



# INSTRUCTIES

J01333

2006-03-23



## AFDEKKINGSSET MOTOROVERBRENGING, SOFTAIL

### ALGEMEEN

#### Setnummer

66508-00

#### Modellen

Deze set past op Softail®-modellen vanaf 2000 t/m 2006 (behalve FLSTS en FLSTSC). Deze set past niet op modellen met omvlochten olieleidingen of een hydraulische koppeling.

#### Vereiste aanvullende onderdelen

##### ⚠ WAARSCHUWING

De veiligheid van de berijder en de passagier is afhankelijk van de correcte montage van deze set. Als u niet zeker weet of u de procedure correct kunt uitvoeren of als u niet beschikt over het juiste gereedschap, laat de installatie dan over aan een Harley-Davidson-dealer. Incorrecte montage van deze set kan ernstig of dodelijk letsel tot gevolg hebben. (00308b)

##### OPMERKING

In dit instructieblad wordt verwezen naar informatie in de servicehandleiding. Voor installatie is een servicehandleiding voor uw model motorfiets vereist. Deze is verkrijgbaar bij een Harley-Davidson dealer.

##### OPMERKING

Indien deze set wordt geïnstalleerd met bovenafdekkingset motoroverbrenging 66510-00, dan moet de bovenafdekkingset eerst geïnstalleerd worden. Raadpleeg het instructieblad van de bovenafdekkingset.

### Setinhoud

Zie Afbeelding 3 en Tabel 1.

### INSTALLEREN

#### Afdekking motoroverbrenging

##### ⚠ WAARSCHUWING

Om te voorkomen dat de motor per ongeluk start, met mogelijk ernstig of dodelijk letsel tot gevolg, moet eerst de minkabel (-) van de accu worden losgekoppeld. (00048a)

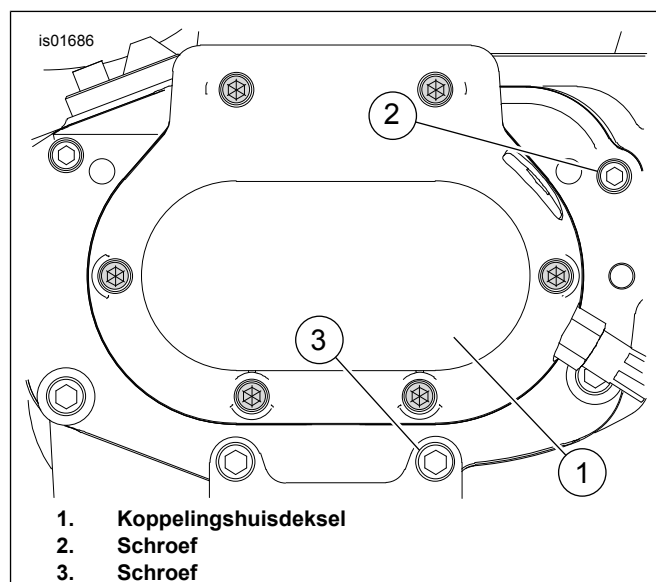
##### ⚠ WAARSCHUWING

Koppel eerst de minkabel (-) van de accu los. Mocht de pluskabel (+) in contact komen met massa terwijl de minkabel (-) nog is aangesloten, dan kan de accu door de vonken die dan ontstaan, exploderen, met mogelijk ernstig of dodelijk letsel tot gevolg. (00049a)

