



HÜDRAULILISE SIDURI VOOLIKUKOMPLEKTID

ÜLDOSA

Komplekti number

Tabel 1. Hüdraulilise siduri voolikukomplektid – banjoliitmiku nurk 0° – sirge

Teemantmust Komplekt	Diamondback Komplekt	Pikkus
37200294	37200251	170 cm (67,0")
37200287	37200245	174 cm (68,5")
37200289	37200246	179 cm (70,5")
37200290	37200247	184 cm (72,5")
37200291	37200248	189 cm (74,5")
37200288	37200249	194 cm (76,5")
37200293	37200250	199 cm (78,5")

Tabel 2. Hüdraulilise siduri voolikukomplektid – banjoliitmiku nurk 35°

Teemantmust Komplekt	Diamondback Komplekt	Pikkus
37200284	37200256	140 cm (55.0 in)
37200285	37200259	146 cm (57.5 in)
37200281	37200253	152 cm (60.0 in)
---	37200426	161 cm (63.5 in)
37200280	37200255	168 cm (66.0 in)
37200283	37200258	171 cm (67.5 in)
37200286	37200257	179 cm (70.5 in)
37200279	37200252	183 cm (72.0 in)
37200282	37200254	188 cm (74.0 in)

Tabel 3. Hüdraulilise siduri voolikukomplektid – banjoliitmiku nurk 90°

Teemantmust Komplekt	Diamondback Komplekt	Pikkus
37200292	37200260	184 cm (72.5 in)

Mudelid

Mudeli sobivuse teavet vaadake P&A jaemüügikataloogist või osade ja tarvikute jaotisest veebilehel www.harley-davidson.com (ainult inglise keeles).

Paigaldusnõuded

Selle komplekti nõuetekohaseks paigaldamiseks on vaja nelja või viit umbes 38 cm (15") pikkust kaablivitsa (tootekood 10039).

Komplekti paigaldamiseks on vaja DOT 4 pidurivedelikku (osa nr 99953-99A).

⚠ HOIATUS!

Juhi ja kaassõitja turvalisus oleneb sellest, kas komplekt on õigesti paigaldatud. Kasutage sobivaid hooldusjuhendi protseduure. Kui protseduur pole teile jõukohane või teil puuduvad õiged tööriistad, laske paigaldada Harley-Davidson®-i edasimüüjal. Selle komplekti vale paigaldamine võib põhjustada surma või raskeid vigastusi. (00333b)

MÄRKUS.

See juhiste leht viitab hooldusjuhendi teabele. Paigaldamiseks on vajalik selle aasta/mudeli mootorrataste juhend. See on saadaval Harley-Davidson®-i edasimüüjate juures.

Komplekti sisu

Komplekti sisu vt Joonis 9 ja Tabel 4.

ETTEVALMISTUS

MÄRKUS.

Turvasignaali varustatud sõidukite korral:

- Veenduge, et käed-vabad pult on olemas.
- Kui turvapult on olemas, keerake süütelüliti asendisse ON (Sees).

KÕIGI peakaitsega sõidukite puhul:

⚠ HOIATUS!

Sõiduki juhusliku käivitamise vältimiseks, mis võib põhjustada surma või raskeid vigastusi, eemaldage enne jätkamist peakaitse. (00251b)

1. Vaadake hooldusjuhendit. Eemaldage peakaitse.

MÄRKUS.

Kui DOT 4 pidurivedelik satub värvitud pinnale, loputage pinda KOHE puhta veega.

Katke läheduses olevad mootorratta pinnad kattega H-D Service Cover või polüetüleenist kaitsekattega, et kaitsta mootorratta viimistlust kahjustuste eest, mida võivad põhjustada DOT 4 pidurivedeliku pirtsmed.

⚠ HOIATUS!

Kokkupuude DOT 4 pidurivedelikuga võib tervist tõsiselt kahjustada. Korralike naha- ja silmakaitsete mitte kandmine võib põhjustada surma või raskeid vigastusi.

