 mm:n reiät
5. Astinlevy
6. 22,8 cm
7. Muovisuojaus

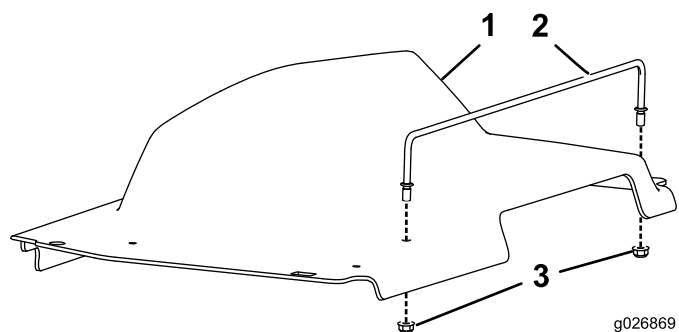


**Kuva 10**

Vasemmanpuoleinen muovisuojaus

1. Astinlevy
2. 8,7 mm:n reiät
3. 57,8 cm
4. 8,7 mm:n reiät
5. 3,3 cm
6. 22,8 cm
7. Muovisuojaus

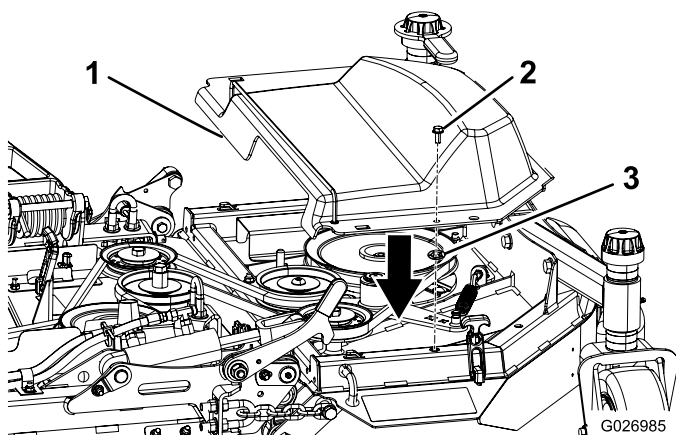
3. Asenna suojuksen ohjain molempiin suojuksiin (Kuva 11).



**Kuva 11**

1. Muovisuojaus
2. Suojuksen ohjain
3. Laippamutteri

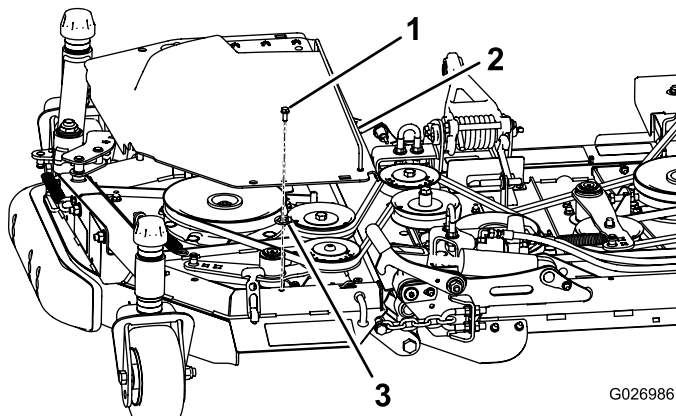
4. Asenna pultti ja työntömutteri oikeanpuoleiseen muovisuojaan (Kuva 12).



Kuva 12

1. Muovisuojaus                      3. Työntömutteri  
2. Pultti

5. Asenna pultti ja työntömutteri vasemmanpuoleiseen muovisuojaan (Kuva 13).



Kuva 13

1. Pultti                                      3. Työntömutteri  
2. Muovisuojaus

# 8

## Oikeanpuoleisen suojuksen asennus

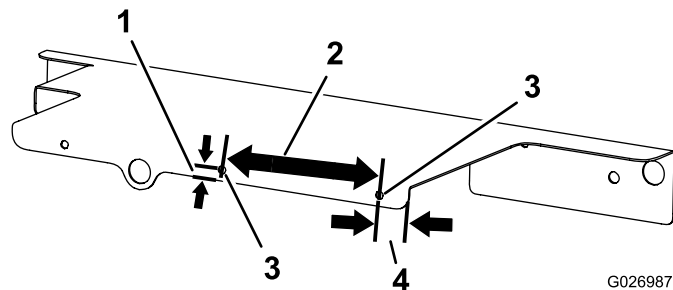
### Vaiheeseen tarvittavat osat:

