



Udskift fjeder for - **Audi**
A4 B5 Avant |
Brugermanvisning

VIDEO UNDERVISNING



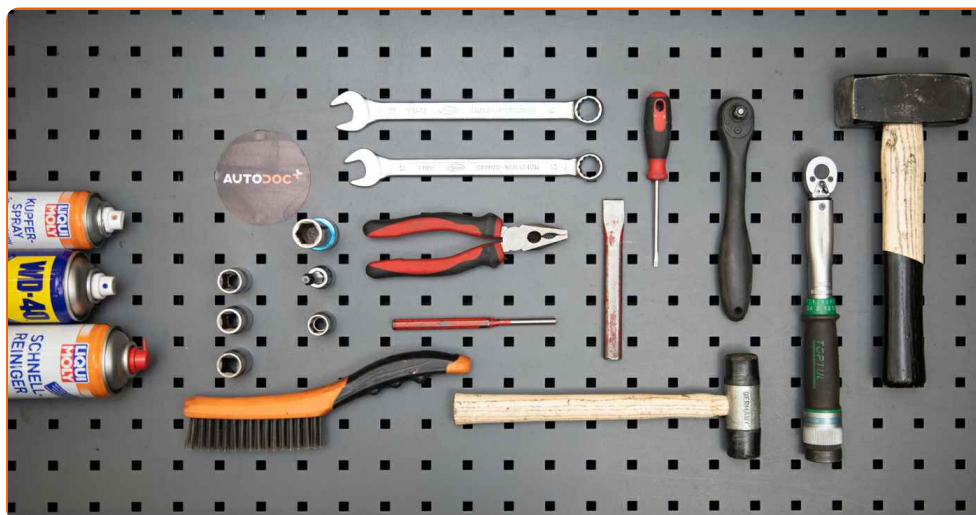
Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.6, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8 quattro, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.6, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.8 T, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.8 T quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.9 TDI, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.8, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 1.9 TDI, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 1.8, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 1.8 T, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 1.8 T quattro, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 T, (+ 2)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

UDSKIFTNING: FJEDER – AUDI A4 B5 AVANT.
VÆRKTØJER DU KUNNE FÅ BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- HEX bit nr. H6
- Skruenøgle nr.13
- Skruenøgle nr.17
- Skruenøgle nr.18
- Skruenøgle nr.19
- Kombinationsnøgle N°17
- Kombinationsnøgle N°18
- Hjul slag topnøgle N°17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Hammer
- Dorn
- Fladmejsel
- Gummihammer
- Flad Skruetrækker
- Tænger
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Hydraulisk kompressor
- Skærmbeskytter
- Hjulstøtte

KØB VÆRKTØJ

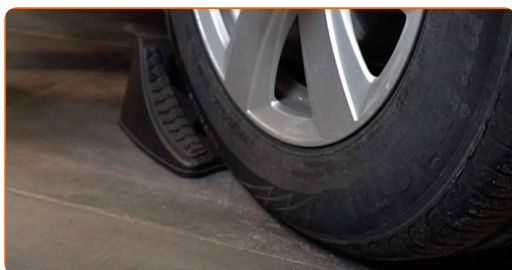
Udskiftning: fjeder – Audi A4 B5 Avant. AUTODOC anbefaler:

- Begge spiralfjedre på forreste ophæng bør skiftes samtidig.
- Udskiftningsproceduren er identisk for den venstre og højre spiralfjeder på forreste ophæng.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

UDSKIFTNING: FJEDER – AUDI A4 B5 AVANT. FORETAG FØLGENDE TRIN:

1

Sikre hjulene med klodser.



2

Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



3

Hæv bilen i for og sikre den på støtter.



4

Løsen hjulboltene.



Udskiftning: fjeder – Audi A4 B5 Avant. Råd:

- For at undgå skader, så støt på øverste del af hjulet når boltene løsnes.

5

Fjern hjulet.