- Sissehingamisel. Säilitage rahu, minge värske õhu kätte ja pöörduge arsti poole.
- Nahale sattumise korral. Eemaldage saastunud riided. Loputage nahka koheselt 15–20 minutit rohke veega. Ärrituse tekkimisel pöörduge arsti poole.
- Silma sattumise korral. Loputage kahjustatud silma vähemalt 15 minutit jooksva vee all, hoides silmalaugu lahti. Ärrituse tekkimisel pöörduge arsti poole.
- Allaneelamise korral. Loputage suud ja seejärel jooge rohkest vett. Ärge kutsuge oksendamist esile. Võtke ühendust mürgistuskeskusega. Kohene arstiabi on vajalik.
- Lisateavet saidil sds.harley-davidson.com saadaolevatest üksikasjadest vaadake ohutuse andmelehel (SDS)

(00240e)

TEADE

DOT 4 pidurivedelik kahjustab kokkupuute korral värvitud ja kerepaneelide pindu. Piduritega töötamise korral olge alati ettevaatlik ja vältige vedeliku sattumist pindadele. Muidu võite välispindu kahjustada. (00239c)

2. Vaadake hooldusjuhendit. Laske vedelik siduri mahutist ja voolikutest välja.

EEMALDAMINE

⚠ HOIATUS!

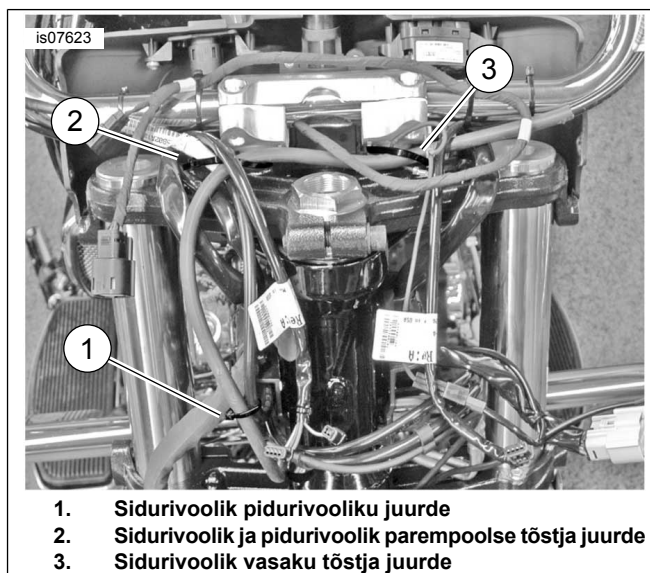
Veenduge, et sidurivedelik ei satuks lisamisel rehvidele, ratastele või piduritele. See võib haardumist halvendada, mis võib põhjustada juhitavuse kaotamist ja surma või raskeid vigastusi. (00294a)

1. **Gondliga mudelid:** vt hooldusjuhendit. Eemaldage välimine gondel. Eemaldage gondli kattepaneel.
2. **KÕIK mudelid:** märkige üles sidurivedeliku vooliku paigutus. Märkige üles kõigi kaablivitsade asukohad.
3. **FLRT-mudelid:** vt Joonis 6 . Eemaldage kaablivits, millega on kinnitatud sidurivedeliku voolik raami risttoendi külge. **Softaili mudelid:** vt Joonis 8 . Eemaldage kaablivits, millega on kinnitatud sidurivedeliku voolik raami torude toendite külge.
4. **Gondliga mudelid:** vt Joonis 1 . Eemaldage kaablivits, millega on kinnitatud sidurivedeliku voolik pidurivooliku ja juhttraua klambri külge.

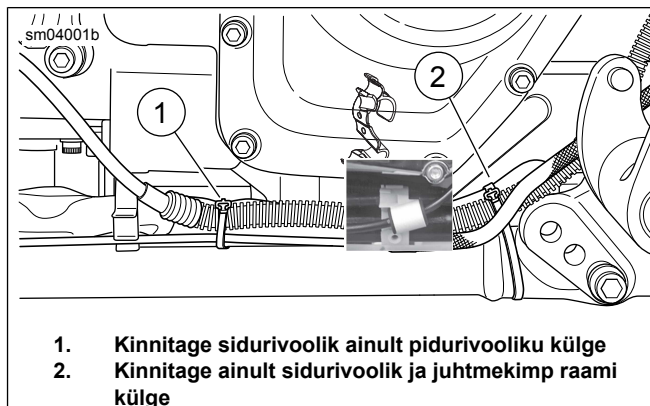
TEADE

Ärge laske mustusel või prahil sattuda peasilindri mahutisse. Mustus või praht mahutis võib põhjustada vale toimimise ja kahjustada varustust. (00205c)

