



Byta bromsok fram på  
**MERCEDES-BENZ SLK**  
**(R171)** – utbytesguide

## EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



Denna video visar utbytesproceduren för en liknande bildel på ett annat fordon

### Viktigt!

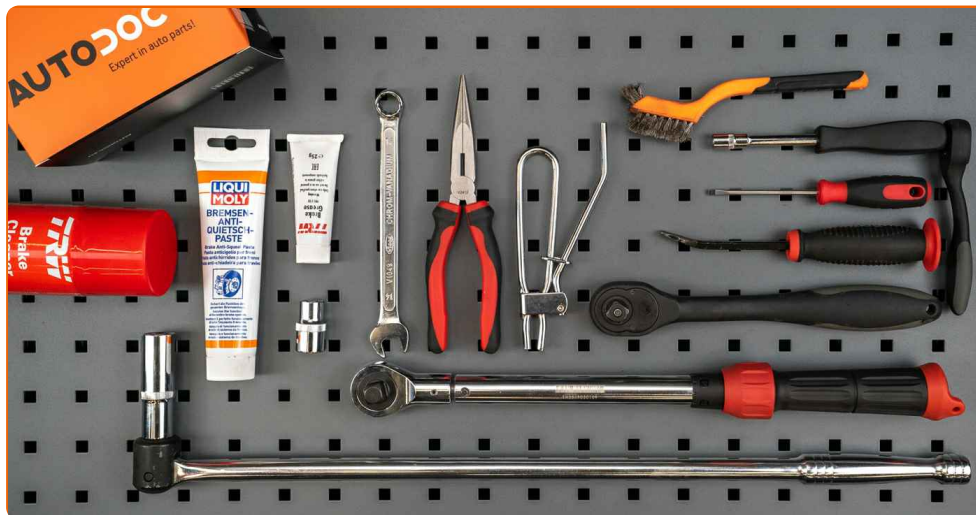
Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

MERCEDES-BENZ SLK (R171) 200 1.8 Kompressor (171.442), MERCEDES-BENZ SLK (R171) 280 3.0 (171.454), MERCEDES-BENZ SLK (R171) 200 1.8 Kompressor (171.445), MERCEDES-BENZ SLK (R171) 300 3.0 (171.454)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: MERCEDES-BENZ C-klass Sedan (W203) C 200 Kompressor (203.045)

UTBYTE: BROMSOK – MERCEDES-BENZ SLK (R171).  
LISTA ÖVER VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:



- Stålbörste
- Brake cleaner
- Anti gnissel pasta
- Kopparpasta
- Bromsok och styrstift pasta
- Hylsa nr.E8
- Hylsa nr.12
- Skiftnyckel №14
- Spärrnyckel
- Momentnyckel
- Rundtång
- Vätske behållare
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Kofot
- Bromsslang klämma
- Hjulkloss

**Köp verktyg**

Utbyte: bromsok – MERCEDES-BENZ SLK (R171). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Ersättningsförfarandet är identiskt för vänster och höger bromsok på samma axel.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

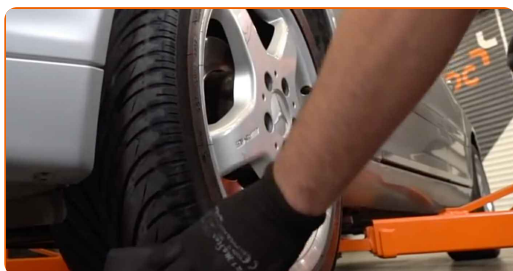
## UTBYTE: BROMSOK – MERCEDES-BENZ SLK (R171). ANVÄND FÖLJANDE PROCEDUR:

1 Öppna motorhuven.

2 Skruva av bromsvätske reservoarens lock.



3 Säkra bilen med kilar.



4 Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



5 Hög bilens främre del och säkra fästdelarna.

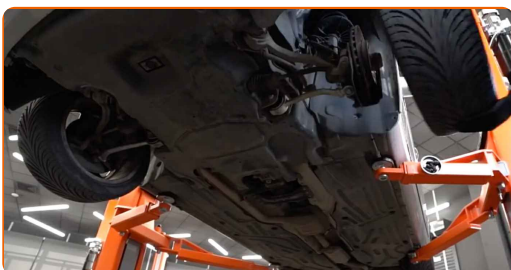
6 Skruva av hjulbultarna.



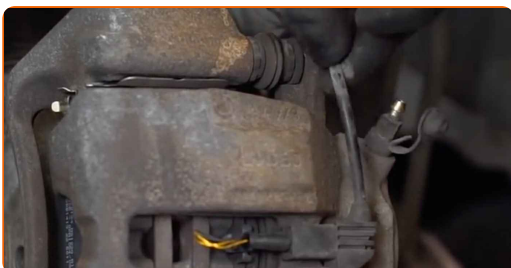
### AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna. MERCEDES-BENZ SLK (R171)

7 Ta bort hjulet.



8 Koppla ur slitvarnarkontakten ur bromsbelägget. Ta bort kopplingen till Bromsbeläggens slitagegivare. Använd en rundtång.



### Vänligen notera!

- Vissa bilar är inte utrustade med en bromsbelägg slitage sensor.

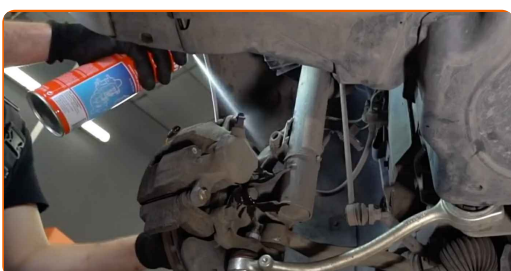
9

Ställ en behållare under för att samla in bromsvätska.