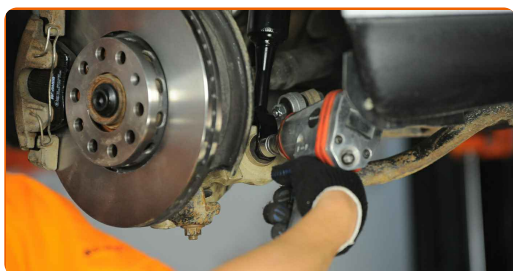


6

Rengør befæstigelsesbolten som forbinder støddæmpe gafflen med den nedre bæream. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



- 7** Løsne befæstigelsesbolten som forbinder støddæmper gaflen med nedre bæream. Brug en kombinøgle N° 18. Brug en topnøgle N°18. Brug en skraldenøgle.



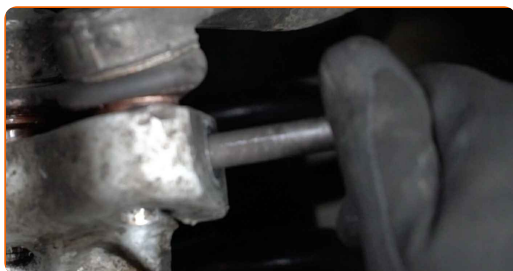
- 8** Fjern befæstigelsesbolten.



- 9** Skru skruerne af den øvre arm. Brug en kombinøgle N° 17. Brug en topnøgle N°17. Brug en skraldenøgle.



- 10** Fjern befæstigelsesbolten. Brug en drivdorn. Brug en hammer.



11 Fjern bæreamene. Brug en flad metalmejsel. Brug en hammer.



12 Frigør den nedre del af fjederbenet.



13 Sænk bilen.

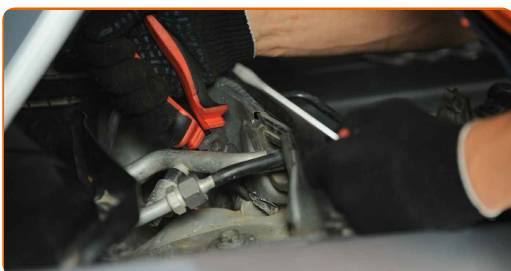


14 Åbn motorhjelm.

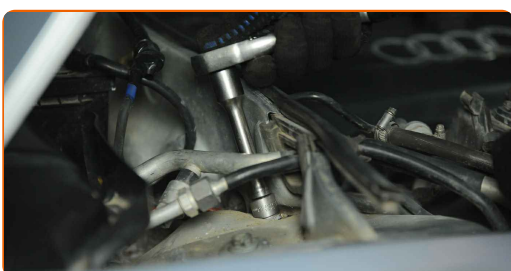


15 Brug et kofanger beskyttelsesdækken for at undgå skader på lak og plastik dele på bilen.

- 16** Fjern beskyttelseshættene fra støddæmperbeslagets fastgørelse. Brug en skruetrækker med lige kærv. Brug tænger.



- 17** Skru de øverste befæstigelse på fjederbenet af. Brug en topnøgle N°13. Brug en skraldenøgle.



Udskiftning: fjeder – Audi A4 B5 Avant. AUTODOC eksperter anbefaler:

- For at undgå skader, hold fjederben fast når du løsner fastgørelsesboltene.

- 18** Fjern affjedringsstiveren.



19

Sæt støddæmperens stiver på værktøjet til komprimering af fjederen.



Udskiftning: fjeder – Audi A4 B5 Avant. Fagfolk anbefaler:

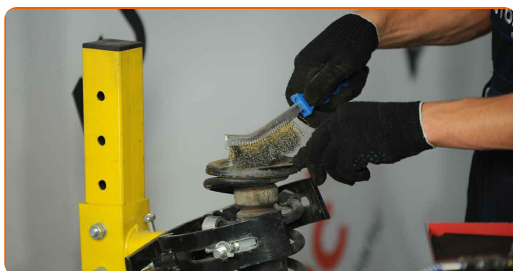
- Bemærk at skruefjedre skal gribes sikkert, når du komprimerer fjedren på de modsatte sider, når du bruger en fjeder-komprimator.
- Sørg for at fjedren har den rigtige position i holderen.
- Sørg for at skruefjedrene kommer stramt ned i låsehåndtagene.

