



Byta bromsok fram på  
**Mercedes W210** –  
utbytesguide

## VIDEOGUIDE

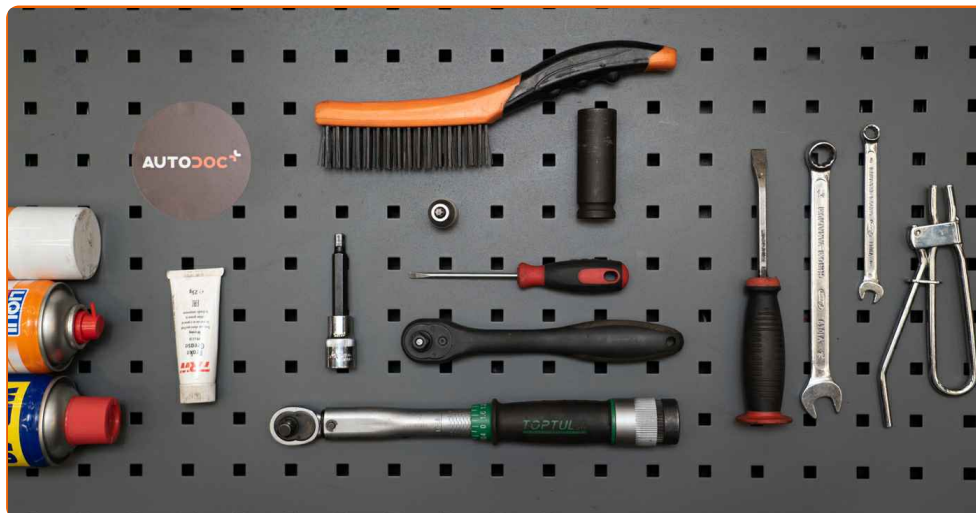
**i Viktigt!**

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

MERCEDES-BENZ C-klass Sedan (W202) C 280 (202.028), 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 300 D (210.020), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W210) E 230 (210.037), MERCEDES-BENZ C-klass Sedan (W202) C 230 Kompressor (202.024), MERCEDES-BENZ C-klass Sedan (W202) C 250 Turbo-D (202.128), MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W210) E 290 Turbo-D (210.017), MERCEDES-BENZ C-klass T-modell (S202) C 250 T Turbo-D (202.188), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210) E 200 T (210.235), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210) E 230 T (210.237), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210) E 290 T Turbo-D (210.217), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210) E 250 T D (210.210), MERCEDES-BENZ C-klass Sedan (W202) C 200 Kompressor (202.025), MERCEDES-BENZ SLK (R170) 200 2.0 (170.435), (+ 31)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

UTBYTE: BROMSOK – MERCEDES W210. VERKTYG DU BEHÖVER:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Brossok och styrstift pasta
- Kopparpasta
- Insex bit nr. H7
- Torxbit T30
- Skiftnyckel Nr8
- Öppen ringnyckel nr. 14
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärnyckel
- Momentnyckel
- Platt Skruvmejsel
- Kofot
- Bromsslang klämma
- Bromsluftare set
- Hjulklöss

**KÖP VERKTYG**

### Utbyte: bromsok – Mercedes W210. Proffsen rekommenderar:

- Ersättningsförfarandet är identiskt för vänster och höger bromsok på samma axel.
- Notera: allt arbete med bilen – Mercedes W210 – bör göras medan motorn är avstängd.

## GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

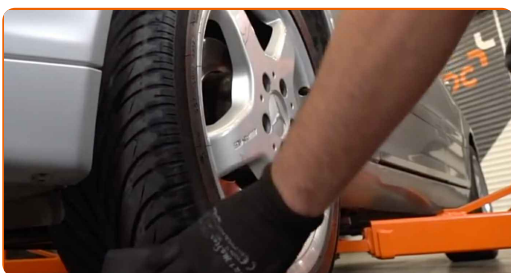
1

Öppna motorhuven. Skruva av bromsvätske reservoarens lock.



