



Puolikkaiden etuovien sarja
Workman® UTX Passenger -työajoneuvo
 Mallinro: 08117

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 ($\frac{1}{4} \times 1\frac{1}{2}$ tuumaa)	2	
Oven salvan vastakappale	2	
Aluslaatta (5/16 tuumaa)	2	
Ilmajousi	2	
Mitään osia ei tarvita	–	Oven asennon säätö



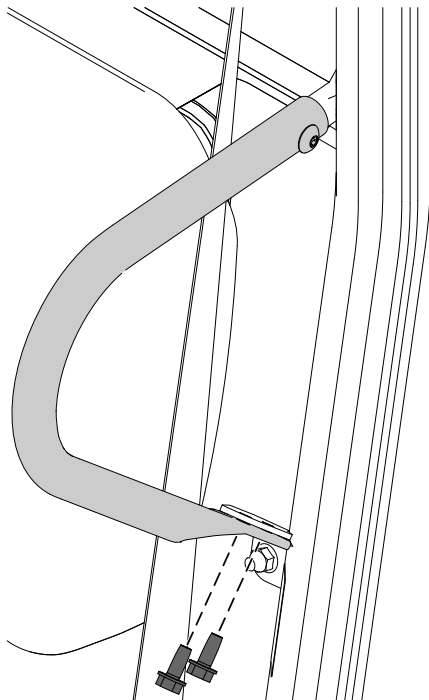
Koneen valmistelu

⚠ VAARA

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

Käytä poraustöissä aina silmäsuojaimia.

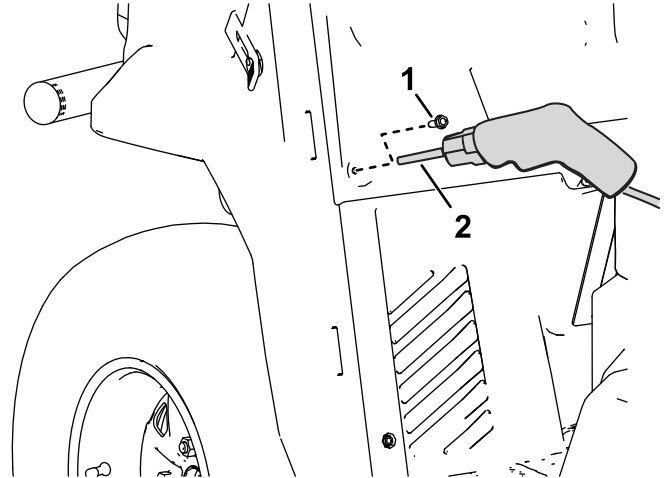
1. Pysäköi kone tasaiselle alustalle.
2. Siirrä vaihteistovipu P (pysäköinti) -asentoon.
3. Sammuta moottori ja irrota virta-avain.
4. Nosta kuljetuslava.
5. Irrota ruuvit olkatuen kannattimesta ja säilytä ne myöhempää asennusta varten ([Kuva 1](#)).



Kuva 1

g446660

6. Irrota nykyiset ruuvit ($\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$ tuumaa) eturunkoputkesta sekä kuljettajan että matkustajan puolelta ([Kuva 2](#)).
7. Poraamalla nykyiset reiät 9 mm:n poranterällä eturunkoputken molempien seinien läpi sekä kuljettajan että matkustajan puolelta kuvan mukaisesti ([Kuva 2](#)). Jos koneessa on tämä aukko kojelaudassa/rungossa, siirry seuraavaan toimenpiteeseen.



g446706

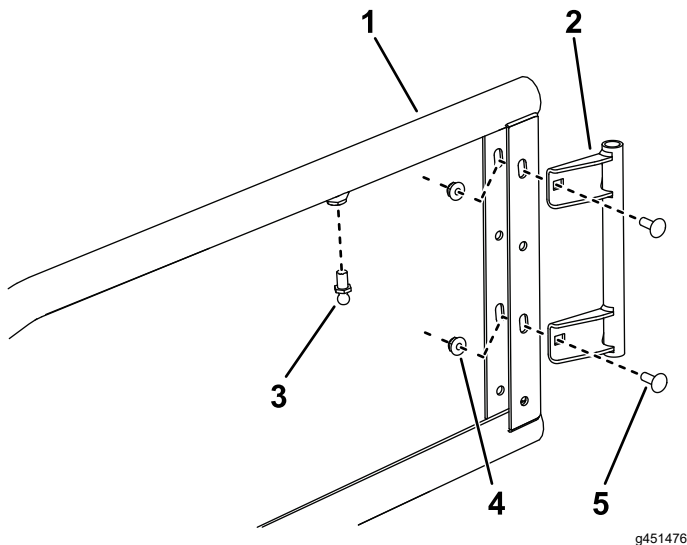
Kuva 2

1. Irrota nykyiset ruuvit.
2. Poraamalla 9 mm:n terällä.

Ovien kokoaminen

1. Kiinnitä oven kääntökannatin löyhästi ovenkarmin aukkoihin kahdella lukkopultilla ja lukkomutterilla kuvan mukaisesti (Kuva 3).

