



Byta stötdämpare bak på
Audi A4 B6 Avant –
utbytesguide

VIDEOGUIDE

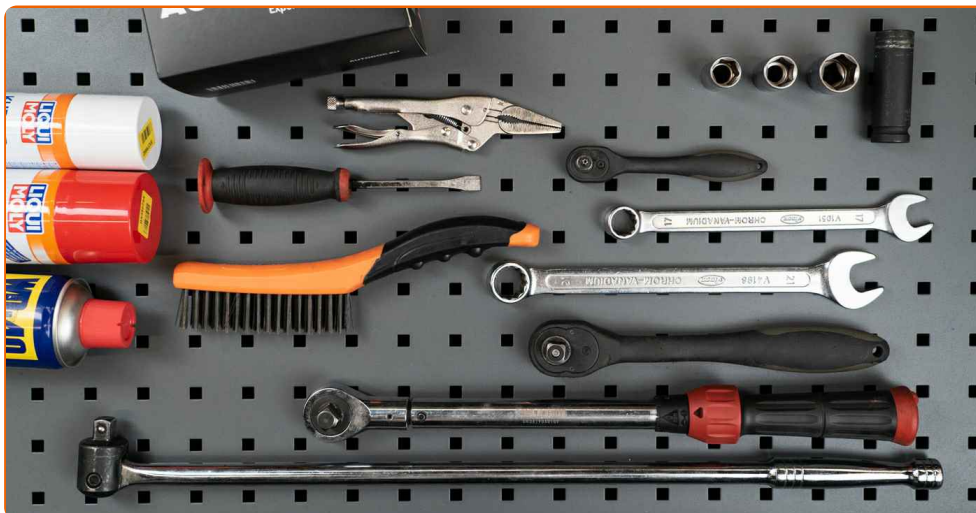
**i Viktigt!**

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 1.8 T, AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 2.0, AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 1.8 T quattro, AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 3.0, AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 3.0 quattro, AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 1.9 TDI, AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 2.5 TDI quattro, AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 1.6, AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 2.5 TDI, AUDI A4 Avant (8E5, B6) 1.6, AUDI A4 Avant (8E5, B6) 2.0, AUDI A4 Avant (8E5, B6) 1.8 T, AUDI A4 Avant (8E5, B6) 3.0, AUDI A4 Avant (8E5, B6) 1.9 TDI, AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 2.4, (+ 22)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

UTBYTE: STÖTDÄMPARE – AUDI A4 B6 AVANT. LISTA ÖVER VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Skiftnyckel Nr21
- Hylsa nr.13
- Hylsa nr.16
- Hylsa nr.21
- Torxbit T25
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärnyckel
- Momentnyckel
- Stötdämparhylsa N°DD6
- Skruvstäd
- Kofot
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Hjulklöss

KÖP VERKTYG

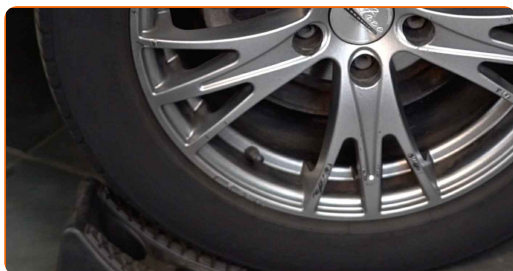
Utbyte: stötdämpare – Audi A4 B6 Avant. AUTODOC rekommenderar:

- Båda bakre stötdämpare måste bytas samtidigt.
- Utbytesproceduren är likadan för vänster och höger stötdämpare på bakvagnen.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

UTBYTE: STÖTDÄMPARE – AUDI A4 B6 AVANT. ANVÄND FÖLJANDE PROCEDUR:

1

Säkra bilen med kilar.



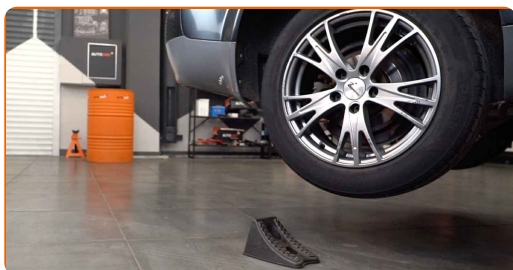
2

Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



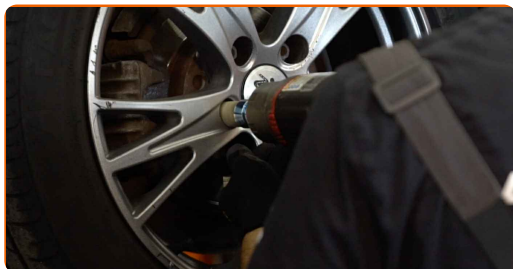
3

Höj bilens bakre del och säkra fästdelarna.



