



SATULALAUKUN LED-SISÄVALOSARJA

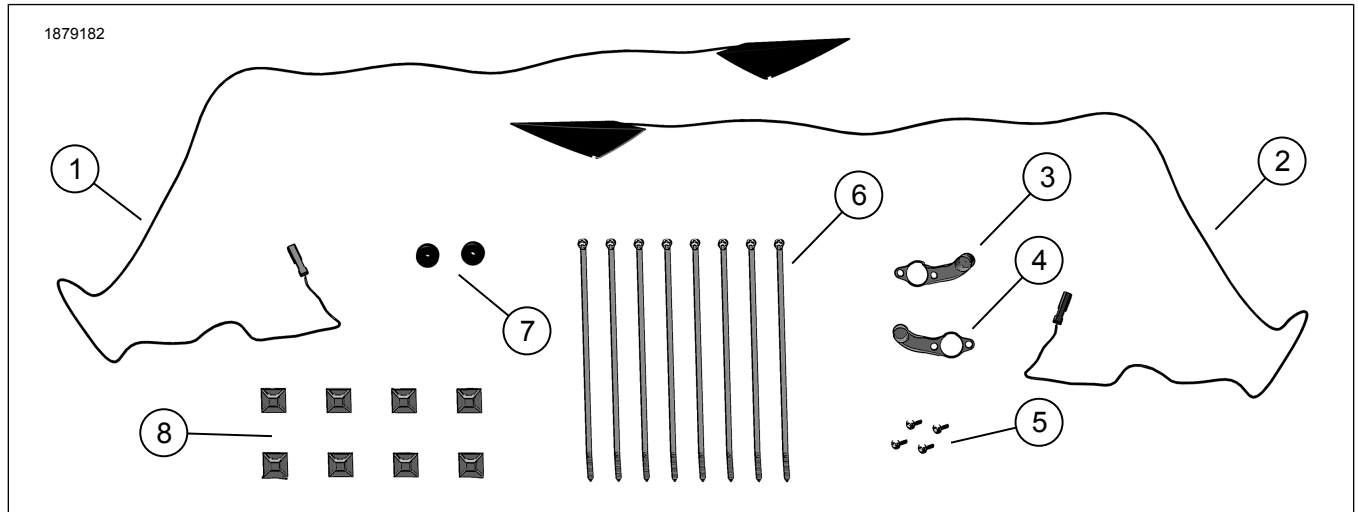
YLEISET TIEDOT

Taulukko 1. Yleistä

Sarjat	Ehdotetut työkalut	Osaamistaso ⁽¹⁾
68000425	Suojalasit, isopropyylialkoholi, pora, poranterät (1/8 ja 7/16 tuumaa)	

(1) Kiristäminen kiristysmomentin arvoon tai muita soveltuvia työkaluja tarvitaan

SARJAN SISÄLTÖ



Kuva 1. Sarjan sisältö: Satulalaukun LED-sisävalo

Taulukko 2. Sarjan sisältö: Sarjan sisältö: Satulalaukun LED-sisävalosarja

☒	Tarkista, että kaikki sisältö löytyy sarjasta ennen asentamisen aloittamista ja ennen kuin irrotat osia ajoneuvosta.	Kohde	Määrä	Kuvaus	Osanro	Muistiinpanoja
☐		1	1	Satulalaukun sisävalaisin, oikea	Ei myytävänä erikseen	
☐		2	1	Satulalaukun sisävalaisin, vasen	Ei myytävänä erikseen	
☐		3	1	Magneettikiinnikesarja, oikea	Ei myytävänä erikseen	
☐		4	1	Magneettikiinnikesarja, vasen	Ei myytävänä erikseen	
☐		5	4	Ruuvi	Ei myytävänä erikseen	
☐		6	14	Nippuside	10006	
☐		7	2	Läpivienti, kaapelisto	12100227	
☐		8	12	Pidike, nippuside	69200342	

YLEISTÄ

Mallit

Mallien sovitiedot löytyvät Varaosat ja lisävarusteet (P&A) -vähittäismyyntiluettelosta tai www.harley-davidson.com :n "Parts and Accessories" (osat ja lisävarusteet) -osiosta.

Tarkista, että käytät käyttöohjeiden uusinta versiota. Se löytyy osoitteesta: h-d.com/isheets

Ota yhteyttä Harley-Davidson asiakastukikeskukseen numerossa 1-800-258-2464 (vain Yhdysvallat) tai 1-414-343-4056.

Asennusvaatimukset

KAIKKI mallit: Asennusta varten on ostettava erikseen kaksi johdinsarjaa (osa nro 69203270).