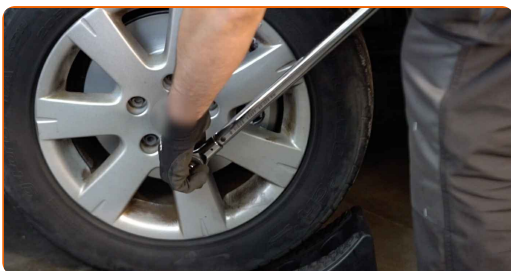
2

Säkra bilen med kilar.



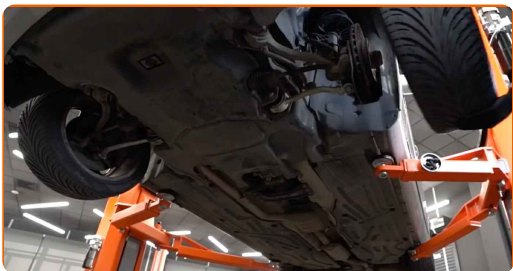
3

Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



4

Höj bilens främre del och säkra fästdelarna.



5

Skruva av hjulbultarna.



**AUTODOC rekommenderar:**

- Viktigt! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna. Mercedes W210

6

Ta bort hjulet.



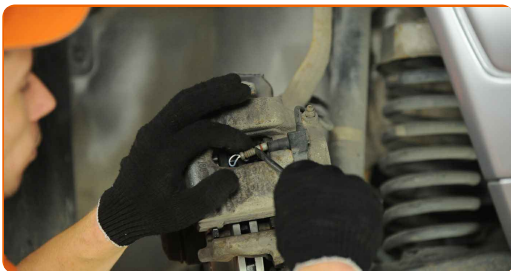
7

Koppla av bromsokets fjäder. Använd en plattmejsel.



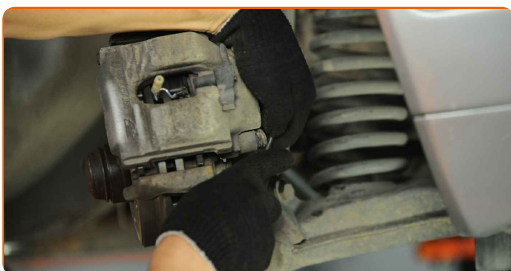
8

Koppla ur slitvarnarkontakten ur bromsbelägget. Använd en plattmejsel.



9

Ta bort dammskyddskåporna från bromsokets styrstift. Använd en plattmejsel.



10

Koppla loss bromsbeläggsslitagevarnaren. Använd Torx T30. Använd en spärrnyckel.

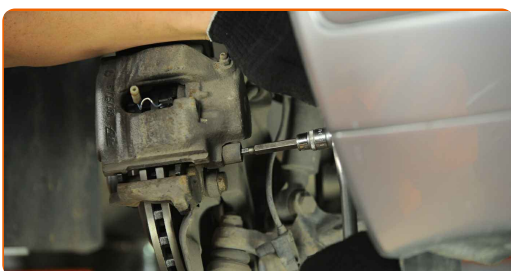


11

Rengör bultarna till bromsoket. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

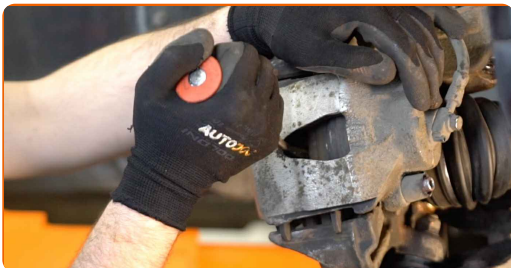
12

Skruva loss bromsokets fästelement. Använd HEX Nr. H7. Använd en spärrnyckel.