|   |                         |
|---|-------------------------|
| 1 | Oikeanpuoleinen suojuks |
| 3 | Laippamutteri           |
| 3 | Pultti                  |
| 1 | Työntömutteri           |

### Ohjeet

1. Irrota oikeanpuoleisen suojuksen kansi koneesta.
2. Poraa oikeanpuoleisen suojuksen kanteen kaksi 8,6 mm:n reikää (Kuva 14).

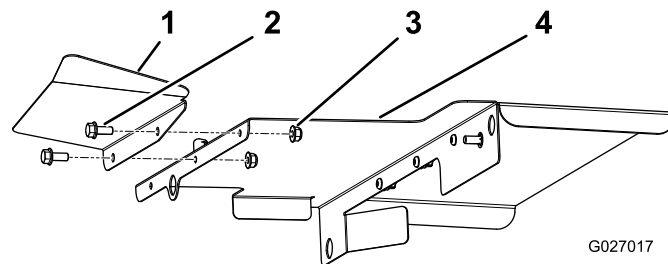
**Huomaa:** Mittaa 8,6 mm:n reikien paikat kuvan mukaisesti (Kuva 14).



Kuva 14

1. 9,65 mm                                      3. 8,6 mm:n poranreikä  
2. 15,2 cm                                      4. 2,84 cm

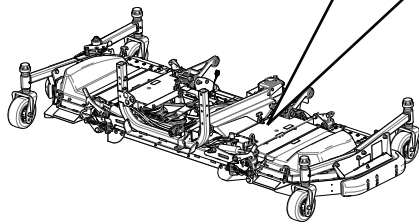
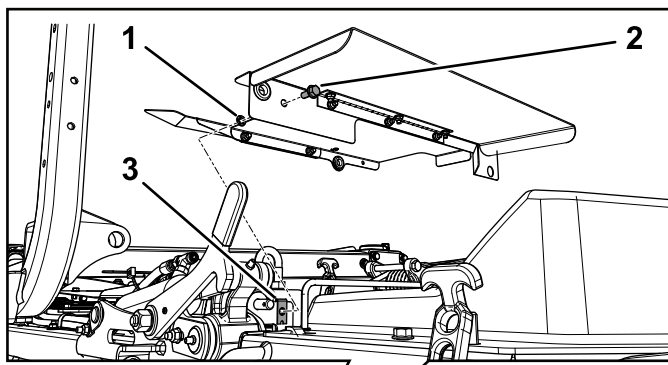
3. Asenna oikeanpuoleisen suojuksen kansi oikeanpuoleiseen suojukseen (Kuva 15).



Kuva 15

1. Oikeanpuoleinen suojuks              3. Laippamutteri (2)  
2. Pultti (2)                                      4. Oikeanpuoleisen suojuksen kansi

4. Asenna pultti ja työntömutteri kanteen (Kuva 16).



**Kuva 16**

1. Työntömutteri
2. Pultti
3. Kiinnikemutteri

G026988

5. Asenna yhteenliitetyt suojukset leikkuupöydän päälle (Kuva 16).

## 9

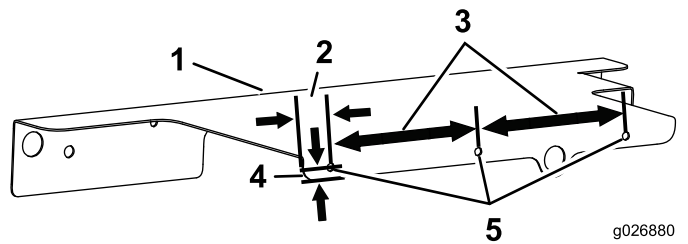
### Vasemmanpuoleisen suojuksen asennus

#### Vaiheeseen tarvittavat osat:

|   |                           |
|---|---------------------------|
| 1 | Vasemmanpuoleinen suojuks |
| 2 | Kiinnikemutteri           |
| 3 | Laippamutteri             |
| 3 | Pultti                    |
| 1 | Työntömutteri             |

#### Ohjeet

1. Irrota vasemmanpuoleisen suojuksen kansi koneesta.
2. Poraa vasemmanpuoleisen suojuksen kanteen kolme 8,6 mm:n reikää (Kuva 17).

