



Udskift tårnleje for - **AUDI**
A6 Avant (4B5, C5) |
Brugeraanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

AUDI A6 Avant (4B5, C5) 1.9 TDI, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 1.8, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.8 quattro, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 1.8 T, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.4, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.8, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 1.8 T quattro, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.4 quattro, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.5 TDI, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.5 TDI quattro, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.7 T, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.7 T quattro, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.0, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 3.0, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 3.0 quattro

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: VW PASSAT Variant (3B5) 1.8 T

**UDSKIFTNING: TÅRNLEJE – AUDI A6 AVANT (4B5, C5).
VÆRKTØJER DU VIL FÅ BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremsrens
- Kobber fedt
- Kombinationsnøgle N°18
- Skruenøgle nr.13
- Skruenøgle nr.18
- Skruenøgle nr.19
- HEX bit nr. H5
- Hjul slag topnøgle N°17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Flad Skruetrækker
- Dorn
- Hammer
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Hydraulisk kompressor
- Skærmbeskytter
- Hjulstøtte

Køb værktøj

Udskiftning: tårnleje – AUDI A6 Avant (4B5, C5). AUTODOC anbefaler:

- Alle ophæng til det forreste fjederben skal udskiftes samtidig.
- Udskiftningsproceduren er identisk for montering af venstre og højre fjederben af forreste ophæng.
- Husk at udskifte alle selvlåsende møtrikker og bolte under montering.
- Advarsel! Sluk motoren før noget arbejde påbegyndes – AUDI A6 Avant (4B5, C5).

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.

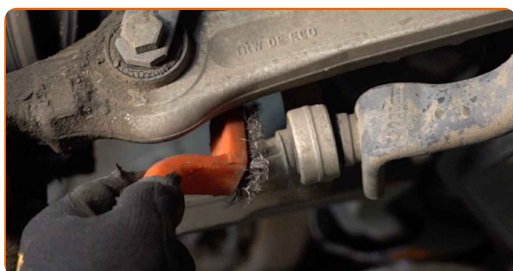
Udskiftning: tårnleje – AUDI A6 Avant (4B5, C5). Råd:

- 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 gafflen med nedre bæream. Brug en kombinøgle N° 18. Brug en topnøgle N°18. Brug en skraldenøgle.



8 Fjern befæstigelsesbolten. Brug en drivdorn. Brug en hammer.



9 Sænk bilen.

10 Åbn motorhjelmen.

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

12 Fjern forseglingen fra kølergrillen.



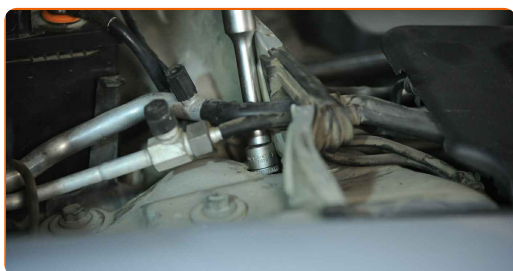
13 Løft op og fjern kølergrillen.



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



15 Skru tårnlejet af stiveren. Brug en topnøgle N°13. Brug en skraldenøgle.

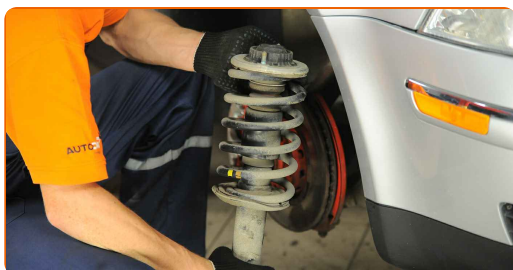


Udskiftning: tårnleje – AUDI A6 Avant (4B5, C5). AUTODOC eksperter anbefaler:

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

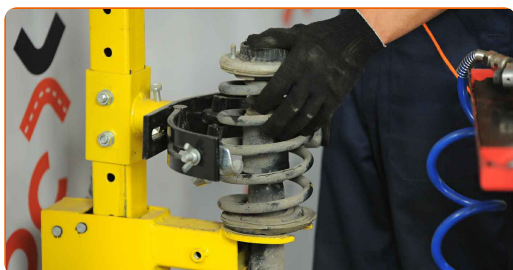
16

Fjern affjedringsstiveren.



17

Sæt støddæmperens stiver på værktøjet til komprimering af fjederen.



AUTODOC 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.

