



Kattovilkkusarja

Groundsmaster® 360 -sarjan yleisajoyksikkö

Mallinro: 120-0256

Asennusohjeet

Asennus

Irralliset osat

Tarkista alla olevasta taulukosta, että kaikki osat on toimitettu.

Ohjeet	Kuvaus	Määrä	Käyttökohde
1	Mitään osia ei tarvita	–	Irrota akun miinuskaapeli
2	Tarra, kattovilkku Kytkin Johdinsarja	1 1 1	Kytkimen asennus
3	Kattovilkku Kattovilkun istukka Kattovilkun asennus, kaatumissuojausjärjestelmä (ROPS) U-pultti Lukkomutteri, 3/8 tuumaa Asennustyyppi Nippuside	1 1 1 1 2 3 3	Asenna kattovilkku kaatumissuojausjärjestelmään (ROPS)
4	Kattovilkku Kattovilkun istukka Kattovilkun asennusalusta, ohjaamo Ruuvi, 3/8 × 7/8 tuumaa Laippamutteri, 3/8 tuumaa Asennustyyppi Nippuside	1 1 1 1 1 3 3	Asenna kattovilkku ohjaamoon
5	Mitään osia ei tarvita	–	Kytke akun miinuskaapeli

1

Akun miinuskaapelin irrotus

Mitään osia ei tarvita

Ohjeet

1. Pysäköi kone tasaiselle alustalle, laske leikkuuyksiköt alas, pysäytä moottori, kytke seisontajarru ja irrota avain virtalukosta.

▲ VAROITUS

Jos jätät avaimen virtalukkoon, joku voi vahingossa käynnistää moottorin ja vahingoittaa vakavasti lähellä olijoita.

Irrota avain virtalukosta ennen huollon aloitusta.

2. Irrota akun miinuskaapeli akusta.

2

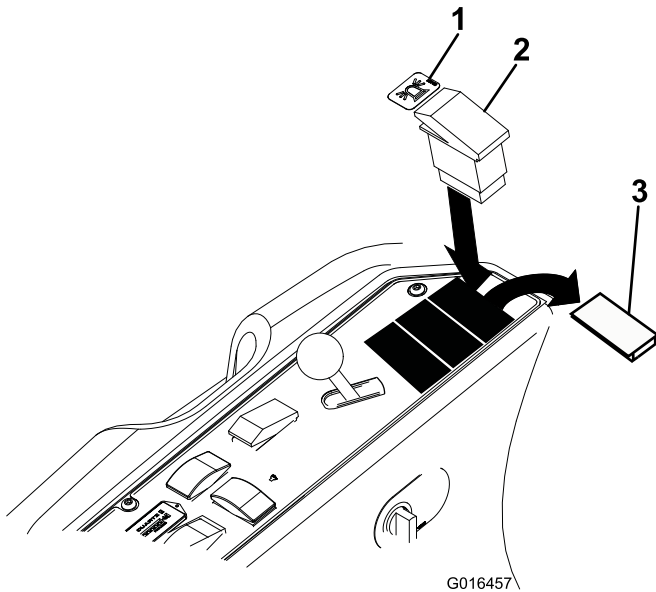
Kattovilkun kytkimen asennus

Vaiheeseen tarvittavat osat:

1	Tarra, kattovilkku
1	Kytkin
1	Johdinsarja

Ohjeet

1. Leikkaa ja irrota tarramateriaalia varovasti niin, että ohjauspaneelin lävistyspala tulee näkyviin (Kuva 1).
2. Avaa uuden kytkimen asennusreikä irrottamalla lävistyspala ohjauspaneelistä (Kuva 1). Tasoita reiän reunat viilalla.



Kuva 1

1. Kattovilkun tarra
2. Kytkin
3. Lävistyspala

3. Puhdista ohjauspaneeli asennusreiän ympäriltä.
4. Asenna kytkin ohjauspaneelin reikään kuvan mukaisesti (Kuva 1).
5. Kiinnitä kattovilkun tarra ohjauspaneeliin (Kuva 1).
6. Ajoyksiköt, joissa ei ole ohjaamo: Irrota viisi kupukantaruuvia, joilla ohjauspaneeli on kiinnitetty säiliön kanteen. Ajoyksiköt, joissa on ohjaamo: Irrota kaksi kupukantaruuvia, joilla huoltopaneeli on kiinnitetty ohjauspaneelin sivuun.
7. Avaa paneeli ja kytke mukana toimitettu johdinsarjan liitin kytkimeen.

