



Udskift fjeder for - **Audi**
A4 B6 | Brugermanvisning

VIDEO UNDERVISNING



Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 1.8 T, AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 1.8 T quattro, AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 1.9 TDI, AUDI A4 Avant (8E5, B6) 1.8 T, AUDI A4 Avant (8E5, B6) 1.9 TDI, AUDI A4 Avant (8E5, B6) 1.8 T quattro, AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 2.0 FSI, AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 1.9 TDI quattro, AUDI A4 Avant (8E5, B6) 1.9 TDI quattro, AUDI A4 Avant (8E5, B6) 2.0 FSI, AUDI A4 Sedan (8EC, B7) 2.0 TFSI, AUDI A4 Sedan (8EC, B7) 2.0 TFSI quattro, AUDI A4 Sedan (8EC, B7) 2.0 TDI, AUDI A4 Sedan (8EC, B7) 2.0 TDI 16V, AUDI A4 Sedan (8EC, B7) 1.8 T, (+ 11)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

UDSKIFTNING: FJEDER – AUDI A4 B6. VÆRKTØJER DU
KUNNE FÅ BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Kombinationsnøgle №16
- Kombinationsnøgle №18
- Skruenøgle nr.16
- Skruenøgle nr.18
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Dorn
- Hammer
- Fladmejsel
- Flad Skruetrækker
- Hydraulisk kompressor
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Skærmbeskytter
- Hjulstøtte

KØB VÆRKTØJ

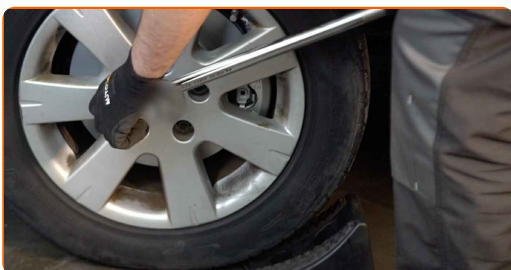
Udskiftning: fjeder – Audi A4 B6. Fagfolk anbefaler:

- Begge spiralfjedre på forreste ophæng bør skiftes samtidig.
- Udskiftningsproceduren er identisk for den venstre og højre spiralfjeder på forreste ophæng.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – Audi A4 B6 – skal foretages når motoren er slukket.

UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:

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.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes.
Audi A4 B6

5

Fjern hjulet.



6

Rengør befæstigelserne der forbinder fjederben til stubakslen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

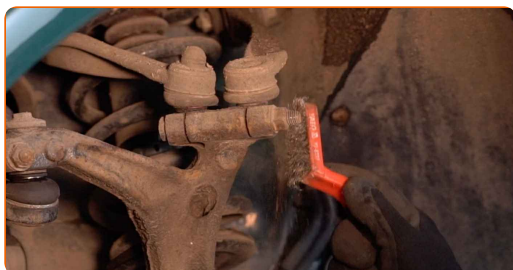
7

Løsen den nedre befæstelse der forbinder fjederbenet til stubakslen. Brug en kombinøgle N° 18. Brug en topnøgle N°18. Brug en skraldenøgle.



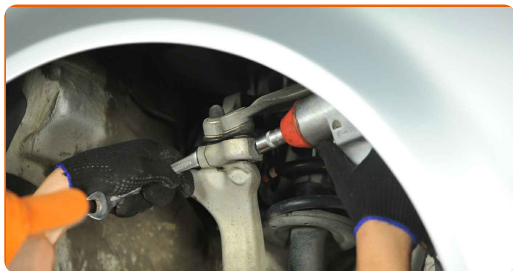
8

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



9

Skru skruerne af den øvre arm. Brug en kombinøgle № 16. Brug en topnøgle №16. Brug en skraldenøgle.

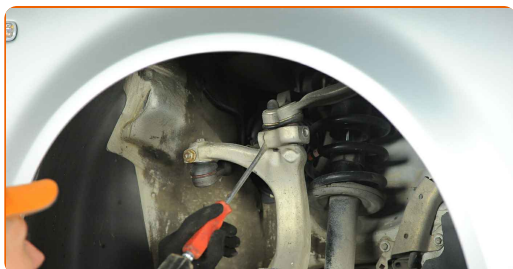


10

Fjern befæstigelsesbolten.