⚠ 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. Tämän asianmukainen asennus vaatii saman vuoden ja mallin moottoripyörän korjaamokäsikirjaa, joka on saatavissa:

- Harley-Davidson-jälleenmyyjältä.
- H-D-palvelun tietoportaalilla tarjotaan tilauspohjaisen käyttöoikeuden useimmille vuoden 2001 ja sitä uudemmille malleille. Katso lisätietoja kohdasta usein kysyttyä tilauksista.

Sähköjärjestelmän ylikuormitus

HUOMAUTUS

Ajoneuvon latausjärjestelmä saattaa ylikuormittua, jos siihen lisätään liikaa sähkölaitteita. Jos yhtä aikaa käytössä olevat sähkölaitteet kuluttavat enemmän virtaa kuin moottoripyörän latausjärjestelmä pystyy tuottamaan, akku saattaa tyhjentyä ja sähköjärjestelmään voi tulla vaurioita. (00211d)

⚠ VAROITUS

Asennettaessa sähkölaitteita varmista, ettei muutettavaa virtapiiriä suojaavan sulakkeen tai virtakatkaisimen ampeerimäärä ylitä. Enimmäisampeerimäärän ylitys voi aiheuttaa sähköhäiriöitä, jotka voivat johtaa kuolemaan tai vakavaan loukkaantumiseen. (00310a)

Tämä sarja vaatii jopa 200 Milliampeeri (mA) enemmän virtaa sähköjärjestelmältä.

VALMISTELU

⚠ VAROITUS

Jotta moottori ei pääsisi käynnistymään vahingossa, mikä saattaa johtaa kuolemaan tai vakavaan loukkaantumiseen, irrota akkukaapelit (miinuskaapeli (-) ensin), ennen kuin jatkat. (00307a)

1. Irrota pääsulake. Katso korjaamokäsikirjaa
2. Irrota sivulaukut. Katso korjaamokäsikirjaa

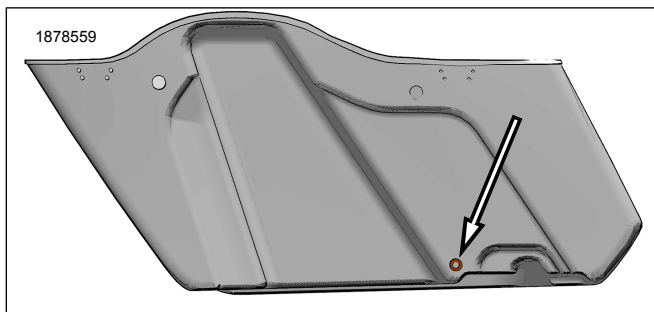
Satulalaukun valmistelu

HUOMAUTUS

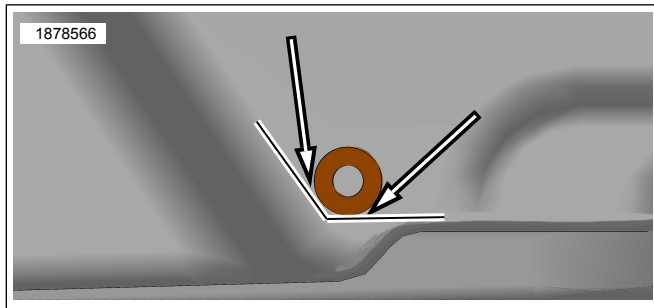
- Osien kiinnittyvyys riippuu pinnan puhtaudesta. Mikäli pinnalle käytetään teippiä useita kertoja, kiinnittyvyys voi heikentyä.
- Teippi kiinnittyy täysin 24 tunnin kuluessa. Käytä 15 °C (59 °F) tai korkeammalla.
- Vältä johtojen liiallista venymistä kiinnityksen aikana.
- Kokeile jokaisen valon istuvuus ennen liimapinnan poistamista.

ASENNA

1. Irrota jokaisen ajo-/suunta-/jarruvalon takana oleva alkuperäinen Alkuperäinen varustelu (OE)kaapeliston liitin.
 - a. Asenna valojen kaapeliston hyppyjohto (osa nro 69203270) linjaan alkuperäisten suuntavalojen kaapeliston kanssa.
 - b. Kiinnitä lokasuojan tukeen varmistaen, ettei se kosketa liikkuvia osia tai pakoputkea.
2. Kuva 2 Poraa alempi satulalaukun kaapeliston läpivienti.
 - a. Kiinnitä teippi satulalaukkuun reiän kohtaan.
 - b. Kuva 3 Käytä sarjan holkkia (7) poran ohjaamiseen.
 - c. Aseta holkki satulalaukun pintaa vasten lähelle sädettä satulalaukun sivulle ja alaosaan.
 - d. Pidä koko holkki satulalaukun tasaisella osalla.
 - e. Merkitse satulalaukun reikä holkkiin.
 - f. Poraa 1/8 tuuman alkureikä.
 - g. Poraa 7/16 tuuman reikä.
 - h. Poista purse poratusta reiästä.