8. Paikanna johdinsarjan liitin, jossa on merkintä ”Accessory”. Kytke johdinsarjan liitin liittimeen.
9. Vie johdinsarja oikeanpuoleiseen ROPS-putkeen tai ohjaamon oikeaan takakulmaan.
10. Sido johdinsarja nippusiteellä irti kuumista tai pyörivistä osista ja vältä mahdollisia puristuskohtia.
11. Kiinnitä ohjauspaneeli tai huoltopaneeli aiemmin irrotetuilla ruuveilla. Kiristä ruuvit momenttiin 2,8 N·m. **Älä kiristä ruuveja liikaa.**

3

Kattovilkun asentaminen kaatumissuojausjärjestelmään (ROPS)

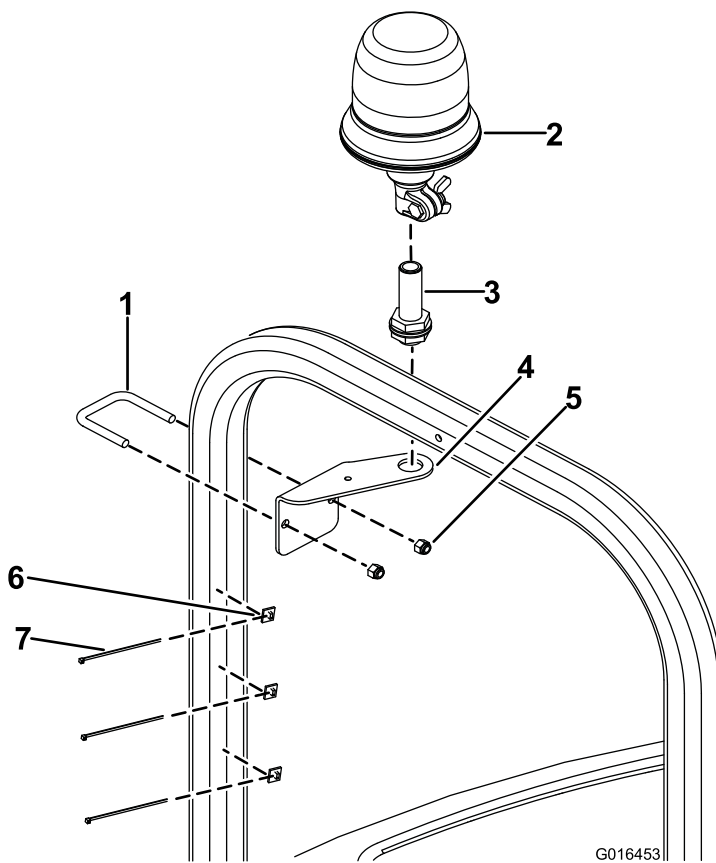
(Kun ajoyksikössä ei ole ohjaamo)

Vaiheeseen tarvittavat osat:

1	Kattovilkku
1	Kattovilkun istukka
1	Kattovilkun asennus, kaatumissuojausjärjestelmä (ROPS)
1	U-pultti
2	Lukkomutteri, 3/8 tuumaa
3	Asennustyyny
3	Nippuside

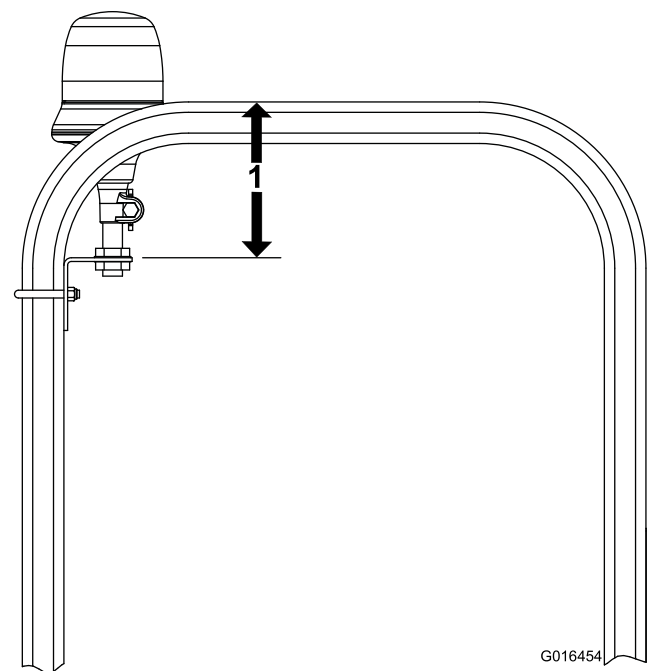
Ohjeet

1. Asenna kattovilkun asennusalusta (ROPS) löysästi kaatumissuojausjärjestelmän oikeanpuoleisen pystytuen sisäpuolelle U-pultilla ja kahdella 3/8-tuumaisella lukkomutterillä kuvan mukaisesti (Kuva 2).



