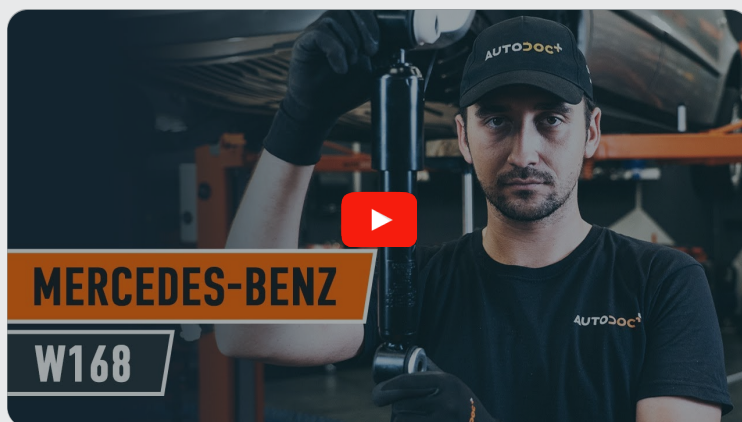




Byta stötdämpare bak på  
**Mercedes W168** –  
utbytesguide

## VIDEOGUIDE

**i Viktigt!**

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

MERCEDES-BENZ A-klass (W168) A 140 (168.031, 168.131), MERCEDES-BENZ A-klass (W168) A 160 (168.033, 168.133), MERCEDES-BENZ A-klass (W168) A 160 CDI (168.007), MERCEDES-BENZ A-klass (W168) A 170 CDI (168.008), MERCEDES-BENZ A-klass (W168) A 190 (168.032, 168.132), MERCEDES-BENZ A-klass (W168) A 160 CDI (168.006), MERCEDES-BENZ A-klass (W168) A 210 (168.035, 168.135)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

**UTBYTE: STÖTDÄMPARE – MERCEDES W168.  
VERKTYG DU BEHÖVER:**



- Stålborste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Momentnyckel
- Skiftnyckel Nr16
- Skiftnyckel Nr18
- Hylsa nr.8
- Hylsa nr.16
- Hylsa nr.18
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärnyckel
- Svängjärn
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Hjulklöss

**KÖP VERKTYG**

Utbyte: stötdämpare – Mercedes W168. AUTODOC rekommenderar:

- Båda bakre stötdämpare måste bytas samtidigt.
- Utbytesproceduren är likadan för vänster och höger stötdämpare på bakvagnen.
- Notera: allt arbete med bilen – Mercedes W168 – 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.  
Mercedes W168

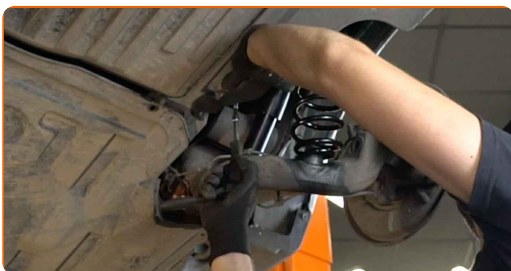
5

Ta bort hjulet.



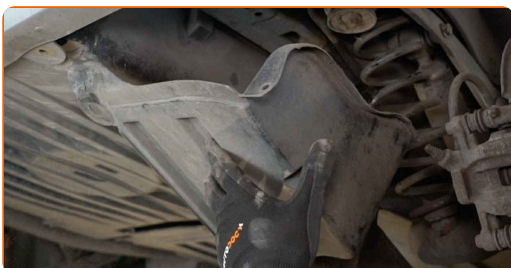
6

Skrova loss och ta bort fästningarna till hjulbågsskyddet. Använd hylsnyckel Nr8. Använd en spärrnyckel.



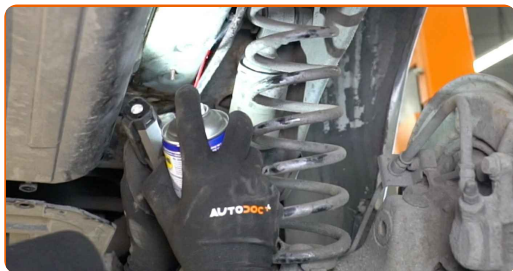
7

Ta bort hjulbågsskyddet.



