



Puolikkaiden takaovien sarja
Nelipaikkainen Workman® UTX -työajoneuvo
 Mallinro: 08118

Asennusohjeet

Asennus

Irralliset osat

Tarkista alla olevasta taulukosta, että kaikki osat on toimitettu.

Kuvaus	Määrä	Käyttökohde
Mitään osia ei tarvita	–	Koneen valmistelu.
Ovenkarmi	2	Ovien kokoaminen
Oven kääntökannatin	2	
Vasemmanpuoleinen ylempi sarana	1	
Oikeanpuoleinen ylempi sarana	1	
Välikappaleet	2	
Tappi	4	
Lukkomutteri (5/16 tuumaa)	2	
Oven salvan kannatin	2	
Kumisuojaus	4	
Vasemmanpuoleisen oven salpa	1	
Oikeanpuoleisen oven salpa	1	
Kuusiokolopultti ($\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$ tuumaa)	4	
Lukkopultti ($\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$ tuumaa)	8	
Lukkomutteri ($\frac{1}{4}$ tuumaa)	8	
Vasemmanpuoleinen ovikokoonpano	1	Asenna ovet.
Vasemmanpuoleinen alempi sarana	1	
Oikeanpuoleinen ovikokoonpano	1	
Oikeanpuoleinen alempi sarana	1	
Välikappaleet	2	
Ruuvi ($5/16 \times \frac{3}{4}$ tuumaa)	4	
Vastakappaleen pultti ($5/16 \times \frac{1}{2}$ tuumaa)	2	
Oven salvan vastakappale	2	
Kaasujousi	2	
Vastakappaleen kannatin	2	
Kuusiokolopultti ($\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$ tuumaa)	4	
Lukkomutteri ($\frac{1}{4}$ tuumaa)	4	
Mitään osia ei tarvita	–	Oven asennon säätö



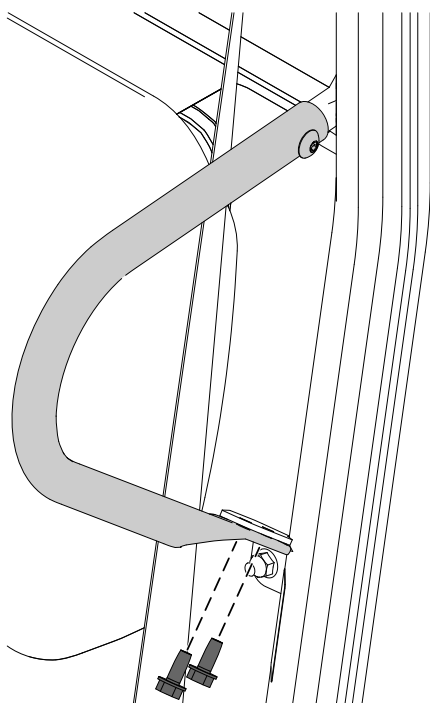
Koneen valmistelu

⚠ VAARA

Poran käyttö ilman asianmukaisia silmäsuojaimia voi johtaa roskien pääsyyn silmiin ja siten silmävammaan.

Käytä poraustöissä aina silmäsuojaimia.

1. Pysäköi kone tasaiselle alustalle.
2. Siirrä vaihteistovipu P (pysäköinti) -asentoon.
3. Sammuta moottori ja irrota virta-avain.
4. Nosta kuljetuslava.
5. Irrota kaksi kuusioputtia olkatuen kannattimesta ja säilytä ne myöhempää asennusta varten (Kuva 1).



Kuva 1

g446660

Ovien kokoaminen

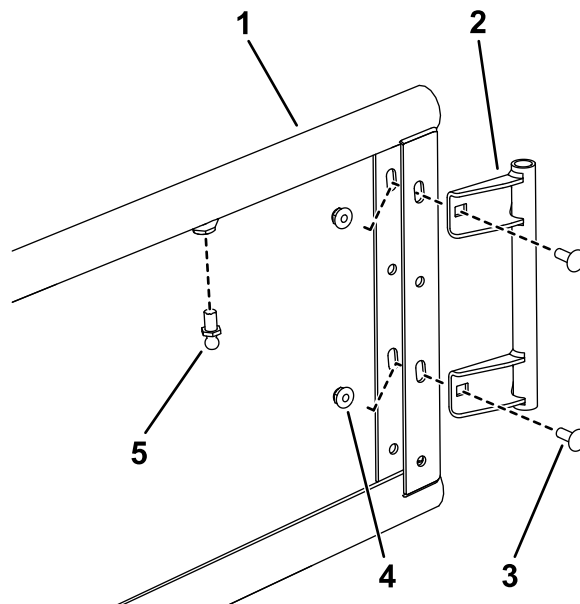
Huomaa: Tässä ohjeessa esitetään kuljettajanpuoleisen oven kokoaminen. Toista samat vaiheet koneen toisella puolella.