4

Skruva av hjulbultarna.

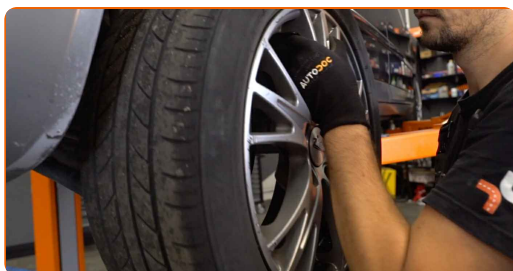


Utbyte: stötdämpare – Audi A4 B6 Avant. AUTODOCs experter rekommenderar:

- För att undvika att skada dig, håll upp hjulet när du skruvar loss bultarna.

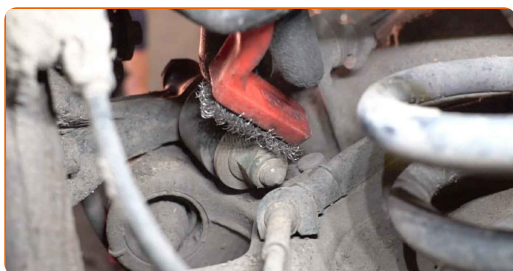
5

Ta bort hjulet.



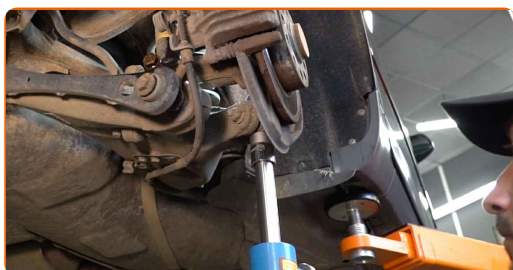
6

Rengör fästena till stötdämparen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

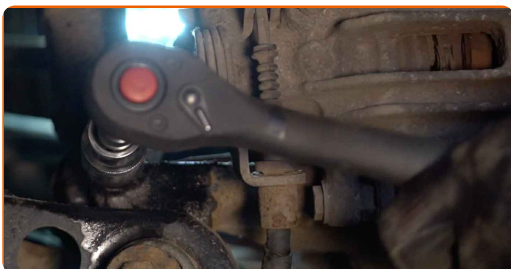


7

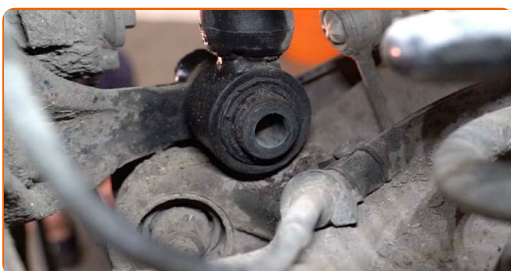
Stötta upp stången. Använd en hydraulisk domkraft.



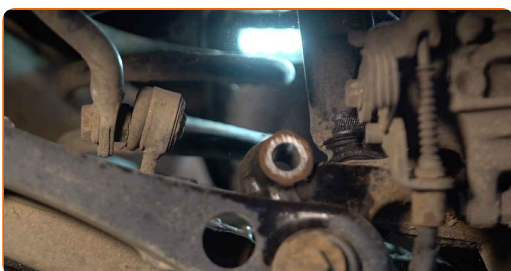
- 8** Skruva loss de nedre fästelementen från stötdämparen. Använd kombinyckel Nr 21. Använd hylsnyckel Nr21. Använd en spärrnyckel.



- 9** Ta bort fixdubben.



- 10** Koppla bort den undre delen av stötdämpren. Använd en kofot.



- 11** Skrova loss och ta bort fästningarna till hjulbågsskyddet. Använd Torx T25.



- 12** Ta bort hjulbågsskyddet.



13

Rengör fästena till stötdämparen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



14

Skruva loss övre fästelementet från stötdämparen. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en spärrnyckel.

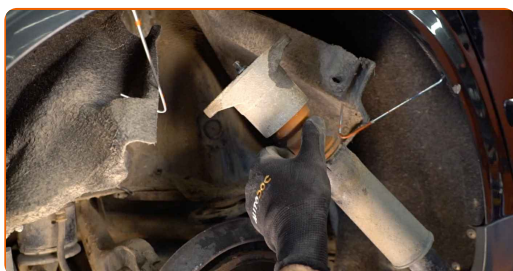


AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i stötdämparen medan du skruvar loss fästbultarna. Audi A4 B6 Avant

15

Avlägsna stötdämparen.



