



Byta stötdämpare bak på
VW Beetle Cabriolet
(5C7, 5C8) – 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 Beetle Cabriolet (5C7, 5C8) 1.2 TSI, VW Beetle Cabriolet (5C7, 5C8) 1.4 TSI, VW Beetle Cabriolet (5C7, 5C8) 1.6 TDI, VW Beetle Cabriolet (5C7, 5C8) 2.0 TDI, VW Beetle Cabriolet (5C7, 5C8) 2.0 TSI, VW Beetle Cabriolet (5C7, 5C8) 2.5

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: VW Passat Variant (3C5) 2.0 TDI

UTBYTE: STÖTDÄMPARE – VW BEETLE CABRIOLET (5C7, 5C8). VERKTYG DU KAN BEHÖVA:



- Stålborste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Skiftnyckel Nr14
- Skiftnyckel Nr18
- Hylsa nr.16
- Hylsa nr.18
- Hylsa nr.21
- Torxbit T25
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärrnyckel
- Momentnyckel
- Stötdämparhylsa DDN95
- Kofot
- Skruvstäd
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Hjulcross

Köp verktyg

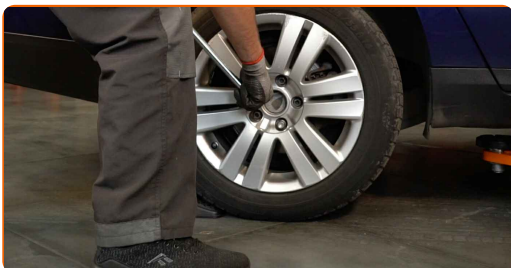
Utbyte: stötdämpare – VW Beetle Cabriolet (5C7, 5C8). AUTODOC rekommenderar:

- 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 – VW BEETLE CABRIOLET (5C7, 5C8).
REKOMMENDERAD STEGFÖLJD:**

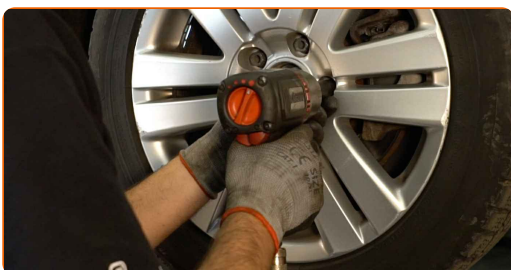
1 Säkra bilen med kilar.

2 Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



3 Hög bilens bakre del och säkra fästdelarna.

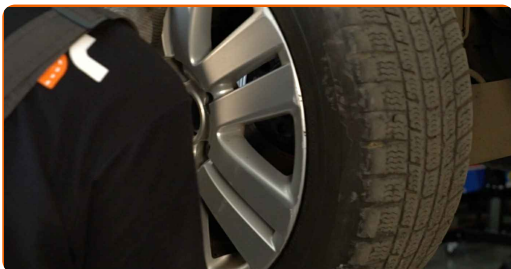
4 Skruva av hjulbultarna.



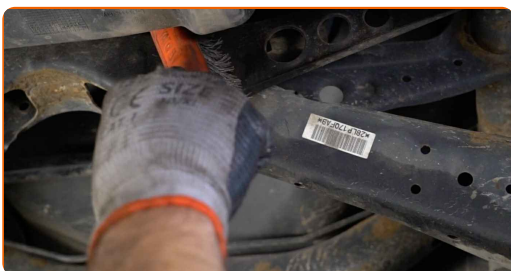
Utbyte: stötdämpare – VW Beetle Cabriolet (5C7, 5C8). Tips:

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

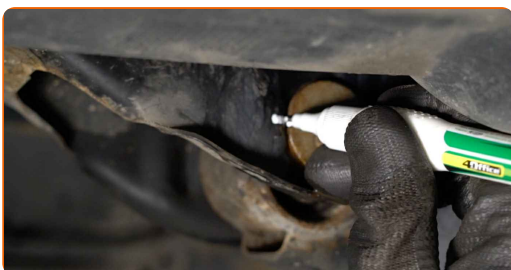
5 Ta bort hjulet.



