



Byta stötdämpare bak på
Mercedes W210 –
utbytesguide

VIDEOGUIDE

**i Viktigt!**

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W210) E 220 D (210.004), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W210) E 250 D (210.010), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W210) E 200 (210.035), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W210) E 300 D (210.020), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W210) E 230 (210.037), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W210) E 320 (210.055), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W210) E 290 Turbo-D (210.017), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W210) E 280 (210.053), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W210) E 420 (210.072), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W210) E 50 AMG (210.072), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W210) E 280 (210.063), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W210) E 320 (210.065), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W210) E 250 Turbo-D (210.015), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W210) E 200 D (210.003), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W210) E 240 (210.061), (+ 7)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

**UTBYTE: STÖTDÄMPARE – MERCEDES W210.
VERKTYG DU BEHÖVER:**



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Keramiskt fett
- Momentnyckel
- Skiftnyckel Nr16
- Hylsa nr.16
- Stötdämparhylsa nr.16
- Stötdämparhylsa nr.17
- Stötdämparhylsa #DD5.2
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärnyckel
- Svängjärn
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Hjulcross

KÖP VERKTYG

Utbyte: stötdämpare – Mercedes W210. Proffsen 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 – MERCEDES W210. REKOMMENDERAD STEGFÖLJD:

1

Öppna bagageluckan.



2

Ta bort golvpanelen i bagaget.



3

Ta ur bagageutrymmets klädsel.



4

Rengör stötdämparens övre fäste. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



5

Lossa de övre fästena på stötdämparen. Använd en specialhylssats för att avlägsna stötdämparen nr.17. Använd en stötdämparhylsa nr. DD5.2. Använd en spärrnyckel.

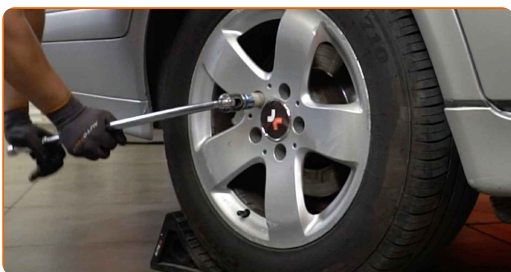


6

Säkra bilen med kilar.

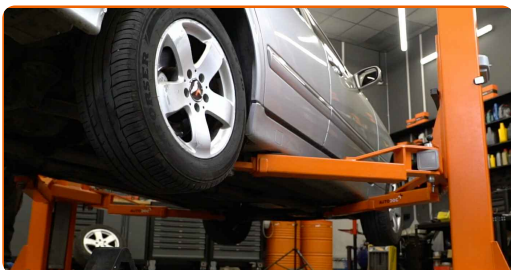
7

Lossa hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17 Använd en trycknyckel.



8

Hissa upp bilen.

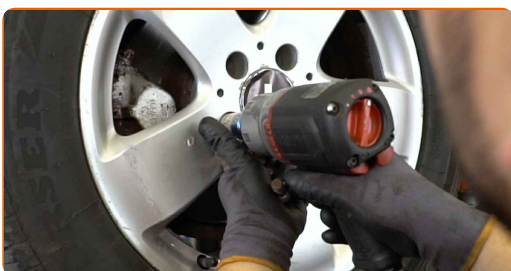


Utbyte: stötdämpare – Mercedes W210. AUTODOCs experter rekommenderar:

- 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.

9

Skruva av hjulbultarna.



AUTODOC rekommenderar:

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

10

Ta bort hjulet.



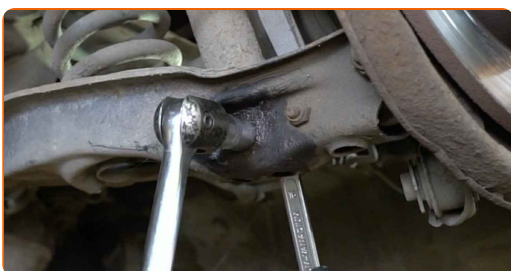
11 Rengör de nedre stötdämparfästena. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



12 Stöd upp den bakre länkarman. Använd en hydraulisk domkraft.



13 Skruva loss stötdämparens nedre fäste. Använd kombinyckel Nr16. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en spärrnyckel.



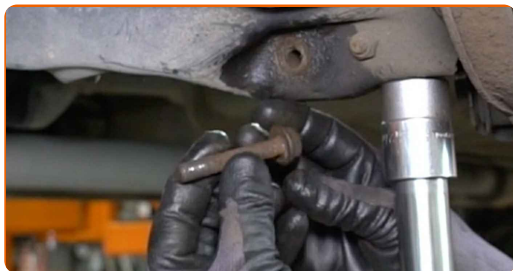
14 Skruva loss det övre fästet till stötdämparen.



