



Udskift fjederben bag -
Audi A4 B5 Avant |
Brugermanvisning

VIDEO UNDERVISNING



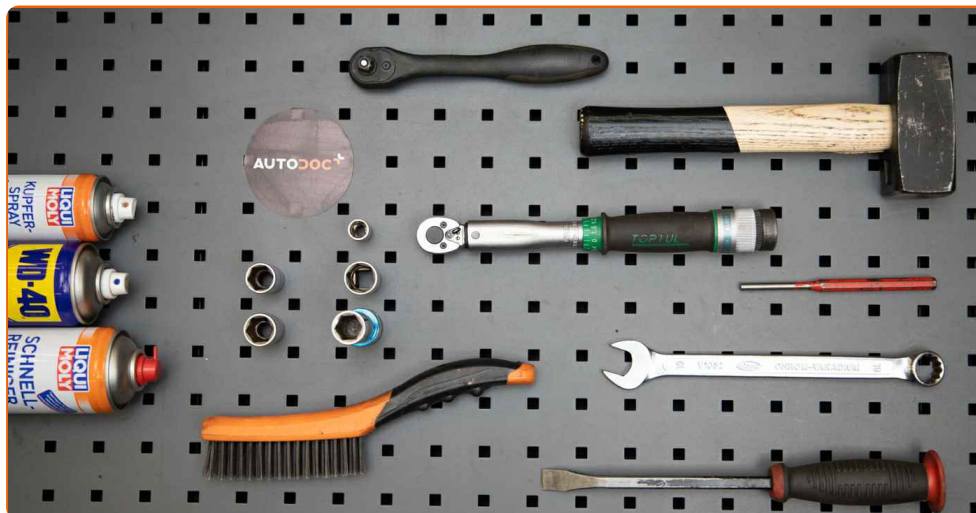
Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.6, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.6, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.8, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.9 TDI, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.4, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.5 TDI, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 T, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.9 DUO

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

**UDSKIFTNING: FJEDERBEN – AUDI A4 B5 AVANT.
VÆRKTØJER DU VIL FÅ BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Kombinationsnøgle №19
- Skruenøgle nr.10
- Skruenøgle nr.17
- Skruenøgle nr.18
- Skruenøgle nr.19
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Hydraulisk kompressor
- Hammer
- Dorn
- Koben
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Hjulstøtte

KØB VÆRKTØJ

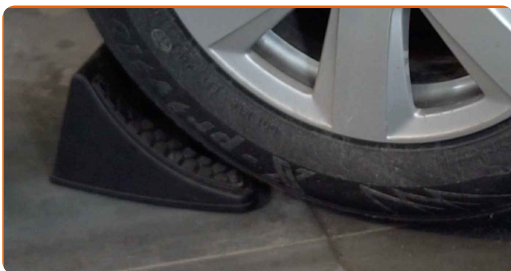
Udskiftning: fjederben – Audi A4 B5 Avant. AUTODOC anbefaler:

- Begge fjederben på det bagerste bør udskiftes samtidig.
- Udskiftningsproceduren er identisk for det venstre og højre fjederben på det bageste ophæng.
- Advarsel! Sluk motoren før noget arbejde påbegyndes – Audi A4 B5 Avant.

UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:

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:

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes. Audi A4 B5 Avant

5 Fjern hjulet.



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



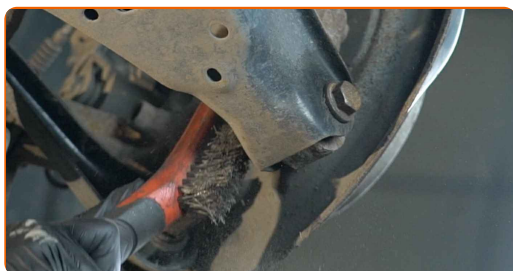
7 Skru den nedre fastgørelse af støddæmperstiveren. Brug en kombinøgle № 19. Brug en topnøgle №19. Brug en skraldenøgle.



