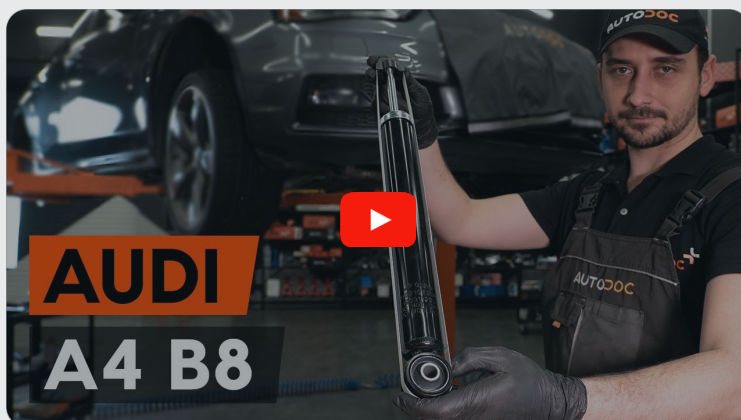




Byta stötdämpare bak på
AUDI Q5 (8RB) –
utbytesguide

EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



Denna video visar utbytesproceduren för en liknande bildel på ett annat fordon

Viktigt!

Den här utbytesproceduren kan göras på följande fordon:

AUDI Q5 (8RB) 2.0 TFSI hybrid quattro, AUDI Q5 (8RB) 2.0 TDI, AUDI Q5 (8RB) 2.0 TFSI quattro, AUDI Q5 (8RB) 2.0 TDI quattro, AUDI Q5 (8RB) 3.0 TDI quattro, AUDI Q5 (8RB) 3.2 FSI quattro, AUDI Q5 (8RB) 3.0 TFSI quattro, AUDI Q5 (8RB) 2.0 TFSI Flexfuel quattro

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: AUDI A4 Sedan (8K2, B8) 2.0 TFSI Flexfuel quattro

UTBYTE: STÖTDÄMPARE – AUDI Q5 (8RB). VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Hylsa nr.16
- Hylsa nr.21
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärrnyckel
- Momentnyckel
- Stötdämparhylsa nr. DD6
- Kofot
- Verktyg för panelclips
- Skruvstäd
- Hjulcross

Köp verktyg

Utbyte: stötdämpare – AUDI Q5 (8RB). Tips från AUTODOCs experter:

- 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 Q5 (8RB). TA FÖLJANDE STEG:

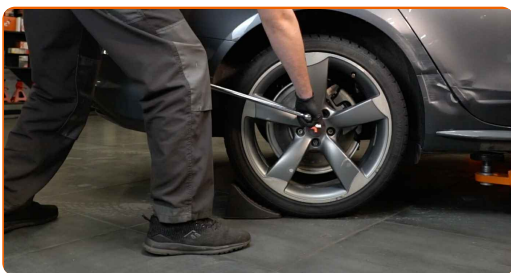
1

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.

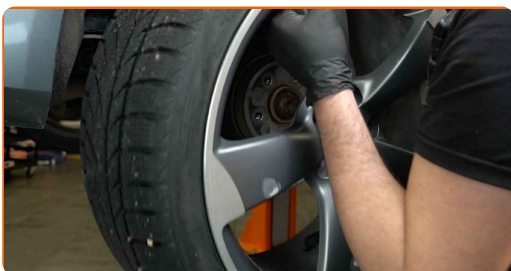


AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna. AUDI Q5 (8RB)

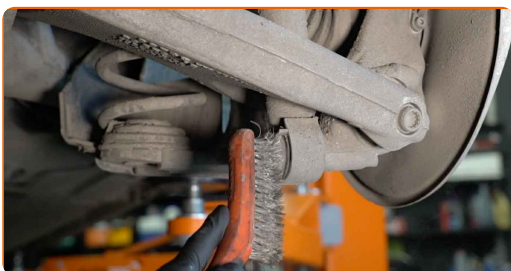
5

Ta bort hjulet.



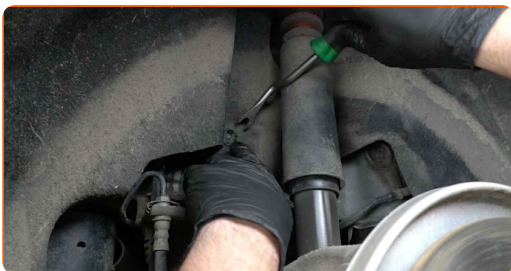
6

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



7

Skrova loss och ta bort fästningarna till hjulbågenskyddet. Använd ett verktyg för panelclips.