20

Tryk fjederen sammen.

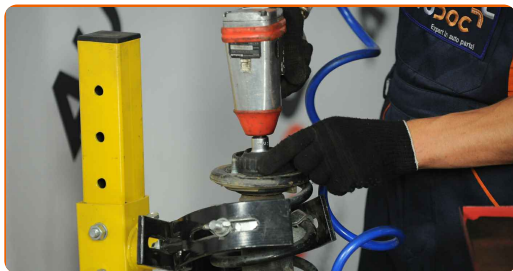
21

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



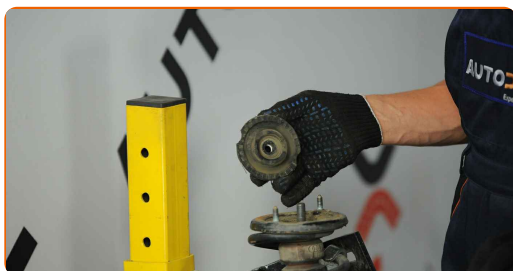
22

Fjern møtrikken på stiverens stempelstang. Brug en topnøgle N°19. Brug en skraldenøgle.



23

Fjern tårnlejets beslag.

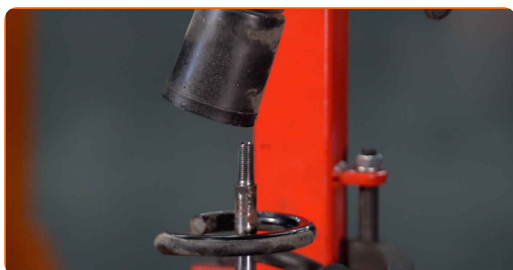


24

Frigør spolefjederen.

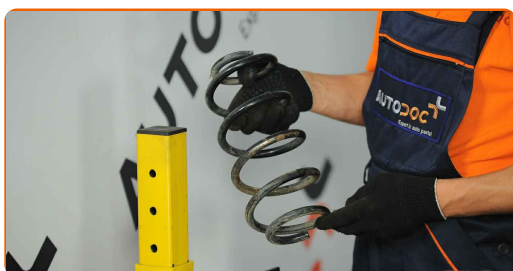
25

Fjern støvhætten og bumpstopperen fra støddæmperen.



26

Fjern fjedren.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: fjeder – Audi A4 B5 Avant. Omhyggelig efterse ophæng, gummi manchete og stødstopet for støddæmperen. Udskift om nødvendigt.

27

Monter fjederen på støddæmperen.

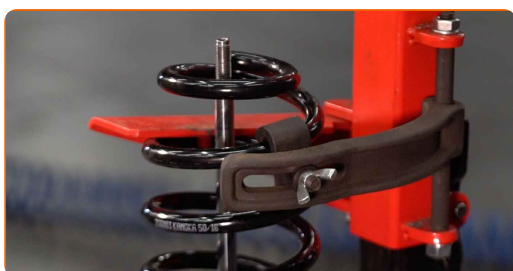


28

Installer støvmanschete og stødstop på støddæmperen.

29

Tryk fjederen sammen.

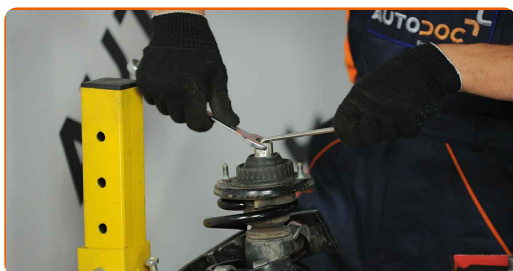


30

Installer fjederbenets øverste leje beslag.



- 31** Stram støddæmperstiverens plejlstangs møtrik. Brug en topnøgle №19. Brug HEX nr. H6. Brug en skraldenøgle. Brug en momentnøgle. Stram den til 50 Nm moment.

