



Udskift støddæmper 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) 4.2 FSI quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.8 FSI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.0 quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.8 FSI quattro, (+ 1)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: AUDI A6 Sedan (4F2, C6) 2.0 TDI

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



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Kombinationsnøgle №17
- Kombinationsnøgle №21
- Skruenøgle nr.16
- Skruenøgle nr.17
- Skruenøgle nr.21
- Torx bits T25
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Svejsetænger
- Skruestik
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Hjulstøtte

Køb værktøj

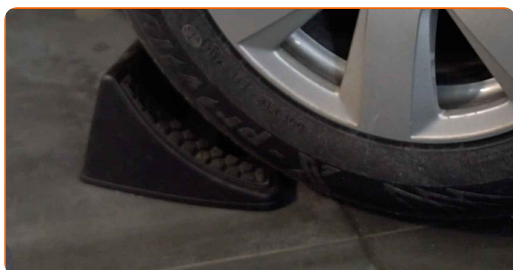
Udskiftning: støddæmper – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Råd fra AUTODOC:

- Begge støddæmpere på bagerste ophæng bør udskiftes samtidig.
- Udskiftningsproceduren er identisk for venstre og højre støddæmper af det bagerste ophæng.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

UDSKIFTNING: STØDDÆMPER – AUDI A6 AVANT (4F5, C6). ANBEFALET RÆKKEFØLGE AF 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.

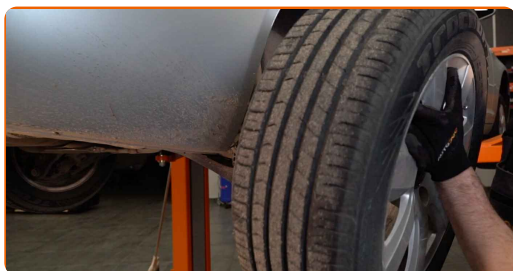


Udskiftning: støddæmper – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Råd:

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

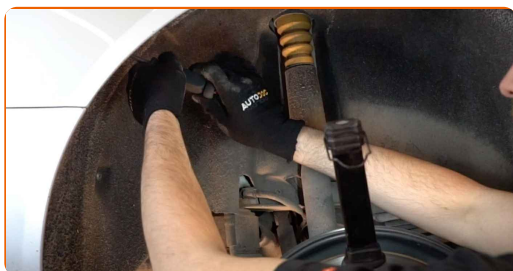
5

Fjern hjulet.



6

Løsen og fjern hjulinderskærm fastgørelserne. Brug Torx T25.



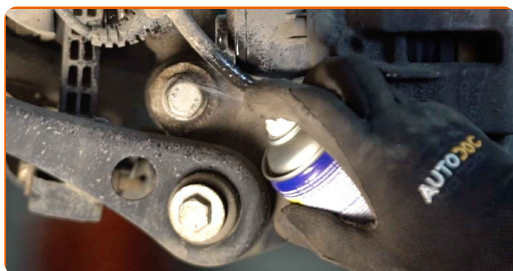
7

Fjern hjul inderskærmen.



8

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



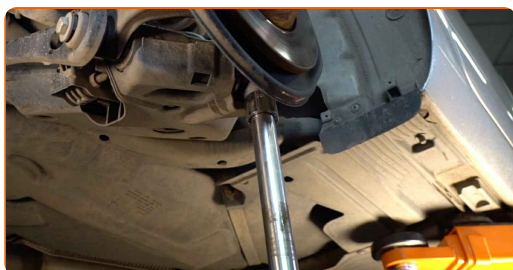
9

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



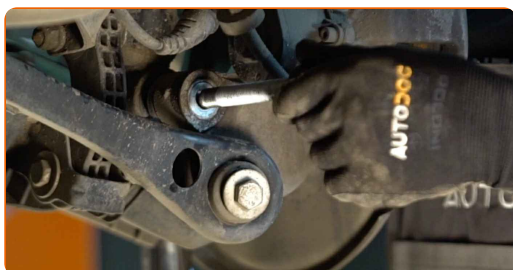
10

Støt armen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



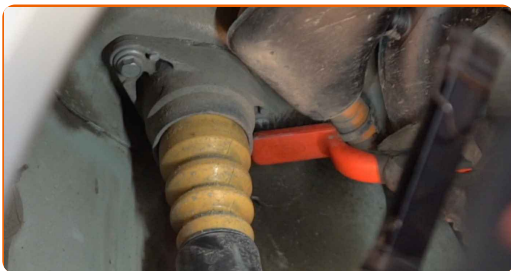
11

Fjern befæstigelsesbolten.