11

Frigør øvre bæream fra styrespindel. Brug en drivdorn. Brug en flad metalmejsel. Brug en hammer.



12

Frigør den nedre del af fjederbenet.

13

Sænk bilen.



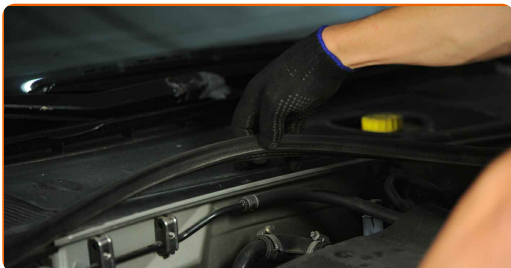
14

Åbn motorhjelmen.

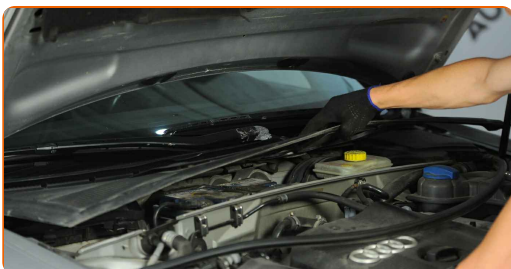


15 Brug et kofanger beskyttelsesdækken for at undgå skader på lak og plastik dele på bilen.

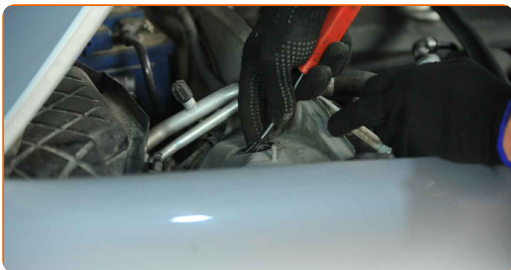
16 Fjern forseglingen fra kølergrillen.



17 Løft op og fjern kølergrillen.

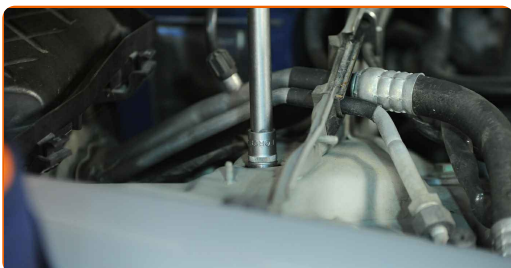


18 Fjern fjederbenets montagedæksel. Brug en skruetrækker med lige kærv.



19 Rens befæstigelse til fjederbenet øverst. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

20 Skru tårnlejet af stiverens besalg. Brug en topnøgle N°16. Brug en skraldenøgle.



AUTODOC anbefaler:

- Audi A4 B6 – For at undgå skade, hold på fjederbenet mens du løsner befæstigelses boltene.

21

Fjern affjedningsstiveren.



22

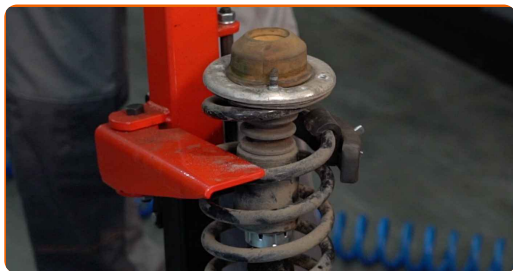
Sæt støddæmperens stiver på værktøjet til komprimering af fjederen.



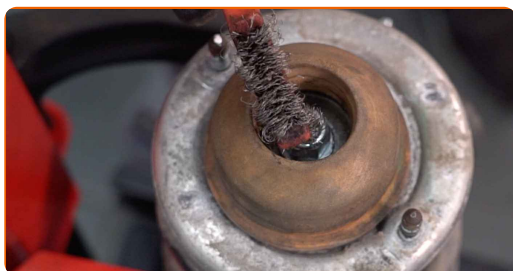
Udskiftning: fjeder – Audi A4 B6. Råd:

- 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.



