

Achteras/differentieel - Oliepomp actieve koppelingsaanvraag

Verwijderen en aanbrengen

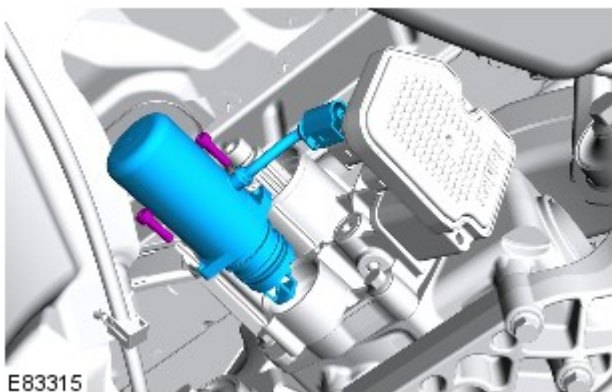
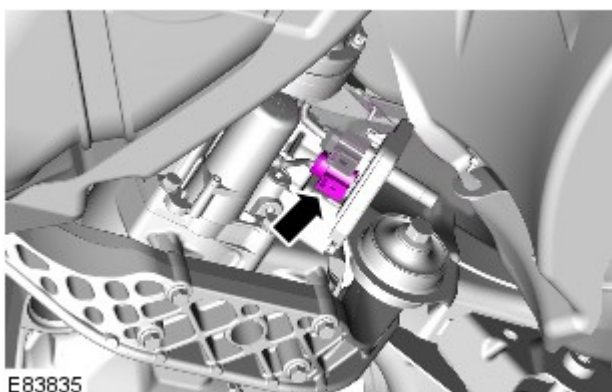
Verwijderen

1.  **WAARSCHUWING:** Zorg ervoor dat het voertuig op assteunen wordt geplaatst.

Beweeg het voertuig op de hefbrug omhoog.

1. Verwijder de flens van het aandrijfpignon.

Zie: [Pignonflens](#) (205-02 Achteras/differentieel, Verwijderen en aanbrengen).




1. LET OP:

 Wees erop voorbereid dat ontsnappende olie kan worden opgevangen.

 Zorg ervoor dat de directe omgeving van de component schoon is. Ook moet dit vrij zijn van verontreinigingen.

- Gooi de 'O'-ring afdichtingen weg.

Aanbrengen

1.  **LET OP:** De keerringen mogen uitsluitend worden gesmeerd met het gespecificeerde smeermiddel.

Smeer de 'O'-ring afdichtingen.

Zie: [Specificaties](#) (205-02 Achteras/differentieel, Specificaties).

1. Plaats de nieuwe 'O'-ring afdichtingen.

1.  LET OP: Zorg ervoor dat de directe omgeving van de component schoon is. Ook moet dit vrij zijn van verontreinigingen.

Plaats de oliepomp.

Koppel: 6 Nm

1. Sluit de elektrische connector aan.

1. Plaats de aandrijfflens.

Zie: [Pignonflens](#) (205-02 Achteras/differentieel, Verwijderen en aanbrengen).

1. Controleer het vloeistofpeil van de actieve "on-demand" koppeling. Zonodig bijvullen.

Zie: [Vullen actieve koppelingsaanvraag](#) (205-02 Achteras/differentieel, Algemene procedures).