



FL -SÄÄDETTÄVÄN KULJETTAJAN SELKÄNOJAN ASENNUSSARJA

YLEISTÄ

Sarjan numero

54099-10

Mallit

Mallien sovitustiedot ovat P&A-myyntiluettelossa ja sivun www.harley-davidson.com Parts and Accessories (Osat ja lisävarusteet) -osiossa (vain englanniksi).

Lisäosia tarvitaan

Erikseen myytävä FL-säädettävän kuljettajan selkänöjan asennussarja osto tarvitaan tämän sarjan asennukseen. Saat lisätietoja Harley-Davidson-jälleenmyyjältä.

VAROITUS

Kuljettajan ja matkustajan turvallisuus riippuu tämän sarjan oikeasta asennuksesta. Jos toimenpide on mielestäsi liian vaikea tai sinulla ei ole sen tekemiseen tarvittavia työkaluja, pyydä Harley-Davidson-jälleenmyyjää tekemään asennus. Tämän sarjan virheellinen asennus voi aiheuttaa kuoleman tai vakavan loukkaantumisen. (00308b)

HUOMAUTUS

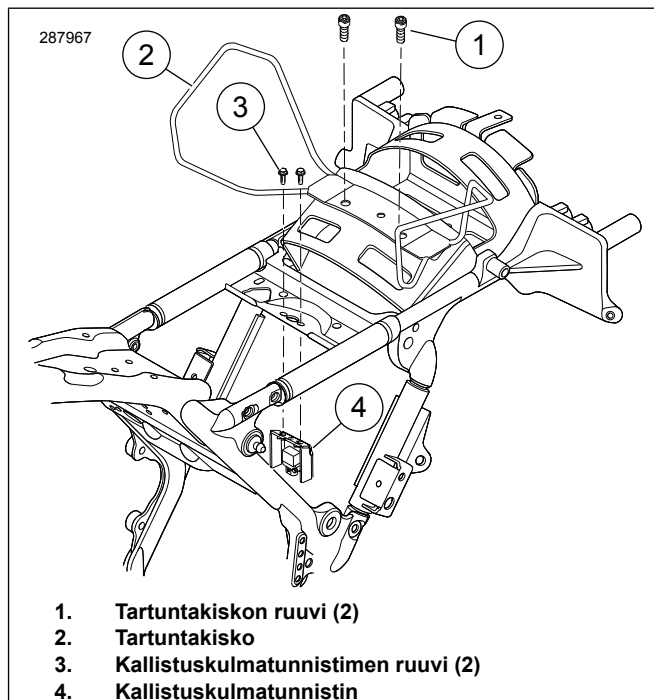
Tässä ohjelehdessä viitataan korjaamokäsikirjan tietoihin. Asennusta varten tarvitaan moottoripyörämallin korjaamokäsikirja, joka on saatavana Harley-Davidson-jälleenmyyjältä.

Sarjan sisältö

Katso kohdat Kuva 9 ja Taulukko 1 .

IRROTTAMINEN

1. Irrota olemassa oleva istuin ja tartuntahihna (mikäli sellainen on asennettuna) korjaamokäsikirjan ohjeita seuraten.
2. Katso lisätietoja korjaamokäsikirjasta ja poista vasen sivukate sekä akku.
3. Katso Kuva 5 . Vedä muovinen sytytystulpan letkun pidike ulos runkolevyn reiästä siitä kohdasta, johon säätökahvan kiinnike asennetaan. Hävitä muovinen letkunpidike.
4. Irrota keskirungon ilmanohjaimen vasen asennuspultti ja aluslevy. Säästä asennusta varten.
5. **Mikäli varustettu tartuntakiskolla:** Katso Kuva 1. Poista tartuntakiskon ruuvit (1) ja hävitä ne.
6. Poista johtosarjan kiinnityspidike, joka sijaitsee Kallistuskulmatunnistin (BAS) :n yläpuolella. Hävitä pidike.
7. **2009 - 2018 mallit:** Irrota ruuvit (3), joilla BAS -kannatin (4) on kiinnitetty.