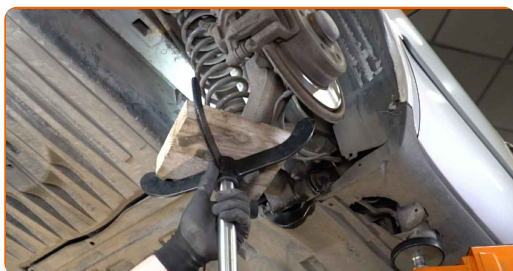
8

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



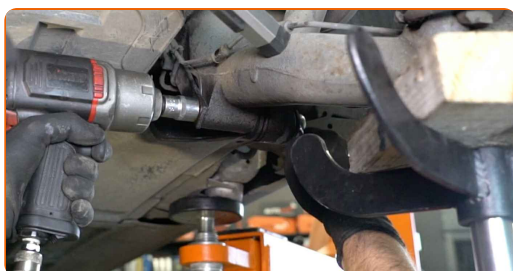
9

Stöd den bakre fjädringsbenet. Använd en hydraulisk domkraft.



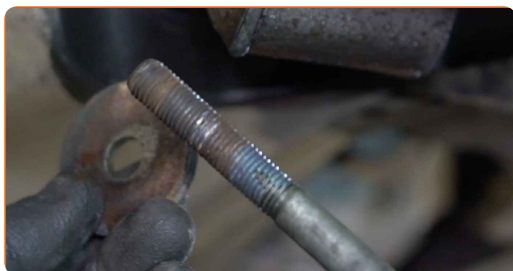
10

Skruva loss de nedre fästelementen från stötdämparen. Använd kombinyckel Nr 18. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en trycknyckel.

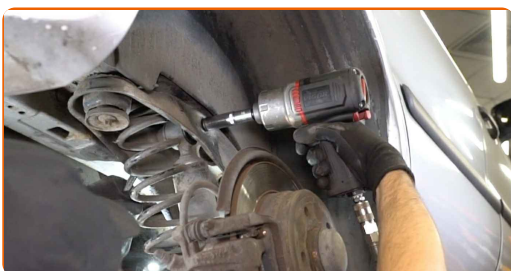


11

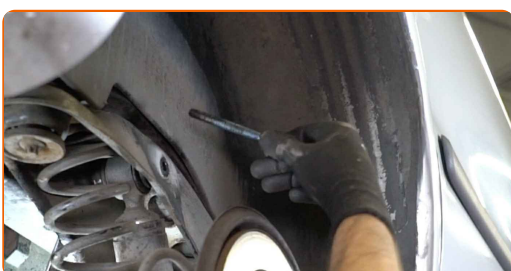
Ta bort fixdubben.



- 12** Skruva loss övre fästelementet från stötdämparen. Använd kombinyckel Nr 16. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en trycknyckel.



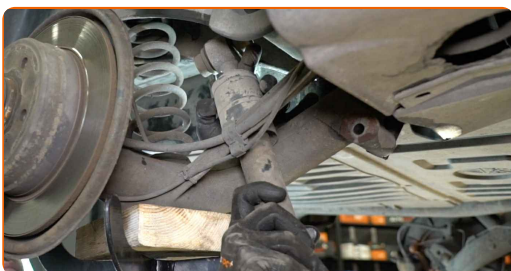
- 13** Ta bort fixdubben.



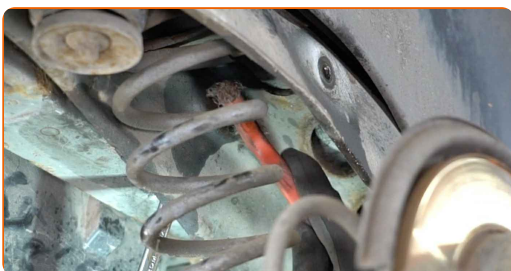
**AUTODOC rekommenderar:**

- Mercedes W168 – Håll i stötdämparen medan du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador.