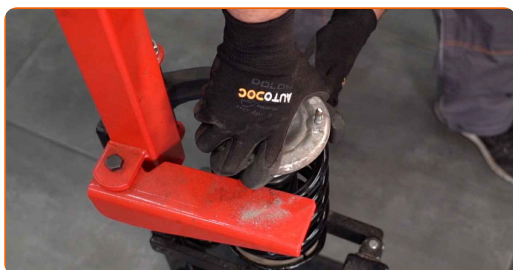
24 Behandel fjederbenets stang. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



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



26 Fjern tårnlejet, støttelejet og den øvre fjederkop.



27 Frigør spolefjederen.

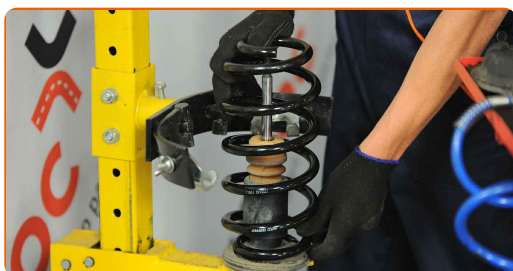
28 Fjern fjedren.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: fjeder – Audi A4 B6. Omhyggelig efterse ophæng, gummi manchete og stødstoppet for støddæmperen. Udskift om nødvendigt.

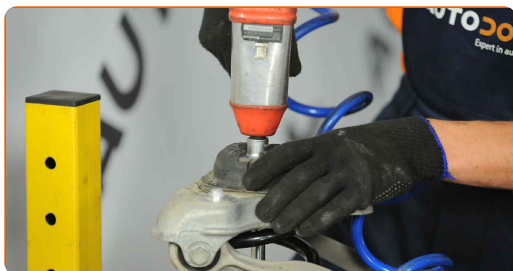
29 Monter fjedren.



30 Tryk fjederen sammen.

31 Installer fjederbenets øverste leje beslag.

32 Stram støddæmperstiverens plejstangs møtrik. Brug en topnøgle №18. Brug en momentnøgle. Stram den til 50 Nm moment.

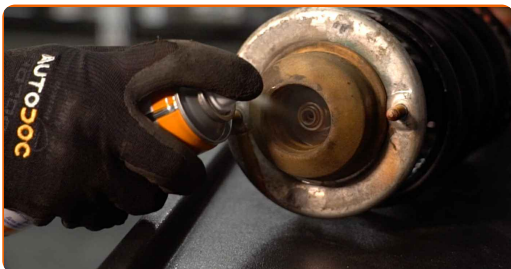


Udskiftning: fjeder – Audi A4 B6. Råd fra AUTODOC:

- Kontroller at fjederens stilling er korrekt. Undgå fejljustering.

33

Behandel fjederbenets stang. Brug kobberfedt.



34

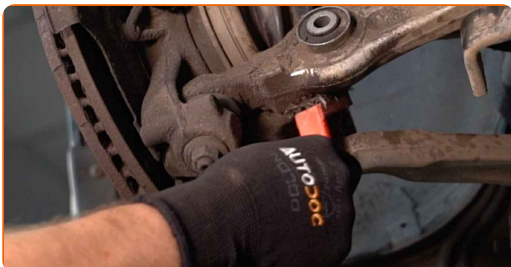
Dekomprimer fjederen.

35

Fjern det samlede fjederben.

36

Rengør montagestedet til fjederbenet. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



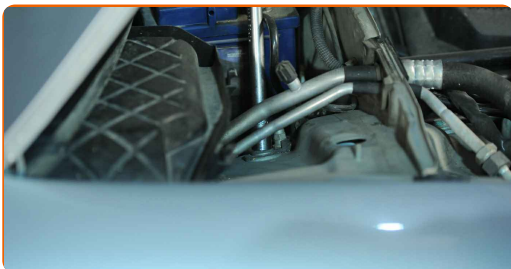
37

Monter støddæmperstiveren i hjulkassen.



38

Skru tårnlejet af stiverens beslag.



AUTODOC anbefaler:

- Audi A4 B6 – For at undgå skade, hold på fjederbenet mens befæstigelses boltene strammes.

39

Stram den øvre møtrik på støddæmperens topbeslag. Brug en topnøgle №16. Brug en momentnøgle. Stram den til 75 Nm moment.