Kuva 1. Poista kallistuskulmatunnistimen ruuvit

ASENTAMINEN

1. Katso Kuva 2. Asenna kiinnitysmutteri (1) kiinnitysreikään (2). Kohdista pidikkeen mutterireikä kohdistus reikään (3). Noudata keskirungon ilmanohjainsarjan mukana tulleita ohjeita asentaaksesi neljä itsepuristuvaa erikoismutteria.
2. Siirrä sähköliitintä niin, ettei selkänöjan kiinnityskanta ole sen esteenä.

3. Katso Kuva 3. Asenna asennuskannatin (8) asennustukeen (4) ruuvilla (6) ja laippamutterilla (7). Kiristä ruuvi.

Vääntömomentti: 8–11 N·m (72–96 in-lbs)
Asennuskannattimen ja asennustuen välinen ruuvi

HUOMAUTUS

Käytä ainoastaan määriteltä ruuvia asennuskannattimen kiinnittämiseksi BAS :n.

4. Katso Kuva 3. Asenna etuosan asennuskannatin (8).

HUOMAUTUS

Käytä ainoastaan määriteltä ruuvia asennuskannattimen kiinnittämiseksi BAS :n.

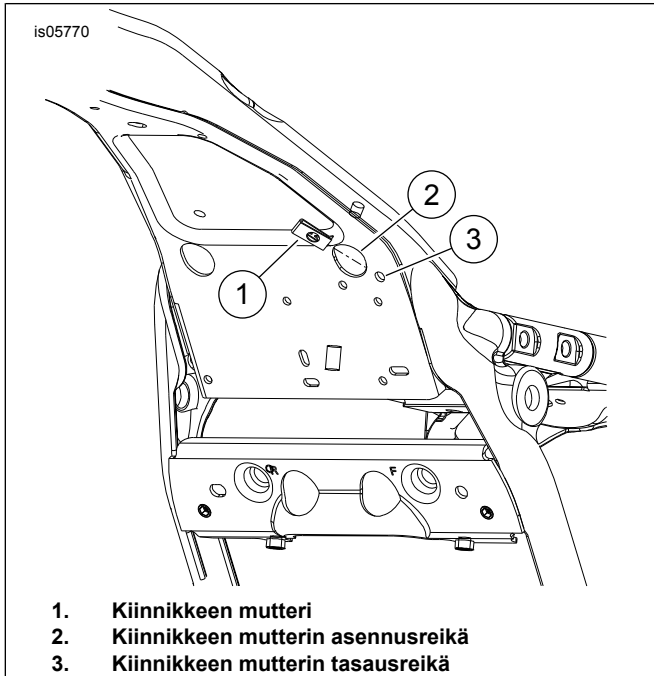
- a. **2009 - 2018 mallit:** Asenna etuosan asennuskannatin (8) laipparuuveilla (5) samalla kun pidät BAS kannatinta paikallaan. Kiristä.

Vääntömomentti: 8,1–12,2 N·m (71,7–108,0 in-lbs)

