



Byta stötdämpare fram  
på **Mercedes W202** –  
utbytesguide

## VIDEOGUIDE

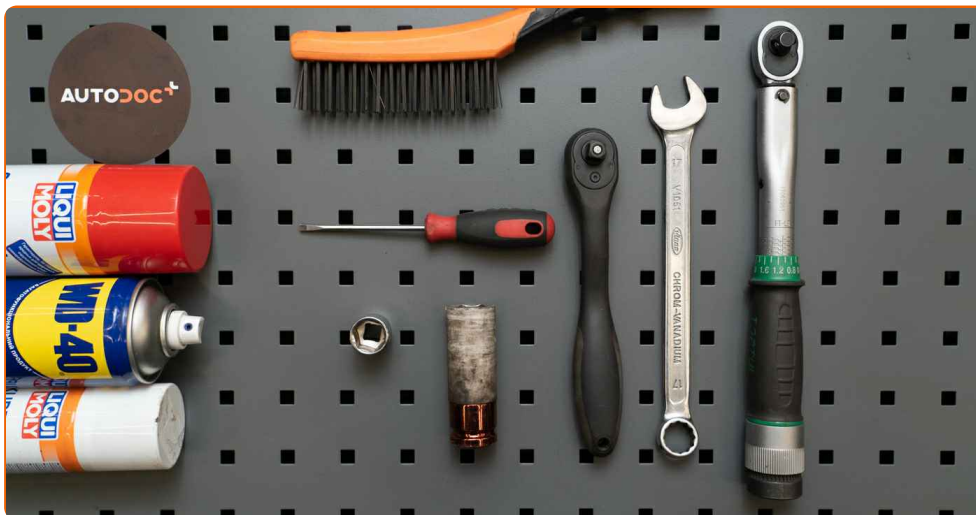
**i Viktigt!**

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

MERCEDES-BENZ C-klass Sedan (W202) C 200 D (202.120), MERCEDES-BENZ C-klass Sedan (W202) C 220 D (202.121), MERCEDES-BENZ C-klass Sedan (W202) C 250 D (202.125), MERCEDES-BENZ C-klass Sedan (W202) C 180 (202.018), MERCEDES-BENZ C-klass Sedan (W202) C 280 (202.028), MERCEDES-BENZ C-klass Sedan (W202) C 200 (202.020), MERCEDES-BENZ C-klass Sedan (W202) C 230 Kompressor (202.024), MERCEDES-BENZ C-klass Sedan (W202) C 200 Kompressor (202.025), MERCEDES-BENZ C-klass Sedan (W202) C 250 Turbo-D (202.128), MERCEDES-BENZ C-klass Sedan (W202) C 230 (202.023), MERCEDES-BENZ C-klass Sedan (W202) C 200 D (202.122), MERCEDES-BENZ C-klass Sedan (W202) C 240 (202.026), MERCEDES-BENZ C-klass Sedan (W202) C 280 (202.029), MERCEDES-BENZ C-klass Sedan (W202) C 220 CDI (202.133), MERCEDES-BENZ C-klass Sedan (W202) C 200 CDI (202.134), (+ 1)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

**UTBYTE: STÖTDÄMPARE – MERCEDES W202.  
VERKTYG DU KAN BEHÖVA:**



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Skiftnyckel Nr 17
- Hylsa nr.17
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärnyckel
- Momentnyckel
- Platt Skruvmejsel
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Skärmskydd
- Hjulklöss

**KÖP VERKTYG**

Utbyte: stötdämpare – Mercedes W202. AUTODOCs experter rekommenderar:

- Byt ut båda främre stötdämparna vid samma tidpunkt.
- Utbytesproceduren är likadan för vänster och höger stötdämpare på framvagnen.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

## UTBYTE: STÖTDÄMPARE – MERCEDES W202. REKOMMENDERAD STEGFÖLJD:

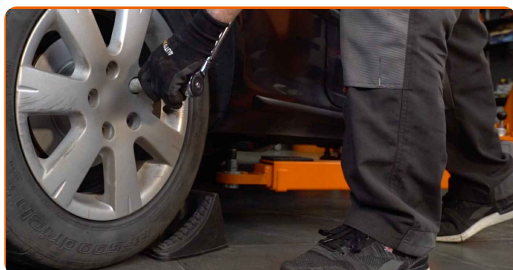
1

Säkra bilen med kilar.