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



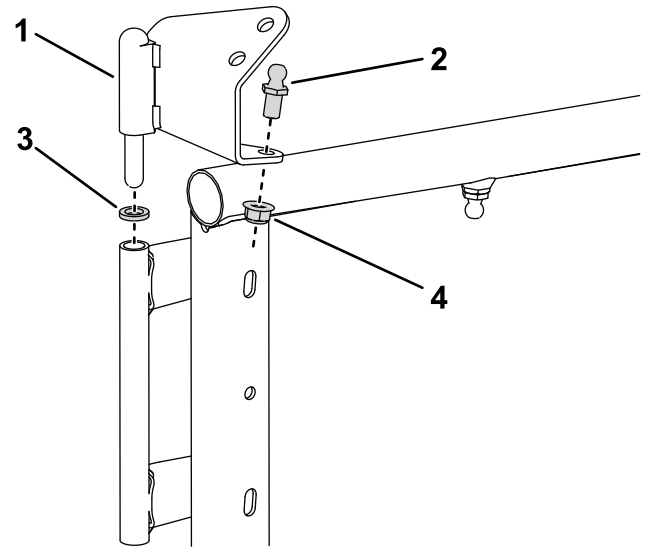
Kuva 3

Kuvassa vasemmanpuoleisen oven asennus

- | | |
|------------------------|-------------------------------|
| 1. Ovenkarmi | 4. Lukkomutteri (¼ tuumaa) |
| 2. Oven kääntökannatin | 5. Lukkopultti (¼ × ¾ tuumaa) |
| 3. Tappi | |

2. Asenna tappi ovenkarmiin kuvan mukaisesti (Kuva 3); kiristä momenttiin 10-12 N·m.
3. Asenna tappi vasemmanpuoleiseen ylemmän saranaan kuvan mukaisesti (Kuva 4); kiristä momenttiin 10-12 N·m.

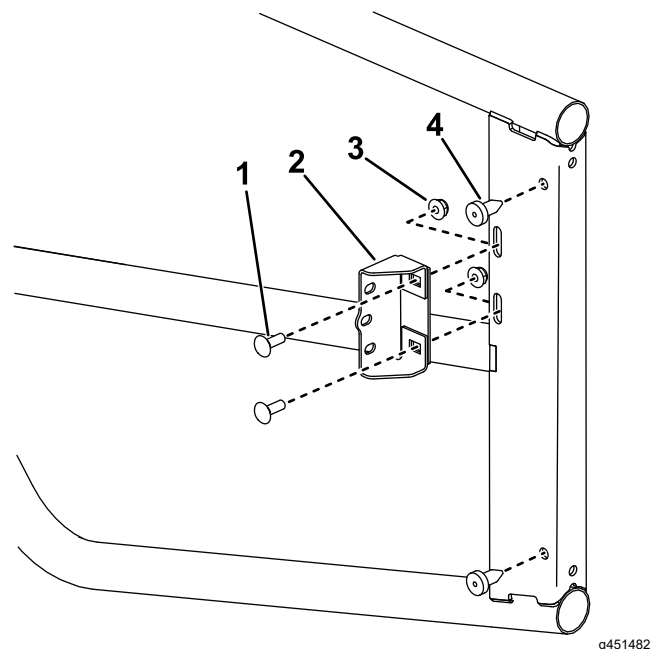
4. Asenna vasemmanpuoleinen ylempi sarana ja välikappale kääntökannattimen yläosaan kuvan mukaisesti (Kuva 4).



