



Byta stötdämpare bak på
VOLVO XC70 II Kombi
(136) – 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:

VOLVO XC70 II Kombi (136) 3.2 AWD, VOLVO XC70 II Kombi (136) 3.0 T6 AWD, VOLVO XC70 II Kombi (136) 2.4 D5 AWD, VOLVO XC70 II Kombi (136) 2.0 D3, VOLVO XC70 II Kombi (136) 3.2, VOLVO XC70 II Kombi (136) 2.4 D / D4 AWD, VOLVO XC70 II Kombi (136) 2.4 D, VOLVO XC70 II Kombi (136) 2.4 D4 AWD, VOLVO XC70 II Kombi (136) 2.0 D4, VOLVO XC70 II Kombi (136) 2.0 T5, VOLVO XC70 II Kombi (136) T5 AWD, VOLVO XC70 II Kombi (136) T6 AWD, VOLVO XC70 II Kombi (136) D5 AWD, VOLVO XC70 II Kombi (136) T6 Polestar AWD

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: VOLVO V70 III (135) 2.0 FlexiFuel

UTBYTE: STÖTDÄMPARE – VOLVO XC70 II KOMBI (136). LISTA ÖVER VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Keramiskt fett
- Momentnyckel
- Skiftnyckel Nr13
- Hylsa nr.10
- Hylsa nr.18
- Stötdämparhylsa #DD5.2
- Krafthylsor för fälgar Nr19
- Spärnyckel
- Svängjärn
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Hjulcross

Köp verktyg

Utbyte: stötdämpare – VOLVO XC70 II Kombi (136). AUTODOC rekommenderar:

- Båda bakre stötdämpare måste bytas samtidigt.
- Utbytesproceduren är likadan för vänster och höger stötdämpare på bakvagnen.
- Notera: allt arbete med bilen – VOLVO XC70 II Kombi (136) – bör göras medan motorn är avstängd.

GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

1

Säkra bilen med kilar.

2

Lossa hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19 Använd en trycknyckel.



3

Hissa upp bilen.

Utbyte: stötdämpare – VOLVO XC70 II Kombi (136). Tips:

- Om du använder dig av en domkraft bör du se till att den vilar på en plan yta utan ojämnheter.
- Var noga med att dessutom säkra bilen med pallbockar.

4

Skruva av hjulbultarna.

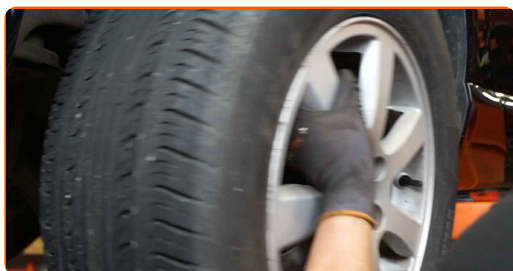


AUTODOC rekommenderar:

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

5

Ta bort hjulet.



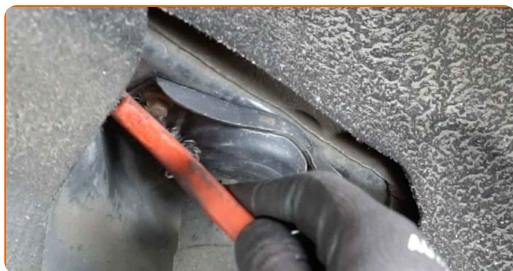
6

Stötta upp den bakre spindeln. Använd en hydraulisk domkraft.



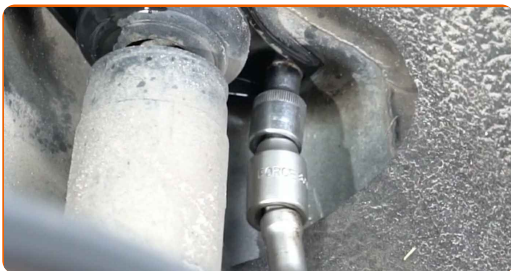
7

Rengör fästet på stötdämparens övre delen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



8

Skruva loss stötdämparens monteringsfästen. Använd hylsnyckel Nr10. Använd en spärrnyckel.



9

Ta bort fästbultarna.

10

Rengör de nedre stötdämparfästena. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



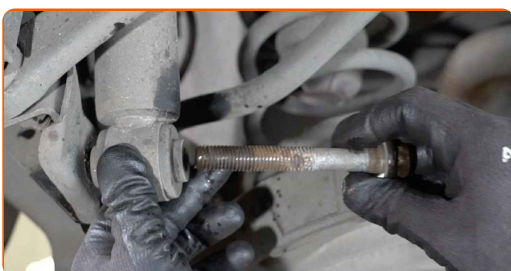
11

Skruva loss stötdämparens nedre fäste. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en spärrnyckel.

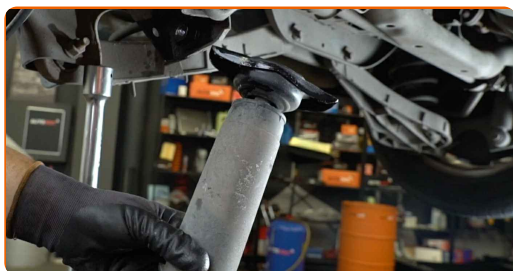


12

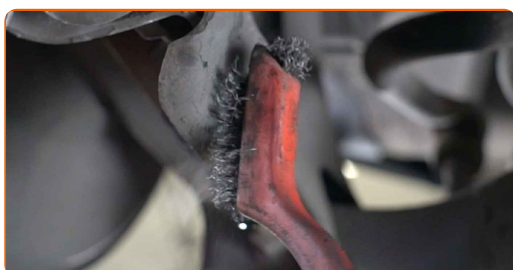
Ta bort fixdubben.