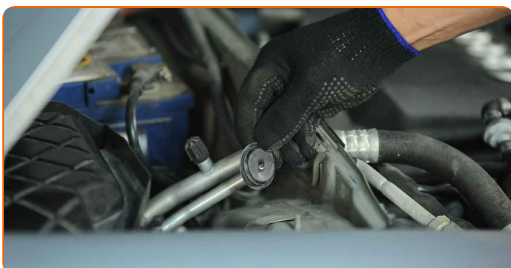


40

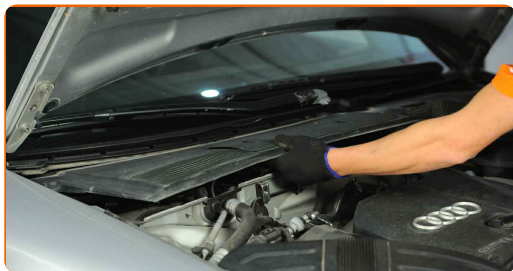
Behandel befæstigelsen på fjederben belslaget. Brug kobberfedt.

41

Påsæt fjederbenets montagedæksel.



42 Installer og sikre kølergrillen.



43 Installer kølergrillens forsegling.



44 Fjern kofanger beskyttelsesdækket.

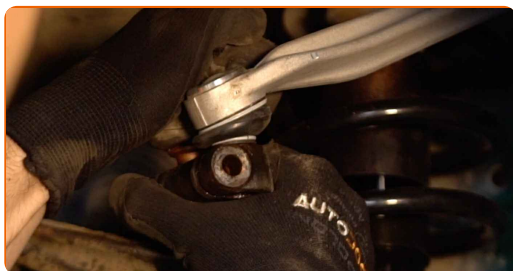
45 Luk motorhjelmen.



46 Hæv bilen i for og sikre den på støtter.

47 Fastgør den nedre del af fjederbenet. Brug en hammer.

48 Fastgør øvre bærearmlen til styrespindel. Brug en hammer.



49 Installer fasgørelsesbolt.

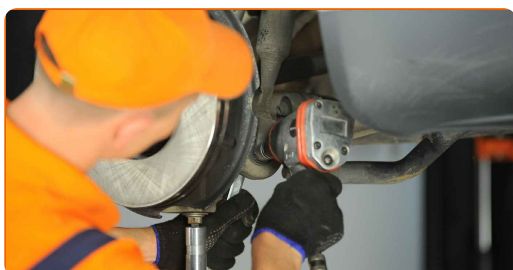
50 Stram skruerne på den øvre arm. Brug en kombinøgle N° 16. Brug en topnøgle N°16. Brug en momentnøgle. Stram den til 45 Nm moment.



51 Støt styrekuglen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



52 Stram den nedre befæstigelses forbindelse mellem fjederben og styrespindel. Brug en kombinøgle N°18. Brug en topnøgle N°18. Brug en momentnøgle. Stram den til 90 Nm moment.



53 Fjern støtten fra under styrekuglen.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: fjeder – Audi A4 B6. Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.

54

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



55

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: fjeder – Audi A4 B6. Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

56

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. Audi A4 B6

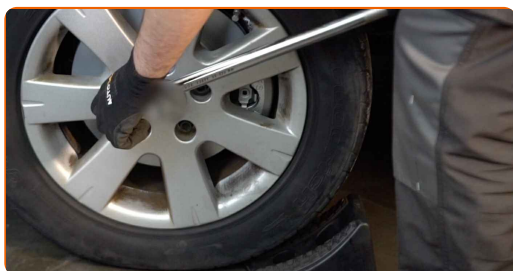
57

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



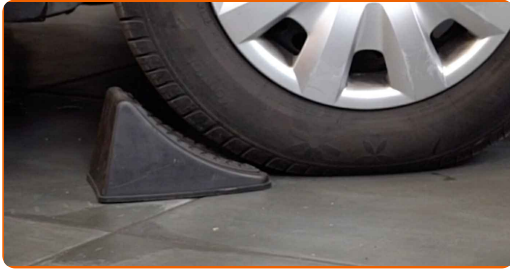
58

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



59

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 B6](#)[FJEDER TIL AUDI: KØB NU](#)[FJEDER TIL AUDI A4 B6: 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.