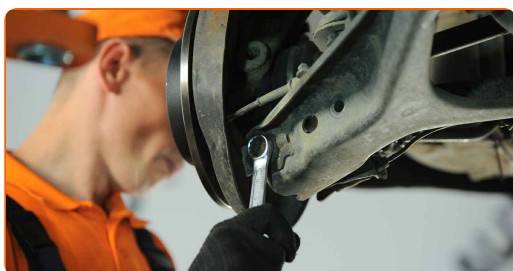
8 Fjern befæstigelsesbolten.



9 Rens alle leddene i armen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

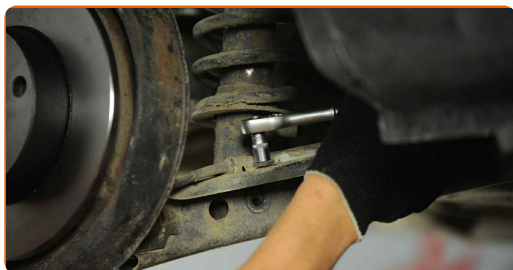


10 Skru befæstigelsen til der forbinder bærearmer med bageste styrespindel. Brug en kombinøgle № 19. Brug en topnøgle №19. Brug en skraldenøgle.



11 Fjern befæstigelsesbolten. Brug en drivdorn. Brug en hammer.

12 Skru ABS kabelholderen af. Brug en topnøgle №10. Brug en skraldenøgle.



13 Fjern ABS ledningsnet beslaget.

14 Rens alle leddene i armen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

15 Skru skruerne af den øvre arm. Brug en kombinøgle N° 19. Brug en topnøgle N°18. Brug en skraldenøgle.



16 Fjern befæstigelsesbolten.

17 Frigør ophæng bærearmen fra bageste styrespindel.

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



19 Frigør den nedre bærearm. Brug et koben.

20 Træk ophængets bærearm ned.

21 Fjern affjedningsstiveren.



22 Sæt støddæmperens stiver på værktøjet til komrimering af fjederen.

Udskiftning: fjederben – Audi A4 B5 Avant. 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.

23

Tryk fjederen sammen.

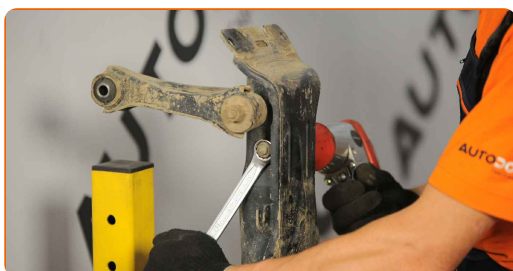


24

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

25

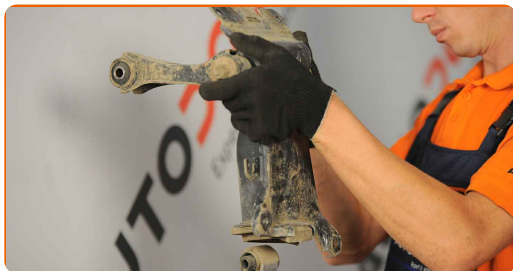
Fjern møtrikken på stiverens stempelstang. Brug en kombinøgle N° 19. Brug en topnøgle N°18. Brug en skraldenøgle.



26

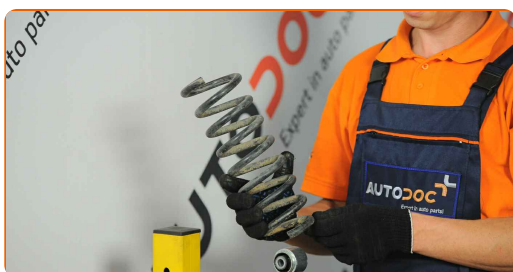
Fjern befæstigelsesbolten.