18 Tryk fjederen sammen.

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



20 Fjern møtrikken på stiverens stempelstang. Brug en topnøgle №19. Brug en skraldenøgle.



21 Fjern tårnlejtes beslag. Brug en skruetrækker med lige kær.

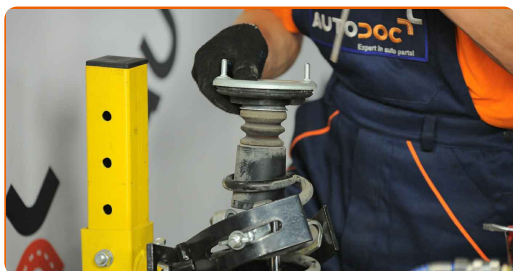


Udskiftning: tårnleje – AUDI A6 Avant (4B5, C5). Fagfolk anbefaler:

- Undersøg støddæmperens støvhætte og bumpstopper. Udskift dem om nødvendigt.

22

Monter et nyt tårnleje.



23

Stram støddæmperstiverens plejstangs møtrik. Brug HEX nr. H5. Brug en topnøgle N°19. Brug en momentnøgle. Stram den til 50 Nm moment.



Udskiftning: tårnleje – AUDI A6 Avant (4B5, C5). Råd fra AUTODOC eksperter:

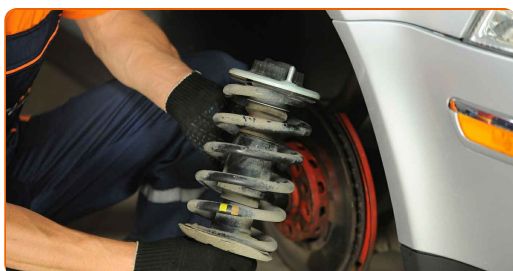
- Kontroller at fjederens stilling er korrekt. Undgå fejljustering.

24

Dekomprimer fjederen.

25

Fjern det samlede fjederben.



26

Monter støddæmperstiveren i hjulkassen.

27

Skru tårnlejet af stiverens beslag.



AUTODOC anbefaler:

- **Vigtigt!** Hold på fjederbenet mens befæstigelses boltene strammes. AUDI A6 Avant (4B5, C5)

28

Stram den øvre møtrik på støddæmperens topbeslag. Brug en topnøgle №13. Brug en momentnøgle. Stram den til 22 Nm moment. Påsæt fjederbenets montagedæksel. Brug en skruetrækker med lige kærv.



29

Installer og sikre kølerrillen.



30

Installer kølerrillens forsegling.



31 Fjern kofanger beskyttelsesdækket.

32 Luk motorhjælmen.

33 Hæv bilen i for og sikre den på støtter.

34 Støt armen. Brug en hydraulisk løfteenhed.

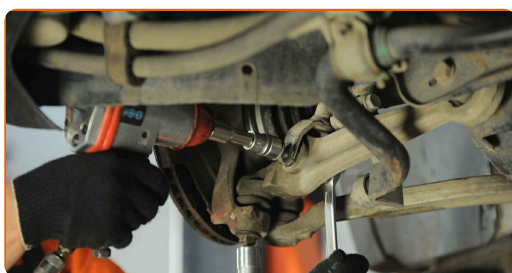


35 Installer fasgørelsesbolt. Brug en drivdorn. Brug en hammer.

36 Hæv den hydrauliske donkraft med 10-15 cm.



37 Stram befæstigelsesbolten som forbinder støddæmper gafflen med den nedre bæream. Brug en kombinøgle № 18. Brug en topnøgle №18. Brug en momentnøgle. Stram den til 90 Nm moment.



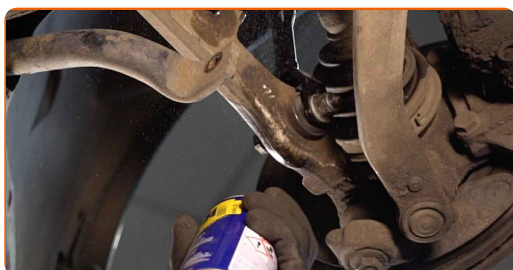
38 Fjern støtten under armen.

AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: tårnleje – AUDI A6 Avant (4B5, C5). Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.

39

Behandel alle leddene. Behandl fjederbenets befæstigelse. Brug kobberfedt.



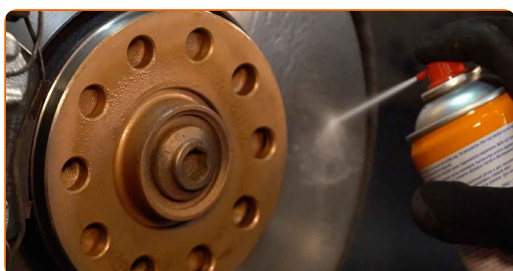
40

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



41

Rengør bremseeskivens overflade. Brug bremserens.



Udskiftning: tårnleje – AUDI A6 Avant (4B5, C5). Råd:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

42 Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes. AUDI A6 Avant (4B5, C5)

43 Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.

44 Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug en momentnøgle. Stram den til 120 Nm moment.



45 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.