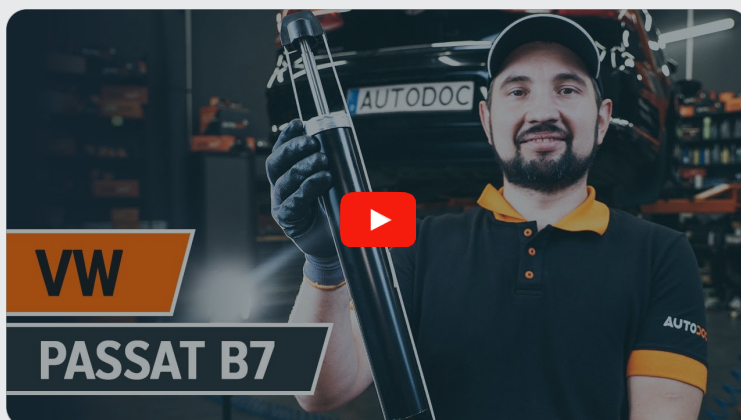




Byta stötdämpare bak på
VW Passat Sedan (3C2) –
utbytesguide

EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

Viktigt!

Den här utbytesproceduren kan göras på följande fordon:

VW Passat Sedan (3C2) 1.6 FSI, VW Passat Sedan (3C2) 2.0 FSI, VW Passat Sedan (3C2) 1.9 TDI, VW Passat Sedan (3C2) 2.0 TDI 16V, VW Passat Sedan (3C2) 2.0 TDI, VW Passat Sedan (3C2) 1.6, VW Passat Sedan (3C2) 3.2 FSI 4motion, VW Passat Sedan (3C2) 2.0 TDI 16V 4motion, VW Passat Sedan (3C2) 2.0 FSI 4motion, VW Passat Sedan (3C2) 2.0 TDI 4motion, VW Passat Sedan (3C2) 3.6 R36 4motion, VW Passat Sedan (3C2) 3.6 FSI 4motion, VW Passat Sedan (3C2) 3.6 FSI, VW Passat Sedan (3C2) 1.4 TSI, VW Passat Sedan (3C2) 1.8 TSI, (+ 2)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: VW Passat Sedan (362) 2.0 TDI

Utbyte: stötdämpare – VW Passat Sedan (3C2). AUTODOC rekommenderar:

- Båda bakre stötdämpare måste bytas samtidigt.
- Utbytesproceduren är likadan för vänster och höger stötdämpare på bakvagnen.
- Notera: allt arbete med bilen – VW Passat Sedan (3C2) – bör göras medan motorn är avstängd.

GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

1 Säkra bilen med kilar.

2 Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



3 Hög bilens bakre del och säkra fästdelarna.

4 Skruva av hjulbultarna.



AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador.
VW Passat Sedan (3C2)

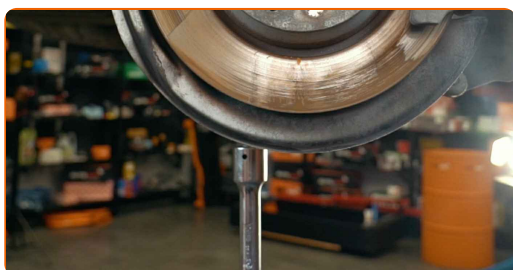
5

Ta bort hjulet.



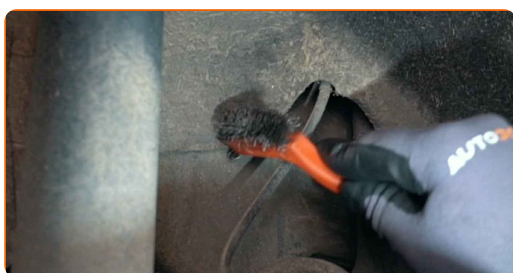
6

Stötta upp stängen. Använd en hydraulisk domkraft.