1. Kiinnitä oven kääntökannatin löyhästi ovenkarmin aukkoihin kahdella lukkopultilla ja lukkomutterilla kuvan mukaisesti (Kuva 2).

Huomaa: Älä kiristä kiinnittimiä kokonaan. Kääntökannattimen asentoa on ehkä säädettävä ennen asennuksen viimeistelemistä.

2. Asenna tappi ovenkarmiin kuvan mukaisesti (Kuva 2).

Kiristä tappi momenttiin 10–12 N·m.



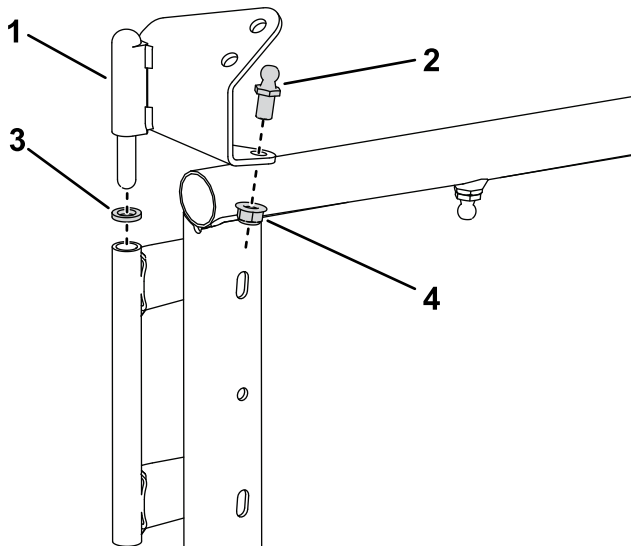
g464997

Kuva 2

Kuvassa vasemmanpuoleisen oven asennus

- | | |
|---|---|
| 1. Ovenkarmi | 4. Lukkomutteri ($\frac{1}{4}$ tuumaa) |
| 2. Oven kääntökannatin | 5. Tappi |
| 3. Lukkopultti ($\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$ tuumaa) | |

3. Asenna tappi vasempaan yläsaranaan kuvan mukaisesti ([Kuva 3](#)).
Kiristä tappi momenttiin 10–12 N·m.
4. Asenna vasemmanpuoleinen ylempi sarana ja välikappale kääntökannattimen yläosaan kuvan mukaisesti ([Kuva 3](#)).

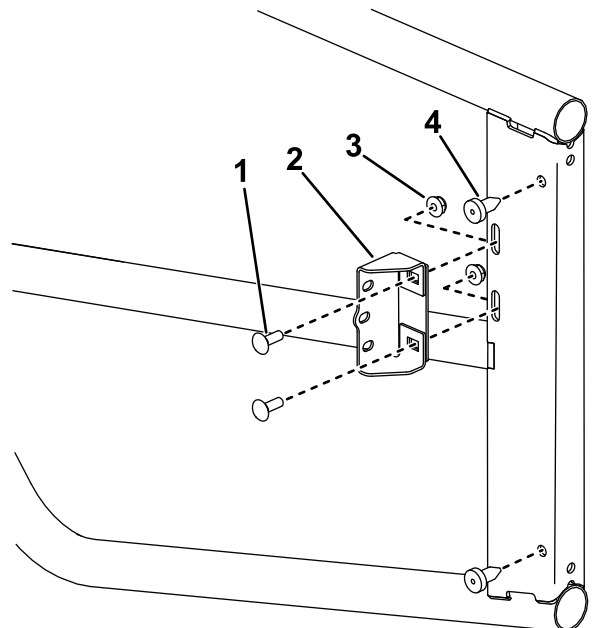


g451480

Kuva 3

- | | |
|------------------------------------|-------------------------------|
| 1. Vasemmanpuoleinen ylempi sarana | 3. Välikappale |
| 2. Tappi | 4. Lukkomutteri (5/16 tuumaa) |

5. Asenna kaksi kumisuojusta ovikokoonpanon sisäpuolelle ([Kuva 4](#)).
6. Asenna oven salvan kannattimet ovikokoonpanoon ([Kuva 4](#)).