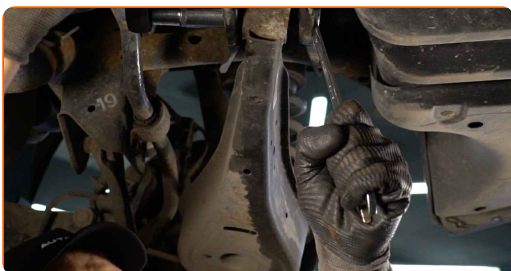
6 Rengör alla leder på armen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



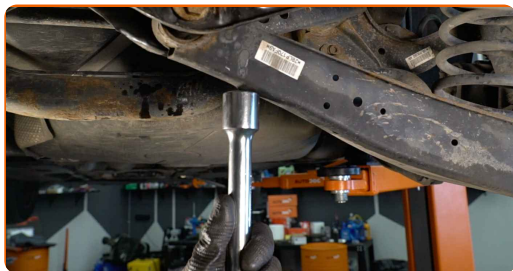
7 Markera camber fästningsbulten.



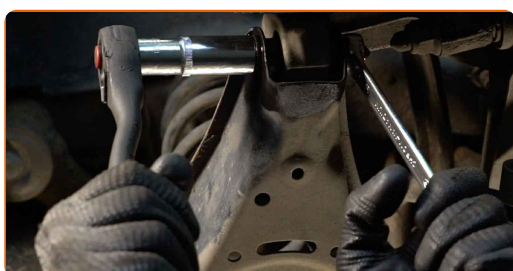
8 Skruva loss tryckstångens fästelement från balken. Använd kombinyckel Nr 18. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en spärrnyckel.



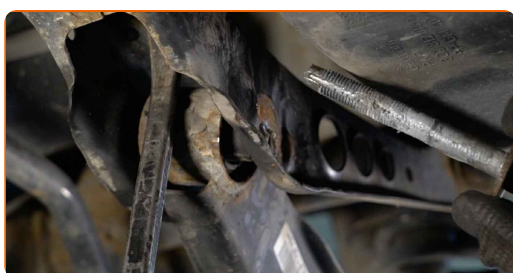
9 Stötta upp stängen. Använd en hydraulisk domkraft.



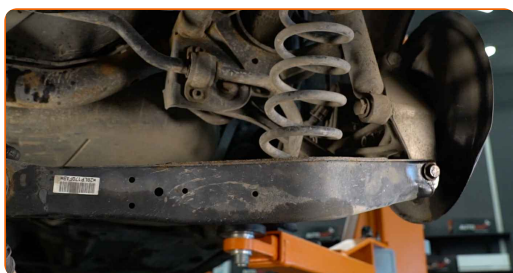
10 Skruva loss fästningarna som kopplar länkarmen till den bakre styrspindeln. Använd kombinyckel Nr 18. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en spärrnyckel.



11 Ta bort fixdubben. Använd en kofot.



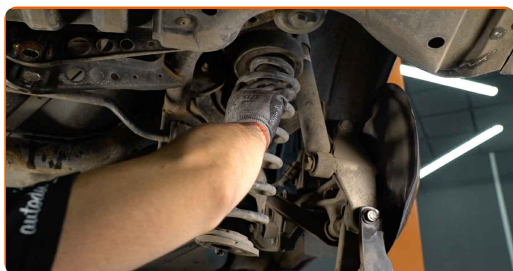
12 Avlägsna stödet underifrån stängen.