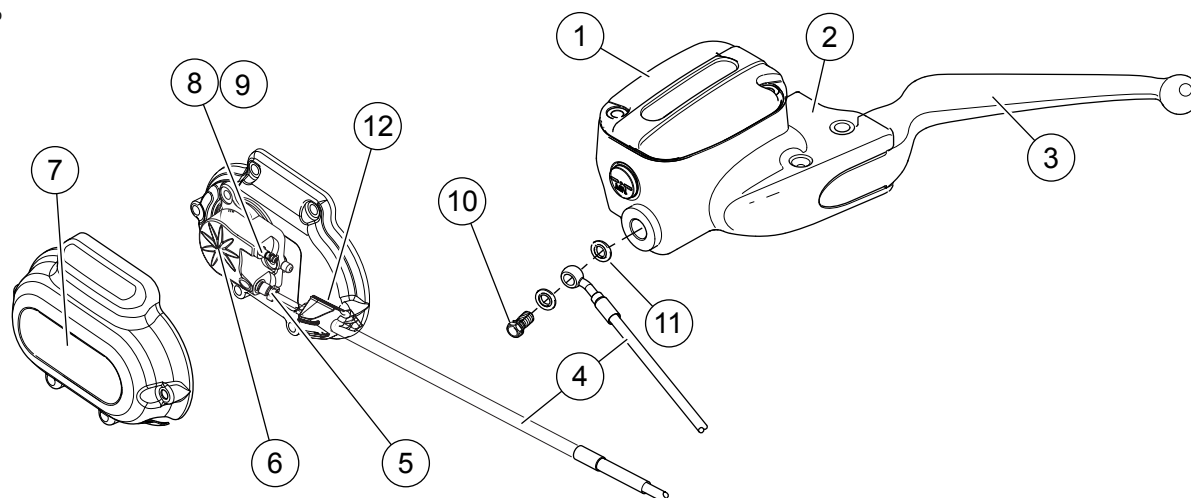
5. **KÕIK mudelid:** vt hooldusjuhendit ja Joonis 3 . Eemaldage käigukasti küljekate (7).
6. Vaadake hooldusjuhendit. Tühjendage sidurivedeliku voolik (4). Eemaldage sidurivedeliku voolik teisese siduri käiviti (6) küljest.
7. Eemaldage sidurivedeliku voolik siduri peasilindri mahuti (2) küljest. Pange banjopolt (10) kõrvale. Visake tihendusseibid ära (11).
8. **Gondliga mudelid:** tõmmake sidurivedeliku vooliku mahutipoolne ots läbi sisemise gondli välja.
9. **KÕIK mudelid:** eemaldage kõik klambrid, millega on sidurivedeliku voolik mootorratta külge kinnitatud. Jätke klambrid ja muud osad alles.
10. Vt Joonis 2 . Märkige üles kaablivitsade asukohad. Eemaldage kõik kaablivitsad, millega on sidurivedeliku voolik tagapiduri vooliku külge kinnitatud. Eemaldage kaablivitsad raami torude küljest.
11. Eemaldage sidurivedeliku voolik.



Joonis 1. Siduri- ja pidurivedeliku voolikud, gondliga mudelid (gondel eemaldatud selguse jaoks)



