



## KROMI OHJAUSTANGON KYTKINSUOJUSSARJAT

### YLEISTÄ

#### Sarjan numero

71500186A, 71500187C, 71500228C, 71500515, 71500517

#### Mallit

Nämä sarjat sisältävät täydelliset kromiset kytkinsuojukset ohjaustangon molemmille puolille. Nämä suojukset ovat suoraan vaihdettavissa alkuperäisten mustien suojusten kanssa.

#### Asennusvaatimukset

Kysy omalta Harley-Davidson-jälleenmyyjältäsi kromikytkinkotelosarjoista ja kromivipu-kiinnikesarjoista, sekä ohjaustangon kädensijoista, jotka ovat saatavilla näille malleille. Nämä osat on helppo asentaa samaan aikaan tämän paketin kanssa.

#### ⚠ VAROITUS

Kuljettajan ja matkustajan turvallisuus riippuu tämän sarjan oikeasta asennuksesta. Noudata korjaamokäsikirjan menettelyjä. 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. (00333b)

#### HUOMAUTUS

Tässä ohjelehdessä viitataan korjaamokäsikirjan tietoihin. Tähän asennukseen tarvitaan moottoripyörämallisi korjaamokäsikirja. Saat käsikirjan Harley-Davidson-jälleenmyyjältä.

#### Sarjan sisältö

Lue Kuva 1 läpi Kuva 5 ja Katso Taulukko 1.

#### IRROTTAMINEN

1. Avaa tai poista satula huolto-oppaan ohjeiden mukaisesti.

#### ⚠ VAROITUS

Irrota pääsulake, jotta moottori ei pääsisi käynnistymään vahingossa ja aiheuttamaan mahdollisesti kuolemaan tai vakavaan loukkaantumiseen johtavaa onnettomuutta. (00251b)

2. Katso lisätietoja korjaamokäsikirjasta. Irrota pääsulake.
3. Katso lisätietoja korjaamokäsikirjasta. Irrota etukotelon suojukset.

#### HUOMAUTUS

Kytintä tai sen johtoja ei ole tarpeen irrottaa kytkinsuojusta vaihdettaessa.

Kaikki kehysten osat eivät ole kromattuja. Tämä on tarkoituksellista eikä virhe.

#### ASENTAMINEN

##### Yläkotelon kytkimet

1. Väännä alkuperäinen musta kytkinsuojus varovasti irti suojuksen kannattimesta.
2. Väännä kytkinsuojusta suojuksen päältä. Poista suojus.

#### HUOMAUTUS

Käytä kirkasta suojamuovia suojataksesi kytkinsuojusten kromipinnat asennuksen aikana. Poista suojamuovi asennuksen päätteeksi.

3. Valitse sopiva krominen kytkimen vaihtosuojus sarjasta.
4. Aseta suojus suojuksen kannattimelle suojuksen päällisestä aloittaen.
5. Paina suojuksen pohjaa kunnes se napsahtaa paikalleen.
6. Väännä kytintä edestakaisin tarkistaaksesi asianmukaisen toimivuuden.

##### Suuntavilkkukytkimet

1. Väännä alkuperäinen musta kytkinsuojus varovasti irti suojuksen kannattimen ulkoreunasta käsin.

#### HUOMAUTUS

Sarjat 71500515, 71500187C, 71500228C sisältävät kaksi oikean käden vilkkukytkin suojusta. Valitse ja asenna kytkinsuojus joka vastaa alkuperäistä, irrottamaasi, mustaa kytkinsuojusta. Hävitä käyttämätön kytkinsuojus.

2. Valitse sopiva krominen kytkimen vaihtosuojus sarjasta.
3. Aseta suojus kytkimen päälle, suojuksen sisäpuolelta aloittaen.
4. Paina kytkinsuojus varoen kiinni kannattimeen, kunnes se napsahtaa paikalleen.
5. Väännä kytintä edestakaisin tarkistaaksesi asianmukaisen toimivuuden.

##### Kytikimen kannen vaihtaminen

1. Vedä alkuperäinen musta kytkimen suojus irti kytkinvarresta.
2. Käytä T6-kärkeä irrottaaksesi kehysten paikallaan pitävät "Z" kiinnikkeet. Säilytä osat myöhempää käyttöä varten.
3. Asenna valitsemasi kehys. Kiinnitä edellisessä vaiheessa irrotetuilla osilla. Kiristä.