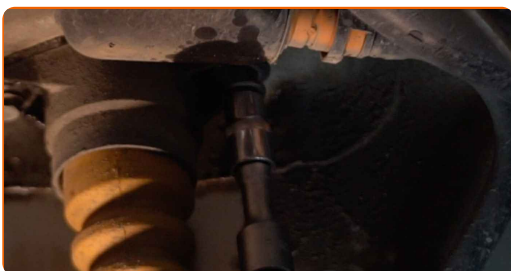
12

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



13

Skru den øvre fastgørelse af støddæmperen. Brug en topnøgle N°16. Brug en skraldenøgle.



AUTODOC anbefaler:

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

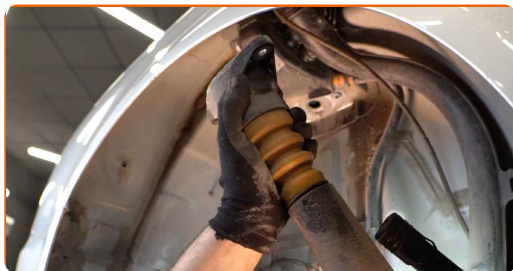
14

Fjern støtten under armen.

Udskiftning: støddæmper – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Fagfolk anbefaler:

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

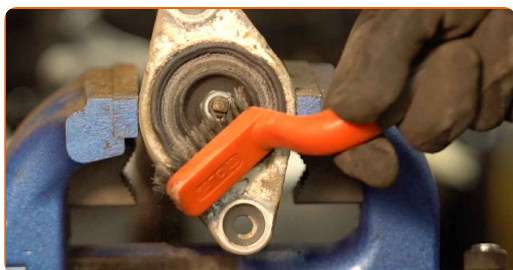
15 Fjern støddæmperen.



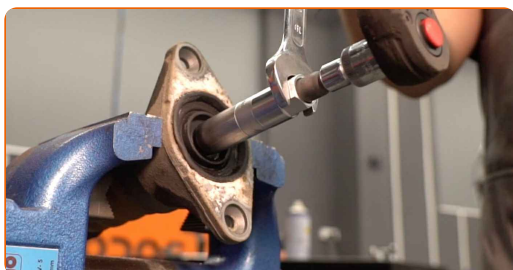
16 Isæt støddæmper i en fjederklemme.



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

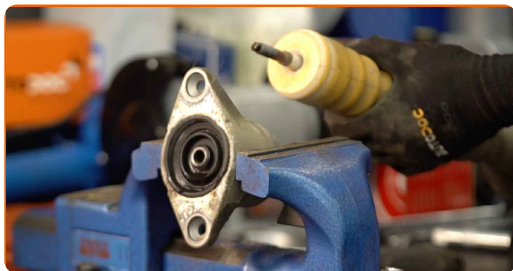


18 Fjern skruerne til støddæmpers stempelstang. Brug en topnøgle N°17. Brug en skraldenøgle.



19

Fjern støddæmperbeslaget, sko og stopperen.



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

- Undersøg støddæmperens støvhætte og bumpstopper. Udskift dem om nødvendigt.
- Før du monterer en ny støddæmper, skal du pumpe den 3-5 gange manuelt.

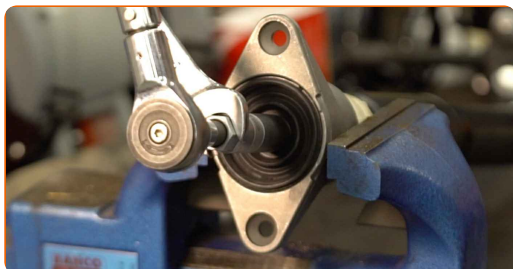
20

Monter beslaget, sko og stopperen på den nye støddæmper.



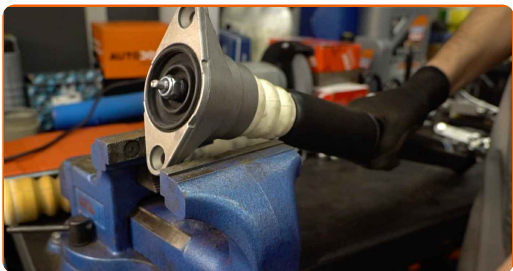
21

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



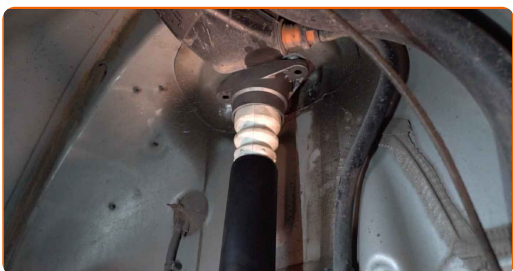
22

Frigør fjederklemmen og tag støddæmperen ud.



23

Placer støddæmperen i hjulkassen og sæt den fast.