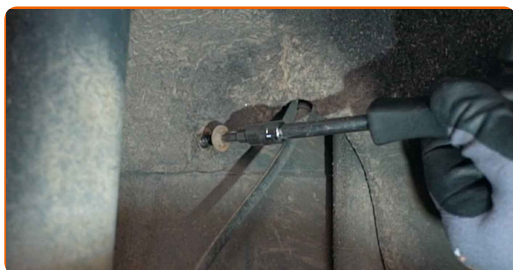
7

Rengör hjulhusskyddets fästen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



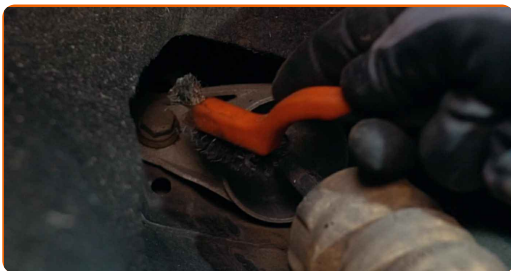
8

Skrova loss och ta bort fästningarna till hjulbågskyddet. Använd Torx T25.



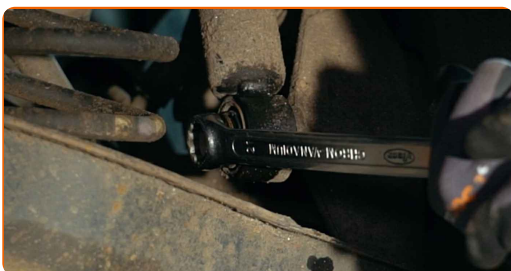
9

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



10

Skruva loss de nedre fästelementen från stötdämparen. Använd kombinyckel Nr 21.



11

Rengör länkarmens fästningar. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

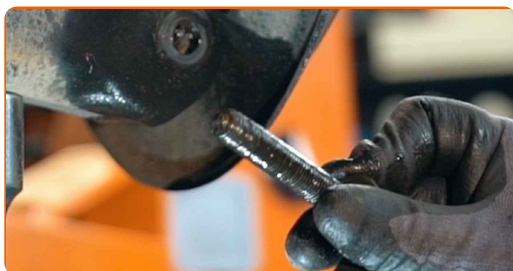


12

Skruva loss fästet till den undre länkarmen. Använd kombinyckel Nr 18. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en spärrnyckel.

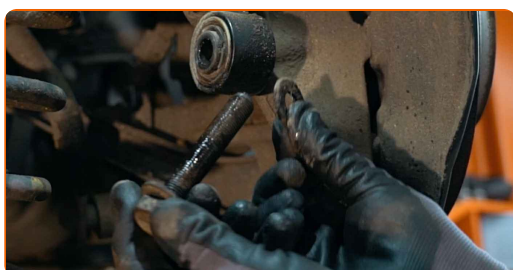


13 Ta bort fixdubben.



14 Sänk den hydrauliska domkraften 10-15 cm.

15 Ta bort fixdubben.



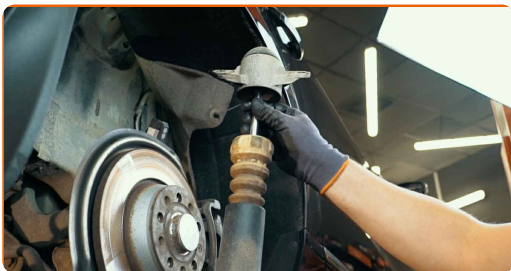
16 Skruva loss övre fästelementet från stötdämparen. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en spärrnyckel.



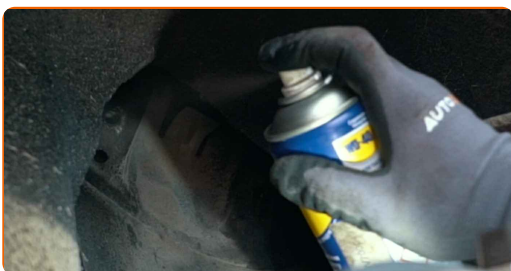
AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i stötdämparen medan du skruvar loss fästbultarna. VW Passat Sedan (3C2)

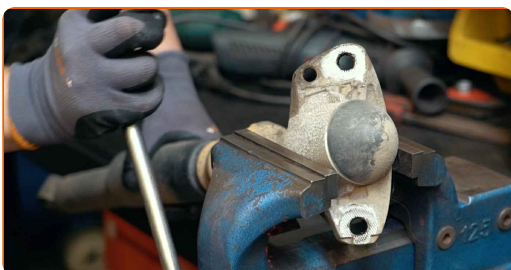
17 Avlägsna stötdämparen.