- 14** Avlägsna stötdämparen.



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



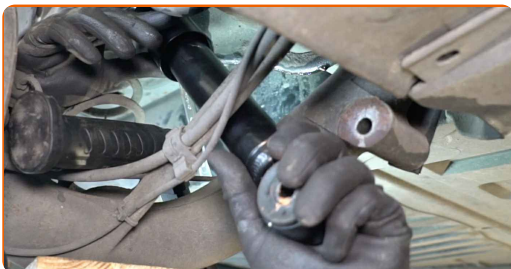


Utbyte: stötdämpare – Mercedes W168. Tips:

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

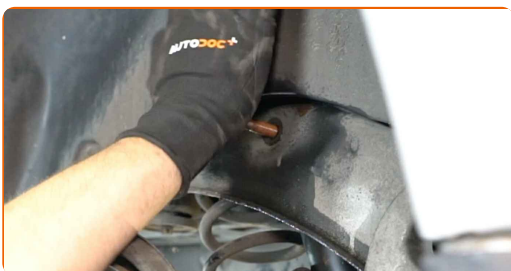
16

Lägg stötdämparen i hjulhuset och dra åt den.



17

Installerar fästningsbulten.

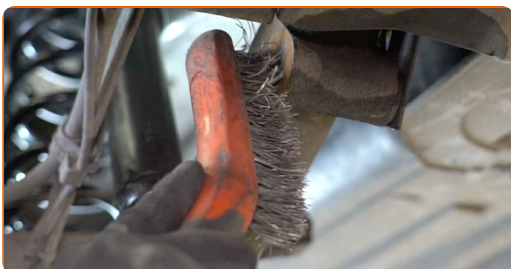


AUTODOC rekommenderar:

- Mercedes W168 – Håll i stötdämparen medan du skruvar fast fästbultarna för att undvika skador.

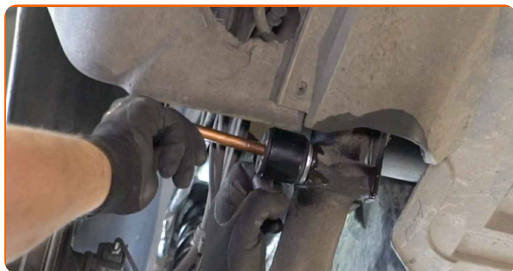
18

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

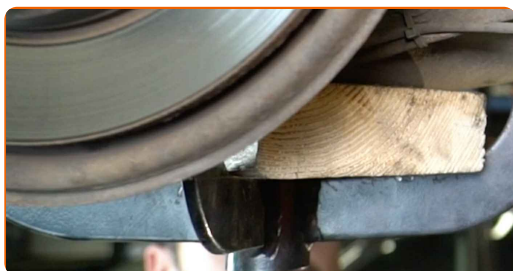




**19** Installer fästningsbulten.



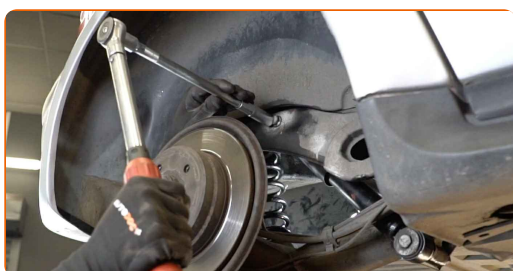
**20** Höj den hydrauliska domkraften 10-15 cm.



**21** Skruva fast de övre fästningarna till stötdämparen. Använd kombinyckel Nr 16. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en spärrnyckel.