13 Ta bort stötdämparen.



14 Rengör stötdämparnas monteringsfästen. Använd en stålborste.



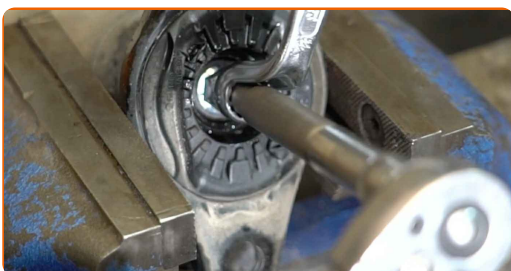
15 Greppa stötdämparen i ett skruvstäd.



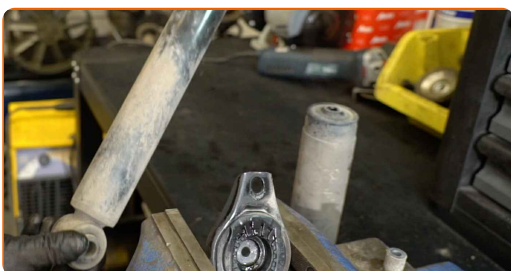
16 Gör rent stötdämparens valstrådsfästen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



- 17** Skruva loss fästet till stötdämparens kolvstång. Använd kombinyckel Nr13. Använd en stötdämparhylsa nr. DD5.2. Använd en spärrnyckel.



- 18** Ta bort stötdämparens fäste, dammskyddets gummidamask och genomslagsstopp.



Utbyte: stötdämpare – VOLVO XC70 II Kombi (136). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Undersök noggrant stötdämparens fäste, dammskyddets gummidamask och genomslagsstopp. Byt ut dem vid behov.

- 19** Montera fästet, dammskyddsdamasken och genomslagsstoppet på en ny stötdämpare.



AUTODOC rekommenderar:

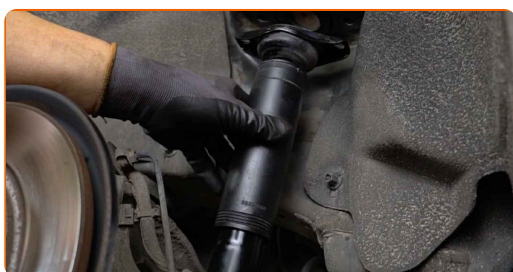
- Innan en ny stötdämpare monteras, bör du pumpa upp den 3–5 gånger för hand.

- 20** Dra åt stötdämparstångens mutter. Använd kombinyckel Nr13. Använd en stötdämparhylsa nr. DD5.2. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 25 Nm vridmoment.



- 21** Släpp skruvstället och ta ut stötdämparen.

- 22** Placera stötdämparen i hjulhuset och fäst den.



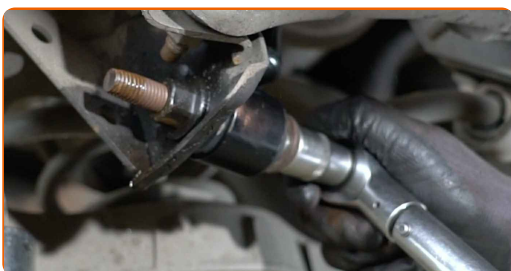
- 23** Montera fästningsbolten.



- 24** För att kunna dra åt fästena korrekt måste du hissa upp fjädringens komponenter till deras arbetsposition. Använd en hydraulisk domkraft.



- 25** Drag åt stötdämparens undre fäste. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 150 Nm vridmoment.



- 26** Drag åt stötdämparens monteringsfästen. Använd hylsnyckel Nr10. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 30 Nm vridmoment.

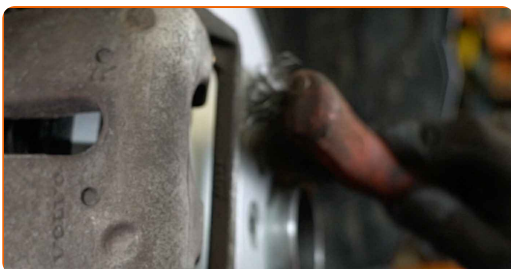


- 27** Ta bort stödet under den bakre spindeln.

AUTODOC rekommenderar:

- VOLVO XC70 II Kombi (136) – För att undvika skador på komponenter och mekanismer i bilen: sänk inte växellådslyften tvärt.

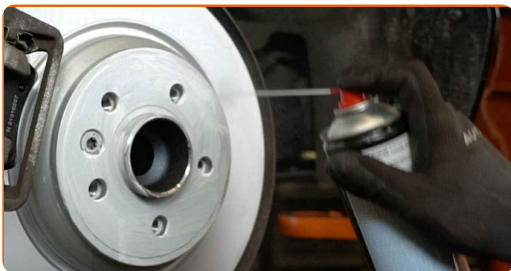
- 28** Rengör fälgens monteringsäte. Använd en stålborste.



- 29** Behandla området där bromsskivan kommer i kontakt med hjulfälgen. Använd keramiskt fett.

30

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



31

Montera hjulet.

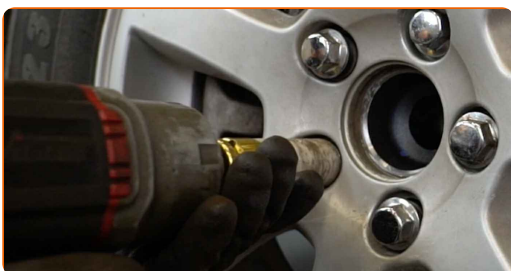


Utbyte: stötdämpare – VOLVO XC70 II Kombi (136). Tips från AUTODOCs experter:

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

32

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19 Använd en spärrnyckel.



33

Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 140 Nm vridmoment.



34

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 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.