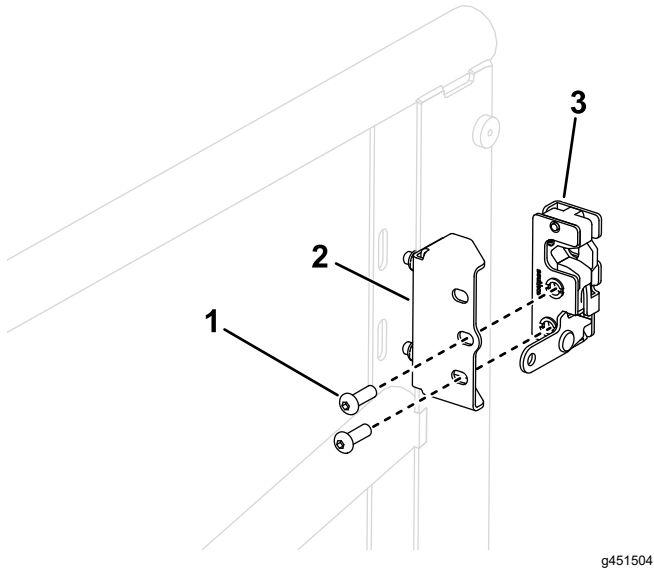


g451482

Kuva 4

- | | |
|-----------------------------------|------------------------------|
| 1. Lukkopultti (1/4 x 3/4 tuumaa) | 3. Lukkomutteri (1/4 tuumaa) |
| 2. Oven salvan kannatin | 4. Kumisuojaus |

7. Asenna vasemmanpuoleisen oven salpa oven salvan kannattimeen kuvan mukaisesti ([Kuva 5](#)).
Kiristä kuusiokolopultit momenttiin 10–12 N·m.



Kuva 5

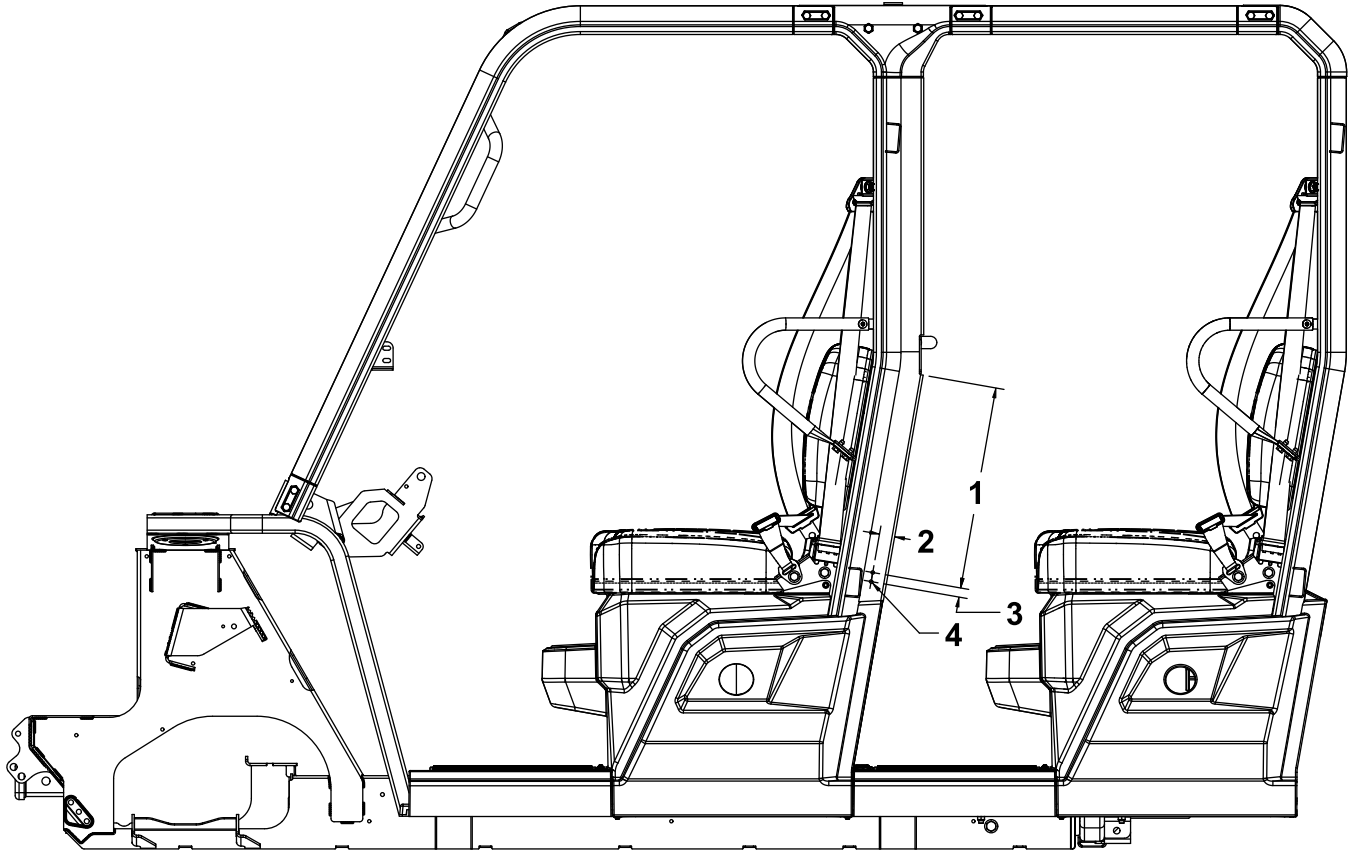
- | | |
|---|------------------------------------|
| 1. Kuusiokolopultti
($\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$ tuumaa) | 3. Vasemmanpuoleisen oven
salpa |
| 2. Oven salvan kannatin | |