Vääntömomentti: 2,5 N·m (22 in-lbs) ruuvi

4. Katso Kuva 1 ja Kuva 5 . Valitse sopiva krominen kytkimen vaihtosuojus sarjasta. Liu'uta suojus kokonaan varren päälle. Vedä suojusta varmistaaksesi, että suojus on hyvin asennettu.

#### HUOMAUTUS

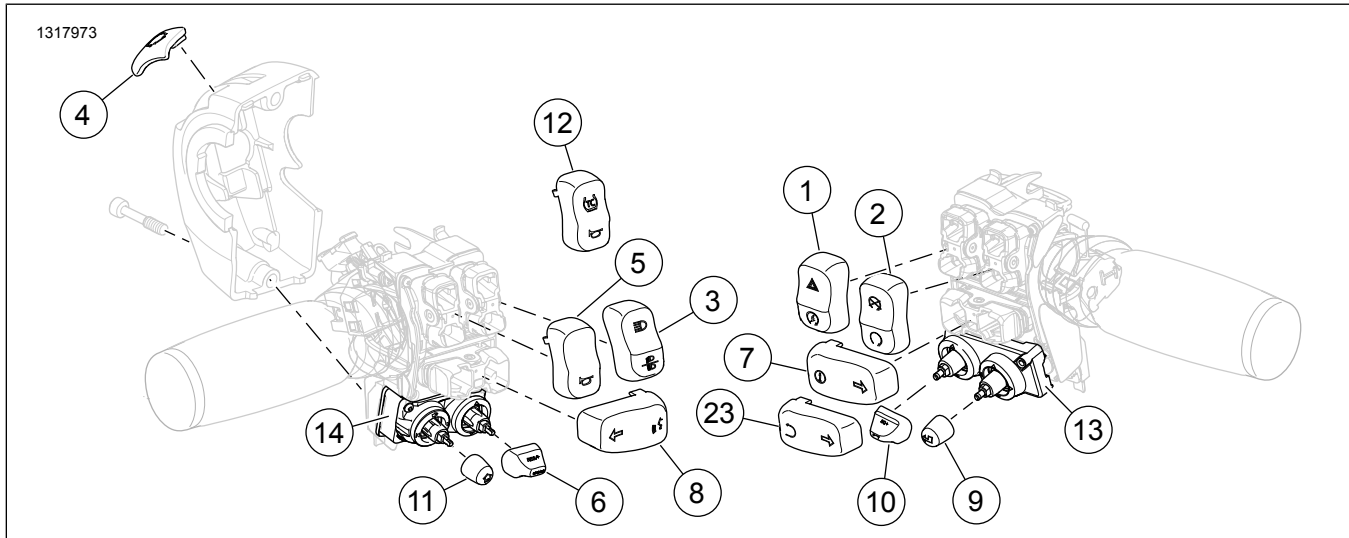
*Suojus istuu tiiviisti estäen suojuksen löystymisen normaalikäytössä.*