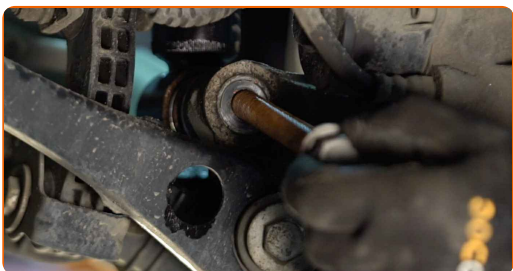


AUTODOC anbefaler:

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

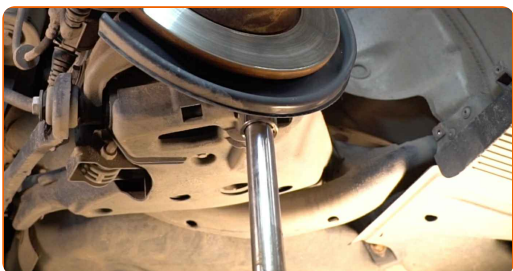
24

Installer fasgørelsesbolt.



25

Støt armen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



26

Skru den øvre befæstigelse på støddæmperen. Brug en topnøgle N°16.

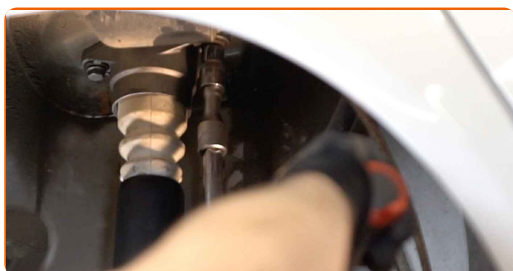


Udskiftning: støddæmper – AUDI A6 Avant (4F5, C6). AUTODOC anbefaler:

- Installer støddæmperes beslag ved at bruge centerhullet som styring.

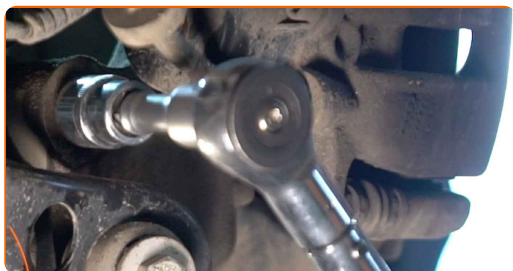
27

Stram det øvre beslag på støddæmperen. Brug en topnøgle N°16. Brug en momentnøgle. Stram den til 35 Nm moment.



28

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



29

Fjern støtten under armen.



AUTODOC anbefaler:

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

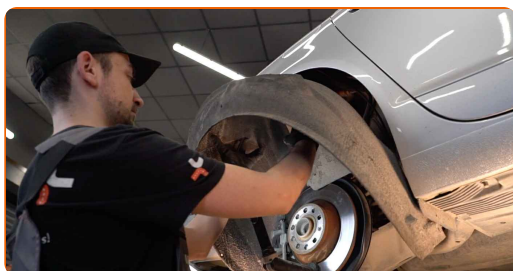
30

Behandel støddæmper befæstigelserne. Brug kobberfedt.



31

Installer hjulkassens skærmliste på dets montagested.



32

Påsæt og stram hjul inderskærmens befæstigelse. Brug Torx T20.



33

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



34

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.

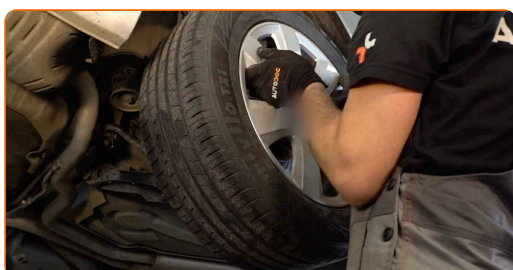


Udskiftning: støddæmper – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Råd fra AUTODOC eksperter:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

35

Installer hjulet.

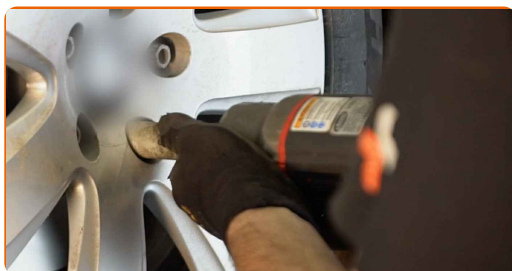


AUTODOC anbefaler:

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

36

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



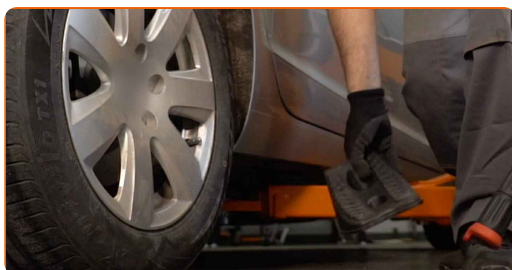
37

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



38

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

STØDDÆMPER: 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 2023 – 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.