Joonis 2. Sidurivedeliku vooliku kaablikinnituse asukoht

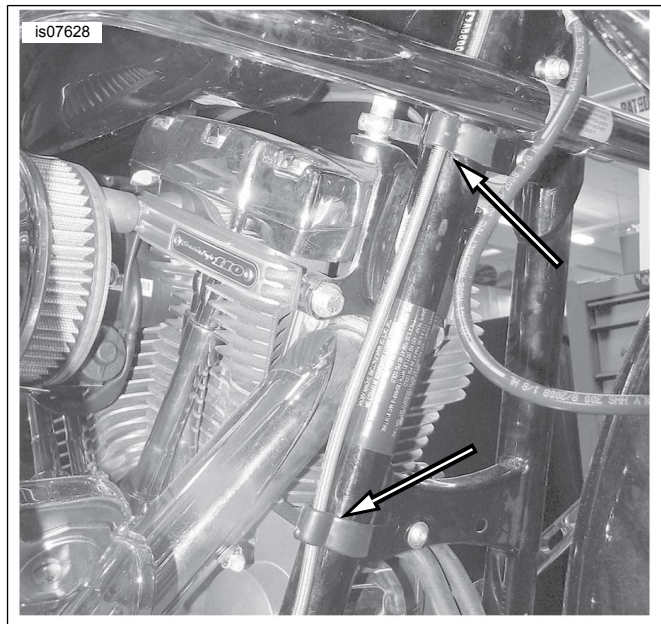


- | | |
|-----------------------------|----------------------------------|
| 1. Kate | 7. Käigukasti välimine küljekarp |
| 2. Siduri peasilinder | 8. Õhutusklaap |
| 3. Sidurihoob | 9. Õhutuskork |
| 4. Sidurivedeliku voolik | 10. Banjopolt |
| 5. Sidurivooliku muhvlilide | 11. Tihendusseib (2) |
| 6. Teisene siduri käiviti | 12. Sidurivooliku kaitserõngas |

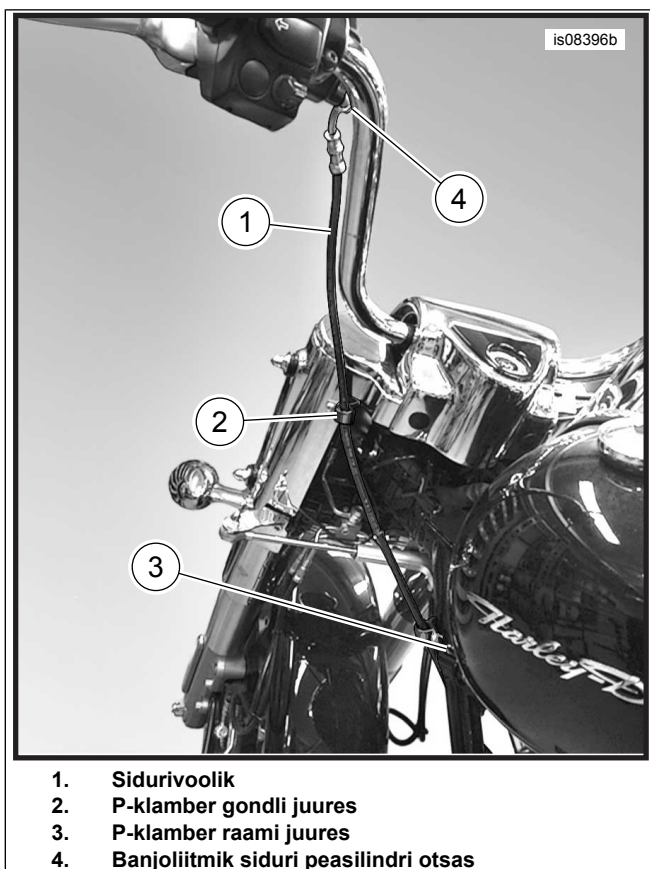
Joonis 3. Sidurivedeliku vooliku ühendused

