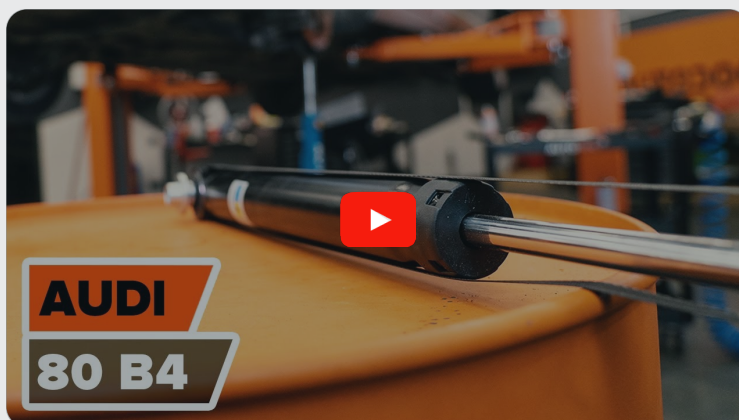




Udskift fjederben bag -  
**AUDI 80 B4 Avant (8C5)**  
| Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



Denne video viser udskiftningsproceduren af en tilsvarende bildel på et andet køretøj

### **Vigtigt!**

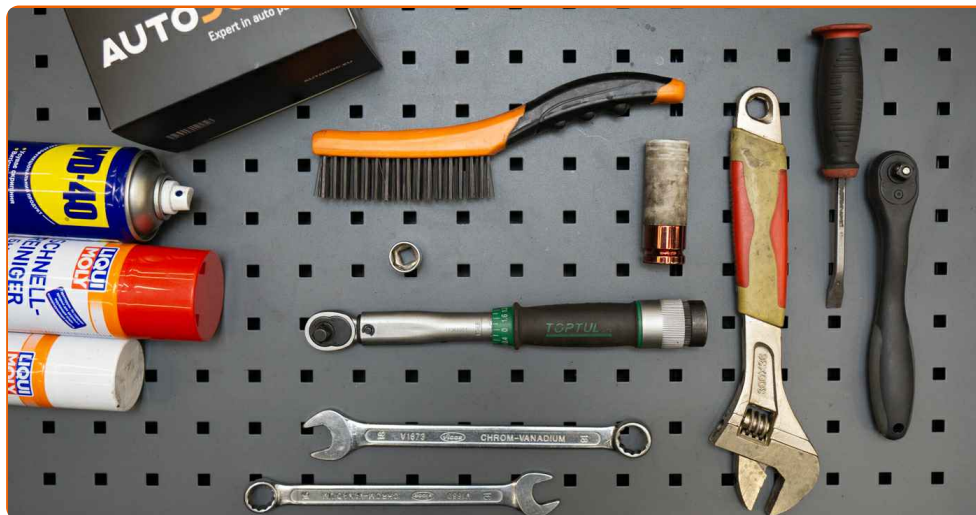
Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

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

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: AUDI 80 B4 Sedan (8C2) 2.0

UDSKIFTNING: FJEDERBEN – AUDI 80 B4 AVANT (8C5).  
LISTE OVER DE VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Varmebestandig keramisk fedt
- Kombinationsnøgle №17
- Kombinationsnøgle №24
- Skruenøgle nr.17
- Skruenøgle nr.24
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Justerbar skruenøgle
- Hydraulisk kompressor
- Koben
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Hjulstøtte

**Køb værktøj**

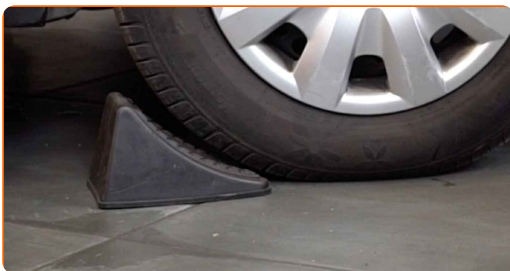
Udskiftning: fjederben – AUDI 80 B4 Avant (8C5). AUTODOC anbefaler:

- Begge fjederben på det bagerste bør udskiftes samtidig.
- Udskiftningsproceduren er identisk for det venstre og højre fjederben på det bageste ophæng.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

## UDSKIFTNING: FJEDERBEN – AUDI 80 B4 AVANT (8C5). BRUG FØLGENDE PROCEDURE:

1

Sikre hjulene med klodser.



2

Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



3

Hæv bilen i bag og sikre den på støtter.

4

Løsen hjulboltene.



**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes.  
AUDI 80 B4 Avant (8C5)

5

Fjern hjulet.