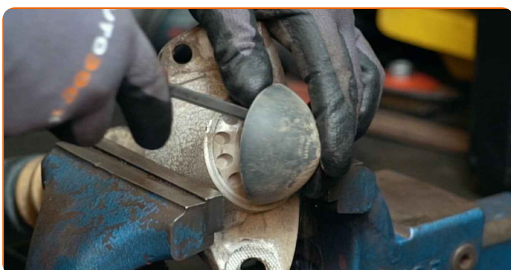
18 Rengör stötdämparnas monteringsfästen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



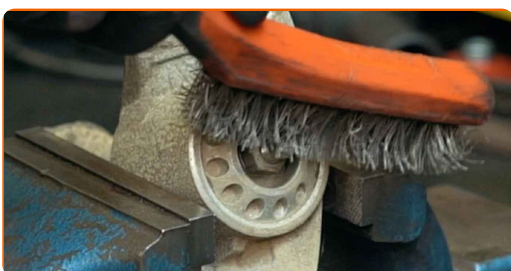
19 Greppa stötdämparen i ett skruvstäd.



20 Avlägsna skyddskåpan från stötdämparens montering. Använd en kofot.



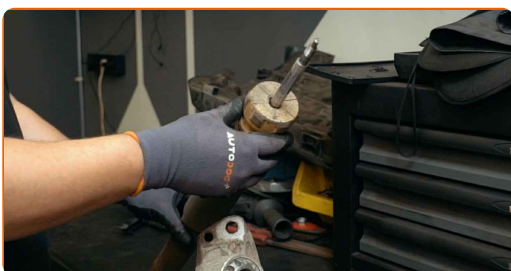
21 Gör rent stötdämparens valstrådsfästen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



- 22** Avlägsna kolvstångens fästelement från stötdämparen. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en stötdämparhylsa DD Nr5,2. Använd en spärrnyckel.



- 23** Avlägsna stötdämparens montering, dammskyddet och stötstoppet.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: stötdämpare – VW Passat Sedan (3C2). 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.

- 24** Installera montering, dammskydd och stötstopp på en ny stötdämpare.



25

Skruva fast tryckstångens övre fästelement på stötdämparen. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en stötdämparhylsa DD Nr5,2. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 25 Nm vridmoment.



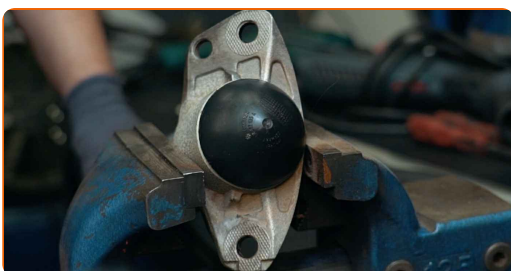
26

Behandla stötdämparens stångfäste. Använd kopparpasta.



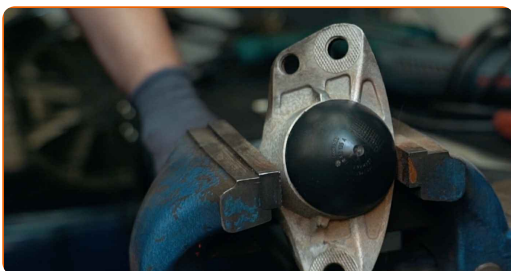
27

Installera stötdämparmonteringens skyddskåpa.



28

Släpp skruvstället och ta ut stötdämparen.



29 Sätt tillbaka stötdämparen i hjulhuset och säkra den.



AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i stötdämparen medan du skruvar fast fästbultarna. VW Passat Sedan (3C2)

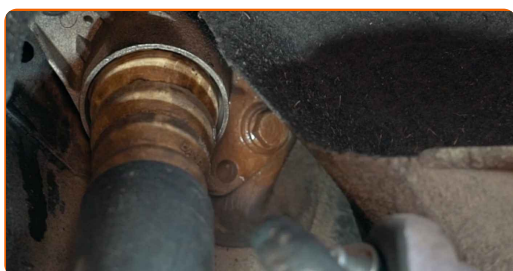
30 Dra åt stötdämparens övre fästen. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 50 Nm vridmoment. +45°



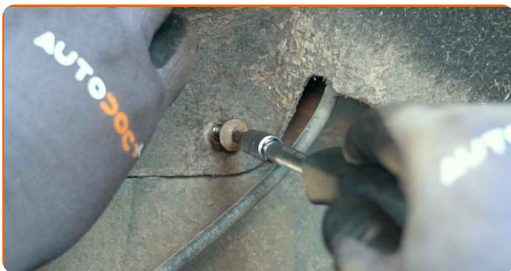
AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Se till att använda nya fästen.