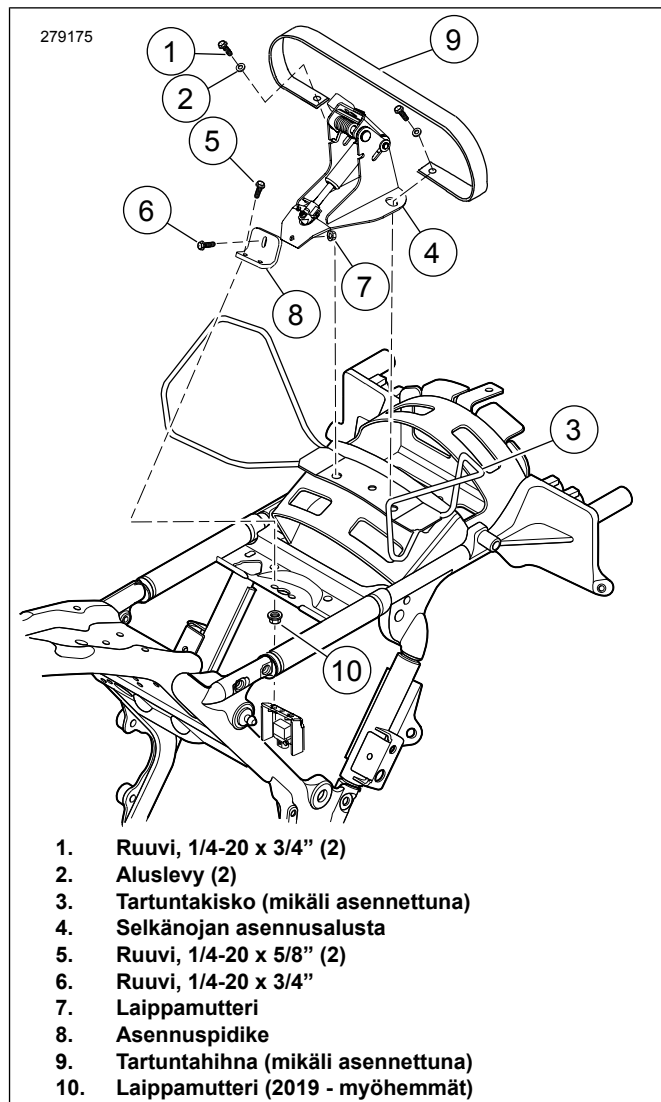


- b. **2019 - nykyiset mallit:** Asenna etuosan asennuskannatin (8) käyttämällä laipparuuveja (5) ja laippamuttereita (10). Kiristä.

Vääntömomentti: 8,1–12,2 N·m (71,7–108,0 in-lbs)



Kuva 2. Asenna kiinnikkeen mutteri



Kuva 3. Asenna selkänojan asennusjalusta

5. Kiristä perän kiinnitysruuvit (1).
Vääntömomentti: 7–11 N·m (60–96 in-lbs) lukkomutteri
6. Kiristä keulan kiinnitysruuvit (5).
Vääntömomentti: 8–12 N·m (72–108 in-lbs) Kiinnityspultit
7. Katso Kuva 9. Kiinnitä käyttölaitteen kahva ja kaapeli (13) käyttölaitteen kahvan kannattimeen (12) ruuveilla (9) ja lukkomuttereilla (11).
8. Katso Kuva 5. Varmista, että selkänojan säätökaapelia ei ole yhdistetty asennuskannattimeen. Aloittaen selkänojan kaapelin kokoonpanopäästä, reititä kaapeli ristipäälevyn ja rungon läpi (5).
9. Jatka kaapelin reitittämistä akkukotelon ja sulake-/sähkökotelon välitse. Jatka edelleen kaapelin (1) reitittämistä ylös sähkökotelon takaa rungon ja takalokasuojan välitse, ja lopulta takalokasuojan päätä selkänojan kannattimeen.

HUOMAUTUS

Ethän käytä Loctite-lujitetta kiinnittimissä, joilla keskirungon ilmanohjain on kiinnitetty runkoon. Jos Loctite koskettaa ilmanohjainta, tapahtuu vaurioita.

10. Katso Kuva 5. Liu'uta käyttölaitteen kokoonpanon (4) kannattimen tasainen puoli johdinten takaa ja kohdista ohjaimen ylempi kiinnitysreikä säätökahvan kannattimen kanssa. Varmista, että kannattimen koukku/taivutettu kieleke kiinnittyy rungon ristijäsenen reunaan. Kohdistettuna aseta ruuvi paikalleen ja kiristä se aluslevyineen.