27 Fjern det øvre støddæmper beslag samlet med bæreamene.

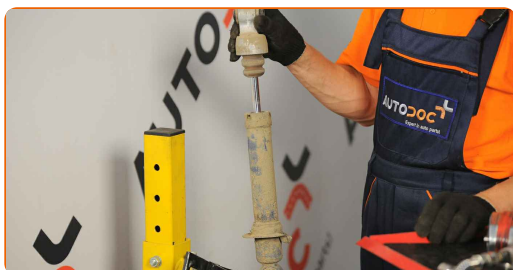


28 Frigør spolefjederen.

29 Fjern fjedren.



30 Fjern den gamle støddæmper fra den hydrauliske spolefjeder sammenpresser.



Udskiftning: fjederben – Audi A4 B5 Avant. Råd fra AUTODOC:

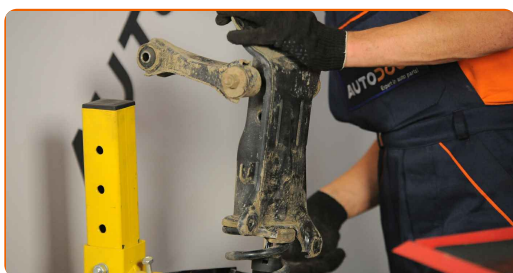
- Før du monterer en ny støddæmper, skal du pumpe den 3-5 gange manuelt.

31 Installer de nye støddæmpere på den hydrauliske spolefjeder sammenpresser.

32 Monter fjederen på støddæmperen.



33 Installer det øvre støddæmper beslag samlet med bæreamene.

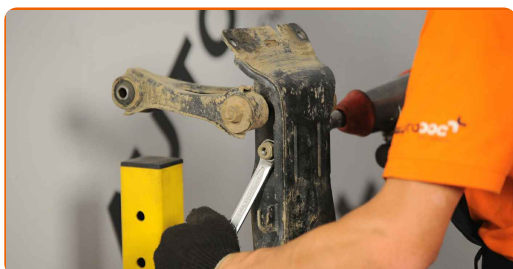


34 Tryk fjederen sammen.



35 Installer fasgørelsesbolt. Brug et koben. Brug en drivdorn. Brug en hammer.

36 Stram støddæmperstiverens plejstangs møtrik. Brug en kombinøgle N° 19. Brug en topnøgle N°18. Brug en momentnøgle. Stram den til 70 Nm moment.+90°



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

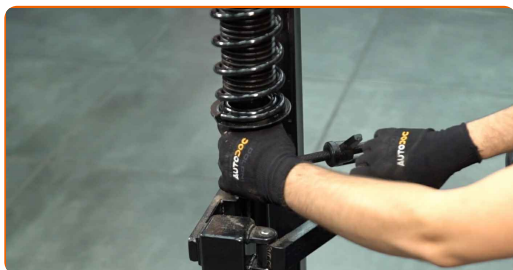
- Vigtigt! Sørg for at bruge nye skruer.
- Kontroller at fjederens stilling er korrekt. Undgå fejljustering.

37

Dekomprimer fjederen.

38

Fjern det samlede fjederben.

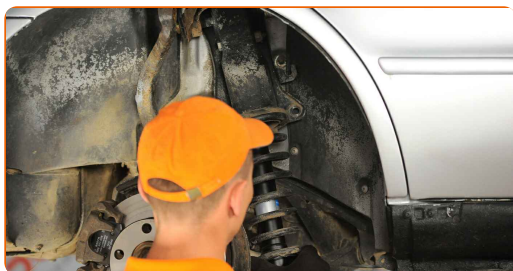


39

Træk ophængets bærearmlene ned.