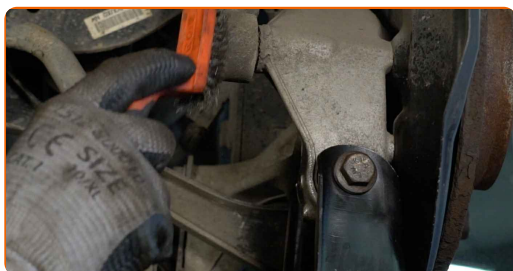
AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: stötdämpare – VW Beetle Cabriolet (5C7, 5C8). Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

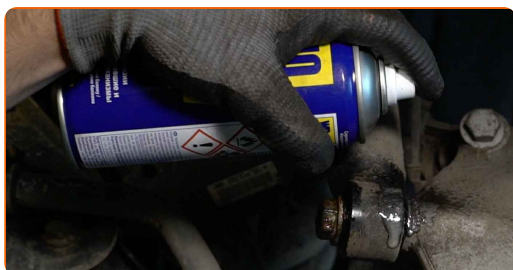
13 Avlägsna fjädern.



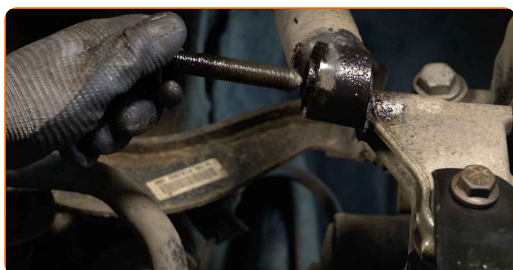
14 Rengör monteringsätena och gängorna på länkarmen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



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



16 Skruva loss stötdämparens nedre fäste. Använd hylsnyckel Nr21. Använd en spärrnyckel.



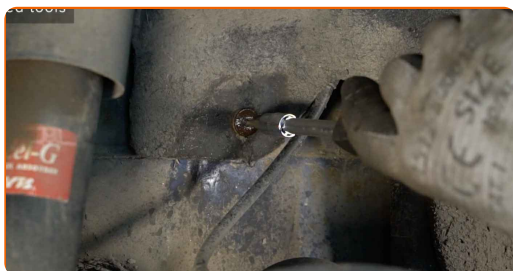
17

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



18

Skruva loss fästelementen på hjulhus bågen. Använd Torx T25. Använd en spärrnyckel.



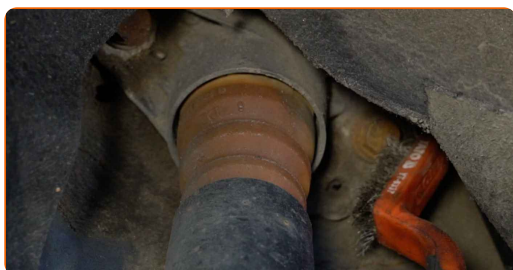
19

Ta bort hjulbågsskyddet.



20

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



21

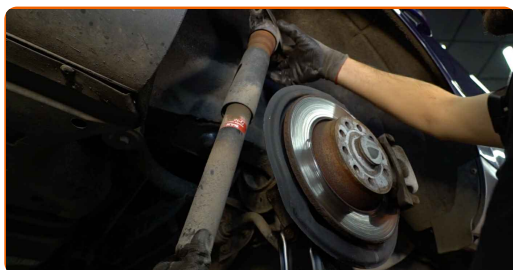
Skruva loss övre fästelementet från stötdämparen. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en spärrnyckel.

AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i stötdämparen medan du skruvar loss fästbultarna. VW Beetle Cabriolet (5C7, 5C8)

22

Avlägsna stötdämparen.



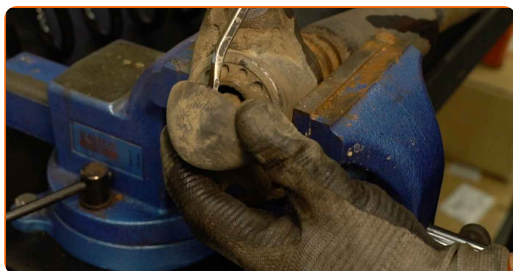
23

Greppa stötdämparen i ett skruvstäd.