5. Väännä kytkintä edestakaisin tarkistaen sen asianmukaisen toimivuuden.

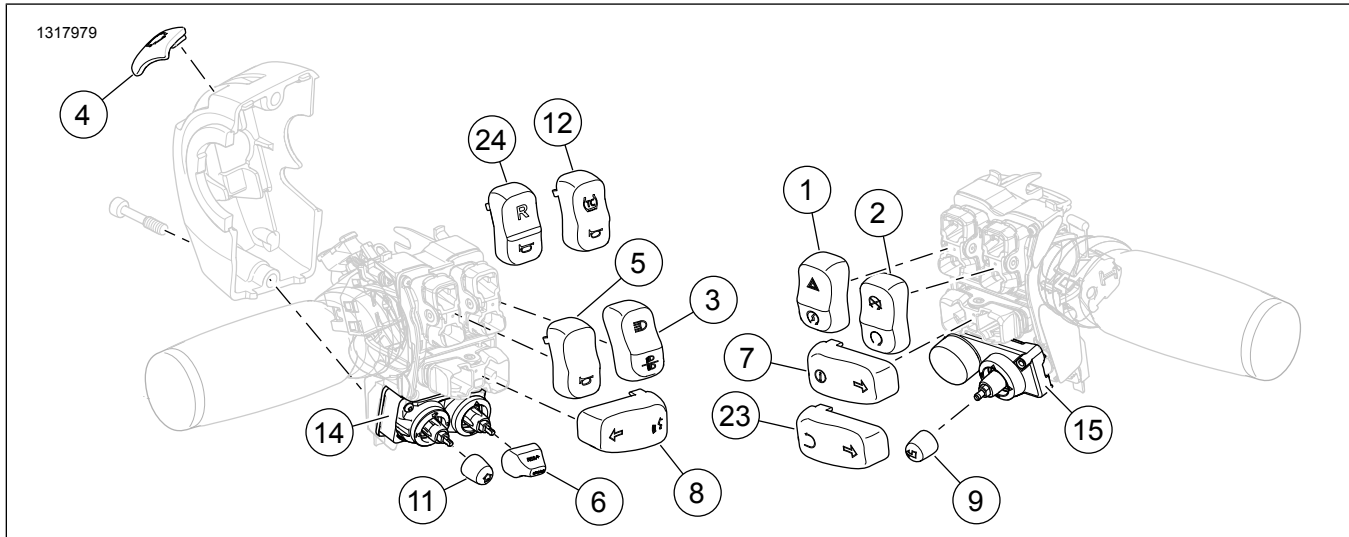
## Kokoa kytkimet

1. Kokoa erilliset kytkimet takaisin kytkinkoteloihin. Ole varovainen kun asennat kytkimiä vaurioiden välttämiseksi. Tutustu korjaamokäsikirjaan.
2. Asenna vasemman ja oikean puolen kytkinkotelokokoonpanot. Tutustu korjaamokäsikirjaan. Poista ja hävitä kirkkaat asennussuojukset.
3. Katso lisätietoja korjaamokäsikirjasta. Asenna sulake.
4. Katso korjaamokäsikirjaa Asenna satula. Kun satula on asennettu, varmista sen kiinnitys vetämällä sitä ylöspäin.
5. Testaa kaikkien ohjaustangon valitsimien toimivuus.