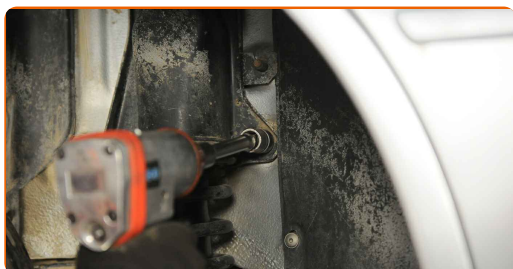
40

Monter støddæmperstiveren i hjulkassen.

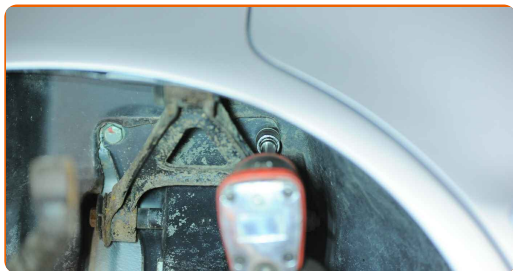


41.1

Stram de øvre befæstigelse til fjedrebænet.



41.2 Brug et koben. Brug en topnøgle N°17. Brug en momentnøgle. Stram den til 65 Nm moment.

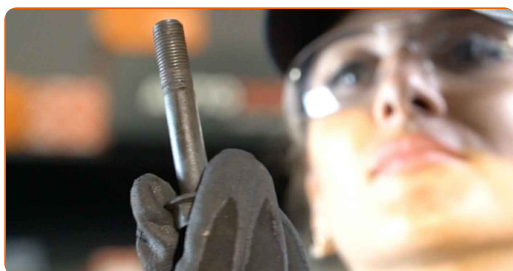


42 Fastgør ophæng bæream til bageste styrespindel.

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

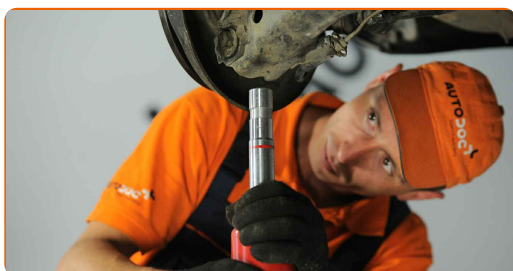
44 Fastgør den nedre bæream. Brug et koben.

45 Installer fasgørelsesbolt. Brug en kombinøgle N° 19.

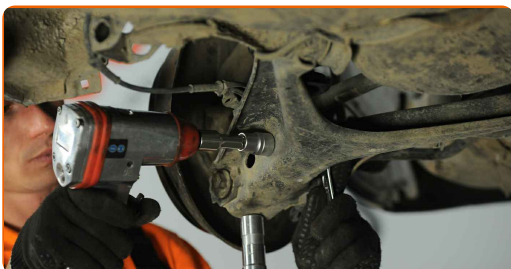


46 Installer fasgørelsesbolt. Brug et koben. Brug en drivdorn. Brug en hammer.

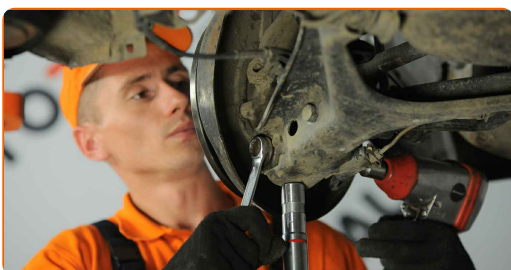
47 Støt armen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



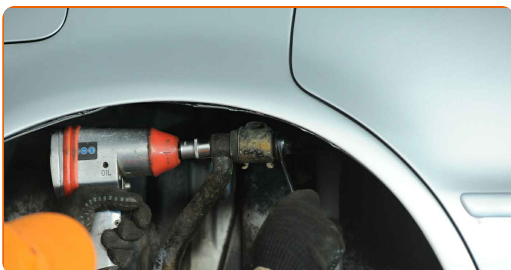
- 48** Stram den nedre fastgørelse på støddæmperen. Brug en kombinøgle N° 19. Brug en topnøgle N°19. Brug en momentnøgle. Stram den til 80 Nm moment.