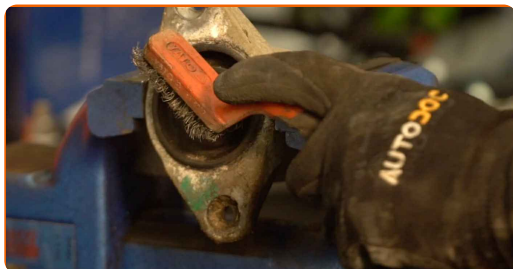
16

Greppa stötdämparen i ett skruvstäd.



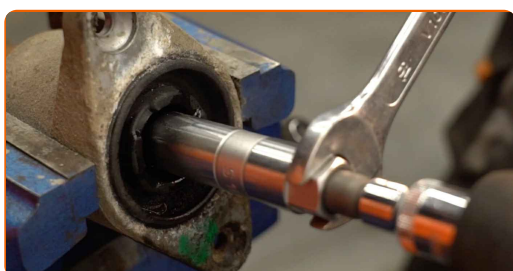
17

Gör rent stötdämparens valstrådsfästen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



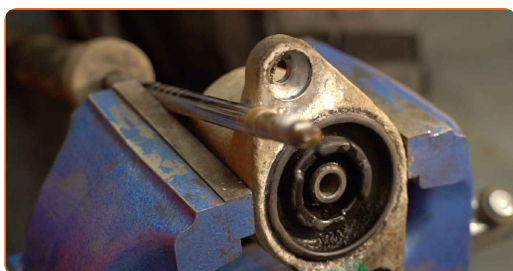
18

Avlägsna kolvstångens fästelement från stötdämparen. Använd en stötdämparhylsa DDN[®]6. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en spärrnyckel.



19

Avlägsna stötdämparens monteringsdammskyddet och stötstoppet.



Utbyte: stötdämpare – Audi A4 B6 Avant. Tips från AUTODOC:

- Kontrollera stötdämparens dammskyddshylsa och stötstoppet och byt ut dem vid behov.
- Innan du installerar ny stötdämpare så ska du pumpa den manuellt 3-5 gånger.

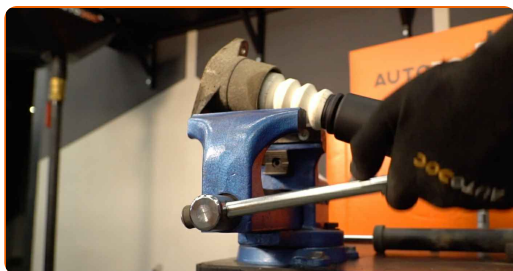
20 Installera montering, dammskydd och stötstopp på en ny stötdämpare.



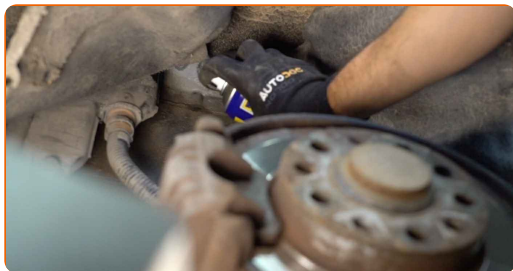
21 Skruva fast tryckstångens övre fästelement på stötdämparen. Använd en stötdämparhylsa DDN[®]6. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 25 Nm vridmoment.



22 Släpp skruvstället och ta ut stötdämparen.

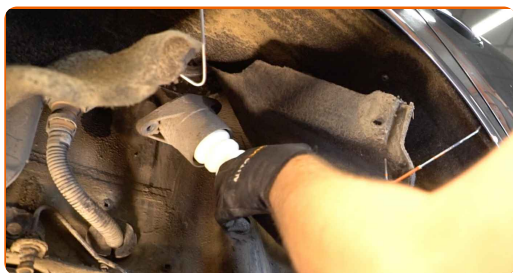


23 Rengör stötdämparnas monteringsfästen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



24

Sätt tillbaka stötdämparen i hjulhuset och säkra den.

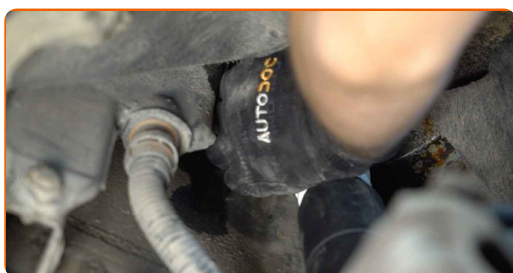


Utbyte: stötdämpare – Audi A4 B6 Avant. Tips:

- För att förhindra skada, håll upp stöttfångarna när du skruvar in fästningsbulten.

