



Udskift tårnleje bag -
AUDI A6 Avant (4F5, C6)
| Brugermanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.0 TFSI quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.0 TDI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.7 TDI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.0 TDI quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.2 FSI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.2 FSI quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 4.2 quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.4, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.4 quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.7 TDI quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.0 TFSI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) S6 quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 4.2 FSI quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.8 FSI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.0 quattro, (+ 2)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 1.8 T quattro

UDSKIFTNING: TÅRNLEJE – AUDI A6 AVANT (4F5, C6).
VÆRKTØJER DU KUNNE FÅ BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Kombinationsnøgle №17
- Kombinationsnøgle №21
- Skruenøgle nr.21
- Torx bits T25
- HEX bit nr. H6
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Justerbar skruenøgle
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Hjulstøtte

Køb værktøj

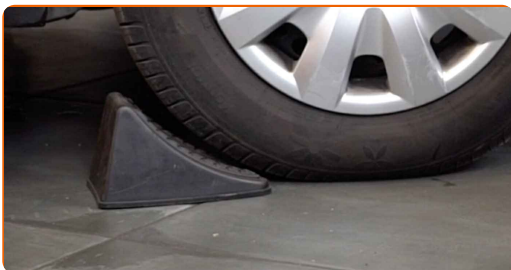
Udskiftning: tårnleje – AUDI A6 Avant (4F5, C6). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Udskiftningsproceduren er identisk for montage af højre og venstre støddæmper på bagophænget.
- Begge beslag af bageste fjederben bør udskiftes samtidigt.
- Husk at udskifte alle selvlåsende møtrikker og bolte under montering.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

UDSKIFTNING: TÅRNLEJE – AUDI A6 AVANT (4F5, C6). FORETAG FØLGENDE TRIN:

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 A6 Avant (4F5, C6)

5

Fjern hjulet.



6

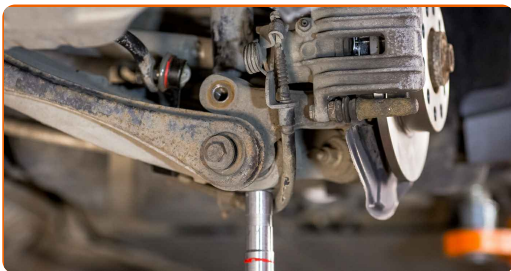
Rengør støddæmper fastgørelserne. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

7

Skru de nedre skruer af støddæmperen. Brug en kombinøgle N°21. Brug en topnøgle N°21. Brug en skraldenøgle.

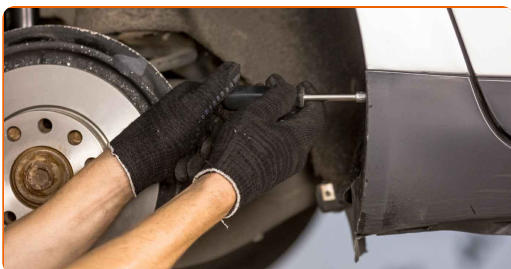


8 Støt armen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



9 Fjern befæstigelsesbolten.

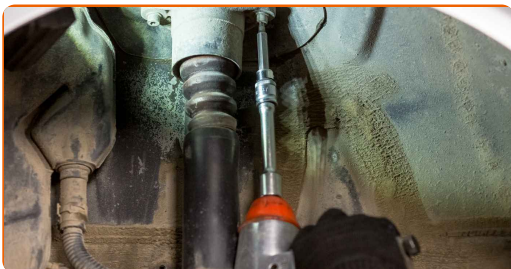
10 Løsen og fjern hjulinderskærm fastgørelserne. Brug Torx T25. Brug en skraldenøgle.



11 Fjern hjul inderskærmen.



12 Skru den øvre fastgørelse af støddæmperen. Brug HEX nr. H6. Brug en skraldenøgle.



AUTODOC anbefaler:

- **Vigtigt!** Hold på støddæmperen mens befæstigelses boltene løsnes. AUDI A6 Avant (4F5, C6)

13

Fjern støddæmperen.

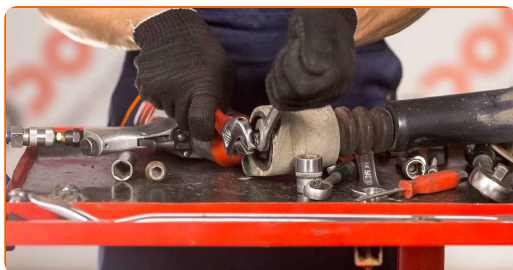


14

Rengør støddæmperstangens fastgørelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

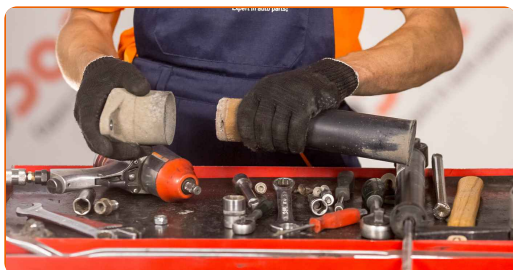
15

Fjern skruerne til støddæmpers stempelstang. Brug en kombinøgle N°17. Brug en skiftenøgle.



16

Fjern top beslaget.



17

Fjern støvhætten og bumpstopperen fra støddæmperen.

18

Installer det nye beslag, bøsning og gummienslag på støddæmperen.



