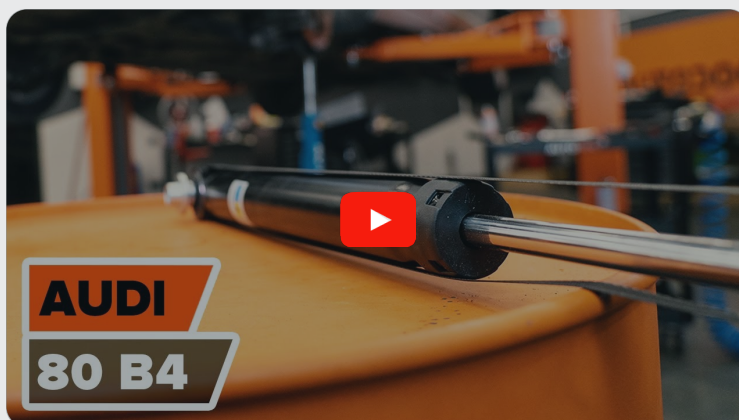




Hoe veerpoot achteraan
vervangen bij een **AUDI
80 B4 Avant (8C5)** –
Leidraad voor bij het
vervangen

EENDERE VIDEO-TUTORIAL



Deze video toont de vervangingsprocedure van een eender auto-onderdeel in een andere auto.

Belangrijk!

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen:
AUDI 80 B4 Avant (8C5) 2.0, AUDI 80 B4 Avant (8C5) 2.0 E, AUDI 80 B4 Avant (8C5) 2.0 E 16V, AUDI 80 B4 Avant (8C5) 2.3 E, AUDI 80 B4 Avant (8C5) 2.6, AUDI 80 B4 Avant (8C5) 1.9 TDI, AUDI 80 B4 Avant (8C5) 1.6 E, AUDI 80 B4 Avant (8C5) 2.8, AUDI 80 B4 Avant (8C5) 1.9 TD

De stappen kunnen lichtjes variëren, afhankelijk van het ontwerp van de wagen.

Deze tutorial werd gemaakt op basis van de vervangingsprocedure voor een eender auto-onderdeel op: AUDI 80 B4 Sedan (8C2) 2.0

VERVANGING: VEERPOOT – AUDI 80 B4 AVANT (8C5).
OVERZICHT MET GEREEDSCHAP DAT U NODIG HEBT:



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Remmenreiniger
- Kopervet
- Keramisch vet voor hoge temperaturen
- Combinatiesleutel Nr.17
- Combinatiesleutel Nr.24
- Dopsleutel Nr.17
- Dopsleutel Nr.24
- Krachtdop voor velgen Nr.17
- Ratelsleutel
- Momentsleutel
- Engelse sleutel
- Hydraulische veerspanner
- Koevoet
- Hydraulische versnellingsbak krik
- Wielblok

Koop gereedschap

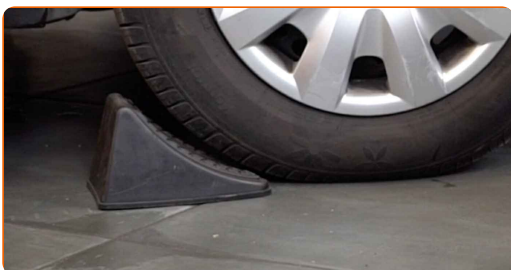
Vervanging: veerpoot – AUDI 80 B4 Avant (8C5). AUTODOC beveelt aan:

- Beide veerpoten van de achterste ophanging moeten gelijktijdig vervangen worden.
- De manier van vervangen is hetzelfde voor de rechter en linker veerpoten van de achterwielophanging.
- Alle werkzaamheden moeten worden verricht met stilstaande motor.

VERVANGING: VEERPOOT – AUDI 80 B4 AVANT (8C5). HANTEER DE VOLGENDE PROCEDURE:

1

Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.



2

Maak de wielbouten los. Gebruik de krachtdopsleutel #17.



3

Verhoog de achterzijde van de wagen en plaats veilig op steunen.

4

Draai de wielbouten los.



AUTODOC raadt aan:

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het losschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. AUDI 80 B4 Avant (8C5)

5

Neem het wiel eraf.



6

Maak de bevestigingsstukken van de veerpoot schoon. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



7

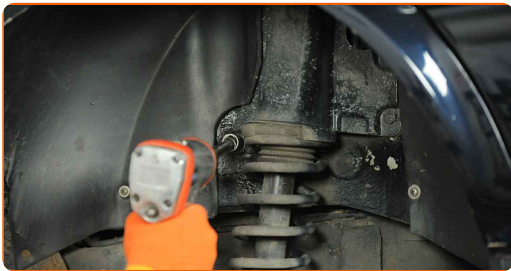
Schroef de onderste bevestiging van de veerpoot los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.24 Gebruik een dopsleutel Nr.24. Gebruik een ratelsleutel.