PAIGALDAMINE

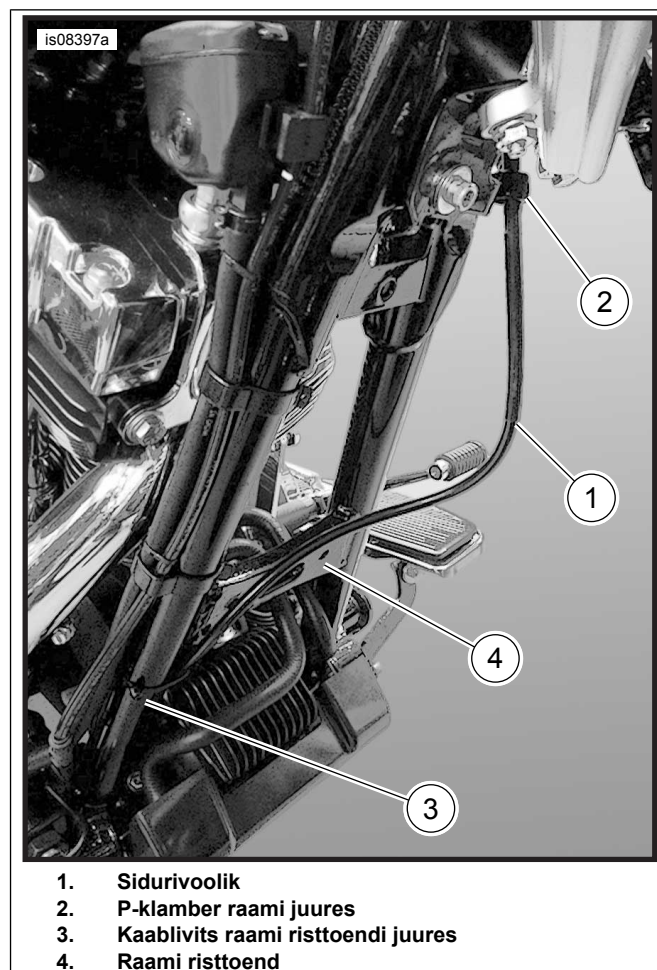
1. Kui paigaldate uue juhtraua, kinnitage siduri peasilindri paigalduskoha külge.
2. **Gondliga mudelid:** vt Joonis 1 . Juhtige sidurivedeliku voolik läbi sisemise gondli peasilindriini mööda esialgset teed. Kinnitage lõdvalt voolik juhtraua kummagi tõstja külge ja pidurivooliku külge, kasutades kolme uut kaablivitsa (tuleb osta eraldi).
3. **KÕIK mudelid:** kinnitage voolik lõdvalt siduri peasilindri külge, kasutades banjopolti ja uusi tihendusseibe.
4. Vt Joonis 4 kuni Joonis 8. Suunake sidurivedeliku voolik:
 - a. alumise kolmikklambri alt,
 - b. raami torude eest mööda paremat külge alla,
 - c. tagapiduri peasilindri tagant,
 - d. mootori eesmise kinnituse alla,
 - e. piki raami alumise osa paremat külge,
 - f. teisese siduri käiviti juurde.
5. Vt Joonis 3 . Paigaldage lõdvalt muhviide (5) teisese siduri käiviti külge (6).
6. Vt Joonis 2 . Fikseerige sidurivedeliku voolik, kasutades uusi kaablivitsa. Veenduge, et puuduks kontakt väljalaskesüsteemi või teiste osadega, mis võib põhjustada kahjustusi.
7. **Gondliga mudelid:** fikseerige voolik piduri- ja sidurivooliku klambri alumisse pesasse roolikannu paremal küljel.
8. Paigaldage klambrid.
 - a. **Gondliga mudelid:** vt Joonis 4 . Fikseerige voolik diagonaaltoru külge, kasutades kahte varem eemaldatud klambrit.
 - b. **FLRT-mudelid:** vt Joonis 5 . Paigaldage P-klambrit, mis varem eemaldasite nii gondli kui ka raami küljest. Pingutage P-klambri kruvid.
Moment: 4,5–5,4 N·m (40–48 in-lbs) *Kuuskant nõoppea kruvi*
 - c. **Softaili mudelid:** vt Joonis 7 . Paigaldage P-klambrit, mis varem eemaldasite nii gondli kui ka raami küljest. Pingutage P-klambri kruvid.
Moment: 4,5–5,4 N·m (40–48 in-lbs) *Kuuskant nõoppea kruvi*
9. **Gondliga mudelid:** vt Joonis 1 . Fikseerige sidurivedeliku voolik juhtraua klambri ja pidurivooliku külge, kasutades kolme uut kaablivitsa. **FLRT-mudelid:** vt Joonis 6 . Paigaldage kaablivits ümber raami toru ja sidurivooliku, läbi väikese pilu risttoendis. **Softaili mudelid:** vt Joonis 8 . Kohandage paigutust ABS-i ees (kui vajalik) ja seadke kulgema alla mööda parempoolset raami toru. Fikseerige vastavalt märkmetele, mis tegite eemaldamisel.
10. **KÕIK mudelid:** kui juhtraud ja käsihoovad on paigas, joondage sidurivedeliku voolik nii, et banjoliitmik ei toetaks juhtraua vastu ja sidurivedeliku voolik oleks paigutatud võimalikult vabalt. Pingutage banjopolt.
Moment: 16,9–19,7 N·m (12,5–14,5 ft-lbs) *Banjopolt*
11. Vt Joonis 3 . Paigaldage käigukasti küljekatte läbiviiktihend (12) sidurivedeliku vooliku külge. Paigutage umbes illustratsioonil näidatud kohta. Joondage sidurivedeliku vooliku muhvmutri ots (5) ja kaitserõngas, et paigutada need käigukasti küljekarbi salku. Pingutage muhvmutter.
Moment: 10,3–12,5 N·m (91–111 in-lbs) *Muhvmutter*
12. Vaadake hooldusjuhendit. Täitke sidurivedeliku süsteem.
13. Pange hüdraulilise siduri vedelikuvoolik lõplikku asendisse. Pingutage kõiki kaablikinniteid ja kontrollige, et puuduks kontakt väljalaskesüsteemi ja mootori pindadega ning vältige kohti, kuhu voolik võib vahele jääda või muul viisil kahjustada saada.
14. **Gondliga mudelid:** vt hooldusjuhendit. Paigaldage gondli kattepaneel.
15. Vaadake hooldusjuhendit. Paigaldage välimine gondel.
16. **KÕIK mudelid:** paigaldage välimine käigukasti küljekatte. Pingutage.
Moment: 11,2–13,6 N·m (8,3–10 ft-lbs) *käigukasti küljekatte kruvid*