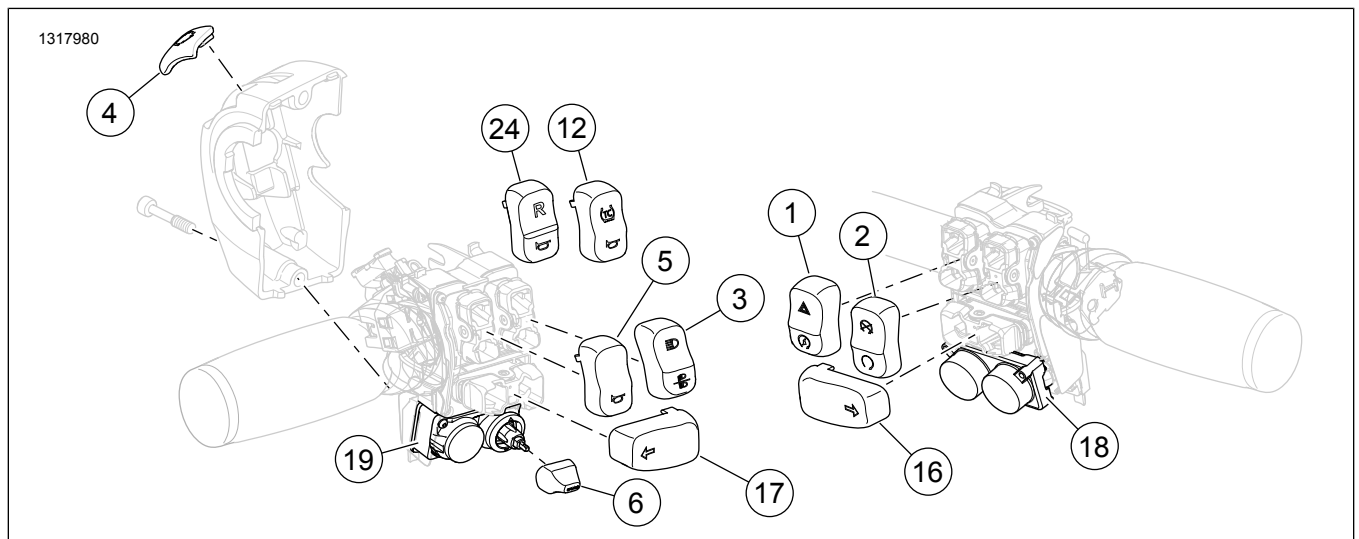
## HUOLTO-OSAT



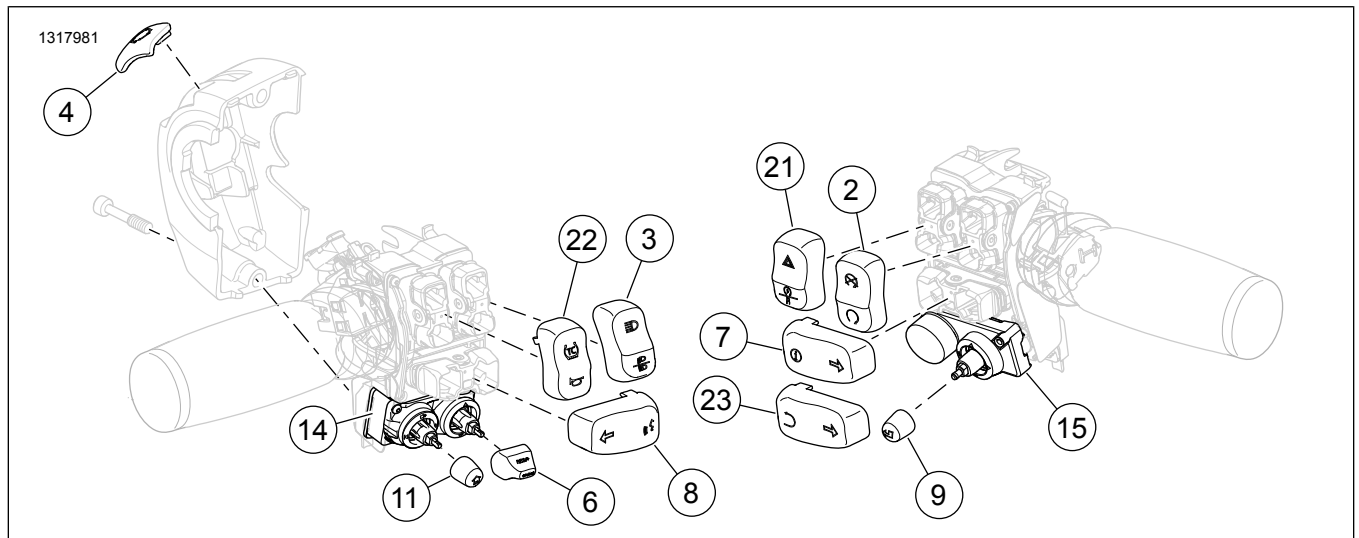
Kuva 1. Varaosat 71500228C:lle: Kromiset ohjaustangon kytkinsuojukset



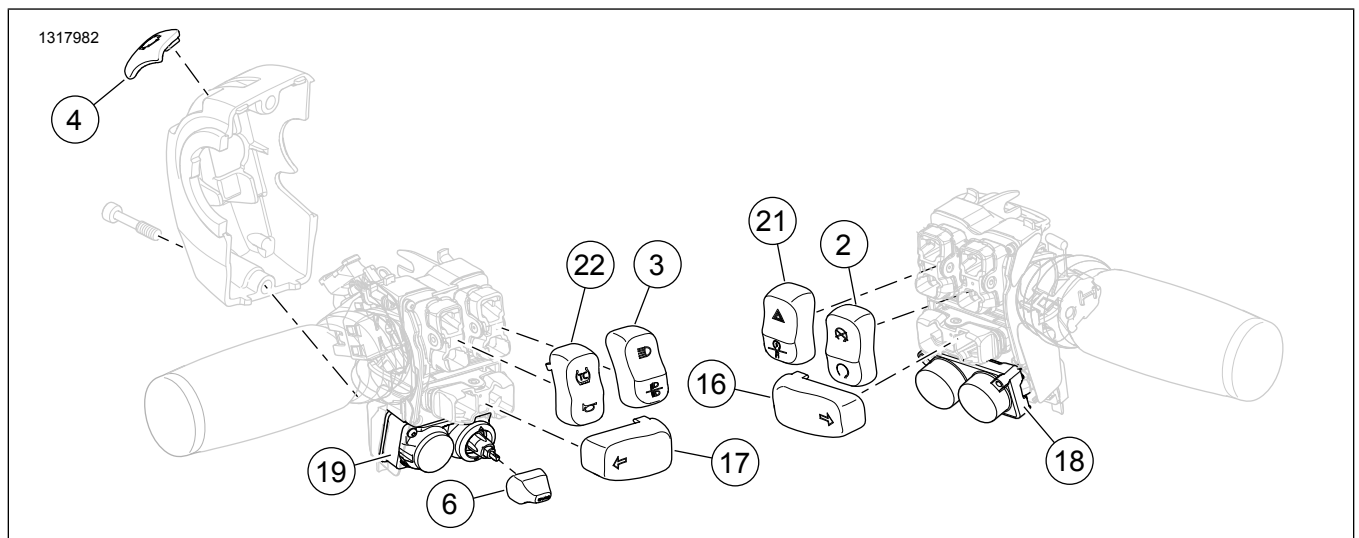
Kuva 2. Varaosat 71500187C:lle: Kromiset ohjaustangon kytkinsuojukset