**22** Dra åt stötdämparens övre fästen. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 40 Nm vridmoment.+90°



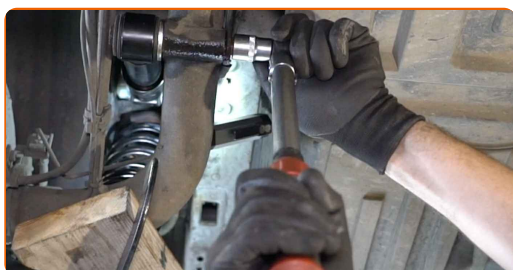
**AUTODOC rekommenderar:**

- Viktigt! Se till att använda nya fästen.

- 23** Skruva in de lägre fästningarna för stötdämparen. Använd kombinyckel Nr 18. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en trycknyckel.



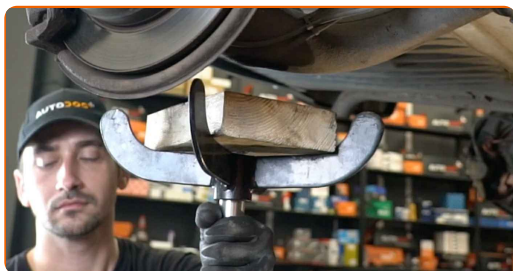
- 24** Dra åt stötdämparens nedre fästelement. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 80 Nm vridmoment. +90°



**AUTODOC rekommenderar:**

- Viktigt! Se till att använda nya fästen.

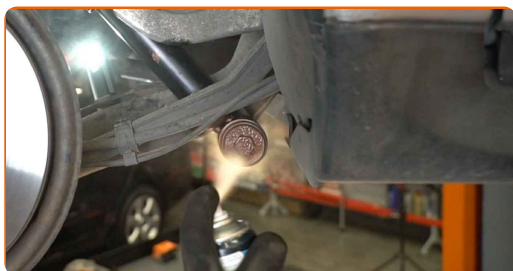
- 25** Avlägsna monteringen från nedre bakaxelns balk.



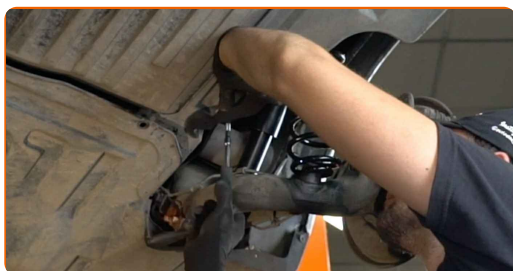
**AUTODOC rekommenderar:**

- Utbyte: stötdämpare – Mercedes W168. Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

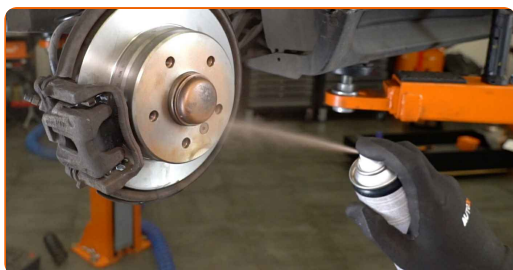
**26** Behandla stötdämparens fästningar. Använd kopparpasta.



**27** Montera hjulbågsskyddet och skruva åt fästena. Använd hylsnyckel Nr8. Använd en spärrnyckel.



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



**29** Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



**AUTODOC rekommenderar:**

- Utbyte: stötdämpare – Mercedes W168. Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

30

Installera hjulet.

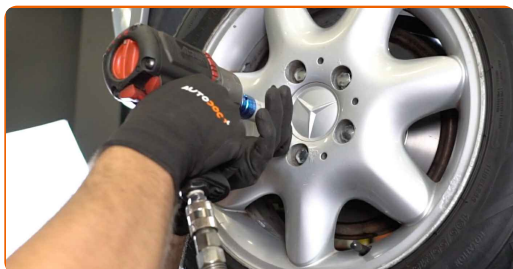


**AUTODOC rekommenderar:**

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar fast fästbultarna på bilen för att undvika skador. Mercedes W168

31

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



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.



**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 W168**

**STÖTDÄMPARE FÖR MERCEDES: KÖP NU**

**STÖTDÄMPARE FÖR MERCEDES W168: 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.