8 Flytta delen åt sidan.



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



10 Skruva loss de nedre fästelementen från stötdämparen. Använd hylsnyckel Nr21. Använd en spärrnyckel.

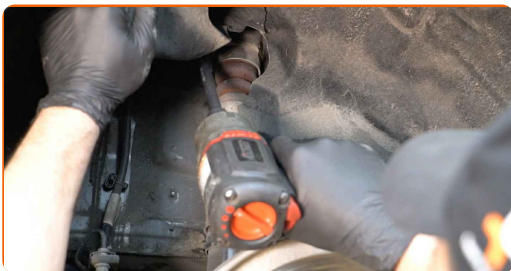


11 Ta bort fixdubben.



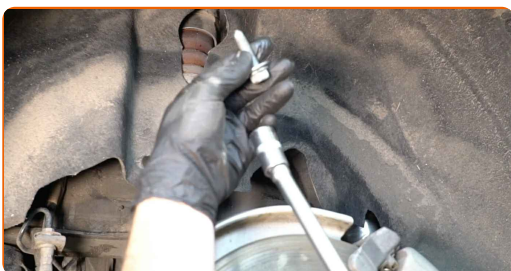
12

Skruva loss övre fästelementet från stötdämparen. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en spärrnyckel.



13

Ta bort fixdubben.

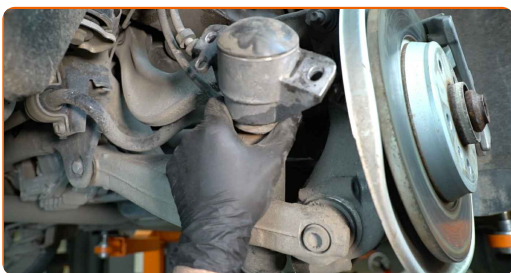


Utbyte: stötdämpare – AUDI Q5 (8RB). AUTODOC rekommenderar:

- Håll fast stötdämparen när du lossar bultarna, så att du inte skadar dig.

14

Avlägsna stötdämparen.



15

Greppa stötdämparen i ett skruvstäd.



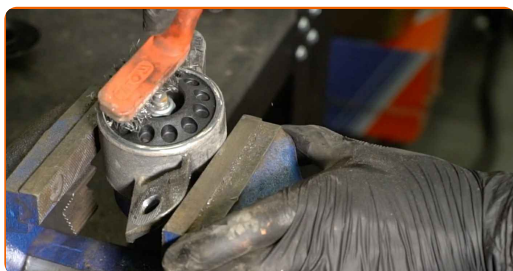
16

Avlägsna skyddslocket från stötdämparfästet. Använd en kofot.



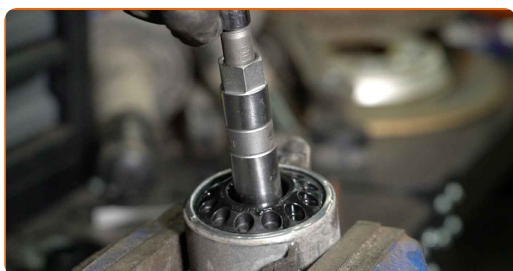
17

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



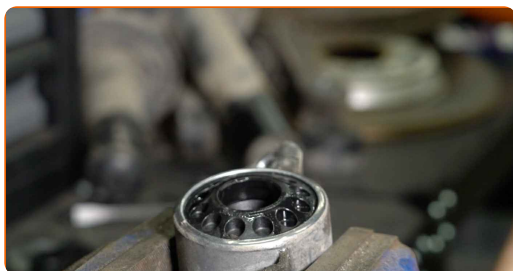
18

Avlägsna kolstångens fästelement från stötdämparen. Använd en stötdämparhylsa DDN^o6. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en spärrnyckel.



19

Avlägsna stötdämparens montering, dammskyddet och stötstoppet.

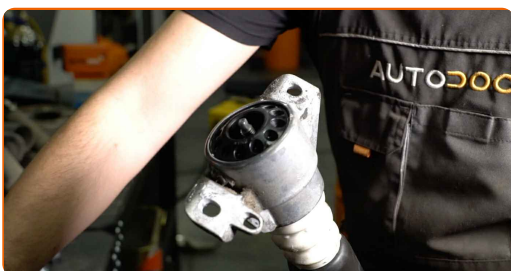


AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: stötdämpare – AUDI Q5 (8RB). Inspektera stötdämparens fäste, damask och genomslagsstopp noggrant. Byt ut dem vid behov.
- Innan du installerar ny stötdämpare så ska du pumpa den manuellt 3-5 gånger.