Kuva 4

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

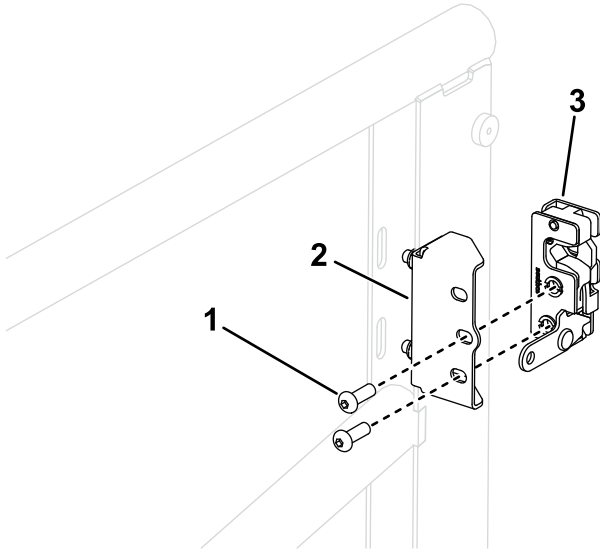
5. Asenna kaksi kumisuojusta ovikokoonpanon sisäpuolelle (Kuva 5).
6. Asenna oven salvan kannattimet ovikokoonpanoon (Kuva 5).



Kuva 5

- | | |
|-------------------------------|----------------------------|
| 1. Lukkopultti (¼ × ¾ tuumaa) | 3. Lukkomutteri (¼ tuumaa) |
| 2. Oven salvan kannatin | 4. Kumisuojus |

7. Asenna vasemmanpuoleisen oven salpa oven salvan kannattimeen kuvan mukaisesti (Kuva 6). Kiristä kuusiokolopultit momenttiin 10-12 N·m.



Kuva 6

g451504

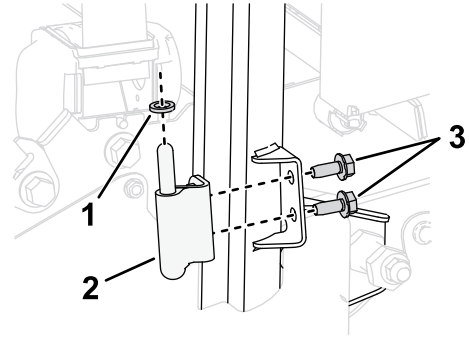
1. Kuusiokolopultti ($\frac{1}{4} \times \frac{3}{4}$ tuumaa) 3. Vasemmanpuoleisen oven salpa
2. Oven salvan kannatin

8. Toista tämä toimenpide oikeanpuoleiselle ovelle.

Huomaa: Tässä toimenpiteessä esitetään kuljettajanpuoleisen oven kokoaminen. Matkustajanpuoleisen oven kokoamisessa osien sijainti on peilikuvana ohjekuviin nähden.

Ovien asennus

1. Kiinnitä alempi sarana löyhästi ROPS-putken kannattimeen kahdella ruuvilla ($\frac{5}{16} \times \frac{3}{4}$ tuumaa) kuvan mukaisesti (Kuva 7).