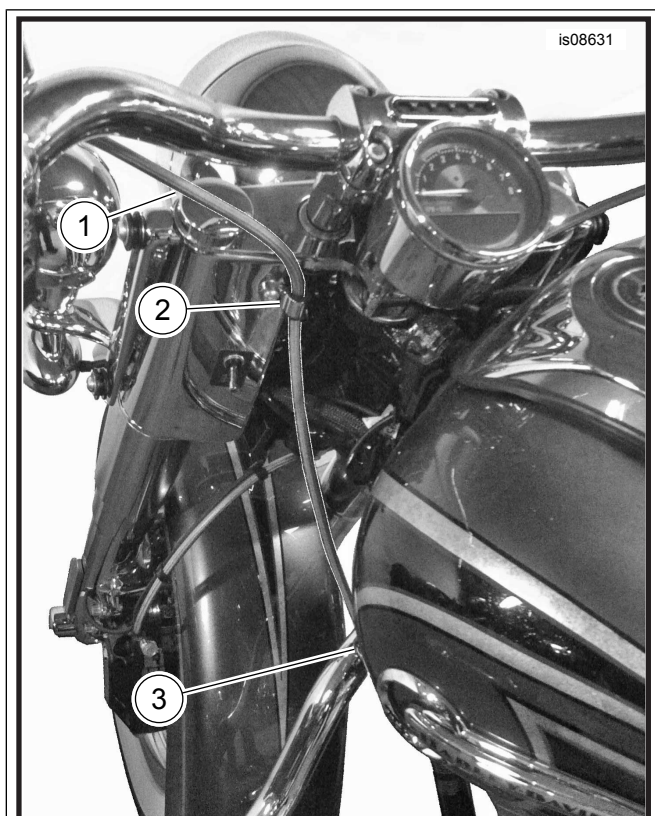
Joonis 4. Klambrite asukohad raami diagonaaltorul, gondliga mudelid



Joonis 5. Sidurivedeliku vooliku ülemine tee (FLRT-mudelid)