6

Rengør fjederbenets befæstigelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



7

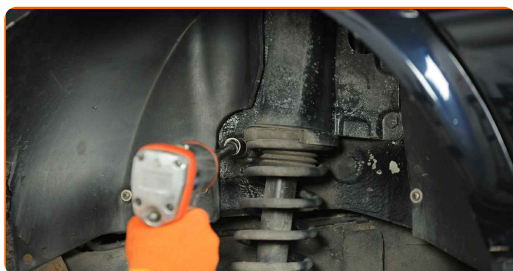
Skrud den nedre fastgørelse af støddæmperstiveren. Brug en kombinøgle № 24. Brug en topnøgle №24. Brug en skraldenøgle.



8 Fjern befæstigelsesbolten.



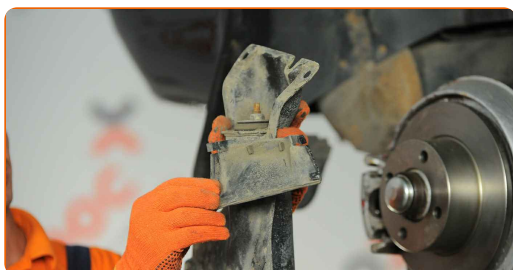
9 Skru de øverste befæstigelser på fjederbenet af. Brug en topnøgle N°17. Brug en skraldenøgle.



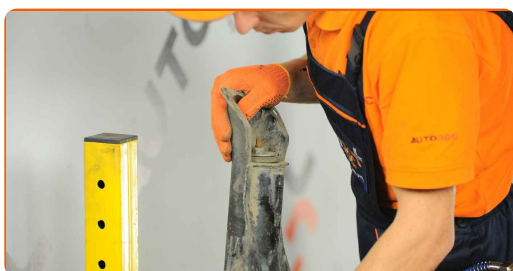
10 Fjern affjedringsstiveren.



11 Fjern fjedrebenedets monteringskappe.



12 Sæt støddæmperens stiver på værktøjet til komprimering af fjederen.

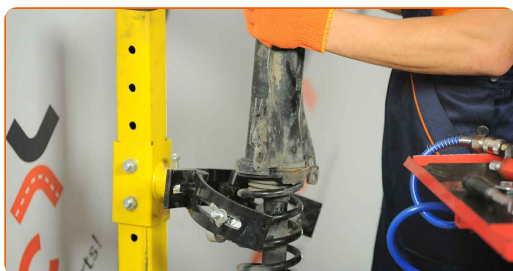


Udskiftning: fjederben – AUDI 80 B4 Avant (8C5). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Bemærk at skruefjedre skal gribes sikkert, når du komprimerer fjedren på de modsatte sider, når du bruger en fjeder-komprimator.
- Sørg for at fjedren har den rigtige position i holderen.
- Sørg for at skruefjedrene kommer stramt ned i låsehåndtagene.

13

Tryk fjederen sammen.

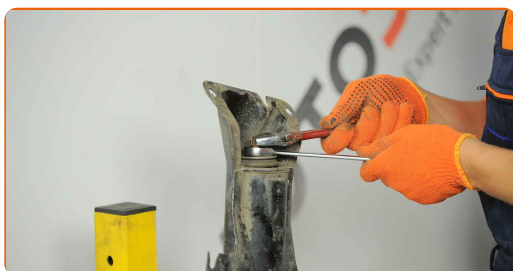


14

Behandel fjederbenets stang. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

15

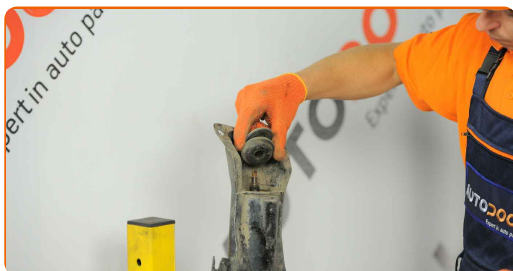
Fjern møtrikken på stiverens stempelstang. Brug en kombinøgle № 17. Brug en skiftenøgle.



16

Frigør spolefjederen.

17 Fjern tårnlejets beslag.



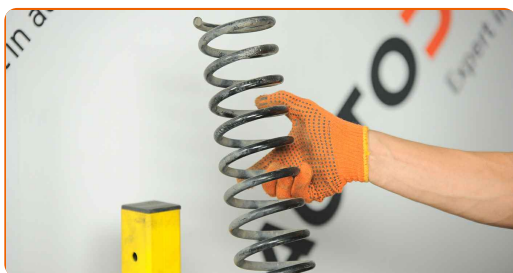
### AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: fjederben – AUDI 80 B4 Avant (8C5). Omhyggelig efterse ophæng, gummi manchete og stødstoppet for støddæmperen. Udskift om nødvendigt.