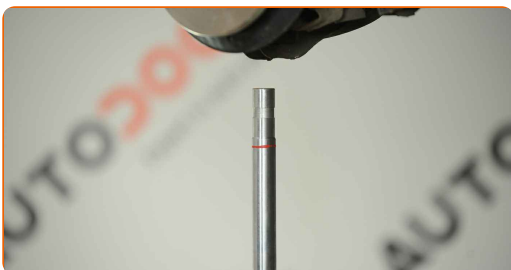
- 49** Stram fastgørelserne der forbinder bærearmer til bageste spindel. Brug en kombinøgle N° 19. Brug en topnøgle N°19. Brug en momentnøgle. Stram den til 80 Nm moment.



- 50** Stram skruerne på den øvre arm. Brug en kombinøgle N° 19. Brug en topnøgle N°18. Brug en momentnøgle. Stram den til 85 Nm moment.



- 51** Fjern støtten under armen.



AUTODOC anbefaler:

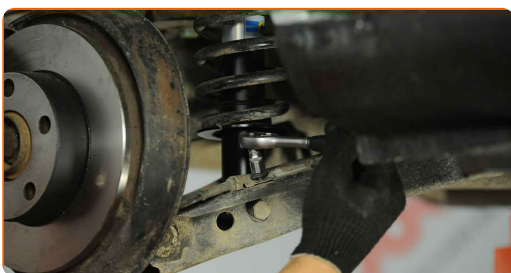
- Audi A4 B5 Avant – Sænk ikke gearkasse donkraften aggressivt for at undgå at skade komponenter og mekaniske dele på bilen.

52

Installer ABS ledningsnettets beslag.

53

Stram ABS kabelholderen. Brug en topnøgle N°10. Brug en skraldenøgle.

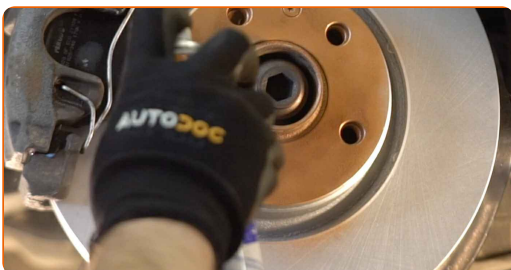


54

Behandel fjederbenets befæstigelse. Behandl alle leddene. Brug kobberfedt.

55

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



56

Rengør bremseeskivens overflade. Brug bremserens.



AUTODOC anbefaler:

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

57

Installer hjulet.



Udskiftning: fjederben – Audi A4 B5 Avant. Råd:

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

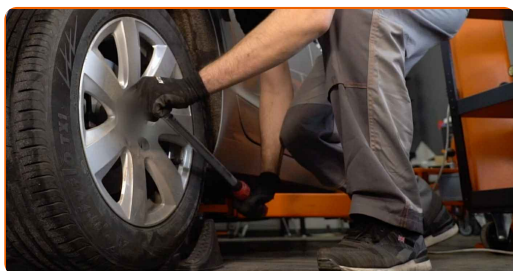
58

Skrue hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



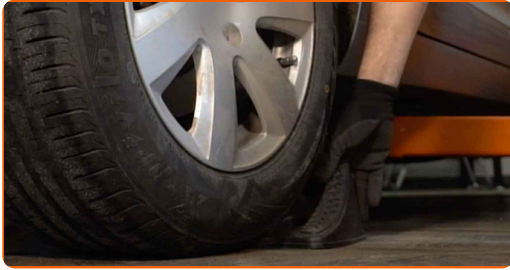
59

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



60

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

STØDDÆMPER: ET BREDT UDVALG

VÆLG BILDELE TIL AUDI A4 B5 AVANT

STØDDÆMPER TIL AUDI: KØB NU

**STØDDÆMPER 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.