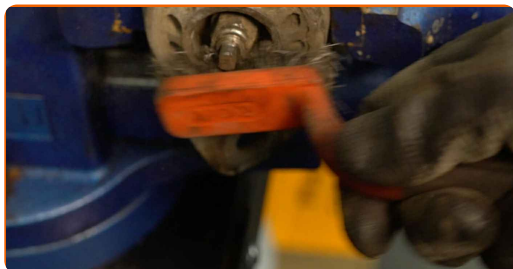
24

Avlägsna skyddskåpan från stötdämparens montering. Använd en kofot.



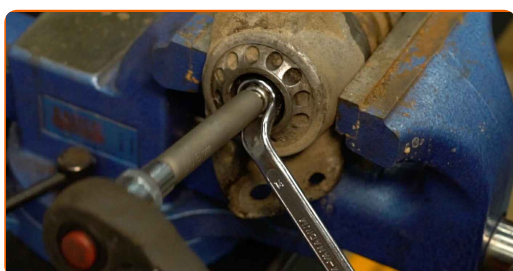
25

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



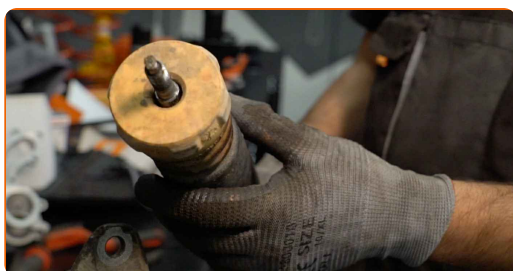
26

Avlägsna kolvstångens fästelement från stötdämparen. Använd en stötdämparhylsa DD Nr5. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en spärrnyckel.



27

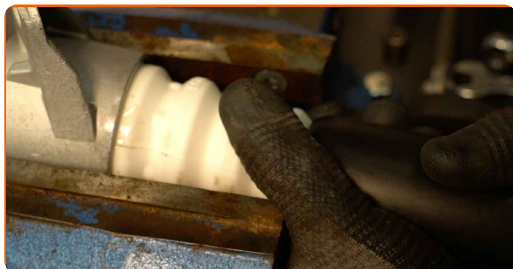
Avlägsna stötdämparens montering, dammskyddet och stötstoppet.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: stötdämpare – VW Beetle Cabriolet (5C7, 5C8). 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.

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



29 Skruva fast tryckstångens övre fästelement på stötdämparen. Använd kombinyckel Nr 14. Använd en stötdämparhylsa DD Nr5. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 25 Nm vridmoment.



30 Släpp skruvstället och ta ut stötdämparen.



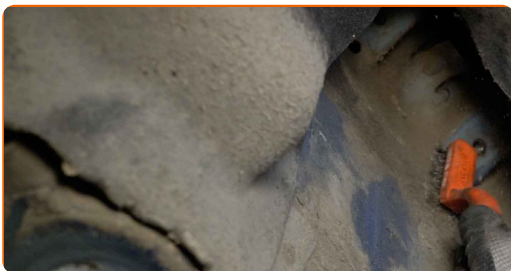
31 Behandla stötdämparens stångfäste. Använd kopparpasta.



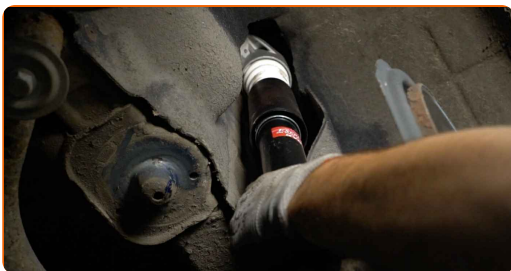
32 Installera stötdämparmonteringens skyddskåpa.



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



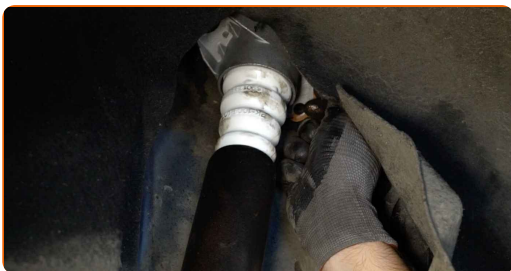
34 Sätt tillbaka stötdämparen i hjulhuset och säkra den.