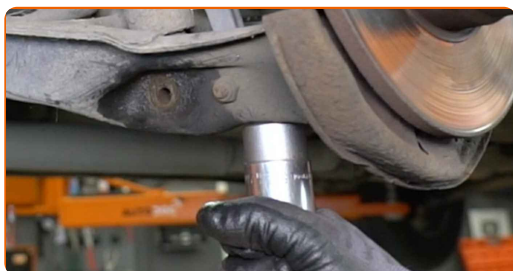
15 Ta bort komponenterna i stötdämparens övre fäste.



16 Ta bort fixdubben.



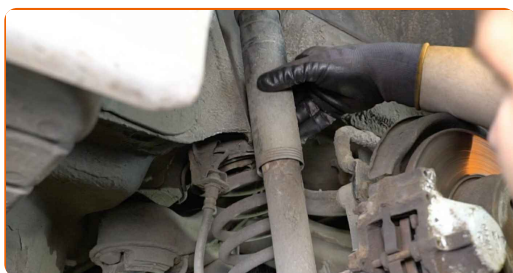
17 Sänk den hydrauliska domkraften 10-15 cm.



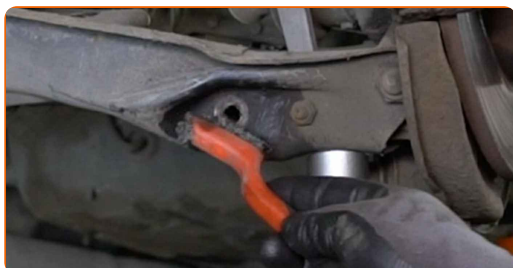
Utbyte: stötdämpare – Mercedes W210. AUTODOC rekommenderar:

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

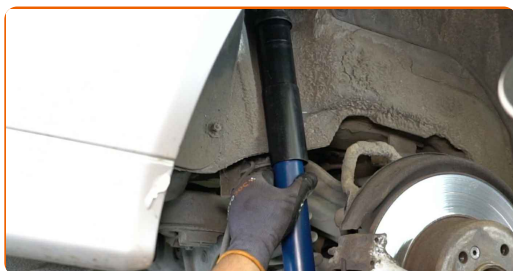
18 Ta bort stötdämparen.



19 Rengör stötdämparnas monteringsfästen. Använd en stålborste.



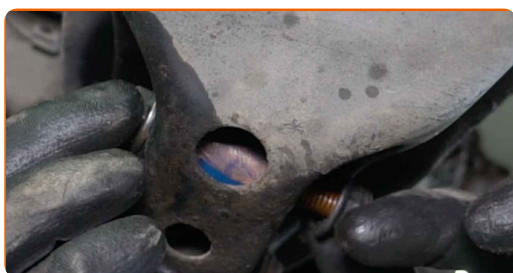
20 Placera stötdämparen i hjulhuset och fäst den.



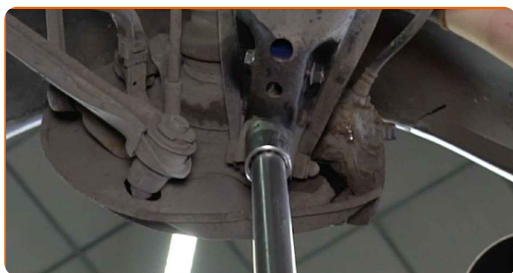
Utbyte: stötdämpare – Mercedes W210. Tips:

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

21 Installer fästningsbulten.



22 Stöd upp den bakre länkkarmen. Använd en hydraulisk domkraft.



AUTODOC rekommenderar:

- För att kunna dra åt fästena korrekt måste du hissa upp fjädringens komponenter till deras arbetsposition.

23

Drag åt stötdämparens undre fäste. Använd kombinyckel Nr16. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 55 Nm vridmoment.

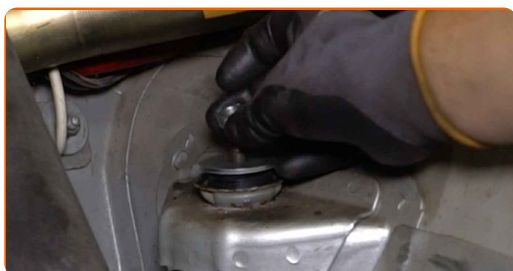


AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Se till att använda nya fästen.

24

Montera komponenterna till stötdämparens övre fäste.



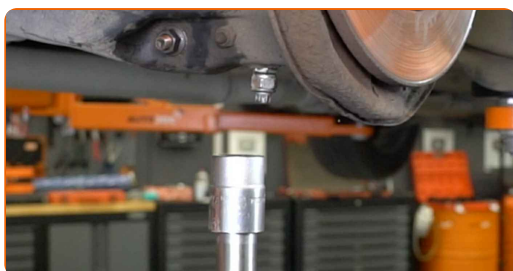
25

Skruva fast de övre fästningarna till stötdämparen.