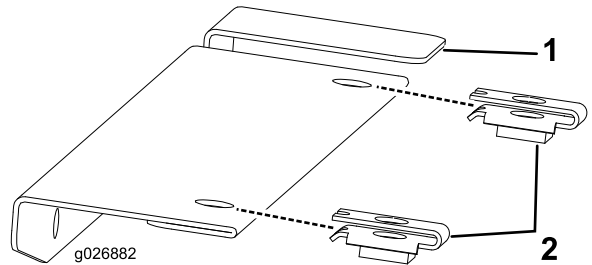


g026880

**Kuva 17**

1. Vasemmanpuoleisen suojuksen kansi
2. 2,84 cm
3. 15,2 cm
4. 9,65 mm
5. 8,6 mm:n poranreikä

3. Asenna kaksi kiinnikemutteria vasemmanpuoleiseen suojukseen (Kuva 18).

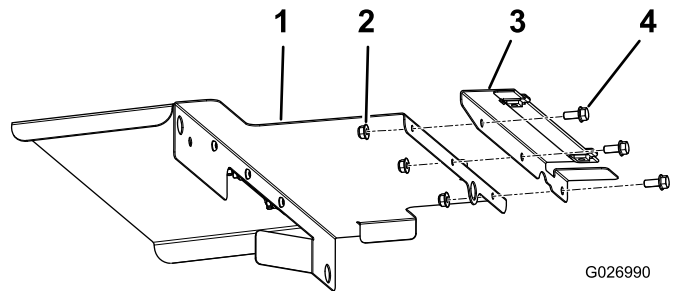


g026882

**Kuva 18**

1. Vasemmanpuoleinen suojuks
2. Kiinnikemutterit

4. Asenna vasemmanpuoleisen suojuksen kansi vasemmanpuoleiseen suojukseen (Kuva 19).



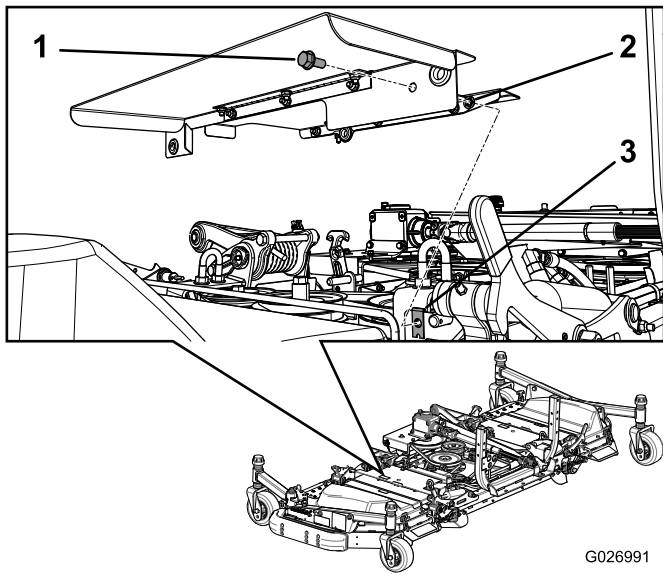
G026990

**Kuva 19**

1. Vasemmanpuoleisen suojuksen kansi
2. Laippamutteri (3)
3. Vasemmanpuoleinen suojuks
4. Pultti (3)

5. Asenna pultti ja työntömutteri kanteen (Kuva 20).

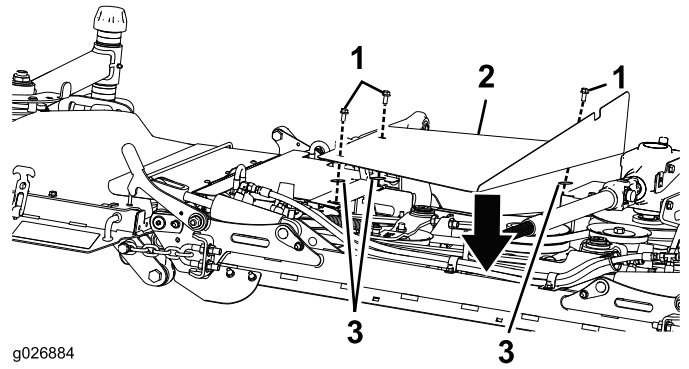




**Kuva 20**

1. Pultti
2. Työntömutteri
3. Kiinnikemutteri (aikaisemmin asennettu)

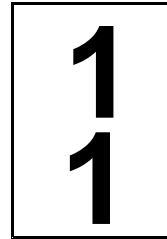
6. Asenna yhteenliitetyt suojuks leikkuupöydän päälle (Kuva 20).



g026884

**Kuva 21**

1. Pultti
2. Keskimmäinen suojuks