Utbyte: stötdämpare – VW Beetle Cabriolet (5C7, 5C8). Tips:

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

35 Skruva fast de övre fästningarna till stötdämparen. Använd hylsnyckel Nr16.



Utbyte: stötdämpare – VW Beetle Cabriolet (5C7, 5C8). Tips från AUTODOC:

- Montera stötdämparfästet genom att använda mitthålet som vägledning.

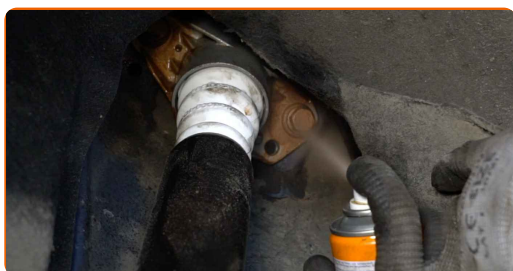
- 36** Dra åt stötdämparens övre fästen. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 50 Nm vridmoment.+45°



AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Se till att använda nya fästen.

- 37** Behandla stötdämparens fästningar. Använd kopparpasta.



- 38** Montera hjulbågsskyddet.



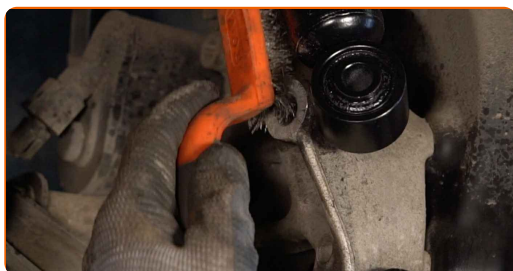
39

Montera och dra åt fästningarna till hjulbågskyddet. Använd Torx T25. Använd en spärrnyckel.



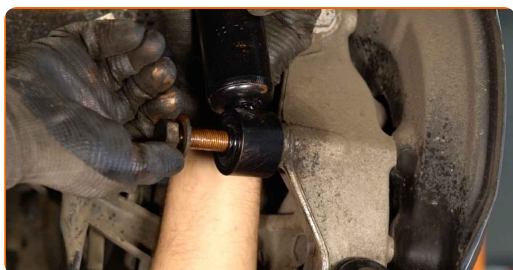
40

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



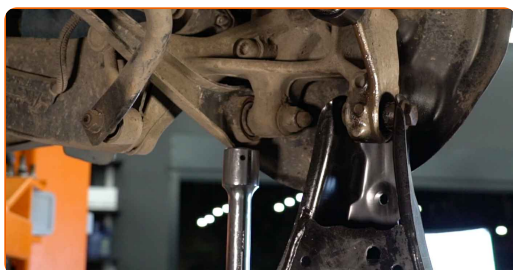
41

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

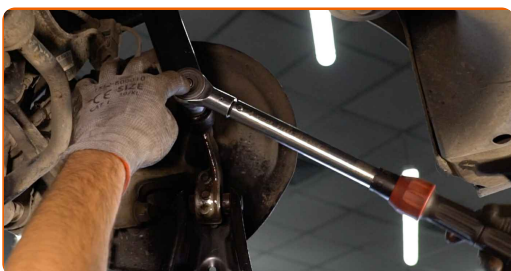


42

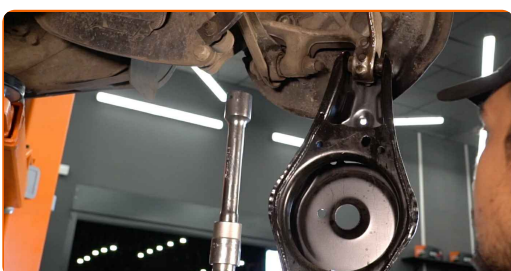
Ge stöd åt axeltappen. Använd en hydraulisk domkraft.