-
8. Toista tämä toimenpide oikeanpuoleiselle ovelle.

Ovien asennus

Jos koneesi oven tiivisteiden kannattimissa on jo nämä reiät, siirry seuraavaan vaiheeseen.

1. Poraa kaksi reikää (7 mm eli 9/32 tuumaa) alempaan vasemmanpuoleisen oven tiivisteiden kannattimeen kuvassa esitettyjen mittojen mukaisesti (Kuva 6).



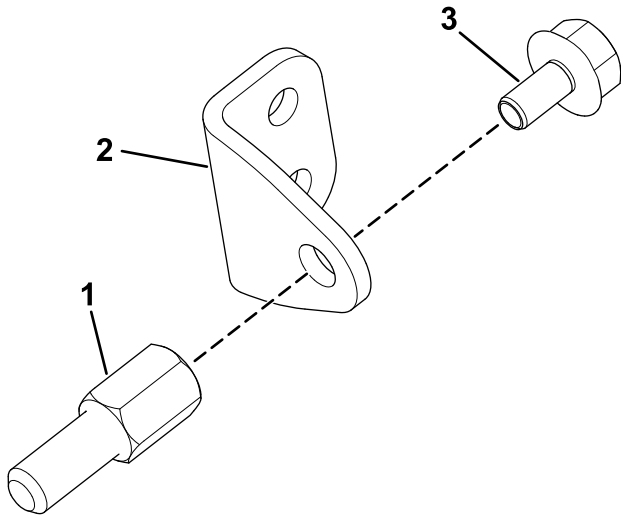
g465069

Kuva 6

- | | |
|------------------------|--|
| 1. 42 cm (16-½ tuumaa) | 3. 19 mm (¾ tuumaa) |
| 2. 32 mm (1-¼ tuumaa) | 4. Poraa kaksi reikää (7 mm eli 9/32 tuumaa) alemman vasemmanpuoleisen oven tiivisteiden kannattimeen. |
-
2. Levitä keskivahvaa kierrelukitetta vastakappaleen pultin kierteisiin (5/16 × ½ tuumaa).

3. Työnnä vastakappaleen pultti ($5/16 \times \frac{1}{2}$ tuumaa) vastakappaleen kannattimen läpi oven vastakappaleeseen (Kuva 7).

Kiristä vastakappaleen pultti ($5/16 \times \frac{1}{2}$ tuumaa) momenttiin 23 N·m.