8 Verwijder de bevestigingsbout.



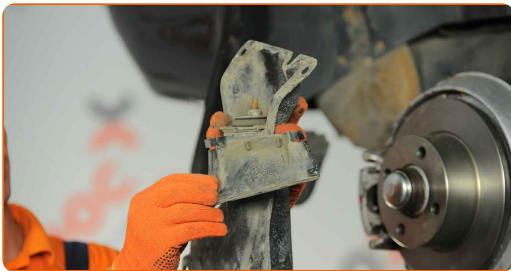
9 Schroef de bovenste bevestigingen van de veerpoot los. Gebruik een dopsleutel Nr.17. Gebruik een ratelsleutel.



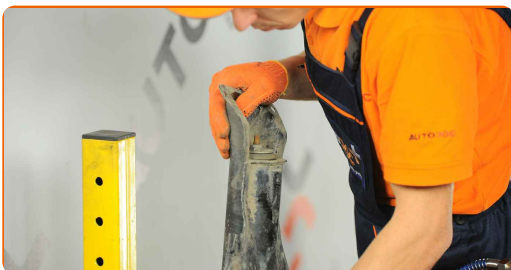
10 Verwijder de veerpoot.



11 Verwijder het kapje van de veerpootlager.



12 Plaats de veerpoot op het instrument om de veer samen te drukken.

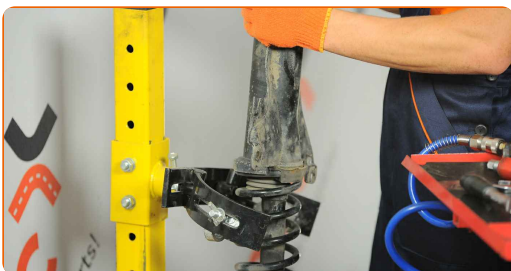


Vervanging: veerpoot – AUDI 80 B4 Avant (8C5). De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Merk op dat bij gebruik van een veerspanner de veren stevig vastgehouden dienen te worden door het samendrukken van de veer aan de tegengestelde zijden.
- Zorg voor de juiste positie van de veer in het anker.
- Zorg er voor dat de veren strak in de klemarmen geplaatst zijn.

13

Duw de veer samen.

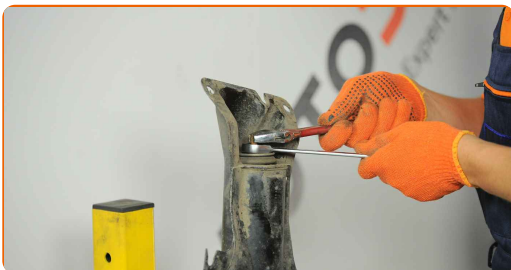


14

Behandel de stang van de veerpoot. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.

15

Verwijder de moer op de zuigerstang van de veerpoot. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.17 Gebruik een verstelbare sleutel.



16

Maak de schroefveer los.

17

Verwijder de bovenste veerpootbevestiging.



AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: veerpoot – AUDI 80 B4 Avant (8C5). Inspecteer de steun, hoes en aanslagrubber van de schokdemper. Vervang ze indien nodig.

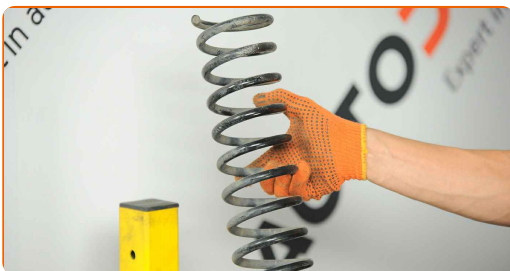
18

Verwijder de stofhoes en het aanslagrubber voor de schokdemper.



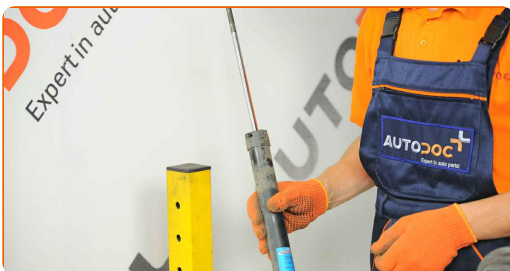
19

Verwijder de veer.



20

Verwijder de oude schokdemper uit de hydraulische veerspanner.



Vervanging: veerpoot – AUDI 80 B4 Avant (8C5). Tip:

- Vooraleer een nieuwe schokdemper te installeren dient u deze 3-5 keer handmatig te pompen.