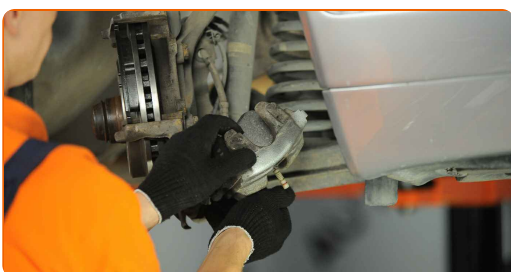


**13** Avlägsna styrstiften från bromsoket.

**14** Sära på bromsbeläggen. Använd en kofot.



**15** Avlägsna bromsoket.

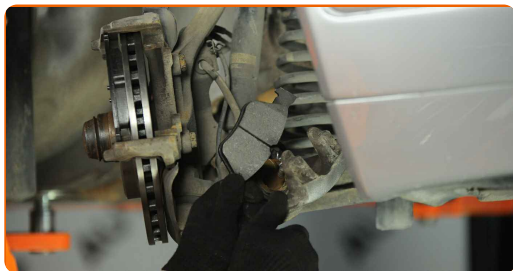


### Utbyte: bromsok – Mercedes W210. Proffsen rekommenderar:

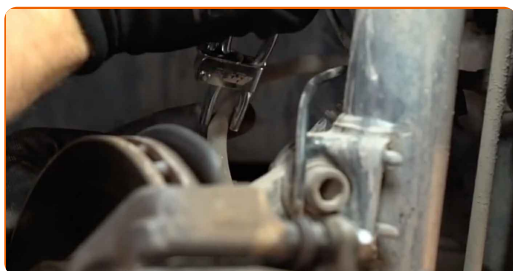
- När bromsoket byts ut rekommenderas det att kontrollera om det finns skador på bromsslangen, och i så fall ersätta den med en ny.
- Det rekommenderas att alltid byta ut bromsbeläggen när du väl håller på att byta ut bromsoken. Kontrollera bromsskivornas skick och byt ut dem vid behov.
- Kontrollera bromsokets bultar, styrypinnar och dammasker. Rengör dessa och byt ut om nödvändigt.
- Trycka inte på bromspedalen efter du har avlägsnat bromsoket. Då kan kolven falla ut ur bromscylindern och bromsvätska och tryckförluster kan inträffa vilket förstör hela systemet.



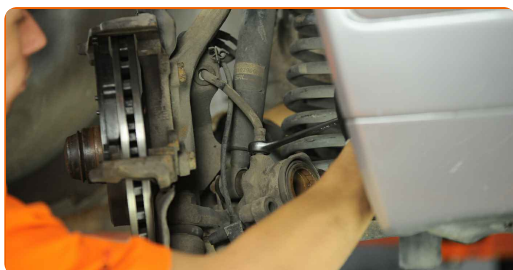
**16** Ta bort bromsbeläggen.



**17** Klamma fast bromsslangen genom att använda en bromsslängklämma.



**18** Skruva loss bromsslangen från bromsoket. Använd en öppen ringnyckel #14.



**19** Koppla bort bromsslangen.



**20** Behandla bromsslangen. Använd brake cleaner.

**AUTODOC rekommenderar:**

- Utbyte: bromsok – Mercedes W210. Vänta några minuter efter applicering av sprayen.



21

Installera och fixa bgromsslangen i det nya bormsocket. Använd en öppen ringnyckel #14.



22

Dra åt fästningarna som kopplar bromsröret till bormsocket. Använd en öppen ringnyckel #14. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 18 Nm vridmoment.



23

Ta bort klämman på bromsslängen.



24

Rengör bormsokets anordning från smuts och damm. Använd en stålborste. Använd brake cleaner.



25

Installera bromsbelägg.

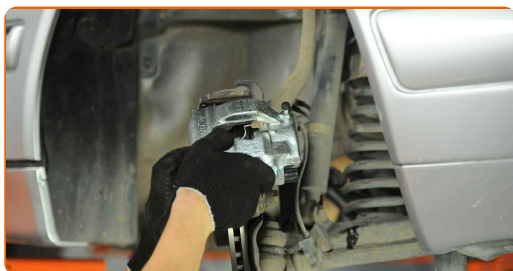


Utbyte: bromsok – Mercedes W210. AUTODOCs experter rekommenderar:

- Om du ska använda de gamla bromsbeläggen, rengör dem först.