3. Työntömutterit



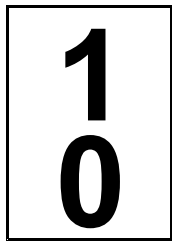
## Suojuksen tuen asennus

### Vaiheeseen tarvittavat osat:

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| 1 | Suojuksen tuki (Groundsmaster 7210) |
| 1 | Suojuksen tuki (Groundsmaster 360)  |
| 1 | Kuusiokantaruuvi (5/16 × 4 tuumaa)  |
| 1 | Aluslaatta                          |
| 1 | Laippamutteri                       |

### Suojuksen tuen asennus malliin Groundsmaster 7210

Asenna suojuksen tuki rungon oikealle puolelle kuusiokantaruuvilla, aluslaataalla ja laippamutterilla. Käytä asennukseen rungon etuosassa olevaa suurta aukkoa. Suojuksen kieleke kuuluu rungon pieneen reikään (Kuva 22).



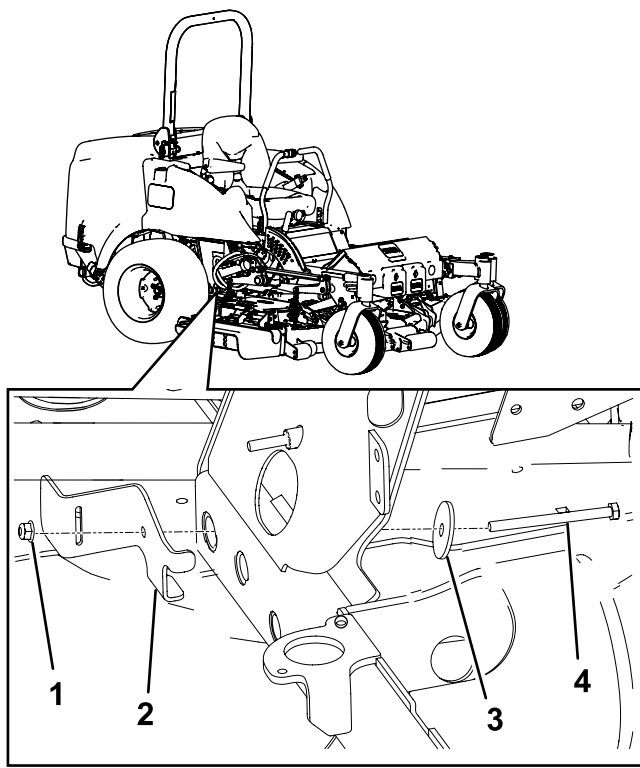
## Keskimmäisen suojuksen asennus (vain mallissa Groundsmaster 7210)

### Vaiheeseen tarvittavat osat:

|   |                      |
|---|----------------------|
| 1 | Keskimmäinen suojuks |
| 3 | Työntömutteri        |
| 3 | Pultti               |