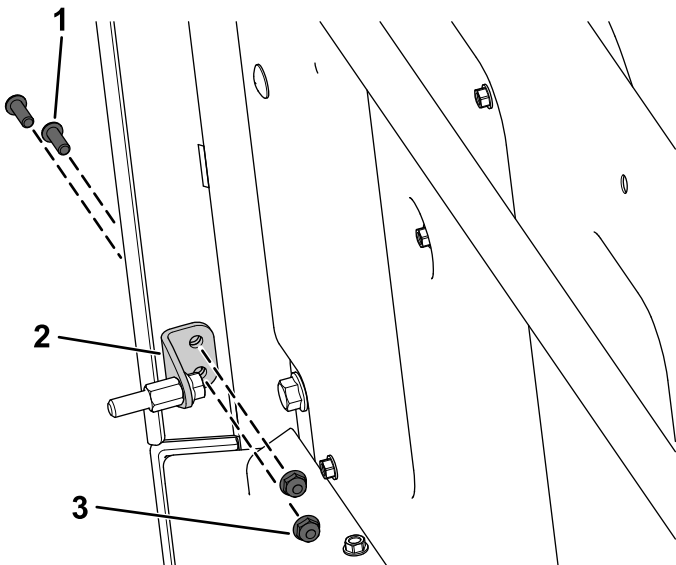
Kuva 7

g465380

1. Oven salvan vastakappale 3. Vastakappaleen pultti ($5/16 \times \frac{1}{2}$ tuumaa)
2. Vastakappaleen kannatin

4. Asenna vastakappaleen kannatin alemmaan vasemmanpuoleisen oven tiivisteen kannattimeen kahdella kuusiokolopultilla ($\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$ tuumaa) ja kahdella lukkomutterilla ($\frac{1}{4}$ tuumaa) kuvan mukaisesti (Kuva 8).

Kiristä kuusiokolopultit momenttiin 10–12 N·m.



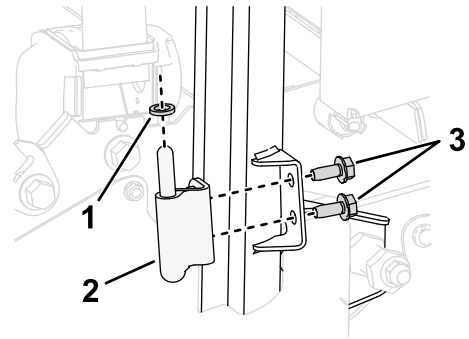
Kuva 8

g465425

1. Kuusiokolopultti ($\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$ tuumaa) 3. Lukkomutteri ($\frac{1}{4}$ tuumaa)
2. Vastakappaleen kannatin

5. Kiinnitä vasen alempi sarana löyhästi ROPS-putken kannattimeen kahdella ruuvilla ($5/16 \times \frac{3}{4}$ tuumaa) kuvan mukaisesti (Kuva 9).