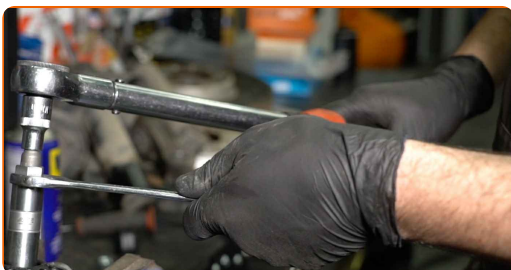
20

Installera monteringsdammskydd och stötstopp på en ny stötdämpare.



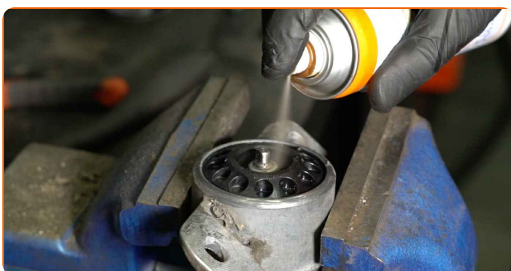
21

Skruva fast tryckstångens övre fästelement på stötdämparen. Använd en stötdämparhylsa DDN⁰⁶. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 35 Nm vridmoment.



22

Behandla stötdämparens stångfäste. Använd kopparpasta.



23 Installera tillbaka skyddslocket på stötdämparfästet.



24 Släpp skruvstället och ta ut stötdämparen.



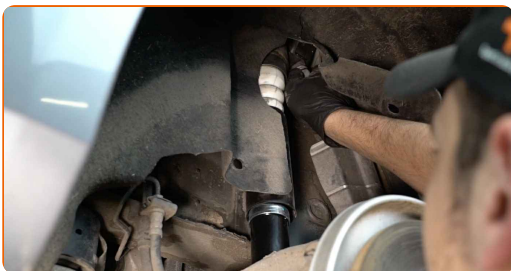
25 Sätt tillbaka stötdämparen i hjulhuset och säkra den.



Utbyte: stötdämpare – AUDI Q5 (8RB). Tips:

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

26 Installer fästningsbulten.



27

Skruva fast de övre fästningarna till stötdämparen. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en spärrnyckel.



28

Installer fästningsbulten.



29

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



30

Stötta upp stängan. Använd en hydraulisk domkraft.



- 31** Dra åt stötdämparens nedre fästelement. Använd hylsnyckel Nr21. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 150 Nm vridmoment.+180°



AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Se till att använda nya fästen.

- 32** Avlägsna stödet underifrån stängan.



Utbyte: stötdämpare – AUDI Q5 (8RB). Proffsen rekommenderar:

- Sänk ner den hydrauliska domkraften försiktigt, utan ryck, för att undvika skador på delar och mekanismer.

- 33** Dra åt stötdämparens övre fästen. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 50 Nm vridmoment. +45°



AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Se till att använda nya fästen.

- 34** Behandla stötdämparens fästningar. Använd kopparpasta.



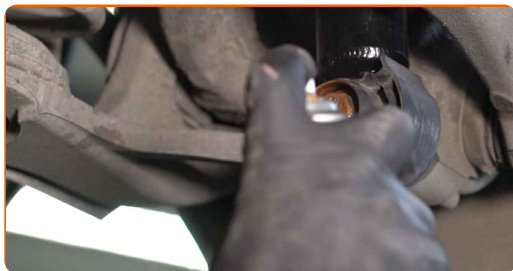
- 35** Montera hjulbågsskyddet.



- 36** Montera och dra åt fästningarna till hjulbågsskyddet.



37 Behandla stötdämparens fästningar. Använd kopparpasta.



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



39 Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: stötdämpare – AUDI Q5 (8RB). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

40 Installera hjulet.



Utbyte: stötdämpare – AUDI Q5 (8RB). Tips från AUTODOC:

- Håll upp hjulet när du skruvar i bultarna, för att undvika att du skadar dig.

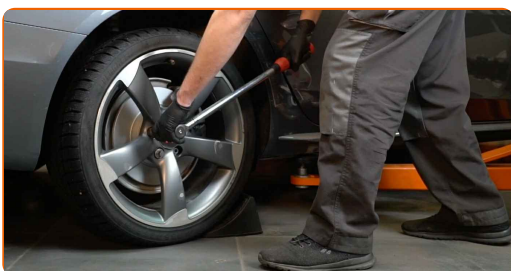
41

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



42

Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 120 Nm vridmoment.



43

Ta bort domkrafter och kilarna.

BRA GJORT! 

VISA FLER HANDLEDNINGSGUIDER

AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM SHOPPING

ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL

STÖTDÄMPARE: ETT BRETT UTBUD

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.