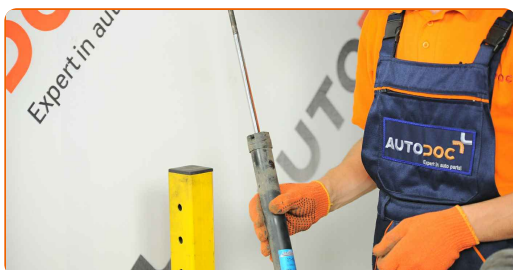
18 Fjern støddæmper støvmanchet og stødstoppet.



19 Fjern fjedren.



20 Fjern den gamle støddæmper fra den hydrauliske spolefjeder sammenpresser.





Udskiftning: fjederben – AUDI 80 B4 Avant (8C5). Råd:

- Før du monterer en ny støddæmper, skal du pumpe den 3-5 gange manuelt.

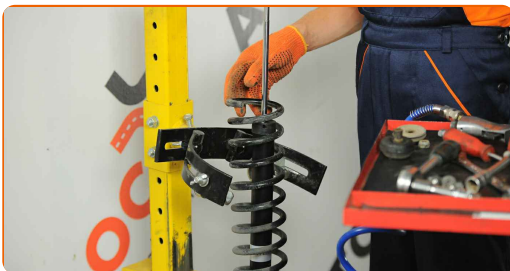
21

Installer de nye støddæmpere på den hydrauliske spolefjeder sammenpresser.



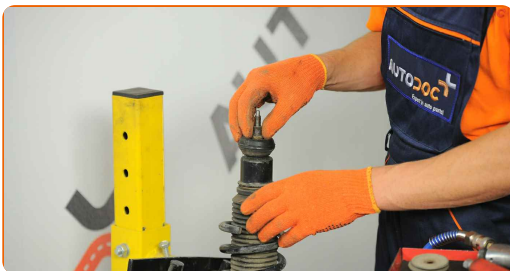
22

Monter fjederen på støddæmperen.



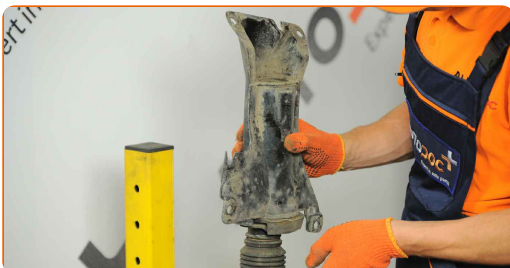
23

Installer støvmanchetten og stødstoppet på den nye støddæmper.



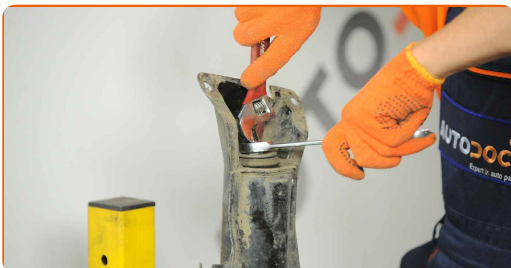
24

Installer fjederbenets øverste leje beslag. Brug et koben.



25 Tryk fjederen sammen.

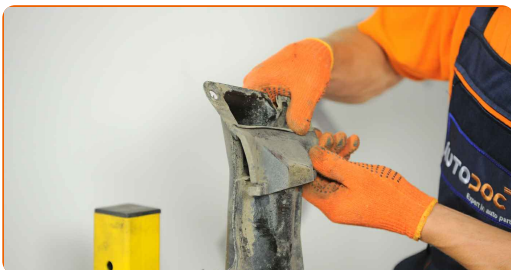
26 Stram støddæmperstiverens plejstangs møtrik. Brug en kombinøgle N<sup>o</sup> 17. Brug en skiftenøgle. Brug en momentnøgle. Stram den til 25 Nm moment.



Udskiftning: fjederben – AUDI 80 B4 Avant (8C5). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Kontroller at fjederens stilling er korrekt. Undgå fejljustering.

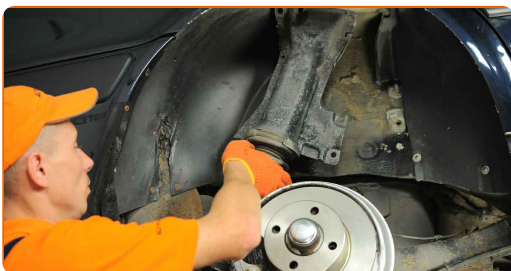
27 Installer fjederbenets montagekappe.



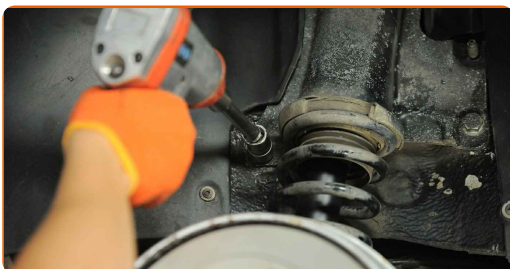
28 Dekomprimer fjederen.