## Ohjeet

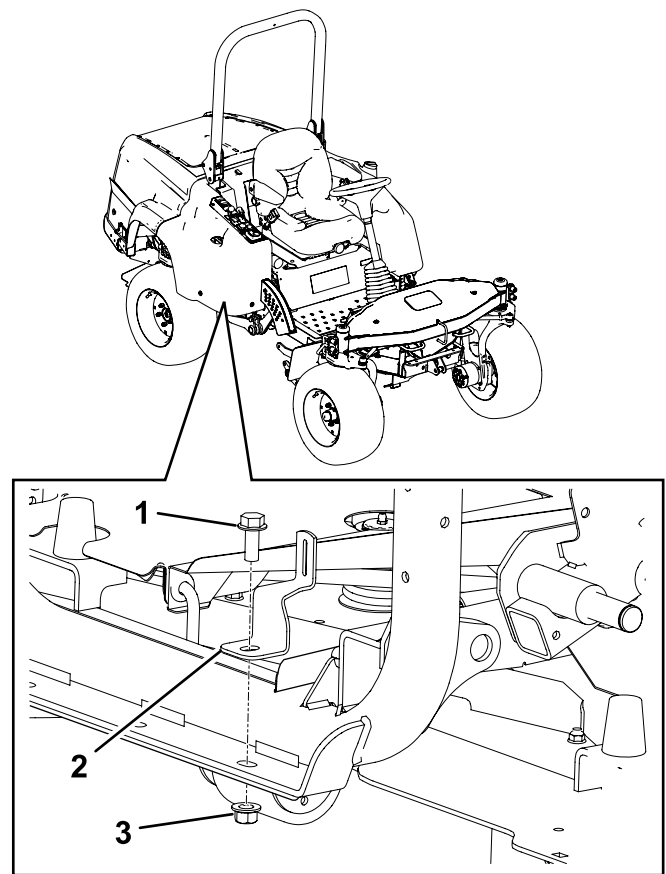
Asenna keskimmäinen suojuks leikkuupöydän päälle (Kuva 21).



**Kuva 22**

G026989

- |                   |                                       |
|-------------------|---------------------------------------|
| 1. Laippamutteri  | 3. Aluslaatta                         |
| 2. Suojuksen tuki | 4. Kuusiokantaruuvi (5/16 × 4 tuumaa) |



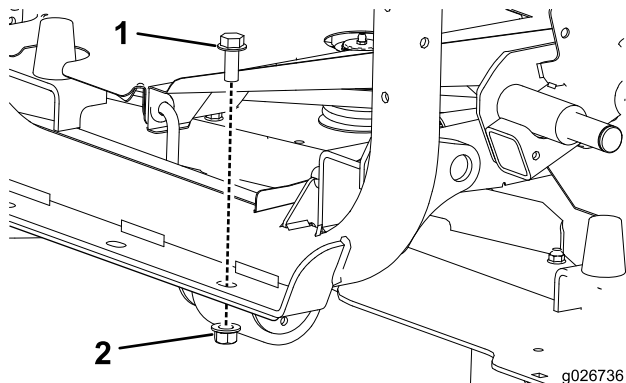
**Kuva 24**

G027038

- |                   |            |
|-------------------|------------|
| 1. Pultti         | 3. Mutteri |
| 2. Suojuksen tuki |            |

## Suojuksen tuen asennus malliin Groundsmaster 360

1. Irrota koneen oikealta puolelta mutteri ja pultti, joilla takarunko on kiinni eturungossa (Kuva 23).



**Kuva 23**

g026736

- |           |            |
|-----------|------------|
| 1. Pultti | 2. Mutteri |
|-----------|------------|