Vääntömomentti: 2,8–3,9 N·m (25–35 in-lbs) *Ruuvi*

11. Katso Kuva 9. Hae sarjan mukana toimitettu liimapintainen pidiike (8). Puhdista säätökahvan kiinnikkeen tasainen alue isopropyylialkoholilla siitä kohdasta, josta muoviletkun pidiike poistettiin. Kiinnitä pidiike kannattimeen ja reititä sytytystulpan johto ja haihdutinputki pidikkeen läpi. Taita pidiike alas kiinnittääksesi sekä johdon että putken tiukasti kiinni.
12. Katso Kuva 6. Kiinnitä vapautuskaapeli (1) selkänojan asennuskannattimeen (2) kuvatulla tavalla. Kiinnitä kaapeli varovasti kaasujousen (4) akseliin mukana tulleen kaapelihihnan (3) avulla. Älä ylikiristä kaapelihihnaa.
13. Asenna akku ja vasen suojus paikoilleen. Katso korjaamokäsikirjaa

ISTUINSUOJUSTEN ASENNUS

1. Asenna istuin tilapäisesti selkänojamekanismin päälle.
2. Asenna, mutta älä kiristä istuinkiinnitystarvikkeita.
3. Asenna kuljettajan selkänoja oheisten SELKÄNOJAN ASENNUS -ohjeiden mukaisesti.
4. Katso Kuva 9. Hae istuinsuojus (17).
5. Laita maalarinteippiä istuinsuojuksen päälle voidaksesi paikantaa suojuksen istuimella.
 - a. Laita maalarinteippiä istuinsuojuksen sileälle, ei-liimapuolelle.
 - b. Maalarinteipin pitäisi ulottua noin 5 cm (2") istuinsuojuksen lyhemmän puolen jokaisen reunuksen yli.
6. Aseta istuinsuojus ylhäältäpäin istuimen aukon takaosan ja selkänojan mekanismin väliin teipin avulla kokonaan reunaan asti. Älä teippaa suojusta istuimeen vielä.
7. Katso Kuva 8. Selkänojan ja istuimen ollessa paikallaan työnnä selkänoja täyteen etuasentoonsa (3). Selkänojamekanismi painaa istuimen alapuolta ja asennettavaa istuinsuojusta vasten.

HUOMAUTUS

Istuinsuojuksen tarkoitus on ehkäistä ennen aikaista kulumista selkänojamekanismin ja istuimen alapuolen välillä. Jos istuinsuojus on sijoitettu liian matalalle istuimen aukon kohdalla, selkänojan mekanismi voi eteenpäin työntäessä repiä suojuksen yläreunaa, minkä jälkeen selkänojaa voi olla vaikea saada takaisin pystyasentoon.

8. Kun selkänojan mekanismi on täysin etuasennossa, säädä istuinsuojusta siten, että ylempi reuna on sijoitettu noin runsaan senttimetrin sen takareunan yläpuolelle istuintaskuun.
9. Liimaa istuimeen maalarinteippiä väliaikaisesti säilyttääksesi määritetyn asennon.

10. Pitääksesi istuinsuojuksen teipattuna paikoilleen, irrota istuin ja aseta se ylösalaisin pehmeän ja puhtaan pinnan päälle.
11. Merkitse tai ilmaise muutoin istuinsuojuksessa olevien reunojen sijainti istuimen alapuolella.
12. Irrota suojus istuimesta ja maalarinteippi suojuksesta.

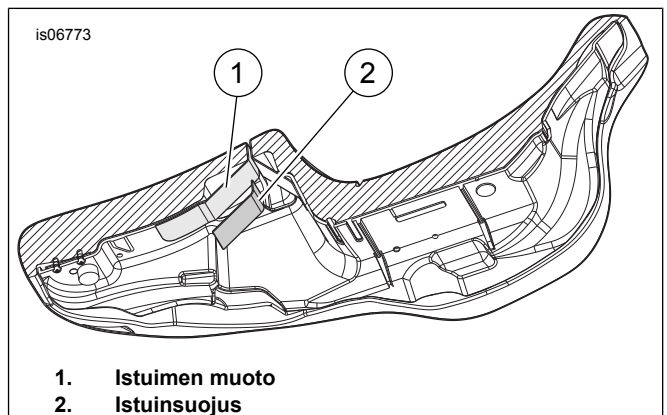
HUOMAUTUS

Estääksesi asennettua selkänojaa repimästä suojusta, kun selkänojaa ollaan asentamassa, rullaa hieman istuinsuojuksen yläreunaa, joka on lähimpänä takasatulan osaa istuimesta.