##### OPMERKING

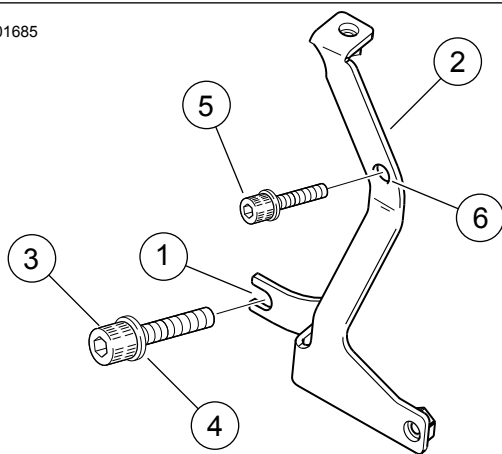
Deze procedure beschrijft het installeren van de afdekking van de motoroverbrenging zonder een reeds gemonteerde bovenafdekkingset motoroverbrenging 66510-00. Raadpleeg de instructies in setnummer 66510-00 voor het installeren van de afdekking van de motoroverbrenging in het geval van een reeds gemonteerde bovenafdekking motoroverbrenging.

1. Koppel de accukabels los, de minkabel eerst.



Afbeelding 1. Positie van de montagesteunbevestigingen

2. Zie Afbeelding 1. Verwijder de schroef (2) bij het koppelingshuisdeksel (1) en bewaar deze.
3. Draai de schroef (3) ongeveer drie slagen los.



1. Sleufgat
2. Montagesteun afdekking motoroverbrenging
3. Schroef
4. Onderlegging
5. Schroef
6. Montagegat

**Afbeelding 2. Installeren van de montagesteun**

4. Zie Afbeelding 2. Plaats het sleufgat (1) van de montagesteun (2) van de afdekking van de motoroverbrenging **achter** de schroef (3) en onderlegging (4).
5. Bevestig de schroef (5) uit stap 1 door het montagegat (6) van de steun. Haal aan tot 9,5–12,2 N·m (84–108 **in-lbs**).
6. Haal de schroef (3) aan tot 17,6–21,7 N·m (13–16 ft-lbs).
7. Zie Afbeelding 3. Plaats de afdekking van de motoroverbrenging (1) in de juiste positie op de motorfiets. Spreid de olieleidingdoorvoertule (A) uit en sla deze om de olieleidingen heen, waarna u de doorvoertule weer in de afdekking van de motoroverbrenging plaatst.

#### OPMERKING

De olieleidingen mogen de olieleidingdoorvoertule tijdens het gebruik van de motorfiets niet aanraken. Contact van de olieleidingen met de doorvoertule kan beschadiging, breuk en lekkage van de olieleidingen tot gevolg hebben. Indien de olieleiding met de doorvoertule in contact komt, dient u de positie van de afdekking van de motoroverbrenging zodanig te wijzigen, dat dit contact uitgesloten wordt.

8. Plaats het plaatje (D) in de juiste positie bij de doorvoertule (A). Stop de rand van het plaatje weg in de doorvoertule. Bevestig de schroeven (2) met onderleggingen (3) door het plaatje en in de clipmoer (4).
9. Bevestig de onderzijde van de afdekking van de motoroverbrenging (1) met een onderlegging (3) en schroef (2) aan de montagesteun (5) van de afdekking, zoals afgebeeld. Haal de drie schroeven (2) aan tot 5,5–6,1 N·m (49,2–54 **in-lbs**).

