

Achterwielophanging - Schokdemper met veer

Verwijderen en aanbrengen

Verwijderen

1. Verwijder het achterste kwartbekledingspaneel.

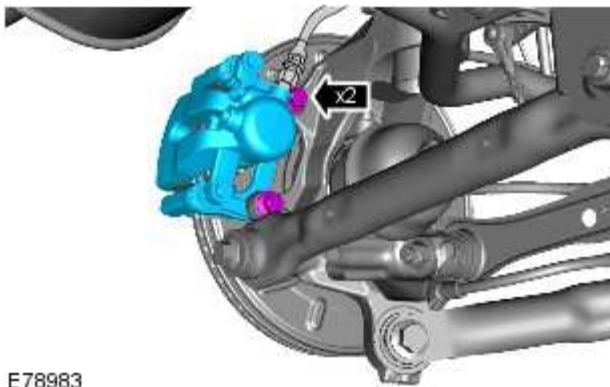
Zie: [Bekledingspaneel naast achterbank](#) (501-05 Binnenafwerking, Verwijderen en aanbrengen).

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

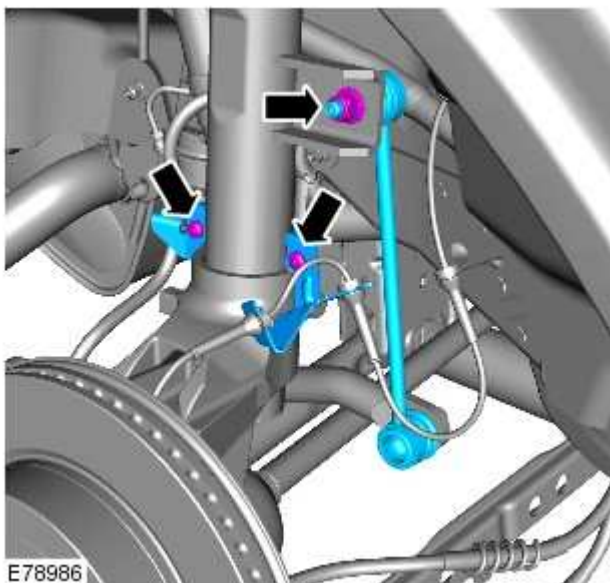
Krik het voertuig op en plaats assteunen.

3. Verwijder het wiel en de band.

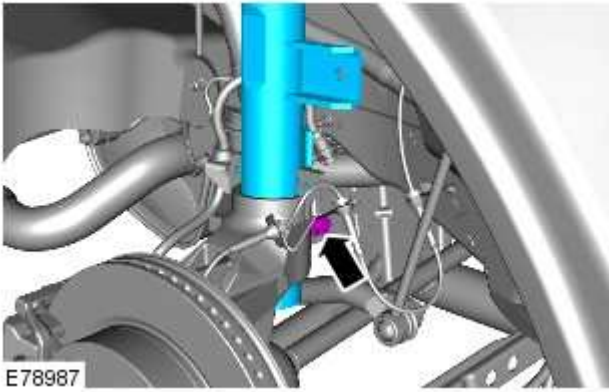
Zie: [Wielen en banden](#) (204-04 Wielen en banden, Verwijderen en aanbrengen).



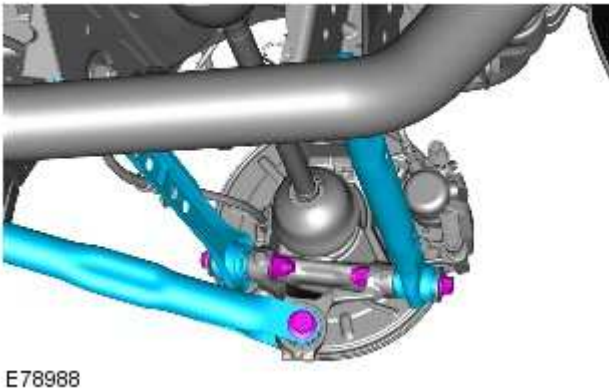
4.  **LET OP:** Zorg ervoor dat geen kracht wordt uitgeoefend op de remslang.