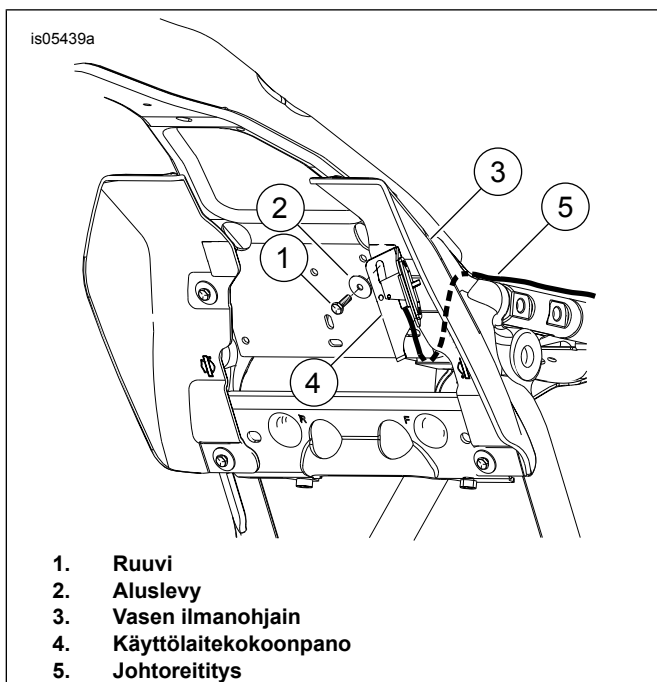
13. Katso Kuva 4. Huomioi ja sovita varovasti istuinsuojusta (2) niin, että sen pinnan muoto peittää sopivasti istuimen ääriviivat (1).
14. Huomioi istuinsuojuksen sijainti ja puhdista noin 25 neliösenttimetrin alue saippuavedellä tai alkoholilla.
15. Poista liimareunus istuinsuojuksesta ja aseta istuinsuojus sille tarkoitetun paikan päälle.
16. Painele istuinsuojuksen keskeltä ulospäin poistaaksesi suojuksen ja istuimen väliin jääneet ilmakuplat.
17. Annan liiman kuivua kokonaan 24 tuntia ennen kuin annat sen kastua tai altistua äärimmäisille lämpötiloille.

ISTUIMEN ASENNUS

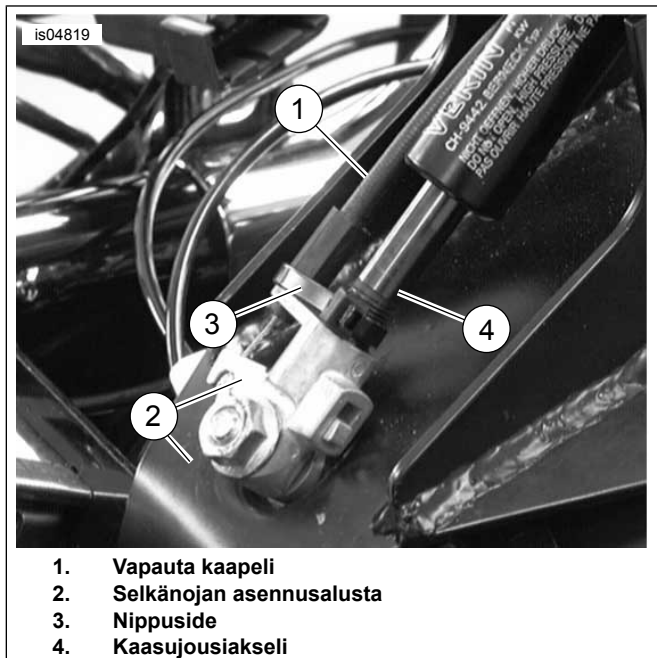
1. Asenna satula. Kun satula on asennettu, varmista sen kiinnitys vetämällä sitä ylöspäin. Katso korjaamokäsikirjaa
2. Liu'uta istuin tartuntahihnan yli ja asenna istuin aiemmin irrottamallasi laitteistolla, mikäli tartuntahihna on asennettu. Katso korjaamokäsikirjaa
3. Jos tartuntatanko on asennettua, asenna istuin aiemmin irrottamasi laitteiston avulla. Katso korjaamokäsikirjaa