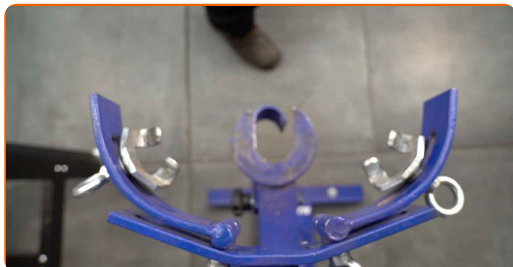


Udskiftning: fjeder – Audi A4 B5 Avant. AUTODOC eksperter anbefaler:

- Kontroller at fjederens stilling er korrekt. Undgå fejljustering.

- 32** Dekomprimer fjederen.

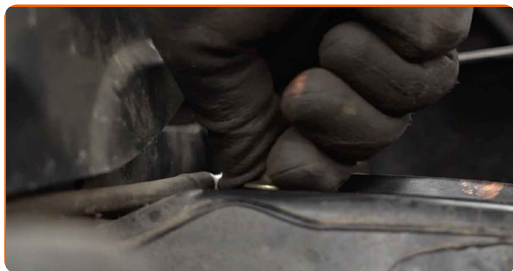
- 33** Fjern det samlede fjederben.



- 34** Monter støddæmperstiveren i hjulkassen.



35 Fastgør øverste befæstigelse af fjederbenene.



AUTODOC anbefaler:

- **Vigtigt!** Hold på fjederbenet mens befæstigelses boltene strammes. Audi A4 B5 Avant

36 Stram de øvre befæstigelse til fjederbenet. Brug en topnøgle N°13. Brug en momentnøgle. Stram den til 20 Nm moment.



37 Put beskyttelsehætterne på støddæmperens fastgørelse. Brug en skruetrækker med lige kær. v.



38 Fjern kofanger beskyttelsesdækket.

39 Luk motorhjælmen.



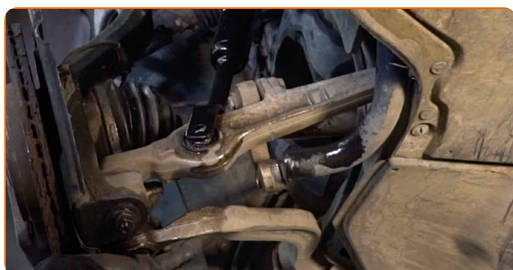
40 Hæv bilen i for og sikre den på støtter.



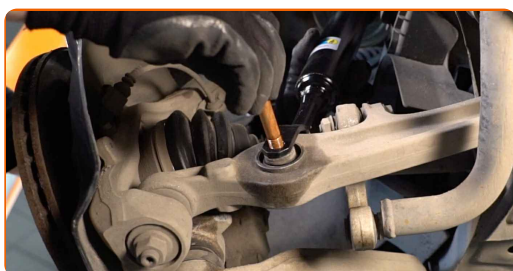
41 Støt styrekuglen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



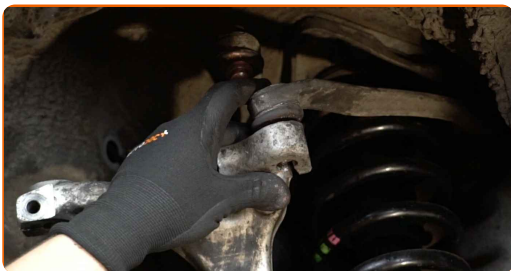
42 Fastgør den nedre del af fjederbenet.



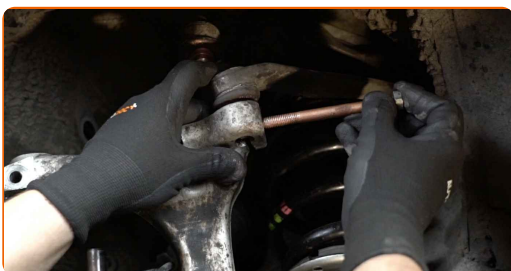
43 Installer fasgørelsesbolt. Brug en drivdorn. Brug en hammer.