- 43** Dra åt stötdämparens nedre fästelement. Använd hylsnyckel Nr21. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 180 Nm vridmoment.



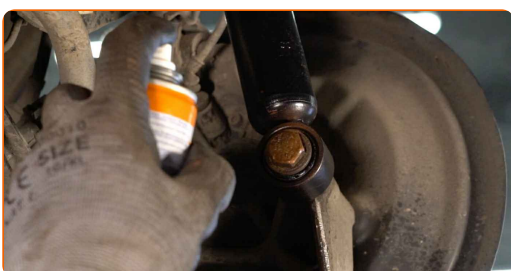
- 44** Ta bort stödet underifrån axeltappen.



Utbyte: stötdämpare – VW Beetle Cabriolet (5C7, 5C8). AUTODOC:s experter rekommenderar:

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

- 45** Behandla stötdämparens fästningar. Använd kopparpasta.



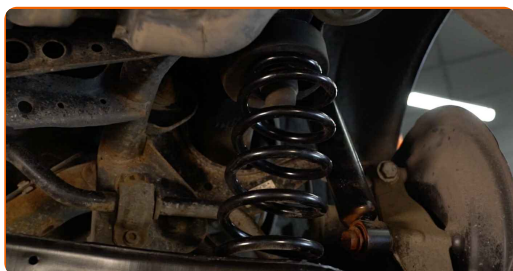
46

Rengör spiral fjäderns monteringsfästen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



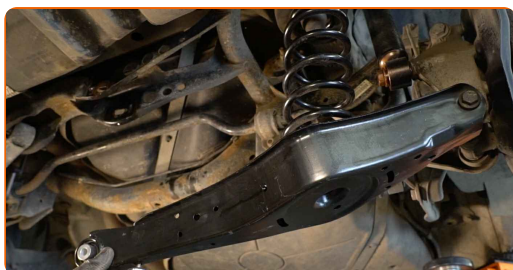
47

Montera spiral fjädern ihop med gummifästena.på monteringsfästena.



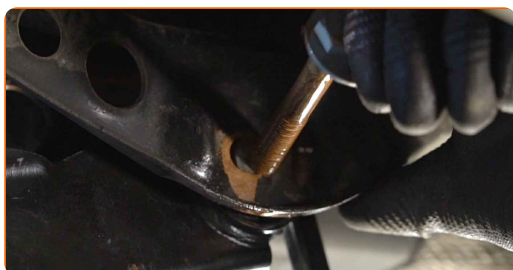
48

Stötta upp stången. Använd en hydraulisk domkraft. Använd en kofot.

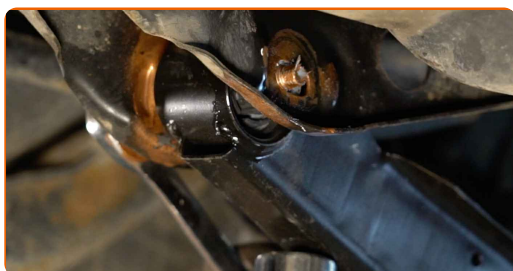


49

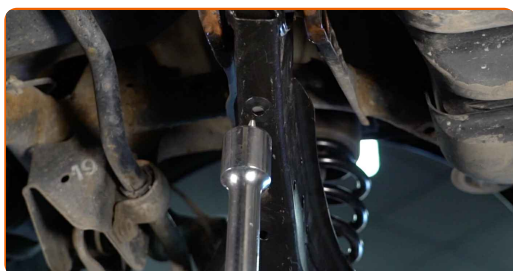
Installer fästningsbulten. Använd en kofot.



- 50** Skruva fast fästet som förbinder länkarmen med den bakre underramen. Använd kombinyckel Nr 18. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en spärrnyckel.