Kuva 4. Istuimen alapuoli



Kuva 5. Keskirungon ilmanohjaimen käyttölaitetta asennettaessa



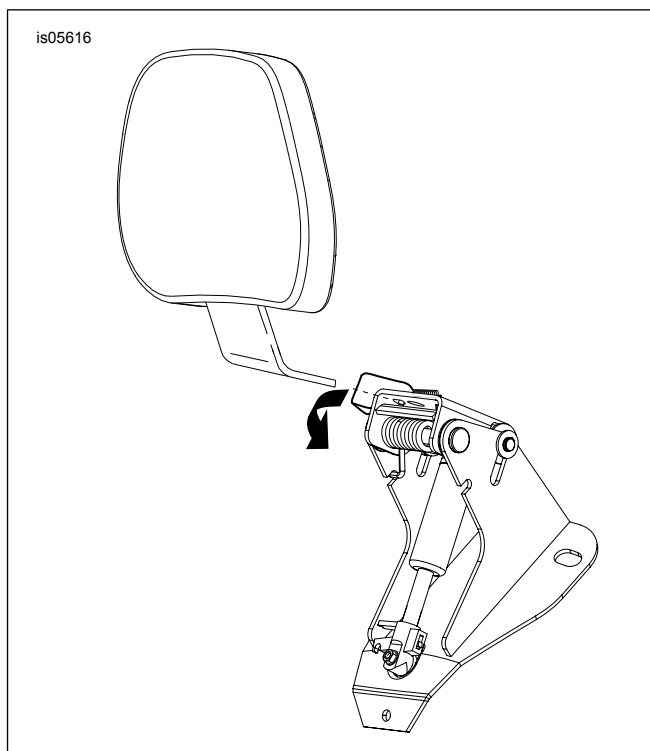
Kuva 6. Kiinnitä johto selkänojan kannatinpohjaan

SELKÄNOJAN ASENTAMINEN

Katso Kuva 7. Paina selkänojan kannattimessa olevaa vipua kuvan osoittamalla tavalla. Asenna selkänoja ja paina varovasti, kunnes se napsahtaa paikalleen.

⚠ VAROITUS

Selkänojan asentamisen jälkeen vedä sitä ylöspäin ja tarkista, että se on lukittunut paikalleen. Selkänojan liikkuminen ajon aikana voi aiheuttaa moottoripyörän hallinnan menettämisen, mikä voi johtaa kuolemaan tai vakavaan loukkaantumiseen. (00386a)