26

Installera bromsoket och justera den.



27

Behandla bromsokets stift.

28

Behandla styrstiften i bromsoken. Använd fett till bromsokens styrstift.

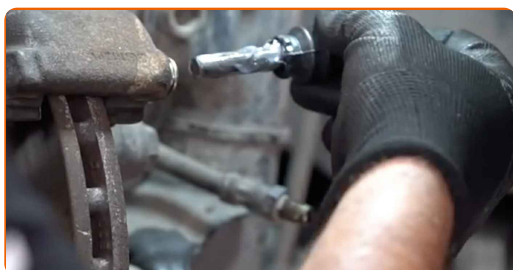


Utbyte: bromsok – Mercedes W210. Tips:

- Om inga nya glidpinnar levererades i kittet med de nya bromsoken, använd de gamla pinnarna.

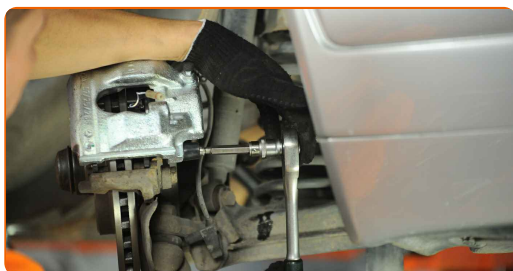
29

Skriva in glidpinnarna.



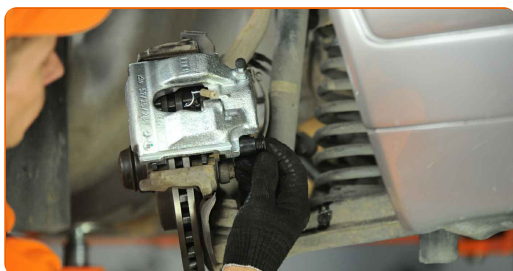
30

Dra åt fästelementen till bromsoket. Använd HEX Nr. H7. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 35 Nm vridmoment.



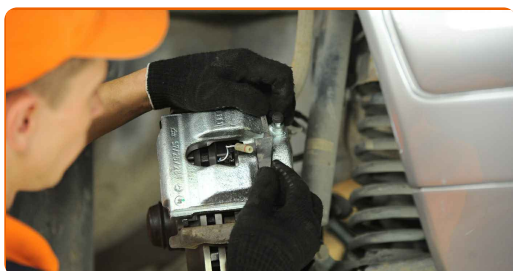
31

Installera dammskyddskåporna på bromsokets styrstift.



32

Koppla tillbaka bromsbeläggsslitagevarnaren. Använd Torx T30. Använd en spärrnyckel.