26

Ta bort stödet under den bakre länkkarmen.

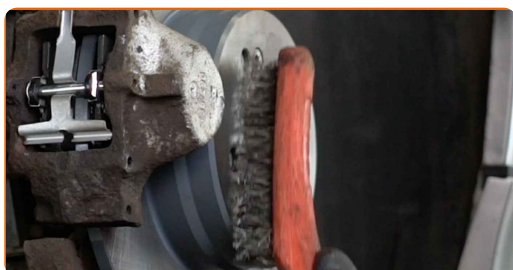


AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: stötdämpare – Mercedes W210. Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

27

Rengör fälgens monteringsäte. Använd en stålborste.



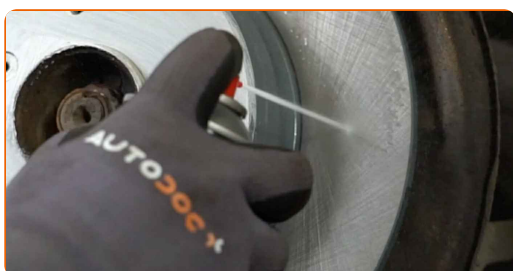
28

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



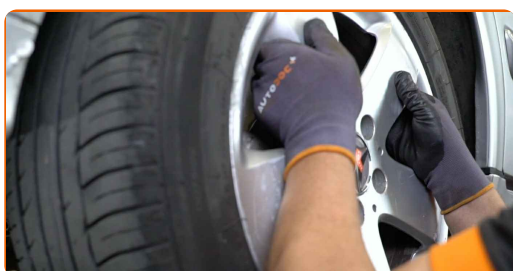
29

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



30

Montera hjulet.

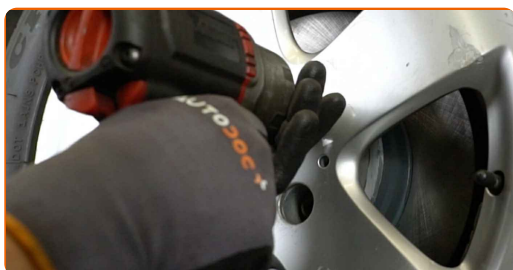


AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar fast fästbultarna på bilen för att undvika skador. Mercedes W210

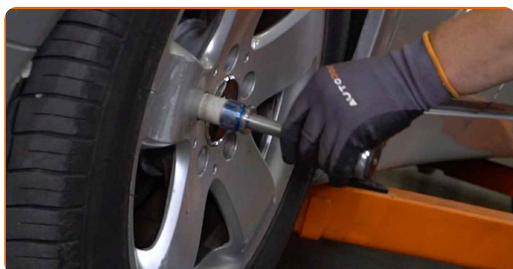
31

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17 Använd en spärrnyckel.



32

Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 110 Nm vridmoment.

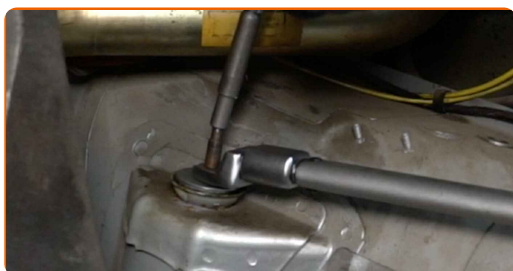


33

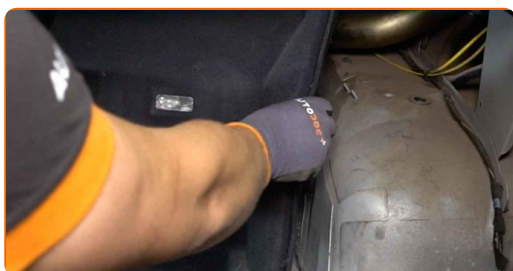
Ta bort domkrafter och kilarna.



- 34** Drag åt stötdämparens övre fäste. Använd en specialhylssats för att avlägsna stötdämparen nr.16. Använd en stötdämparhylsa nr. DD5.2. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 30 Nm vridmoment.



- 35** Sätt i bagageutrymmets klädsel.



- 36** Sätt tillbaka golvpanelen i bagaget.



- 37** Stäng bagageluckan.



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 MERCEDES

STÖTDÄMPARE: ETT BRETT UTBUD

VÄLJ DELAR FÖR MERCEDES W210

STÖTDÄMPARE FÖR MERCEDES: KÖP NU

**STÖTDÄMPARE FÖR MERCEDES W210: 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 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.