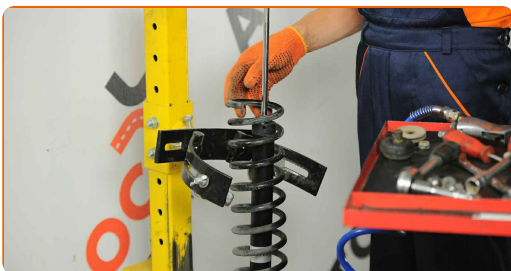
21

Installeer de nieuwe schokdemper op de hydraulische veerspanner.



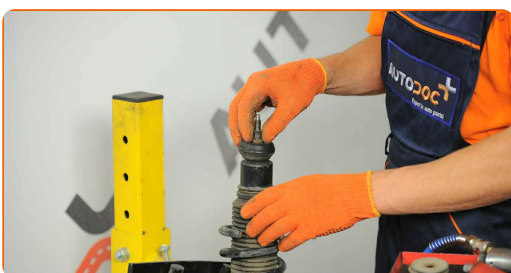
22

Installeer de veer op de schokdemper.



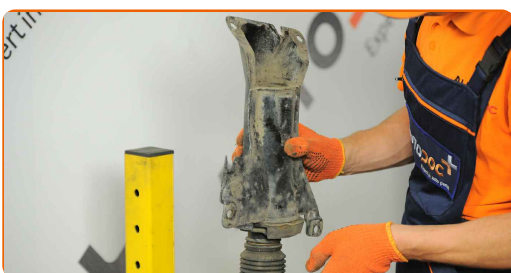
23

Monteer de stofhoes op het aanslagrubber op de nieuwe schokdemper.



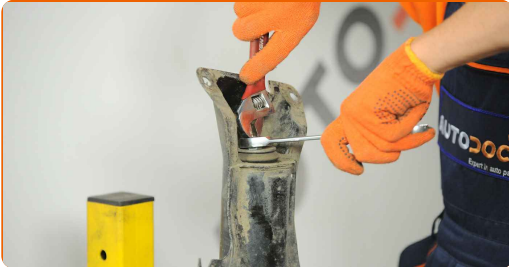
24

Installeer de bovenste veerpootbevestiging en de taatspot. Gebruik een koevoet.



25 Duw de veer samen.

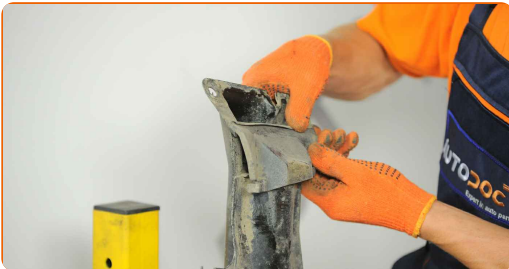
26 Span de moer van de zuigerstang van de veerpoot aan. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.17 Gebruik een verstelbare sleutel. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 25 Nm.



Vervanging: veerpoot – AUDI 80 B4 Avant (8C5). De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Controleer of de veer correct gepositioneerd is. Vermijd een foute uitlijning.

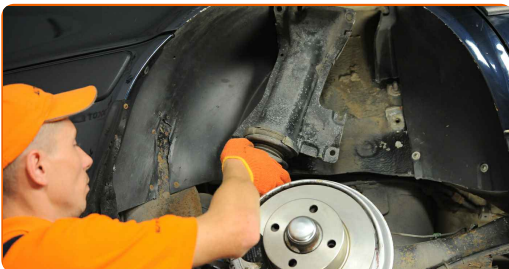
27 Breng het kapje van de veerpootlager aan.



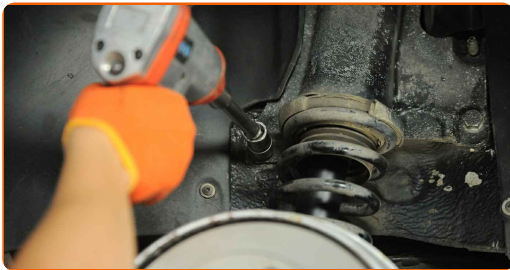
28 Ontspan de veer.

29 Verwijder de gemonteerde veerpoot.

30 Installeer de veerpoot in de wielkast.

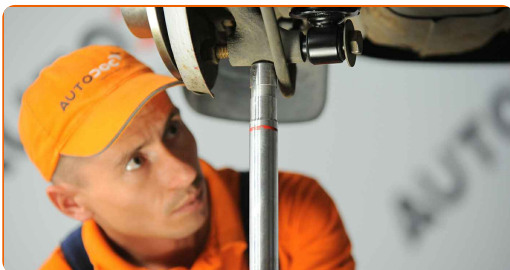


- 31 Schroef de bovenste bevestigingen van de veerpoot vast. Gebruik een dopsleutel Nr.17. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 55 Nm.