25

Skruva fast de övre fästningarna till stötdämparen. Använd hylsnyckel Nr13.

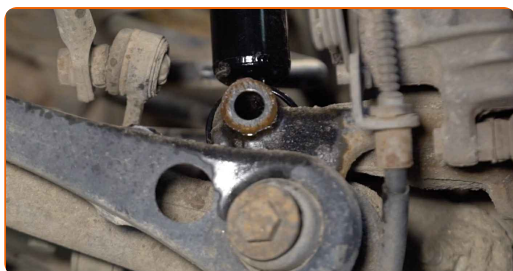


Utbyte: stötdämpare – Audi A4 B6 Avant. AUTODOCs experter rekommenderar:

- Montera stötdämparfästet genom att använda mitthålet som vägledning.

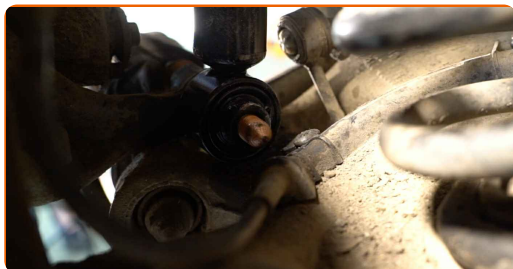
26

Koppla in den lägre delen av stötdämparen.



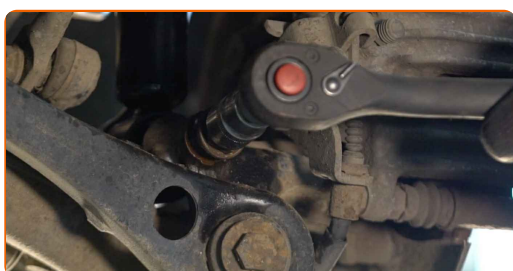
27

Installer fästningsbulten.



28

Skruva in de lägre fästningarna för stötdämparen. Använd kombinyckel Nr 21. Använd hylsnyckel Nr21. Använd en spärrnyckel.



29

Höj den hydrauliska domkraften 10-15 cm.



30

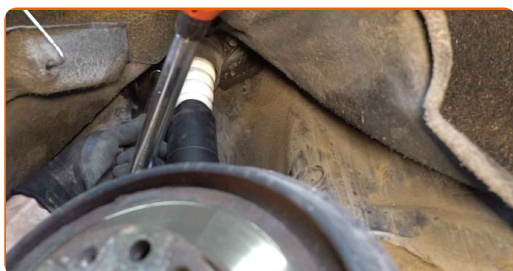
Dra åt stötdämparens nedre fästelement. Använd kombinyckel Nr 21. Använd hylsnyckel Nr21. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 150 Nm vridmoment.+90°



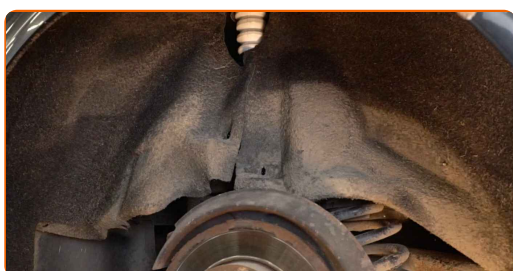
AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Se till att använda nya fästen.

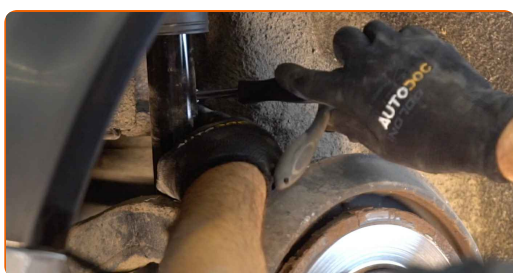
- 31** Dra åt stötdämparens övre fästen. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 36 Nm vridmoment.



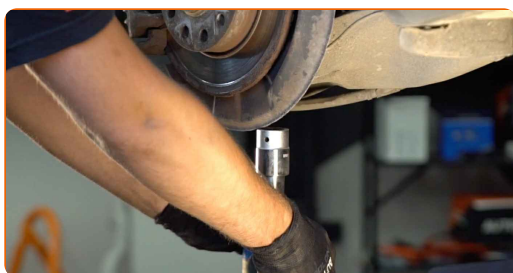
- 32** Montera hjulbågsskyddet.



- 33** Montera och dra åt fästningarna till hjulbågsskyddet. Använd Torx T25.



- 34** Avlägsna stödet underifrån stängen.