2

Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17

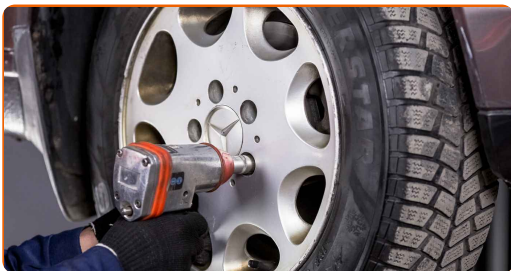


3

Höj bilens främre del och säkra fästdelarna.

4

Skruva av hjulbultarna.



**AUTODOC rekommenderar:**

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador.  
Mercedes W202

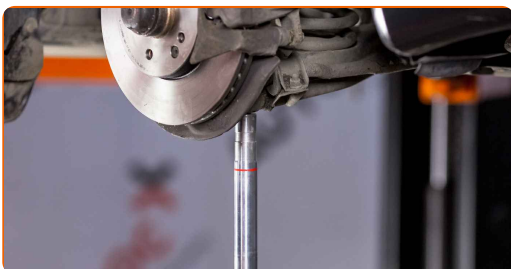
5

Ta bort hjulet.



6

Stötta upp stängan. Använd en hydraulisk domkraft.

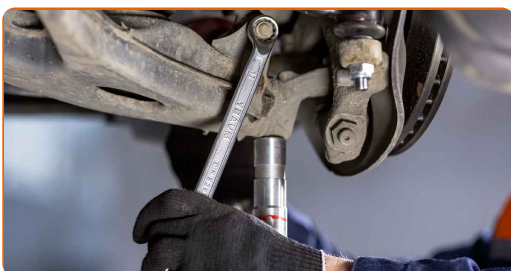


7

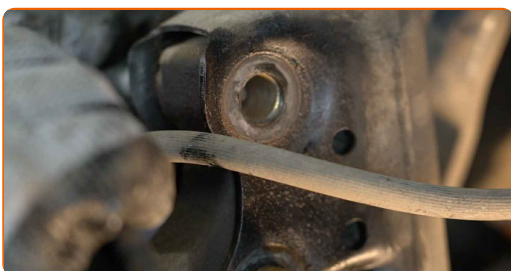
Rengör fästena till stötdämparen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



- 8** Skruva loss de nedre fästelementen från stötdämparen. Använd kombinyckel Nr 17. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en spärrnyckel.



- 9** Ta bort fixdubben. Använd en plattmejsel.



- 10** Avlägsna stödet underifrån stängen.

**Utbyte: stötdämpare – Mercedes W202. AUTODOC rekommenderar:**

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

- 11** Sänk bilen.

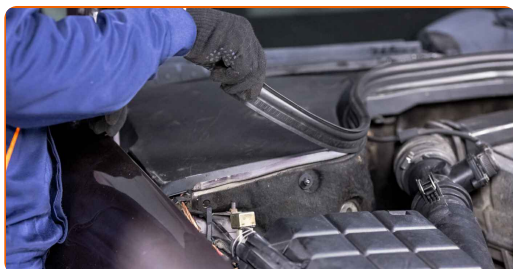


**12** Öppna motorhuven.

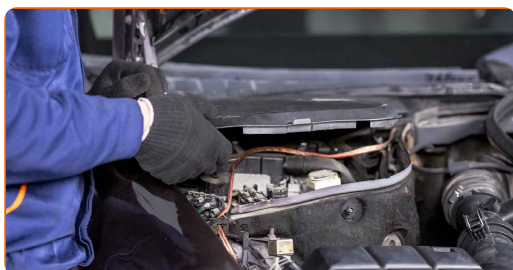


**13** Använd ett fender skydd skydd för att förhindra att skada lacken och plast delar på bilen.

**14** Avlägsna skyddet till torkardiket.

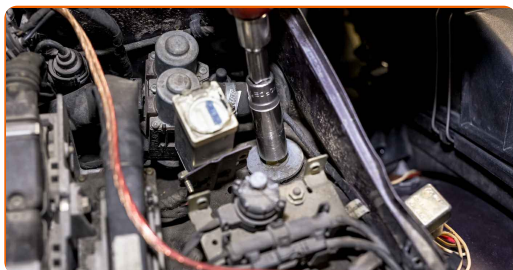


**15** Ta bort skyddet från vindrutetorkarmarna.



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

**17** Avlägsna kolvstångens fästelement från stötdämparen. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en spärrnyckel.