- 32 Breng de bevestigingsbouten aan.

- 33 Stut de achterste fusee. Gebruik een hydraulische versnellingsbak krik.



- 34 Span de onderste bevestiging van de schokdemper aan. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.24 Gebruik een dopsleutel Nr.24. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 110 Nm.



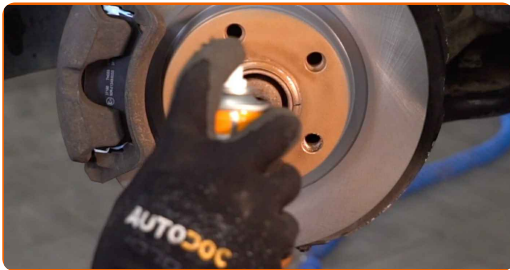
- 35 Verwijder de stut van onder de achterste fusee.

AUTODOC raadt aan:

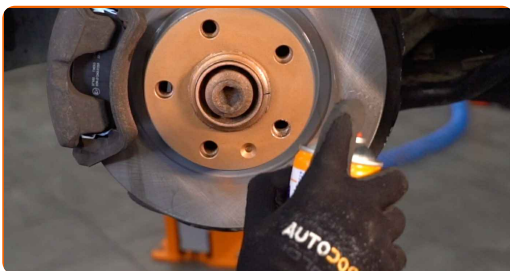
- AUDI 80 B4 Avant (8C5) – Laat de versnellingsbak krik niet bruusk zakken teneinde de onderdelen en mechanismen van de auto niet te beschadigen.

- 36 Behandel de veerpootbevestigingen. Gebruik een kopersmeermiddel.

- 37** Behandel het oppervlak waar de remschijf contact maakt met de velg. Maak gebruik van keramisch vet voor hoge temperaturen.



- 38** Reinig het oppervlak van de remschijf. Gebruik een remmenreiniger.



AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: veerpoot – AUDI 80 B4 Avant (8C5). Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.

- 39** Installeer het wiel.



AUTODOC raadt aan:

- Belangrijk! Houd het wiel vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten. AUDI 80 B4 Avant (8C5)

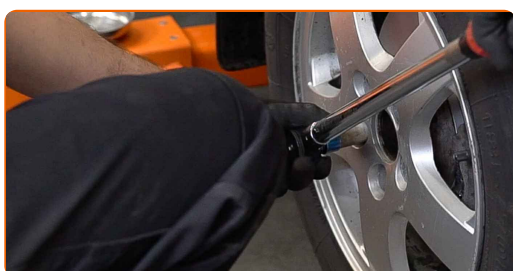
40

Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #17.



41

Verlaag de wagen en werk in kruisvolgorde bij het aanspannen van de wielbouten. Gebruik de krachtdopsleutel #17. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 120 Nm.



42

Verwijder de krik en de wielblokken.



GOED GEDAAN! 

BEKIJK MEER TUTORIALS

AUTODOC – TOPKWALITEIT EN BETAALBARE AUTO-ONDERDELEN ONLINE

AUTODOC'S MOBIELE APP: GRIJP GEWELDIGE AANBIEDINGEN, TERWIJL U COMFORTABEL WINKELT

AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

**EEN GEWELDIG AANBOD AAN RESERVEONDERDELEN
VOOR UW AUTO**

SCHOKDEMPERS: EEN OMVANGRIJK AANBOD

i **DISCLAIMER:**

Het document bevat enkel algemene aanbevelingen die handig kunnen zijn wanneer u reparatie- of vervangingswerken uitvoert. AUTODOC is niet verantwoordelijk voor enig verlies, letsel, schade aan eigendom, verkregen tijdens het reparatie- of vervangingsproces door een onjuist gebruik of misvatting van de voorziene informatie.

AUTODOC is niet verantwoordelijk voor enige mogelijk fouten en onzekerheden in deze gids. De voorziene informatie is enkel voor informatieve doeleinden en kan het advies van specialisten niet vervangen.

AUTODOC is niet verantwoordelijk voor onjuist of gevaarlijk gebruik van uitrusting, gereedschap en auto-onderdelen. AUTODOC raadt ten sterkste aan voorzichtig te zijn en de veiligheidsregels na te leven tijdens het uitvoeren van reparatie- of vervangingswerken. Onthoud: gebruik van auto-onderdelen van lage kwaliteit garandeert niet het geschikte niveau aan veiligheid.

© Copyright 2022 – De volledige inhoud van deze website, in het bijzonder teksten, foto's en afbeeldingen, is door de auteurswet beschermd. Alle rechten, inclusief de rechten op verveelvoudiging, openbaarmaking aan derden, verwerking en vertaling, zijn voorbehouden aan AUTODOC GmbH.