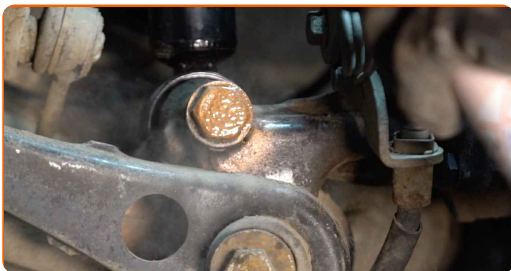


AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: stötdämpare – Audi A4 B6 Avant. Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

35

Behandla stötdämparens fästningar. Använd kopparpasta.



36

Behandla området där bromsskivan kommer i kontakt med hjulfälgen. Använd kopparpasta.



37

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.

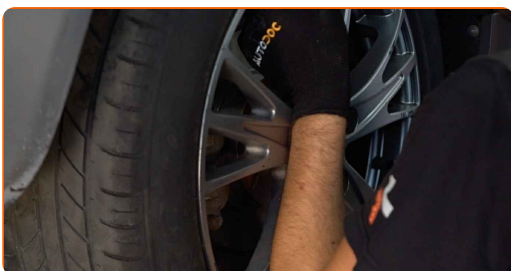


Utbyte: stötdämpare – Audi A4 B6 Avant. Tips:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

38

Installera hjulet.

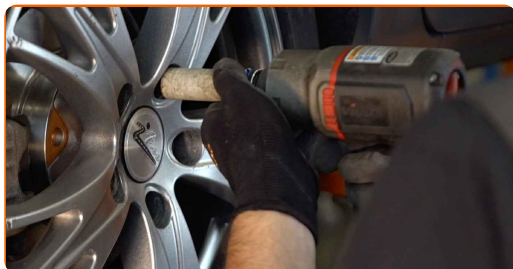


AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i hjulet när du skruvar fast fästbultarna. Audi A4 B6 Avant

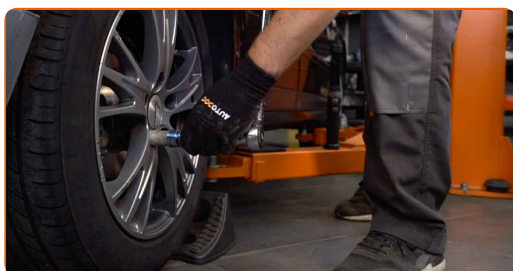
39

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



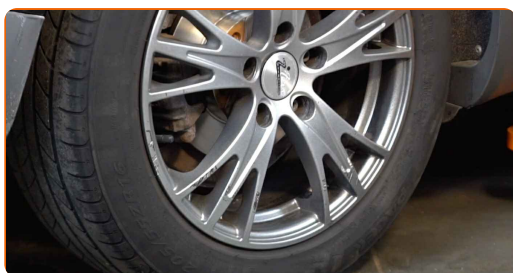
40

Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 120 Nm vridmoment.



41

Ta bort domkrafter och kilarna.



BRA GJORT! 

VISA FLER HANDLEDNINGSGUIDER

AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM
SHOPPING



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL

KÖP RESERVDELAR FÖR AUDI

STÖTDÄMPARE: ETT BRETT UTBUD

VÄLJ DELAR FÖR AUDI A4 B6

STÖTDÄMPARE FÖR AUDI: KÖP NU

**STÖTDÄMPARE FÖR AUDI A4 B6 AVANT: DE BÄSTA
ERBJUDANDEN**

FRISKRIVNINGSKLAUSUL:

Dokumentet innehåller bara allmänna rekommendationer som kan vara användbara när du ska laga eller byta ut delar. AUTODOC ansvarar ej för eventuella skador, förluster, skador på egendom, eller liknande i samband med reparationen eller utbytet på grund av felaktig användning eller feltolkning av den försedda informationen.

AUTODOC ansvarar ej för möjliga misstag eller osäkerheter i denna guide. Informationen har endast informativt syfte och kan ej ersätta expertrådgivning.

AUTODOC ansvarar ej för felaktig användning eller användning av farlig utrustning, farliga verktyg och farliga bildelar. AUTODOC rekommenderar starkt att du alltid är försiktig och observerar säkerhetsreglerna vid reparation eller utbyte. Kom ihåg: användning av lågkvalitativa bildelar garanterar dig aldrig en tillräcklig säkerhetsnivå ute på vägarna.

© Copyright 2023 – Allt innehåll på denna hemsida, speciellt texter, bilder och grafer, är skyddade av copyright. Alla rättigheter, inklusive kopiering, offentliggörande till tredje part, ändringar och översättningar, ägs av AUTODOC SE.