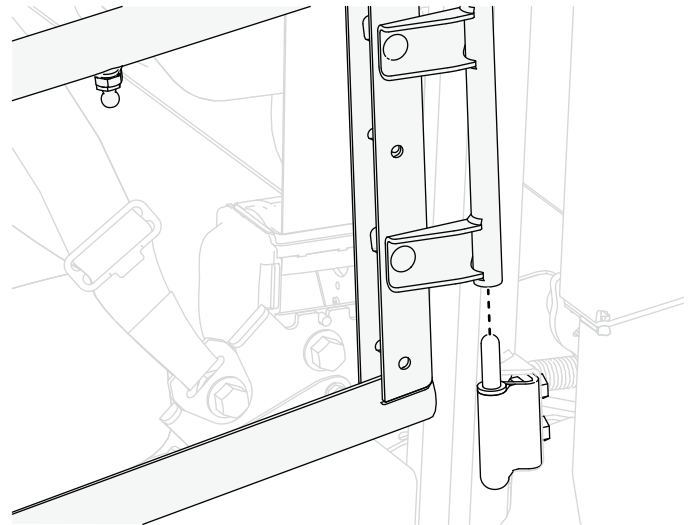


Kuva 7

g451974

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

2. Asenna kääntökannattimen alaosa ovikokoonpanoon ja välikappale alempaan saranaan.

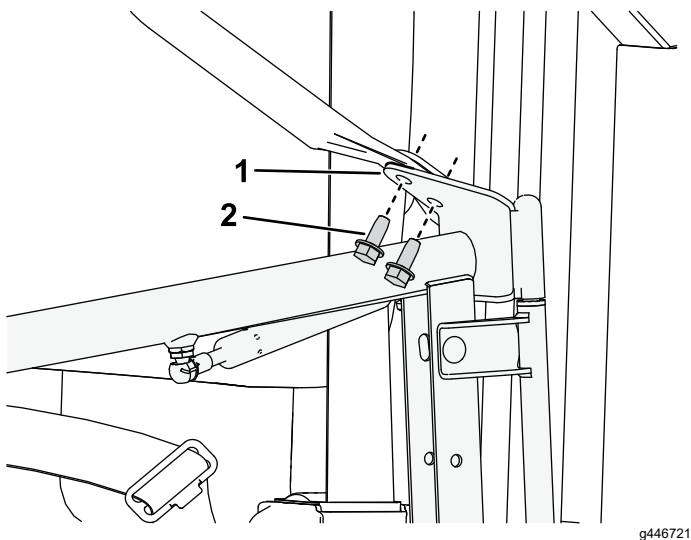


Kuva 8

g452006

Kuvassa vasemmanpuoleisen oven asennus

3. Kiinnitä ovikokoonpanon ylempi sarana löyhästi olkatuen kannattimeen vaiheessa 5 irrotetuilla ruuveilla (Kuva 9).

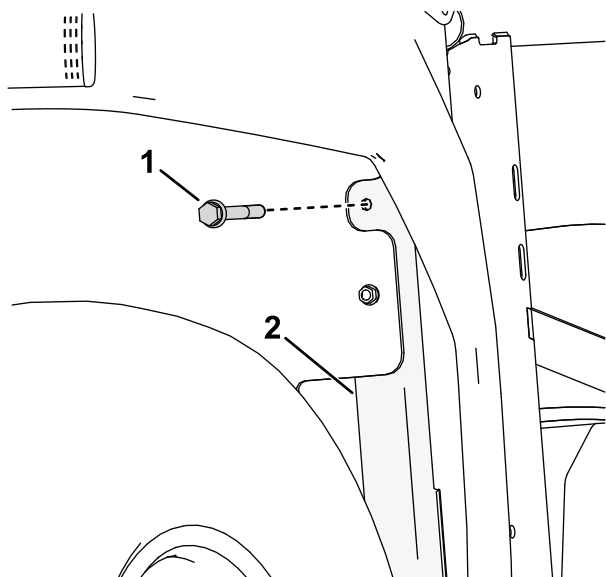


Kuva 9

g446721

1. Ylempi sarana 2. Aiemmin irrotetut ruuvit

4. Levitä keskivahvaa kierrelukitetta vastakappaleen pultin kierteisiin ($5/16 \times \frac{1}{2}$ tuumaa).
5. Työnnä vastakappaleen pultti ($5/16 \times 2\frac{1}{2}$ tuumaa) runkoputken etupuolelle poratun reiän läpi (Kuva 10).



Kuva 10

g446738

1. Vastakappaleen pultti ($\frac{1}{4} \times 1\frac{1}{2}$ tuumaa) 2. Runkoputki

6. Asenna oven salvan vastakappale ja aluslaatta (5/16 tuumaa) vastakappaleen pulttiin (Kuva 11).

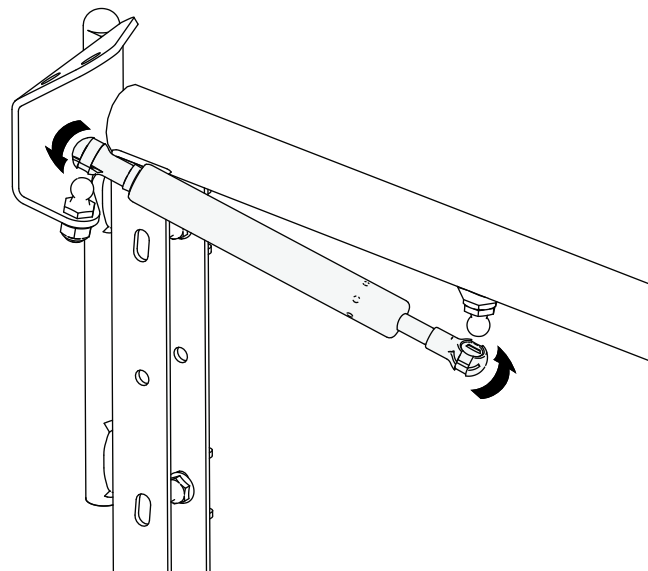


g446743

Kuva 11

1. Vastakappaleen pultti 3. Oven salvan vastakappale
2. Aluslaatta

7. Kiristä vastakappaleen pultti momenttiin 10-12 N·m.
8. Asenna kaasujousi tappeihin kuvan mukaisesti (Kuva 12) kiinteä pää kiinnitettynä ylempään saranaan.



g451481

Kuva 12

9. Toista toimenpide toisen puolen ovelle.

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.

Huomautuksia:



Count on it.