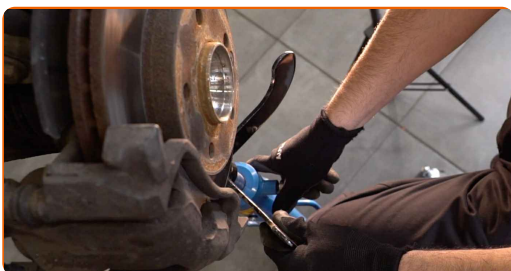


**AUTODOC rekommenderar:**

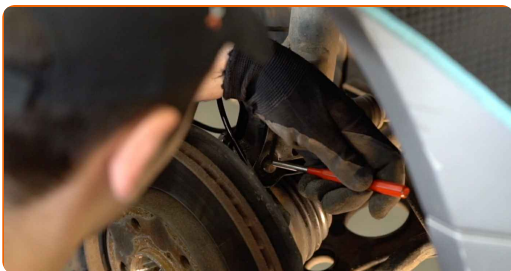
- Viktigt! Håll i stötdämparen medan du skruvar loss fästbultarna. Mercedes W202

**18** Höj bilens främre del och säkra fästdelarna.

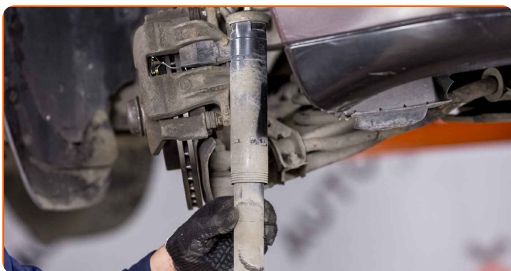
**19** Förse styrspindeln med stöd. Använd en hydraulisk domkraft.



**20** Koppla bort den undre delen av stötdämpren. Använd en plattmejsel.



**21** Avlägsna stötdämparen.



**Utbyte: stötdämpare – Mercedes W202. Proffsen rekommenderar:**

- Innan du installerar ny stötdämpare så ska du pumpa den manuellt 3-5 gånger.



**22** Sätt tillbaka stötdämparen i hjulhuset och säkra den.

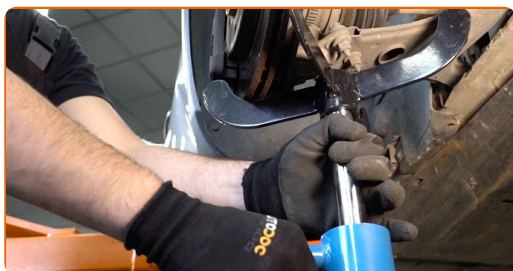


Utbyte: stötdämpare – Mercedes W202. Tips från AUTODOCs experter:

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

**23** Koppla in den lägre delen av stötdämparen. Använd en plattmejsel.

**24** Avlägsna stöder under styrspindeln.

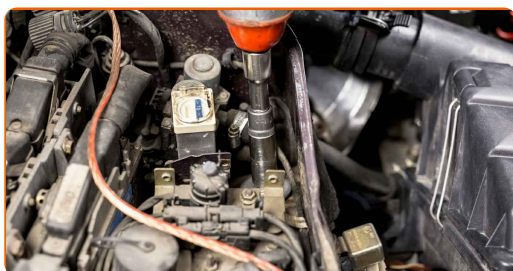


AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: stötdämpare – Mercedes W202. Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

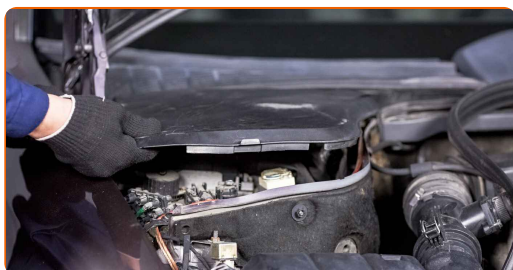
**25** Sänk bilen.