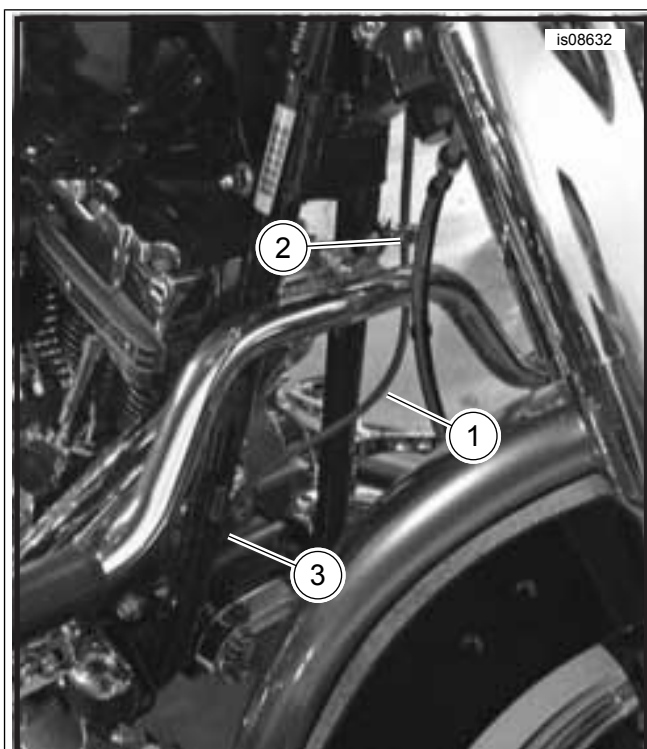


Joonis 6. Sidurivedeliku vooliku alumine tee (FLRT-mudelid)



1. Sidurivoolik
2. P-klamber gondli juures
3. P-klamber raami juures

Joonis 7. Sidurivedeliku vooliku ülemine tee (Softaili mudelid)



1. Sidurivoolik
2. P-klamber raami juures
3. Alumine kinnituskoht raami ees paremal

Joonis 8. Sidurivedeliku vooliku alumine tee (Softaili mudelid)

LÕPETAMINE

MÄRKUS.

Keerake süütelüliti **enne** peakaitsme paigaldamist väljalülitatud asendisse OFF.

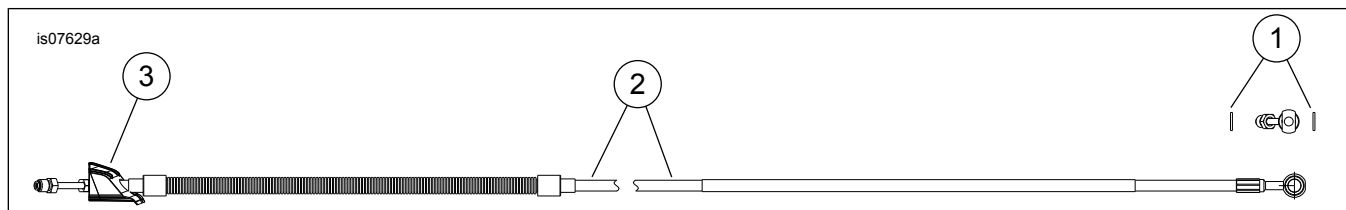
1. Veenduge, et süütelüliti oleks väljalülitatud asendis OFF.
2. Vaadake hooldusjuhendit. Paigaldage peakaitse.

⚠ HOIATUS!

Pärast istme paigaldamist tõmmake istet ülespoole, et veenduda, et see on paigale lukustatud. Lahtine iste võib sõitmise ajal põhjustada juhitavuse kaotamise, mille tagajärg võib olla surm või raskete vigastustega lõppev õnnetus. (00070b)

3. Vaadake hooldusjuhendit. Paigaldage iste.
4. Sõitke mootorrattaga aeglasel kiirusel. Veenduge, et sidur töötab korralikult.

HOOLDATAVAD OSAD



Joonis 9. Hooldatavad osad: Hüdraulilise siduri vooliku komplekt

Tabel 4. Hooldatavad osad

Üksus	Kirjeldus (kogus)	Tootenumber
1	Tihendusseib (2)	41751-06A
2	Hüdraulilise siduri vedeliku voolik	Ei müüda eraldi
3	Kaitserõngas, käigukasti küljekarp	12100077
Tekstis mainitud üksused, mis ei kuulu komplekti:		
A	Teisene siduri käiviti	37200131
B	Kaablivits, umbes 38 cm (15") pikk, (5)	10039