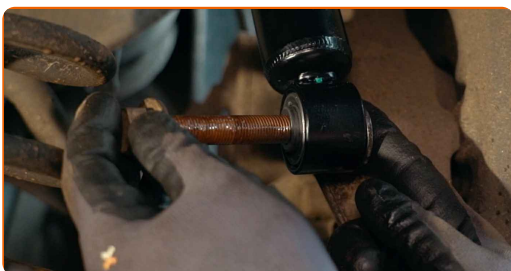
31 Behandla stötdämparens fästningar. Använd kopparpasta.



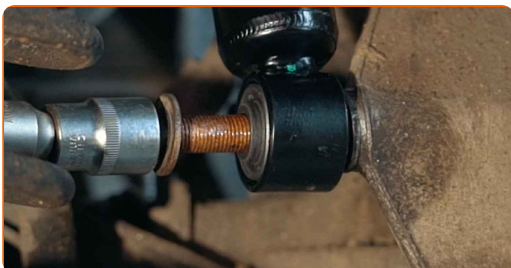
32 Montera och dra åt fästningarna till hjulbågskyddet. Använd Torx T25.



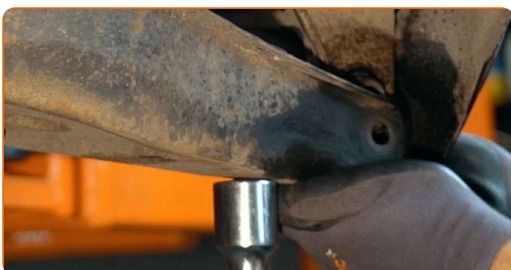
33 Installer fästningsbulten.



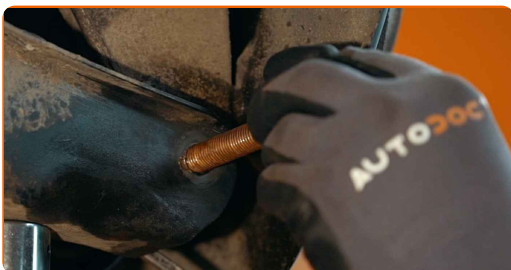
34 Skruva in de lägre fästningarna för stötdämparen. Använd hylsnyckel Nr21. Använd en spärrnyckel.



35 Höj den hydrauliska domkraften 10-15 cm.



36 Installer fästningsbulten.

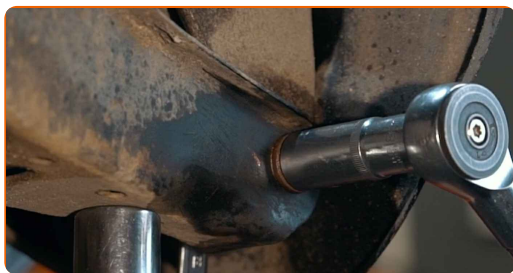


37 Höj den hydrauliska domkraften 10-15 cm.

38 Dra åt stötdämparens nedre fästelement. Använd kombinyckel Nr 21. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 180 Nm vridmoment.



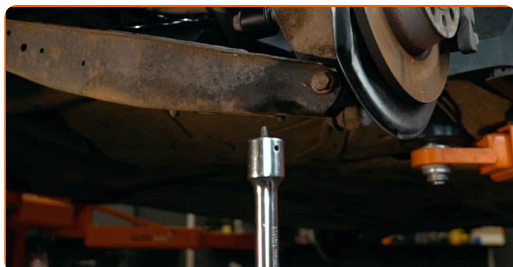
39 Drag åt fästet till den undre länkkarmen. Använd kombinyckel Nr 18. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 90 Nm vridmoment.+90°



AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Se till att använda nya fästen.