**Kuva 3. Varaosat 71500186A:lle: Kromiset ohjaustangon kytkinsuojukset**



**Kuva 4. Varaosat 71500515:lle: Kromiset ohjaustangon kytkinsuojukset**



**Kuva 5. Varaosat 71500517:lle: Kromiset ohjaustangon kytkinsuojukset**

Taulukko 1. Huolto-osat: Kromiset ohjaustangon kytkinsuojukset

| Sarja                  | Kohde | Kuvaus (määrä)                                      | Osanumero             |
|------------------------|-------|-----------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>Sarja 71500228C</b> |       |                                                     |                       |
|                        | 1     | Kytkinsuojus, KÄYNNISTÄ/VAARA                       | Ei myytävänä erikseen |
|                        | 2     | Kytkinsuojus, POIS KÄYNNISTÄ/MOOTTORIN SAMMUTUS/AJO | Ei myytävänä erikseen |
|                        | 3     | Kytkinsuojus, VALOT PITKÄT/LYHYET                   | Ei myytävänä erikseen |
|                        | 4     | Kytkinsuojus, LIIPAIKUKYTKIN                        | Ei myytävänä erikseen |
|                        | 5     | Kytkinsuojus, AANITORVI                             | Ei myytävänä erikseen |
|                        | 6     | Kytkinsuojus, VAKIONOPEUSSAADIN                     | 71500189              |
|                        | 7     | Kytkinsuojus, OIKEA SUUNTAVILKKU /TIETOJA           | 71500196              |
|                        | 8     | Kytkinsuojus, VASEN SUUNTAVILKKU/AANI               | 71500194              |
|                        | 9     | Kytkinsuojus, AUDIO/VALINTA                         | 71500191              |
|                        | 10    | Kytkinsuojus, PTT/KOHINASALPAIN                     | 71500188              |
|                        | 11    | Kytkinsuojus, AUDIO/ALKUVALIKKO                     | 71500190              |
|                        | 12    | Kytkinsuojus, LUISTONESTO/AANITORVI                 | 71500499              |
|                        | 13    | Kehys, AUDIO/PTT                                    | 71500206              |
|                        | 14    | Kehys, AUDIO/VAKIONOPEUDENSAADIN                    | 71500204              |
|                        | 23    | Kytkinsuojus, OIKEA SUUNTAVILKKU/TAKAISIN           | 71500551              |
| <b>Sarja 71500187C</b> |       |                                                     |                       |
|                        | 1     | Kytkinsuojus, KÄYNNISTÄ/VAARA                       | Ei myytävänä erikseen |
|                        | 2     | Kytkinsuojus, POIS KÄYNNISTÄ/MOOTTORIN SAMMUTUS/AJO | Ei myytävänä erikseen |
|                        | 3     | Kytkinsuojus, VALOT PITKÄT/LYHYET                   | Ei myytävänä erikseen |
|                        | 4     | Kytkinsuojus, LIIPAIKUKYTKIN                        | Ei myytävänä erikseen |
|                        | 5     | Kytkinsuojus, AANITORVI                             | Ei myytävänä erikseen |
|                        | 6     | Kytkinsuojus, VAKIONOPEUSSAADIN                     | 71500189              |
|                        | 7     | Kytkinsuojus, OIKEA SUUNTAVILKKU /TIETOJA           | 71500196              |
|                        | 8     | Kytkinsuojus, VASEN SUUNTAVILKKU/AANI               | 71500194              |
|                        | 9     | Kytkinsuojus, AUDIO/VALINTA                         | 71500191              |
|                        | 11    | Kytkinsuojus, AUDIO/ALKUVALIKKO                     | 71500190              |
|                        | 12    | Kytkinsuojus, LUISTONESTO/AANITORVI                 | 71500499              |
|                        | 14    | Kehys, AUDIO/VAKIONOPEUDENSAADIN                    | 71500204              |
|                        | 15    | Kehys, AUDIO/PTT                                    | 71500205              |
|                        | 23    | Kytkinsuojus, OIKEA SUUNTAVILKKU/TAKAISIN           | 71500551              |
|                        | 24    | Kytkinsuojus, PERUUTUS/AAANITORVI                   | 71500198              |
| <b>Sarja 71500186A</b> |       |                                                     |                       |