44 Installer bæreamene. Brug en gummihammer.



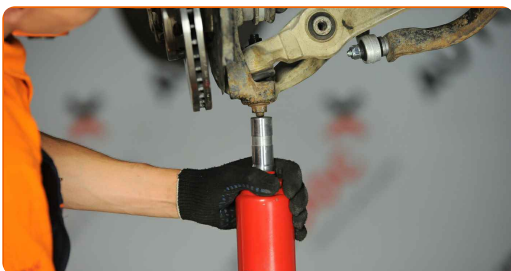
45 Installer fasgørelsesbolt. Brug en drivdorn. Brug en hammer.



46 Stram skruerne på den øvre arm. Brug en kombinøgle № 17. Brug en topnøgle №17. Brug en momentnøgle. Stram den til 40 Nm moment.



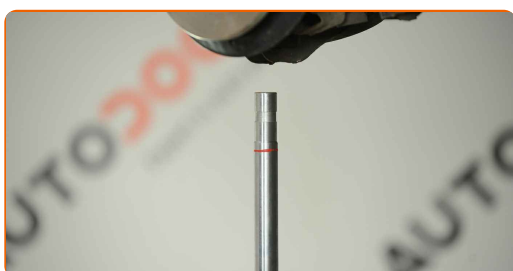
47 Hæv den hydrauliske donkraft med 10-15 cm.



- 48** Stram befæstigelsesbolten som forbinder støddæmper gaflen med den nedre bæream. Brug en kombinøgle N° 18. Brug en topnøgle N°18. Brug en momentnøgle. Stram den til 90 Nm moment.



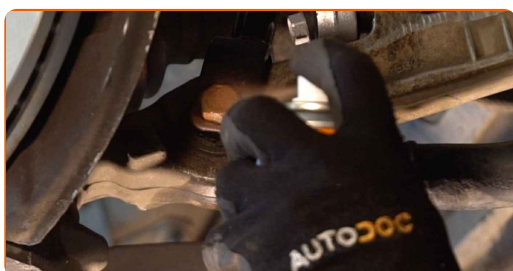
- 49** Fjern støtten fra under styrekuglen.



Udskiftning: fjeder – Audi A4 B5 Avant. Råd fra AUTODOC eksperter:

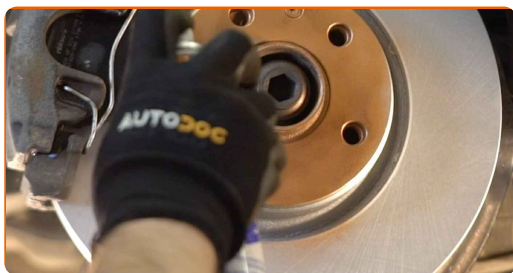
- Sænk den hydrauliske løfteenhed smidigt, trinløst, for at undgå at skade på samlinger og mekanismer.

- 50** Behandl fjederbenets befæstigelser. Brug kobberfedt.



51

Behandle overfladen hvor bremseskiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



52

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: fjeder – Audi A4 B5 Avant. Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

53

Installer hjulet.



Udskiftning: fjeder – Audi A4 B5 Avant. Råd:

- For at undgå skader, hold hjulet oppe når befæstigelsesboltene skrues ind.

54

Skrue hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



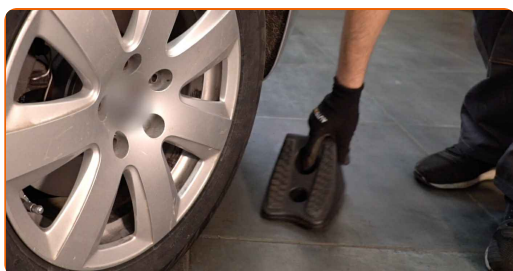
55

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



56

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

KØB RESERVEDELE TIL AUDI

FJEDER: ET BREDT UDVALG

VÆLG BILDELE TIL AUDI A4 B5 AVANT

FJEDER TIL AUDI: KØB NU

**FJEDER TIL AUDI A4 B5 AVANT: BEDSTE HANDLER OG
TILBUD**

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.