Kuva 7. Selkänojan asentaminen

TOIMINTO

⚠ VAROITUS

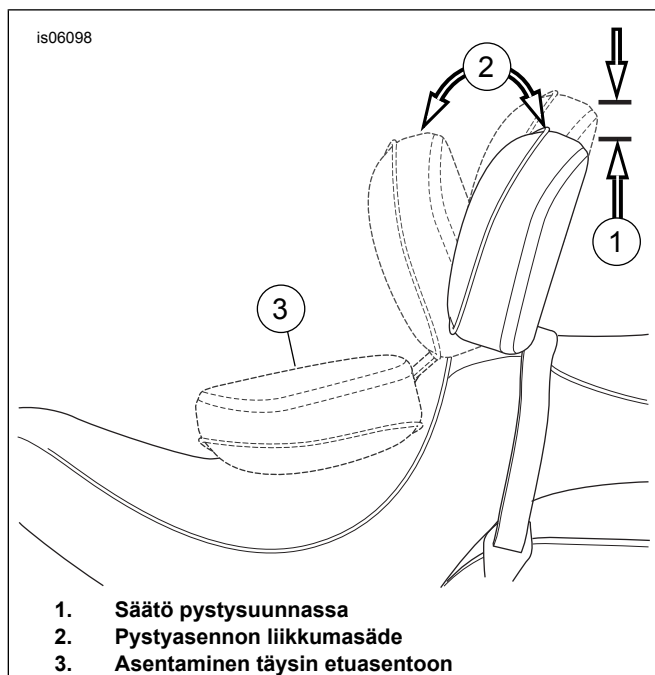
Selkänojan asentamisen jälkeen vedä sitä ylöspäin ja tarkista, että se on lukittunut paikalleen. Selkänojan liikkuminen ajon aikana voi aiheuttaa moottoripyörän hallinnan menettämisen, mikä voi johtaa kuolemaan tai vakavaan loukkaantumiseen. (00386a)

1. Katso Kuva 8. Säätekahvaa käytetään siirtämään selkänojan tyynyä etu- ja taka-asentoihin.
2. Säättääksesi selkänojan alustaa eteen- tai taaksepäin (2), työnnä kahvaa. Nojaten taaksepäin selkänojan alustaa vasten auttaa säättämään sitä taaksepäin. Pitämällä painopisteesi pois selkänojan alustalta samalla työntäen kahvaa, saa selkänojan siirtymään täyteen etuasentoonsa. Kahvan vapauttaminen lukitsee selkänojan paikalleen.
3. Säättääksesi selkänojan alustaa ylös ja alas (1) vedä alustan takana olevaa nuppia. Siirrä selkänojaa ylös- tai alaspäin haluttuun asentoon ja vapauta sitten, kun se on halutussa asennossa.

HUOMAUTUS

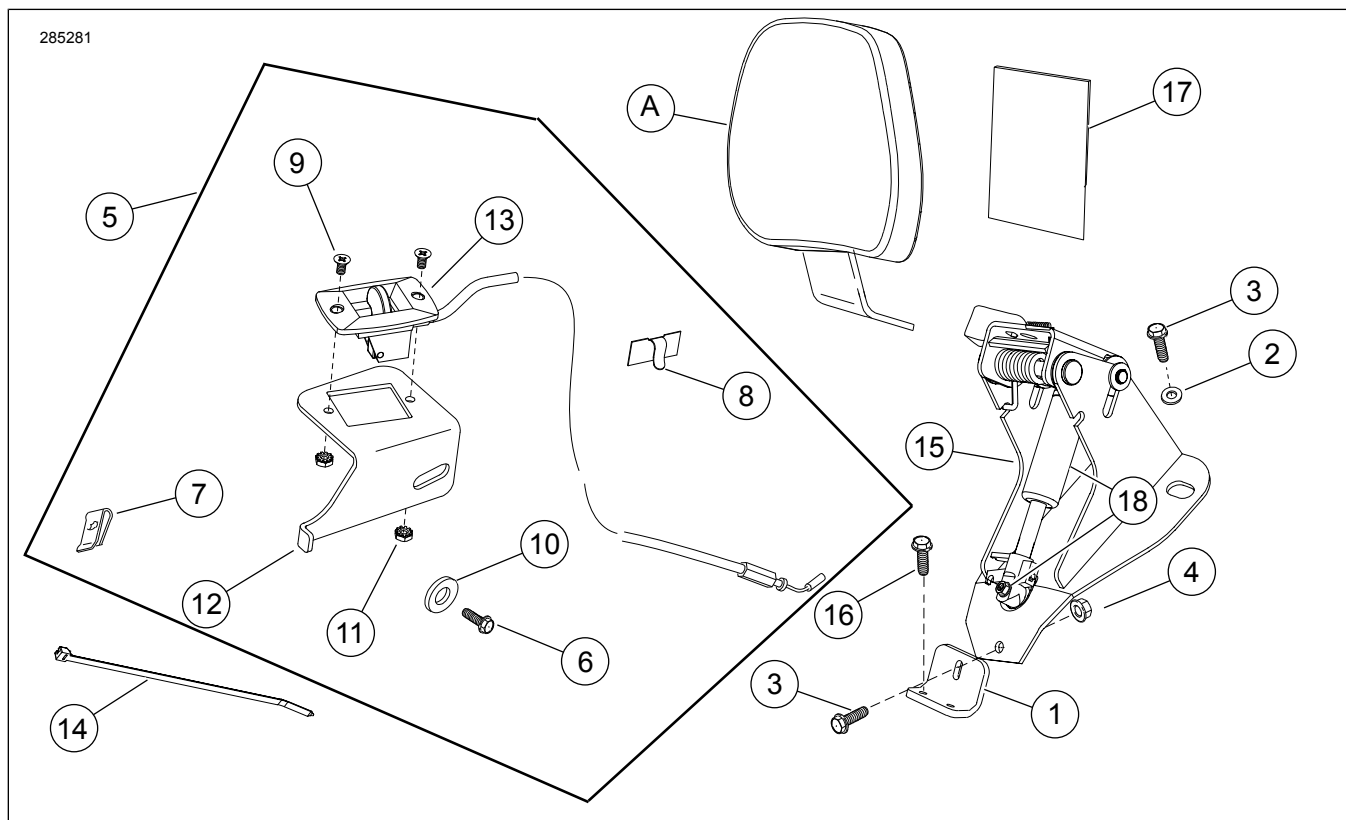
Ole varovainen, kun työnnät istuinta täyteen etuasentoonsa (3). Istuimen työntäminen liian pitkälle eteenpäin voi repiä istuimen materiaaleja.