Kuva 2

- | | |
|------------------------------|------------------|
| 1. U-pultti | 5. Lukkomutterit |
| 2. Kattovilkku | 6. Asennustyyny |
| 3. Kattovilkun istukka | 7. Nippuside |
| 4. Kattovilkun asennusalusta | |



Kuva 3

1. 19 cm

2. Aseta kattovilkun asennusalusta 19 cm:n päähän kaatumissuojajärjestelmän yläosasta ja kiristä U-pultin mutterit (Kuva 3).

3. Asenna kattovilkun istukka kattovilkun asennusalustaan yhdessä vastamutterin kanssa (Kuva 2).
4. Kytke kattovilkku istukkaan ja kiristä siipimutteri (Kuva 2).
5. Vie johdinsarja kaatumissuojajärjestelmän yläosaan ja kytke se kattovilkun istukkaan.
6. Kiinnitä asennustyyny kaatumissuojajärjestelmään ja kiinnitä johdinsarja tyynyihin nippusiteillä (Kuva 2).

4

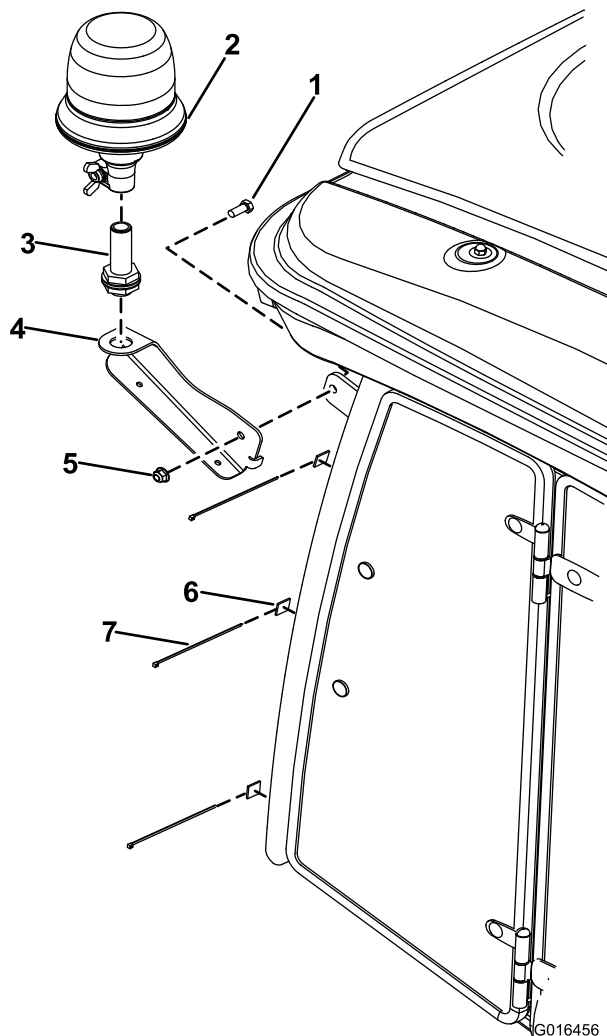
Kattovilkun asentaminen (Kun ajoyksikössä on ohjaamo)

Vaiheeseen tarvittavat osat:

1	Kattovilkku
1	Kattovilkun istukka
1	Kattovilkun asennusalusta, ohjaamo
1	Ruuvi, 3/8 × 7/8 tuumaa
1	Laippamutteri, 3/8 tuumaa
3	Asennustyynty
3	Nippuside

Ohjeet

1. Kiinnitä kattovilkun asennusalusta (ohjaamo) ohjaamon rungon oikean takakulman kielekkeeseen 3/8 × 7/8 -tuumaisella ruuvilla ja 3/8-tuumaisella laippamutterilla (Kuva 4). Tarkista, että kattovilkun asennusalustan kieleke asettuu ohjaamon rungon kielekkeen pohjaa vasten.
2. Asenna kattovilkun istukka kattovilkun asennusalustaan yhdessä vastamutterin kanssa (Kuva 4).
3. Kytke kattovilkku istukkaan ja kiristä siipimutteri (Kuva 4).
4. Vie johdinsarja ylös pitkin ohjaamon kulmapylvästä ja kytke se kattovilkun istukkaan.
5. Kiinnitä kaksi (2) asennustyyntä ohjaamon kulmapylvääseen ja kiinnitä johdinsarja alustoihin nippusiteillä (Kuva 4).



Kuva 4

- | | |
|------------------------------|------------------|
| 1. Ruuvi, 3/8 × 7/8 tuumaa | 5. Laippamutteri |
| 2. Kattovilkku | 6. Asennustyynty |
| 3. Kattovilkun istukka | 7. Nippuside |
| 4. Kattovilkun asennusalusta | |

5

Akun miinuskaapelin kytkentä

Mitään osia ei tarvita

Ohjeet

1. Kytke akun miinuskaapeli akkuun.
2. Tarkista kattovilkun toiminta.