**33** Koppla tillbaka slitvarnarkontakten till bromsbelägget. Använd en plattmejsel.

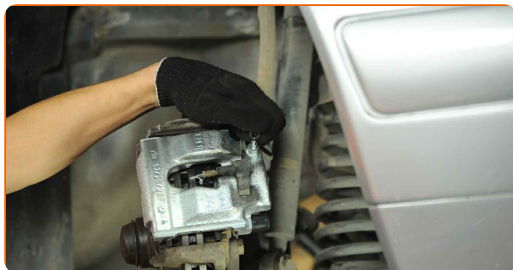


**34** Installera bromsokets spärrfjäder. Använd en plattmejsel.

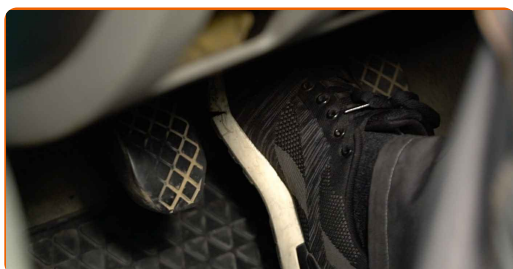


**35** Koppla bromsluftaren till bromsluftarskruven.

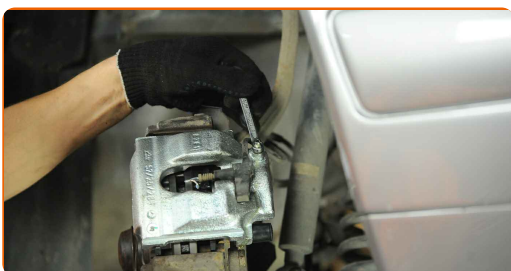
**36** Skruva loss skruven till bromsluftaren. Använd kombinyckel Nr 8.



**37** Lufta bromsokssystemet. Tryck ner bromspedalen flera gånger utan att starta motorn tills du känner tillräckligt motstånd.

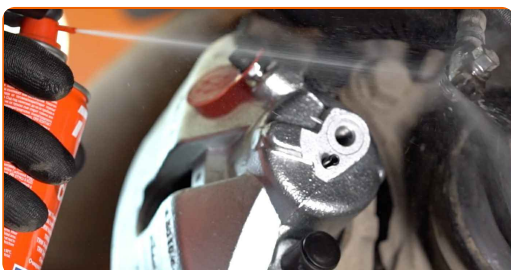


- 38** Dra åt bromsokets luftningsskruv. Använd kombinyckel Nr 8. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 7 Nm vridmoment.



- 39** Koppla loss bromsluftaren.

- 40** Ta bort smuts från bulten på bromsröret. Använd brake cleaner.



### AUTODOC rekommenderar:

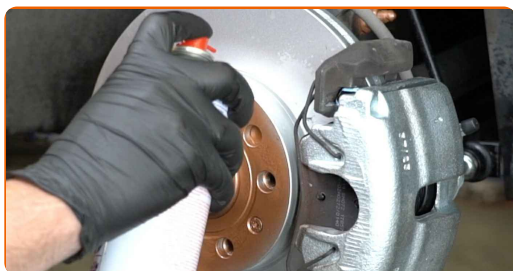
- Utbyte: bromsok – Mercedes W210. Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

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



42

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



Utbyte: bromsok – Mercedes W210. AUTODOCs experter rekommenderar:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

43

Installera hjulet.



AUTODOC rekommenderar:

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

44

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17





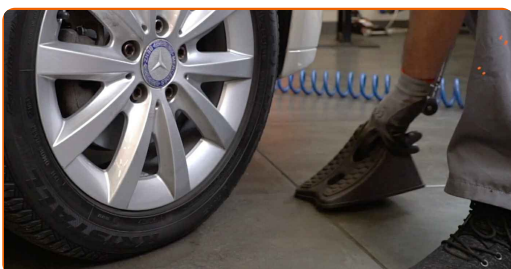
45

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



46

Ta bort domkrafter och kilarna.

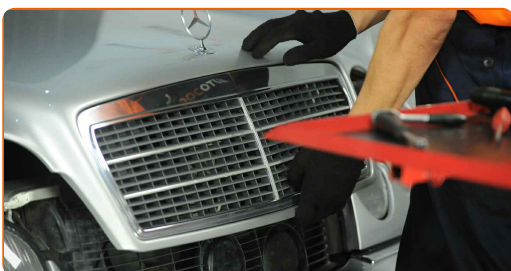


Utbyte: bromsok – Mercedes W210. AUTODOC rekommenderar:

- Kontrollera bromsvätskenivån i expansionstanken och fyll på vid behov.

47

Dra åt locket på bromsvätskebehållaren. Stäng motorhuven.





### Utbyte: bromsok – Mercedes W210. Tips:

- Tryck ner bromspedalen flera gånger utan att starta motorn tills du känner tillräckligt motstånd.

**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**

**BROMSOK: ETT BRETT UTBUD**

**VÄLJ DELAR FÖR MERCEDES W210**

**BROMSOK FÖR MERCEDES: KÖP NU**

**BROMSOK 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 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 GmbH.