#### ⚠ WAARSCHUWING

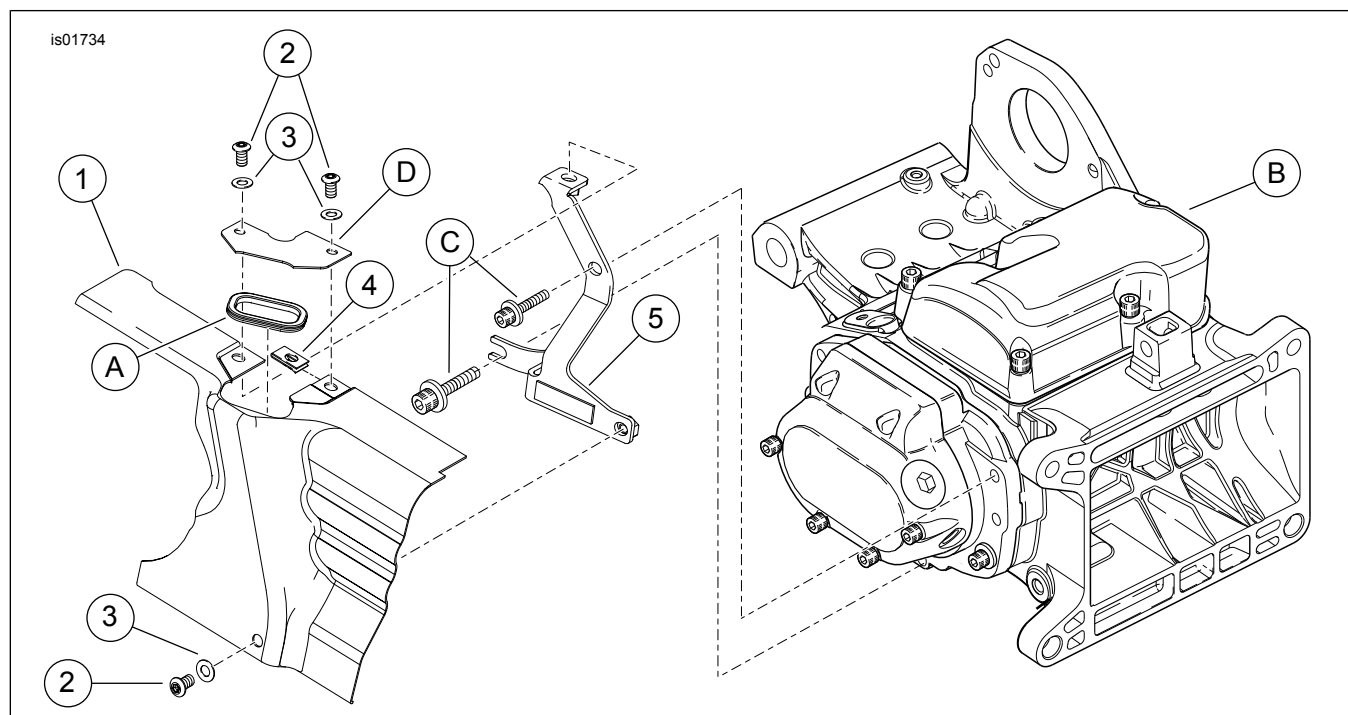
**Sluit eerst de pluskabel (+) van de accu aan. Mocht de pluskabel (+) in contact komen met massa terwijl de min-kabel (-) nog is aangesloten, dan kan de accu door de vonken die dan ontstaan, exploderen, met mogelijk ernstig of dodelijk letsel tot gevolg. (00068a)**

10. Sluit de accukabels aan, de pluskabel eerst.

#### Met een bovenafdekking van de motoroverbrenging

Raadpleeg de instructies in de Softail-bovenafdekkingsset motoroverbrenging 66510-00.

## SERVICEONDERDELEN



**Afbeelding 3. Serviceonderdelen: Afdekkingsset motoroverbrenging, Softail**

**Tabel 1. Serviceonderdelen: Afdekkingsset motoroverbrenging, Softail**

| Item | Beschrijving (aantal)                        | Onderdeelnummer                | Items waarnaar wordt verwezen<br>(niet opgenomen in de set) |                                     |
|------|----------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 1    | Afdekking motoroverbrenging                  | Niet afzonderlijk verkrijgbaar | A                                                           | Doorvoertule olieleiding            |
| 2    | Schroef, verchroomd, 1/4-20 x 1-1/2 inch (3) | 94407-94T                      | B                                                           | Versnellingsbak                     |
| 3    | Onderlegring, 1/2 inch plat, verchroomd (3)  | 94065-90T                      | C                                                           | Schroef en onderlegring (standaard) |
| 4    | Clipmoer, 1/4-20                             | Niet afzonderlijk verkrijgbaar | D                                                           | Plaatje                             |
| 5    | Montagesteun van de afdekking                | Niet afzonderlijk verkrijgbaar |                                                             |                                     |