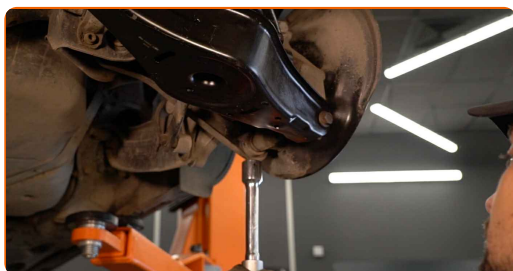
- 51** Avlägsna stödet underifrån stängan.



AUTODOC rekommenderar:

- VW Beetle Cabriolet (5C7, 5C8) – För att undvika skador på komponenter och mekanismer i bilen: sänk inte växellådslyften tvärt.

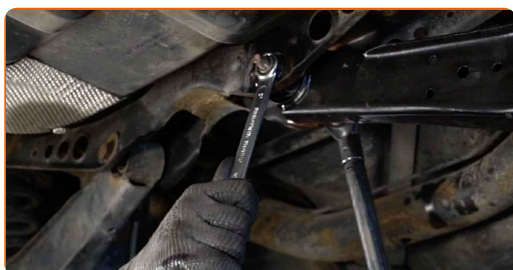
- 52** Ge stöd åt axeltappen. Använd en hydraulisk domkraft.



- 53** Skruva fast tryckstångens fästelement till balken. Använd kombinyckel Nr 18. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 95 Nm vridmoment.



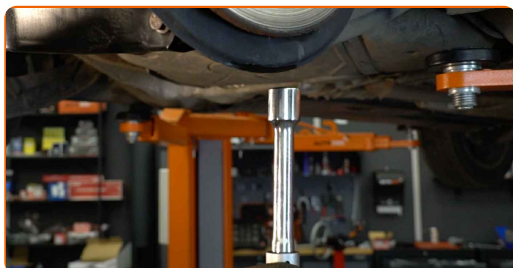
- 54** Dra ihop fästningar som kopplar länkarmen till bakre knutleden. Använd kombinyckel Nr 18. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 90 Nm vridmoment.+90°



AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Se till att använda nya fästen.

- 55** Ta bort stödet underifrån axeltappen.

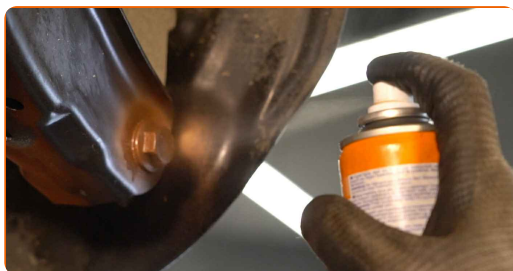


Utbyte: stötdämpare – VW Beetle Cabriolet (5C7, 5C8). AUTODOCs experter rekommenderar:

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

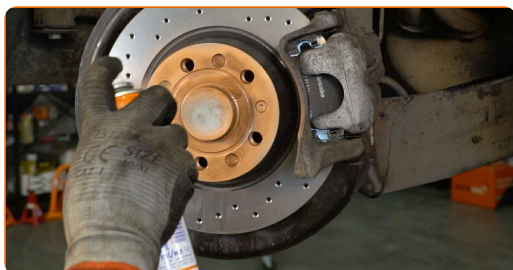
56

Behandla alla lederna på armen. Använd kopparpasta.



57

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



58

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.

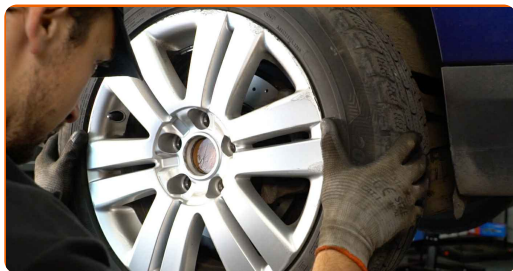


AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: stötdämpare – VW Beetle Cabriolet (5C7, 5C8). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

59

Installera hjulet.



AUTODOC rekommenderar:

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

60

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



61

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

62

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.