2. Asenna suojuksen tuki rungon oikealle puolelle edellisessä kohdassa irrotetuilla mutterilla ja pultilla (Kuva 24).

# 1 2

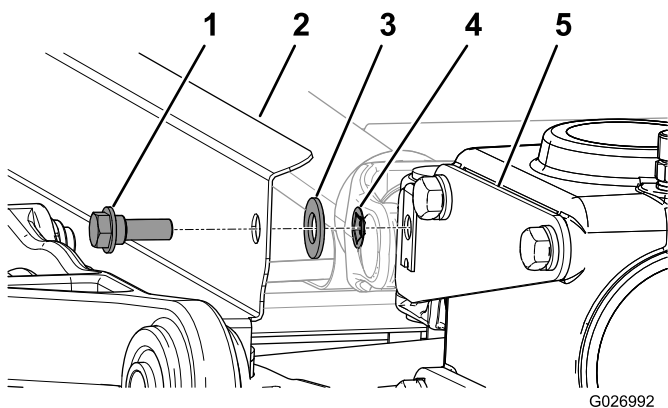
## Vetoakselin suojuksen asennus

### Vaiheeseen tarvittavat osat:

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| 1 | Vetoakselin suojus                |
| 1 | Olkatappi                         |
| 1 | Aluslaatta (0,469 × 0,922 tuumaa) |
| 1 | Työntömutteri                     |

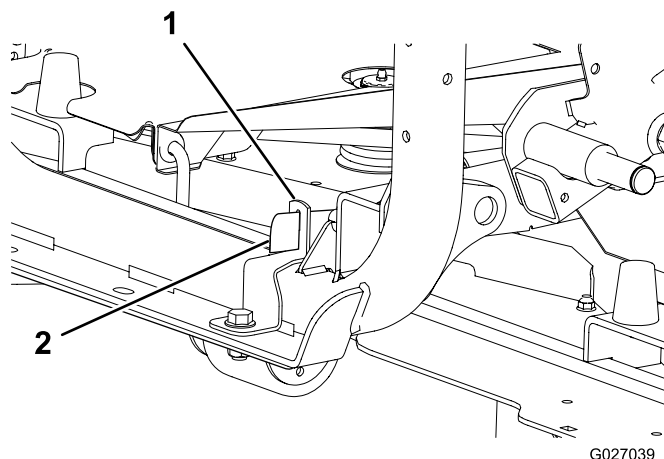
## Ohjeet

1. Asenna pultti, aluslaatta ja työntömutteri suojukseen.



**Kuva 25**

- |                                      |                   |
|--------------------------------------|-------------------|
| 1. Olkatappi                         | 4. Työntömutteri  |
| 2. Vetoakselin suojus                | 5. Kääntökannatin |
| 3. Aluslaatta (0,469 × 0,922 tuumaa) |                   |

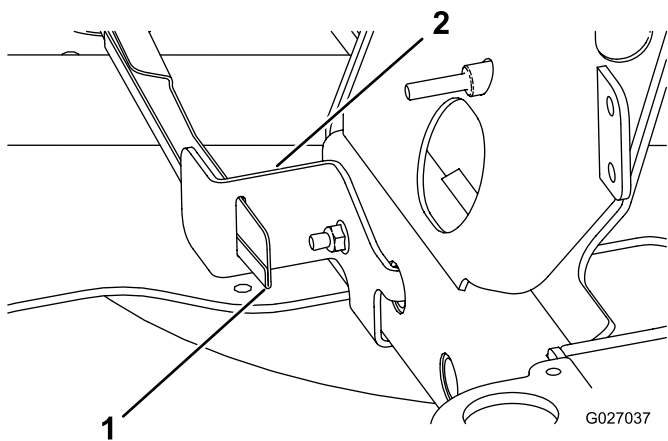


**Kuva 27**

Groundsmaster 360

- |                   |                       |
|-------------------|-----------------------|
| 1. Suojuksen tuki | 2. Vetoakselin suojus |
|-------------------|-----------------------|

2. Asenna vetoakselin suojus vaiheessa 11 Suojuksen tuen asennus (sivu 9) asennetussa suojuksen tuessa olevan aukon kautta kuvan mukaisesti (Kuva 26 tai Kuva 27).



**Kuva 26**

Groundsmaster 7210

- |                   |                       |
|-------------------|-----------------------|
| 1. Suojuksen tuki | 2. Vetoakselin suojus |
|-------------------|-----------------------|



**Count on it.**