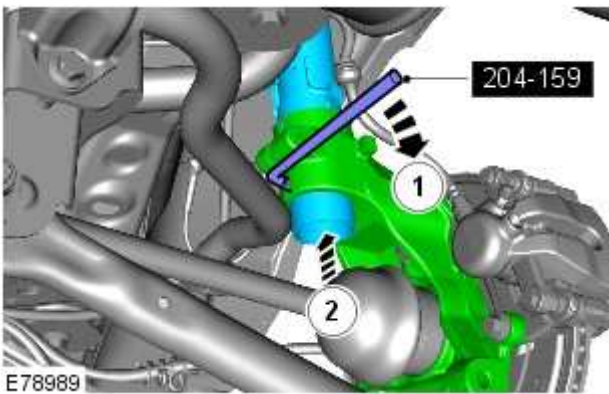
5.  **LET OP:** Gooi de moer weg.



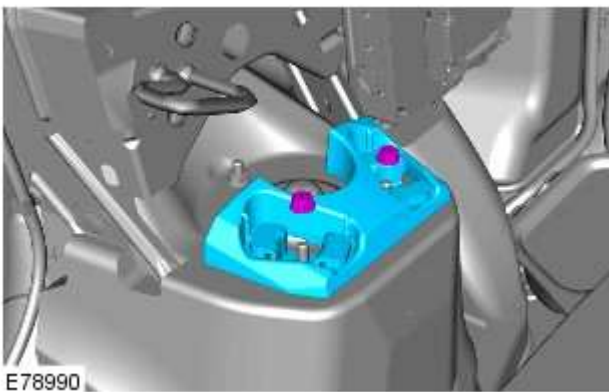
6. Verwijder de bevestigingsbout van het achterste wielgewricht en gooi de bout weg.



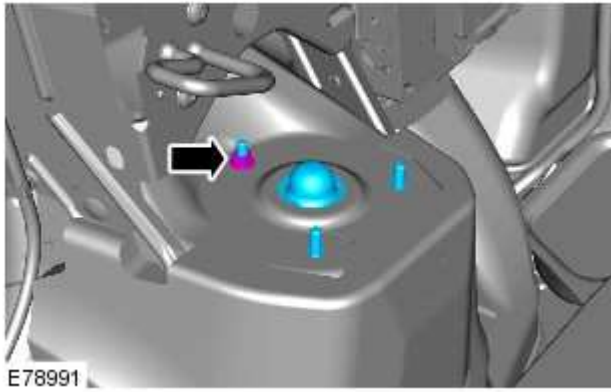
- 7.



- 8.





9.  LET OP: Zorg ervoor dat componenten niet blijven haken.



10.

Aanbrengen

1.  **LET OP:** Zorg ervoor dat nieuwe bouten zijn geplaatst.
Plaats de schokdemper op de naafeenheid.
Koppel: 110 Nm
2. Plaats de schokdemper en de veereenheid.
Koppel: 32 Nm
3.  **LET OP:** De moeren en bouten moeten worden vastgedraaid terwijl het gewicht van het voertuig op de ophanging rust.
Plaats de onderste dwarsdraagarmen.
4. Plaats de steunen van de remleidingen en de wielsensors.
Koppel: 10 Nm
5.  **WAARSCHUWING:** Zorg ervoor dat een nieuwe moer is geplaatst.
Zet de verbinding van de stabilisatorstang vast.
Koppel: 60 Nm
6. **LET OP:**
 Controleer of de contactoppervlakken schoon en vrij zijn van verontreinigingen.
 Zorg ervoor dat de remslang niet is verdraaid en juist is geplaatst.
Bevestig de remklauw en de ankerplaat op het wielgewricht.
Koppel: 110 Nm
7.  **LET OP:** De moeren en bouten moeten worden vastgedraaid terwijl het gewicht van het voertuig op de ophanging rust.
Ondersteun het voertuig op een krik die onder de achternaaf is geplaatst.

8. Draai de moer en bout van de in de lengterichting geplaatste wieldraagarm vast.

Koppel: 270 Nm

9. Draai de moeren en bouten van de voorste en achterste onderste arm vast.

Koppel: 175 Nm

10. Plaats het wiel en de band.

Zie: [Wielen en banden](#) (204-04 Wielen en banden, Verwijderen en aanbrengen).

11. Plaats het achterste kwartbekledingspaneel.

Zie: [Bekledingspaneel naast achterbank](#) (501-05 Binnenafwerking, Verwijderen en aanbrengen).