40 Avlägsna stödet underifrån stången.

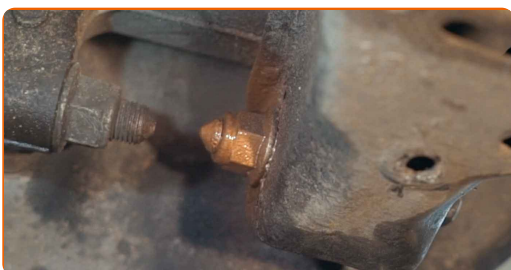


AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: stötdämpare – VW Passat Sedan (3C2). Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

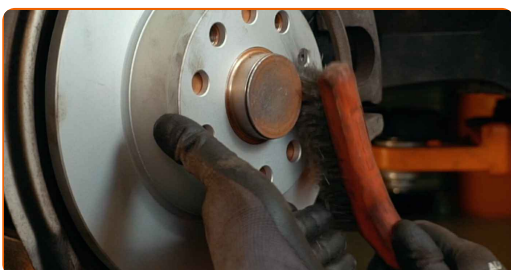
41

Behandla stötdämparens fästningar. Behandla alla lederna på armen. Använd kopparpasta.



42

Rengör fälgens monteringsäte. Använd en stålborste.



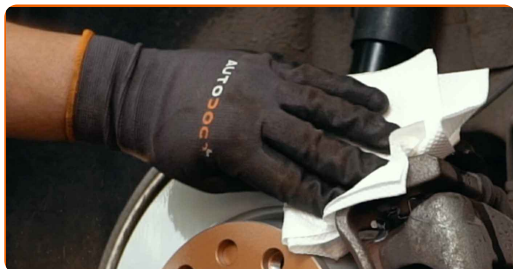
43

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



44

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.

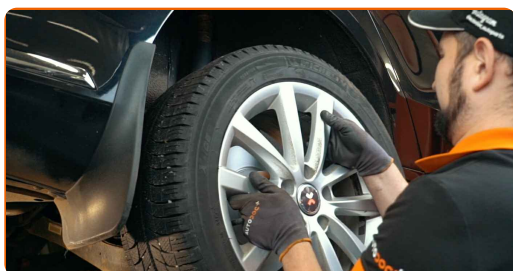


AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: stötdämpare – VW Passat Sedan (3C2). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

45

Installera hjulet.

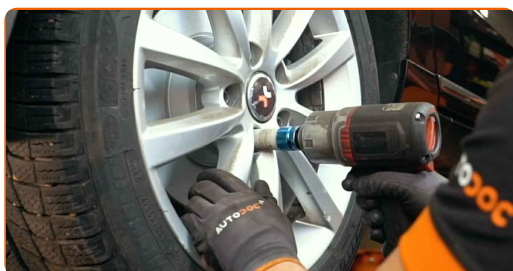


AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i hjulet när du skruvar fast fästbultarna. VW Passat Sedan (3C2)

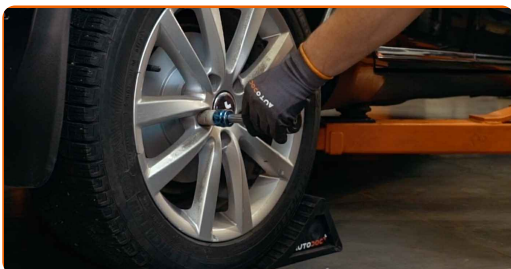
46

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



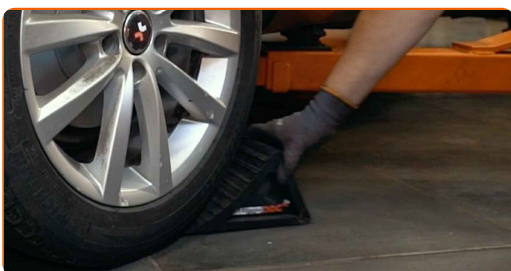
47

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



48

Ta bort domkrafter och kilarna.



BRA GJORT! 

VISA FLER HANDLEDNINGSGUIDER

AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM SHOPPING

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

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 2022 – 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 GmbH.