Kuva 2. Satulalaukun alemman reiän porauspiste

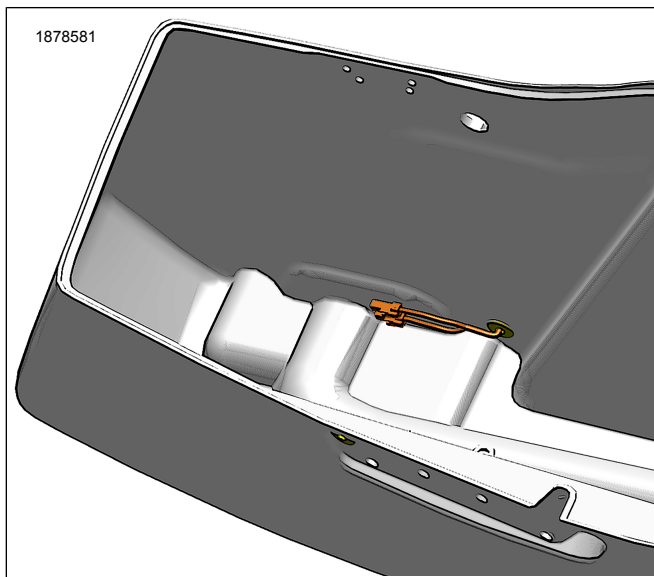


Kuva 3. Satulalaukun alemman reiän porauspiste

3. Kuva 4 Jos asennat satulalaukun sisävalaisinsarjan (osa nro 68000425) ja satulalaukun merkkivalaisinsarjan (osa nro 68000372), sinun on ostettava erikseen kaksi takalisävarusteena käytettävää johdinsarjaa (osa nro 69203366).

- a. Asenna apukaapelit satulalaukun alareian läpi, reititä molemmat valaisinvaljaat yhteen ja kytke apukaapelit liittimiin satulalaukun pohjassa.

4. Asenna holkki johdinsarjaan ja istuinholkki porattuun reikään.



Kuva 4. Hyppyvaljaiden reititys

5. Jätä kaapeli vain sen verran löysälle, että satulalaukun ja lokasuojan väliin jää tilaa satulalaukkujen irrottamista ja asentamista varten.

- a. Varmista, ettei kaapelia jää kosketuksiin liikkuvien osien kanssa.

6. Kuva 5 Asenna magneettikiinnike.

HUOMAUTUS

Lamppu on automaattinen, eikä siinä ole virtakytkintä.

- Lamppu syttyy automaattisesti, kun lampun anturi havaitsee magneetin epäkohdissa (satulalaukun kansi auki) ja sammuu, kun magneetti on linjassa (satulalaukun kansi kiinni).

- Magneeteille herkkiä laitteita ei saa viedä magneettikiinnikkeen lähelle.

- a. Irrota satulalaukun lukkomutteri (4) ja kaapelisarjan nokka-akseli (3). Katso huolto-ops.

- b. Irrota satulalaukun lukon kiinnitysruuvit (2) ja hävitä. Katso huolto-ops.

- c. Asenna magneettikiinnike (1) satulalaukun lukon päälle käyttämällä sarjan mukana tulevia uusia ruuveja (2). Kiristä.

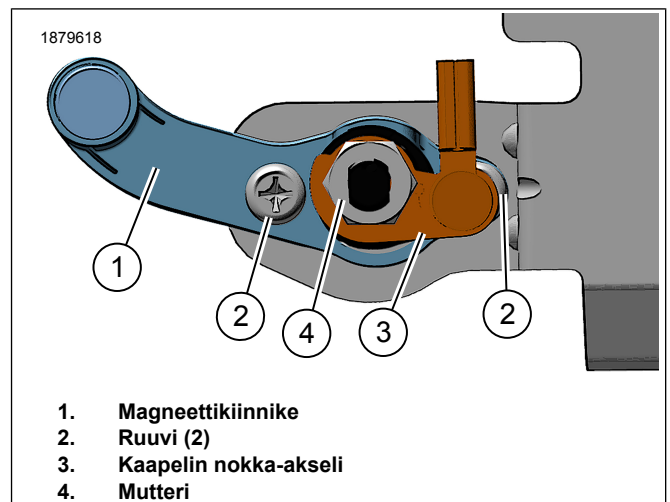
Vääntömomentti: 2,6–3,2 N·m (23–28 in-lbs)

HUOMAUTUS

Varmista, että kiinnikkeessä on metalliset puristusrajoittimet.