|                        | 1     | Kytkinsuojus, KÄYNNISTÄ/VAARA                       | Ei myytävänä erikseen |
|                        | 2     | Kytkinsuojus, POIS KÄYNNISTÄ/MOOTTORIN SAMMUTUS/AJO | Ei myytävänä erikseen |
|                        | 3     | Kytkinsuojus, VALOT PITKÄT/LYHYET                   | Ei myytävänä erikseen |
|                        | 4     | Kytkinsuojus, LIIPAIKUKYTKIN                        | Ei myytävänä erikseen |
|                        | 5     | Kytkinsuojus, AANITORVI                             | Ei myytävänä erikseen |
|                        | 6     | Kytkinsuojus, VAKIONOPEUSSAADIN                     | 71500189              |
|                        | 12    | Kytkinsuojus, LUISTONESTO/AANITORVI                 | 71500499              |
|                        | 16    | Kytkinsuojus, OIKEA SUUNTAVILKKU                    | 71500195              |
|                        | 17    | Kytkinsuojus, VASEN SUUNTAVILKKU                    | 71500193              |
|                        | 18    | Kehys, TUPLA                                        | 71500202              |
|                        | 19    | Kehys, VAKIONOPEUDENSAADIN                          | 71500201              |
|                        | 24    | Kytkinsuojus, PERUUTUS/AAANITORVI                   | 71500198              |
| <b>Sarja 71500515</b>  |       |                                                     |                       |
|                        | 2     | Kytkinsuojus, POIS KÄYNNISTÄ/MOOTTORIN SAMMUTUS/AJO | Ei myytävänä erikseen |
|                        | 3     | Kytkinsuojus, VALOT PITKÄT/LYHYET                   | Ei myytävänä erikseen |
|                        | 4     | Kytkinsuojus, LIIPAIKUKYTKIN                        | Ei myytävänä erikseen |
|                        | 6     | Kytkinsuojus, VAKIONOPEUSSAADIN                     | 71500189              |
|                        | 7     | Kytkinsuojus, OIKEA SUUNTAVILKKU /TIETOJA           | 71500196              |
|                        | 8     | Kytkinsuojus, VASEN SUUNTAVILKKU/AANI               | 71500194              |
|                        | 9     | Kytkinsuojus, AUDIO/VALINTA                         | 71500191              |
|                        | 11    | Kytkinsuojus, AUDIO/ALKUVALIKKO                     | 71500190              |
|                        | 14    | Kehys, AUDIO/VAKIONOPEUDENSAADIN                    | 71500204              |
|                        | 15    | Kehys, AUDIO/PTT                                    | 71500205              |
|                        | 21    | Kytkinsuojus, KÄYNNISTÄ/PERUUTUS/VAARA              | 71500500              |
|                        | 22    | Kytkinsuojus, LUISTONESTO/AANITORVI                 | 71500499              |
|                        | 23    | Kytkinsuojus, OIKEA SUUNTAVILKKU/TAKAISIN           | 71500551              |
| <b>Sarja 71500517</b>  |       |                                                     |                       |
|                        | 2     | Kytkinsuojus, POIS KÄYNNISTÄ/MOOTTORIN SAMMUTUS/AJO | Ei myytävänä erikseen |
|                        | 3     | Kytkinsuojus, VALOT PITKÄT/LYHYET                   | Ei myytävänä erikseen |
|                        | 4     | Kytkinsuojus, LIIPAIKUKYTKIN                        | Ei myytävänä erikseen |
|                        | 6     | Kytkinsuojus, VAKIONOPEUSSAADIN                     | 71500189              |

**Taulukko 1. Huolto-osat: Kromiset ohjaustangon kytkinsuojukset**

| Sarja | Kohde | Kuvaus (määrä)                         | Osanumero |
|-------|-------|----------------------------------------|-----------|
|       | 16    | Kytkinsuojus, OIKEA SUUNTAVILKKU       | 71500195  |
|       | 17    | Kytkinsuojus, VASEN SUUNTAVILKKU       | 71500193  |
|       | 18    | Kehys, TUPLA                           | 71500202  |
|       | 19    | Kehys, VAKIONOPEUDENSAADIN             | 71500201  |
|       | 21    | Kytkinsuojus, KÄYNNISTÄ/PERUUTUS/VAARA | 71500500  |
|       | 22    | Kytkinsuojus, LUISTONESTO/ÄÄNITORVI    | 71500499  |