6. Aseta välikappale saranan päälle (Kuva 9).

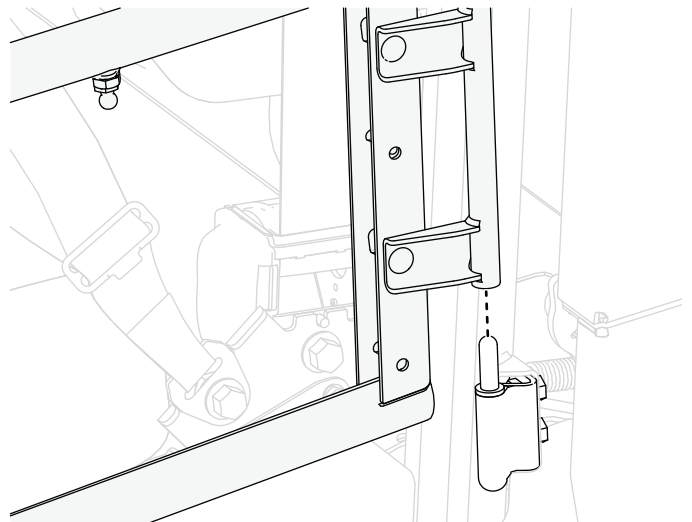


Kuva 9

g451974

1. Välikappale 3. Ruuvi ($5/16 \times \frac{3}{4}$ tuumaa)
2. Alempi sarana

7. Asenna kääntökannattimen alaosa ovikokoonpanoon vasempaan alempaan saranan (Kuva 10).

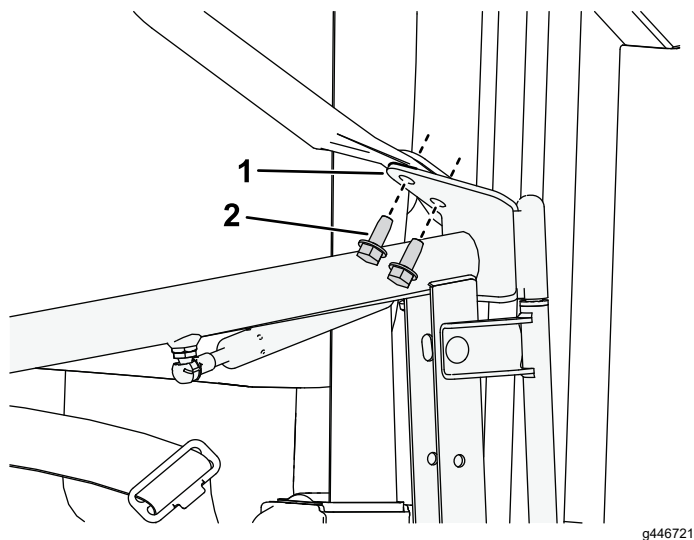


Kuva 10

g452006

Kuvassa vasemmanpuoleisen oven asennus

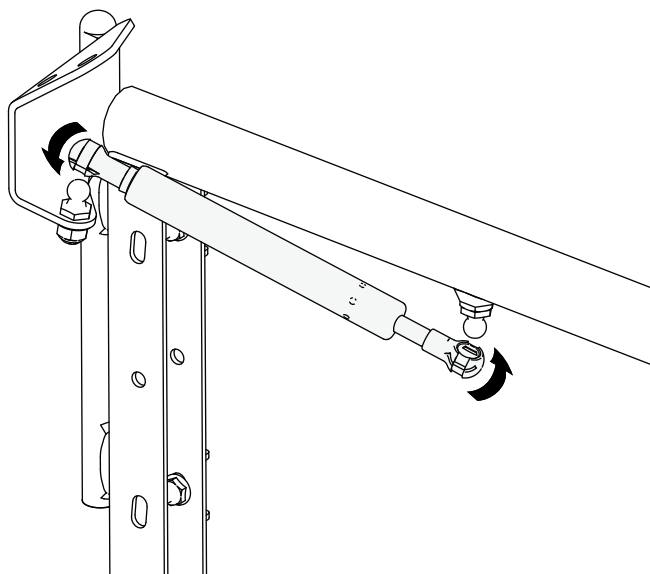
8. Kiinnitä ovikokoonpanon vasen ylempi sarana löyhästi olkatuen kannattimeen kahdella ruuvilla, jotka irrotit vaiheessa [Koneen valmistelu \(sivu 2\)](#), kuvan mukaisesti ([Kuva 11](#)).



Kuva 11

1. Ylempi sarana 2. Aiemmin irrotetut ruuvit

9. Asenna kaasujousi tappeihin kuvan mukaisesti ([Kuva 12](#)) kiinteä pää kiinnitettynä vasemmanpuoleiseen ylem্পään saranaan.



Kuva 12

Oven asennon säätö

1. Sulje ovi ja varmista, että vastakappale on kiinnittynyt salpaan. Säädä oven kääntökannattimen ja salvan kannattimen asentoja ovenkarmissa siten, että ovi on oikealla kohdalla ja että se avautuu ja sulkeutuu vaivattomasti.

Huomaa: Ovenkarmin kiinnittimiä on ehkä löysättävä oven säätämistä varten.

2. Kiristä lukkomutterit, joilla oven salvan kannattimet on kiinnitetty, momenttiin 10-12 N·m.
3. Kiristä lukkomutterit, joilla oven kääntökannattimet on kiinnitetty.
4. Kiristä saranapultit momenttiin 20-24 N·m.
5. Toista toimenpide toisen puolen ovelle.
6. Laske kuljetuslava alas.

10. Toista toimenpide toisen puolen ovelle.



Count on it.