4. Selkänojan alustaa voidaan työntää eteen istuinta (3) vasten, kuten kuvassa näytetään, jotta moottoripyörän päälle ja päältä nousemista voidaan helpottaa ilman vapautuskahvan aktivoimista.



Kuva 8. Selkänojan asento

HUOLTO-OSAT



Kuva 9. Huolto-osat: FL-säädettävän kuljettajan selkänojan asennuslaitteistosarja

Taulukko 1. Huolto-osataulukko: Kuljettajan säädettävä selkänoja

Kohde	Kuvaus (määrä)	Osanumero
1	Asennuspidike	83990-10
2	Aluslevy (2)	6223
3	Ruuvi, 1/4-20 x 3/4" (3)	3574
4	Mutteri, lukko laippa, 1/4-20 (3)	7716
5	Käyttölaitteen kahvasarja (sisältää osat 6–13)	52365-09

Taulukko 1. Huolto-osataulukko: Kuljettajan säädettävä selkänoja

Kohde	Kuvaus (määrä)	Osanumero
6	• Ruuvi, 1/4-20 x 3/4"	3574
7	• Kiinnikkeen mutteri	8108
8	• Johtojen ohjain	10102
9	• Ruuvi (2)	2933
10	• Aluslevy	6036
11	• Lukkomutteri (2)	7838
12	• Kannatin	Ei myytävänä erikseen
13	• Käyttölaitteen kahva kaapelilla	Ei myytävänä erikseen
14	Nippuside	Ei myytävänä erikseen
15	Selkänojan asennusalusta	Ei myytävänä erikseen
16	Laipparuuvi, 1/4-20 x 5/8" (2)	3921
17	Istuinsuojus, liimapinnalla varustettu, 3,5 x 3 tuumaa	52300017
18	Kaasujousisarja	52300681
Tuotteet, jotka mainitaan tekstissä, mutta jotka eivät sisälly sarjaan:		
A	Selkänojapehmuste	Myydään erikseen
B	Kääntökiinnikkeen korjaussarja (sisältää kääntökiinnikkeen, vivun, jousen ja laitteiston)	52342-09