- d. Asenna kaapelisarjan nokka-akseli (3) ja mutteri (4). Kiristä.

Vääntömomentti: 2,82–3,95 N·m (25–35 in-lbs)



Kuva 5. Magneettikiinnikesarja

7. Kuva 6 Testaa sisävalaisimen sovitin ja asennus (1).

- a. Asenna satulalaukku, hyppyjohdin ajoneuvoon ja kytke pääsulake.

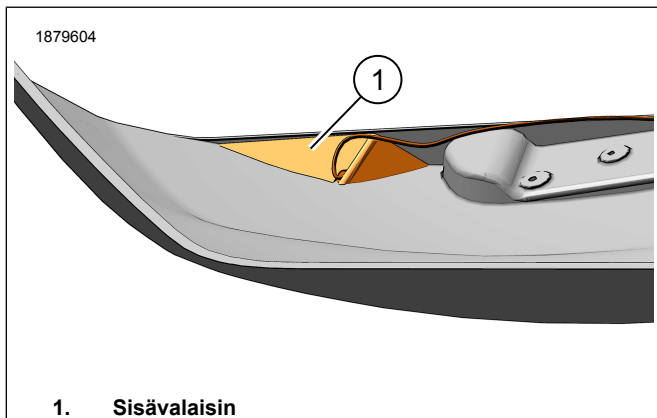
- b. Aseta ajoneuvo lisävarustetilään.

- c. Älä poista liimakalvoa. Teippaa lamppu väliaikaisesti paikalleen.

- d. Avaa ja sulje satulalaukun kansi. Varmista, että lamppu sammuu seuraamalla kannen viimeisen tuuman liikettä. Merkitse lampun sijainti satulalaukun kanteen.
- e. Jos lamppu ei sammu, siirrä lamppua hieman eteen- tai taaksepäin magneettianturin kohdalle.
- f. Puhdista sivulaukun asennusalueella 50:50-sekoittimella isopropyylialkoholia ja vettä. Anna kuivua kokonaan.
- g. Poista liimavuori.
- h. Kohdista lamppu uudelleen merkkiin.
- i. Paina lamppua lujasti ja tasaisesti liiman asettamiseksi.

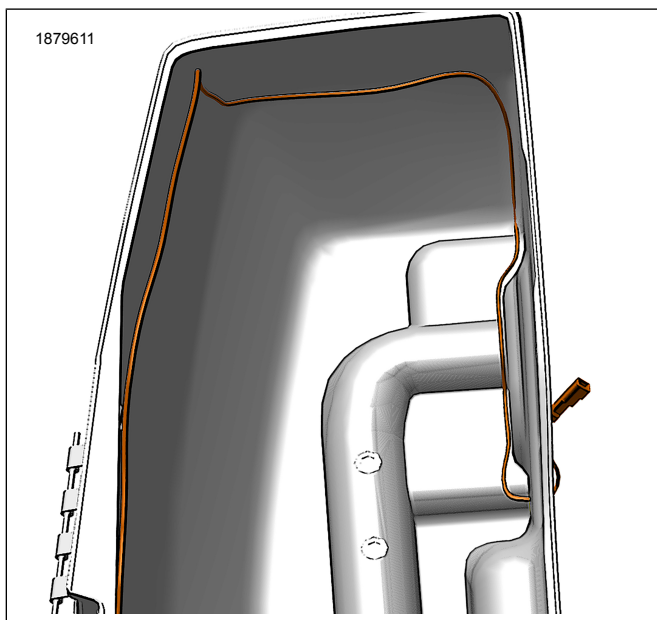
VALMIS

- 1. Asenna satulalaukut ja varmista, että kytket lampun valjaat asennuksen aikana. Katso korjaamokäsikirjaa
- 2. Kytke virrat päälle, mutta älä käynnistä ajoneuvoa.
- 3. Varmista, että satulalaukun lukot toimivat oikein. Tarkista tuotteen asennus ja kohdistus.



Kuva 6. Satulalaukun sisävalaisin, vasen

- 8. Katso kohdat Kuva 1 ja Kuva 7. Vie kaapelit satulalaukun sisälle, kiinnitä vaijerihihnoilla (6) ja ankureilla (8).
- 9. Toista vaiheet toisella puolella.



Kuva 7. Johtosarjan reititys