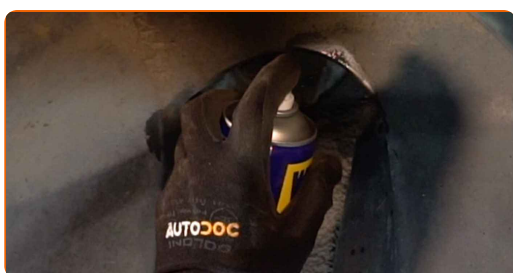
19

Skru det øvre fastgørelseselement på støddæmperens stempelstang. Brug en kombinøgle N°17. Brug en skiftenøgle. Brug en momentnøgle. Stram den til 25 Nm moment.



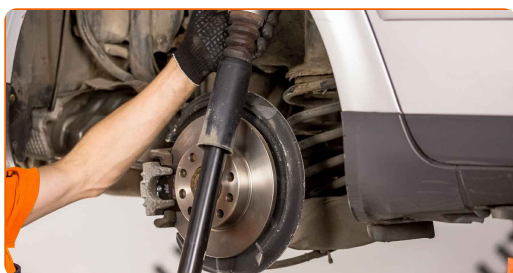
20

Rengør støddæmperens beslag sæde. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



21

Placer støddæmperen i hjulkassen og sæt den fast.

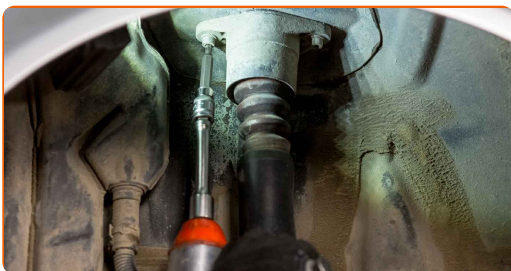


AUTODOC anbefaler:

- AUDI A6 Avant (4F5, C6) – For at undgå skade, hold på støddæmperen mens befæstigelses boltene strammes.

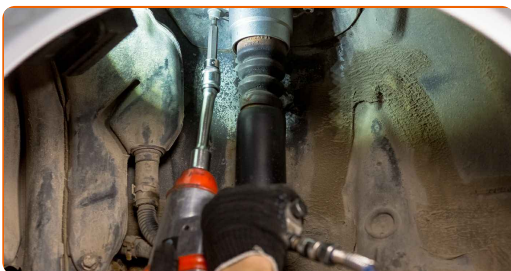
22

Stram det øvre beslag på støddæmperen. Brug HEX nr. H6. Brug en momentnøgle. Stram den til 36 Nm moment.



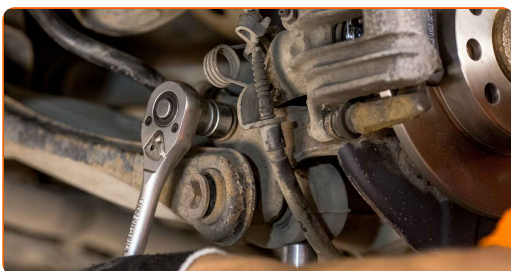
23

Installer fastgørelsesbolt.



24

Fastgør den nedre befæstigelsen af støddæmperen. Brug en kombinøgle N°21. Brug en topnøgle N°21. Brug en skraldenøgle.



25

Stram den nedre fastgørelse på støddæmperen. Brug en topnøgle N°21. Brug en momentnøgle. Stram den til 150 Nm moment.+90°

AUTODOC anbefaler:

- **Vigtigt!** Sørg for at bruge nye skruer.

26

Fjern støtten under armen.

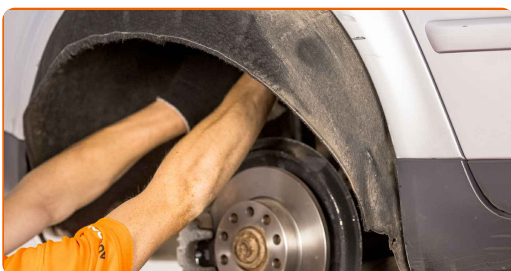


AUTODOC anbefaler:

- **Udskiftning:** tårnleje – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.

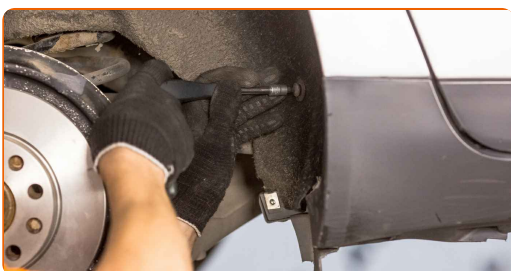
27

Installer hjulkassens skærmliste på dets montagested.



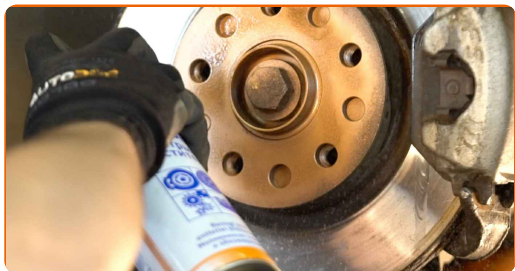
28

Påsat og stram hjul inderskærmens befæstigelse. Brug Torx T25. Brug en skraldenøgle.



29

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



30

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: tårnleje – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

31

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. AUDI A6 Avant (4F5, C6)

32

Skrue hjulboltene til. Brug hjul slag nøgle #17.



33

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



34

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

TÅRNLEJE: ET BREDT UDVALG

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.