29 Fjern det samlede fjederben.

30 Monter støddæmperstiveren i hjulkassen.



- 31** Stram de øvre befæstigelse til fjedrebenet. Brug en topnøgle N°17. Brug en momentnøgle. Stram den til 55 Nm moment.



- 32** Installer fastgørelsesbolt.

- 33** Understøt bageste spindel. Brug en hydraulisk løfteenhed.



- 34** Stram den nedre fastgørelse på støddæmperen. Brug en kombinøgle N° 24. Brug en topnøgle N°24. Brug en momentnøgle. Stram den til 110 Nm moment.



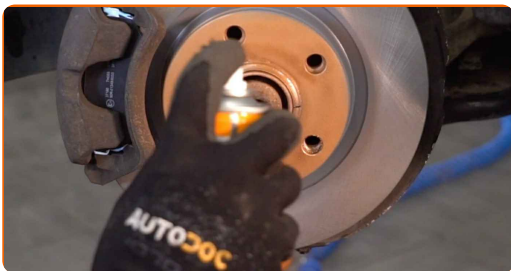
- 35** Fjern understøtningen fra bageste spindel.

### AUTODOC anbefaler:

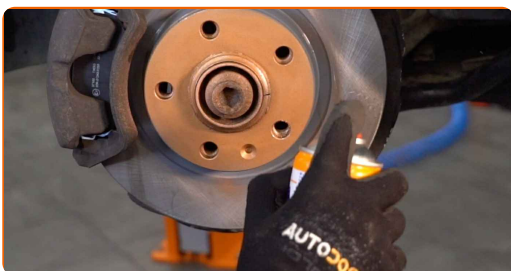
- AUDI 80 B4 Avant (8C5) – Sænk ikke gearkasse donkraften aggressivt for at undgå at skade komponenter og mekaniske dele på bilen.

- 36** Behandl fjederbenets befæstigelse. Brug kobberfedt.

37 Behandle overfladen hvor bremseskiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug varmebestandig keramisk fedt.



38 Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



**AUTODOC anbefaler:**

- Udsiftning: fjederben – AUDI 80 B4 Avant (8C5). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

39 Installer hjulet.



**AUTODOC anbefaler:**

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes. AUDI 80 B4 Avant (8C5)

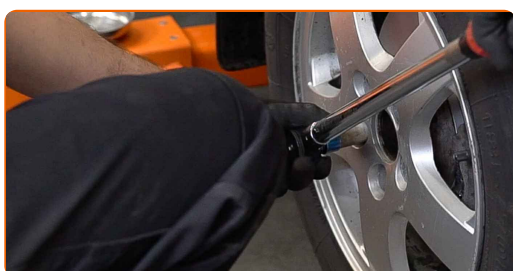
40

Skrue hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



41

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en momentnøgle. Stram den til 120 Nm moment.



42

Fjern donkraft og klodser.



**GODT KLARET!** 

**SE FLERE VEJLEDNINGER**

## AUTODOC – BILDELE I TOPKVALITET TIL GODE PRISER ONLINE

**AUTODOC MOBILE APP: GRIB GODE TILBUD, MENS DU HANDLER BEKVEMT**



**AUTODOC+**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**ET STORT UDVALG AF RESERVEDELE TIL DIN BIL**

**STØDDÆMPER: ET BREDT UDVALG**

### **(i) ANSVARFRASKRIVELSE:**

Dokumentet indeholder kun generelle anbefalinger, som kan være brugbare, når du udfører reparations- eller udskiftningsarbejde. AUTODOC er ikke ansvarlig for tab, skader, skader på ejendom, som erhverves under reparations- eller udskiftningsprocessen, på grund af forkert brug eller fejlfortolkning af den angivne information.

AUTODOC er ikke ansvarlig for mulige fejl og usikkerheder i denne guide. Den angivne information er til informative formål og kan ikke erstatte rådgivning fra specialister.

AUTODOC er ikke ansvarlig for forkert eller farlig brug af udstyr, værktøj og bildele. AUTODOC anbefaler på det kraftigste, at man udviser forsigtighed og tjekker sikkerhedsreglerne, når man udfører reparationer eller reparationsarbejde. Husk: brug af bildele af lav kvalitet garanterer dig ikke den nødvendige vejsikkerhed.

© Copyright 2022 – Alt indhold på denne hjemmeside, i særdeleshed tekster, fotografier og grafik er beskyttet af lov om ophavsbeskyttelse. Alle rettigheder, inklusive kopiering, oplysninger fra 3. part, redigering og oversættelse, ejes af AUTODOC GmbH.