- 26** Dra åt stötdämparstångens mutter. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 25 Nm vridmoment.



- 27** Behandla stötdämparens stångfäste. Använd kopparpasta.

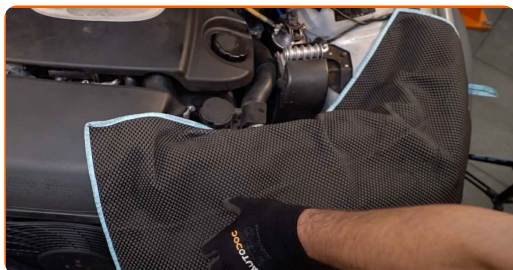
- 28** Montera skyddet på vindrutetorkkarmarna.



- 29** Montera skyddet på torkkardiket.



- 30** Ta bort skärmskyddet.



**31** Stäng motorhuven.

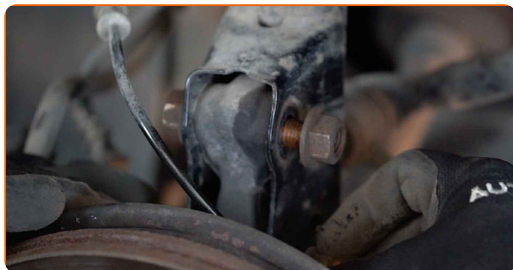


**32** Hög bilens främre del och säkra fästdelarna.

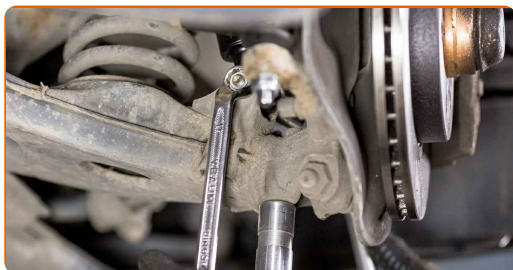
**33** Stötta upp stängan. Använd en hydraulisk domkraft.



**34** Installer fästningsbulten. Använd en plattmejsel.



**35** Dra åt stötdämparens nedre fästelement. Använd kombinyckel Nr 17. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 55 Nm vridmoment.



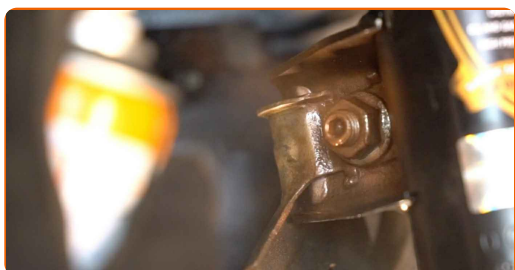
**36** Avlägsna stödet underifrån stängan.

**AUTODOC rekommenderar:**

- Mercedes W202 – För att undvika skador på komponenter och mekanismer i bilen: sänk inte växellådslyften tvärt.

**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.



**Utbyte: stötdämpare – Mercedes W202. AUTODOCs experter rekommenderar:**

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

40

Installera hjulet.



Utbyte: stötdämpare – Mercedes W202. Tips från AUTODOC:

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

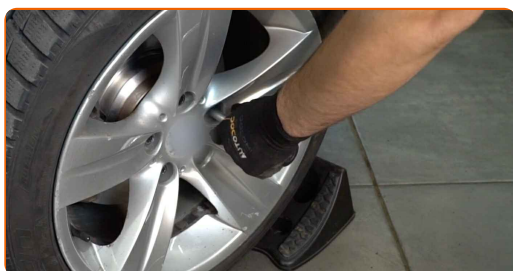
41

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 110 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



**+ 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 W202**

**STÖTDÄMPARE FÖR MERCEDES: KÖP NU**

**STÖTDÄMPARE FÖR MERCEDES W202: 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.