10

Rengör området där bromsslangen är ansluten till oket och området vid glidpinnarna. Använd en stålborste. Använd brake cleaner.



### Utbyte: bromsok – MERCEDES-BENZ SLK (R171). Tips:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

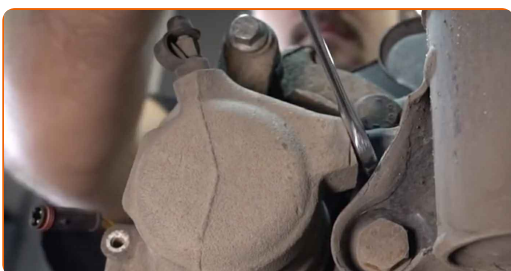
11

Klamma fast bromsslangen genom att använda en bromsslängklämma.



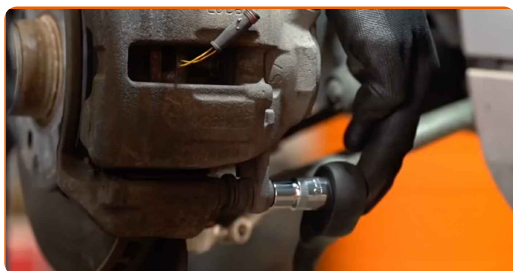
12

Skruv loss bromsslängens fästelement. Använd kombinyckel Nr 14.



13

Skruva loss bromsokets fästelement. Använd hylsnyckel Nr12. Använd en spärrnyckel.



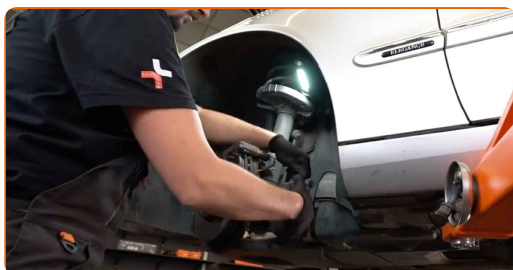
14

Sära på bromsbeläggen. Använd en kofot.



15

Avlägsna bromsoket.



16

Skruva loss bromsslangen från bromsoket.



Utbyte: bromsok – MERCEDES-BENZ SLK (R171). AUTODOC rekommenderar:

- När bromsoket byts ut rekommenderas det att kontrollera om det finns skador på bromsslagen, 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.

17

Ta bort bromsbeläggen.



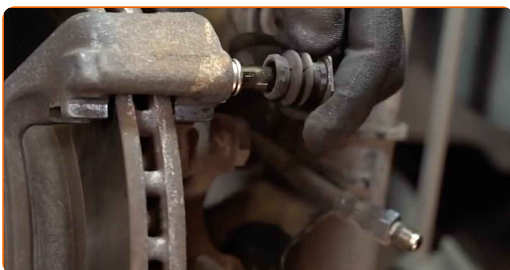
18

Avlägsna bromsokets styrstift.



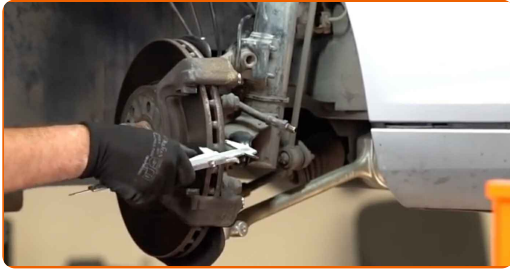
19

Avlägsna styrstiften från bromsoket.





20 Mät bromsskivans tjocklek. Den måste alltid bytas ut när den nått sin slitgräns som anges av tillverkaren.



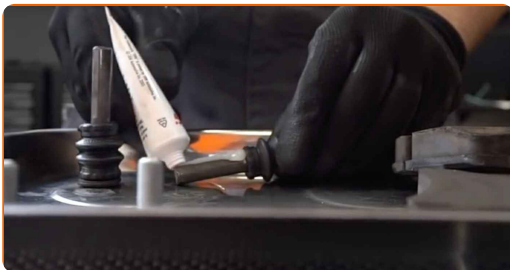
21 Rengör bromsokets glidpinnar och damasker från gammalt fett och rostfläckar, om det finns några. Använd brake cleaner.



### AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsok – MERCEDES-BENZ SLK (R171). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

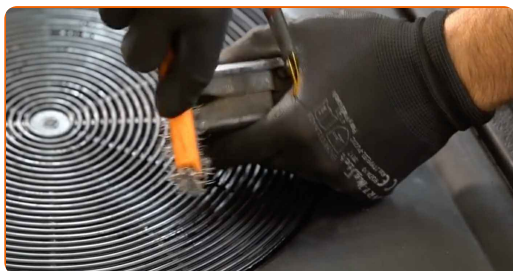
22 Behandla styrstiften i bromsoken. Använd fett till bromsokens styrstift.



Utbyte: bromsok – MERCEDES-BENZ SLK (R171). AUTODOCs experter rekommenderar:

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

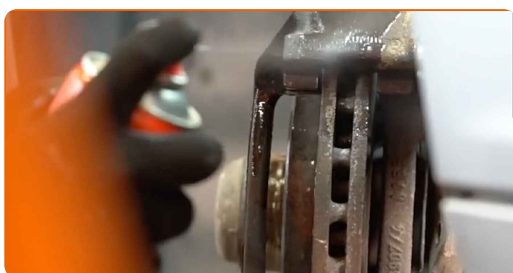
**23** Om du ska du använda de gamla bromsbeläggen, rengör dem först. Använd en stålborste. Använd brake cleaner.



Utbyte: bromsok – MERCEDES-BENZ SLK (R171). Tips från AUTODOC:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

**24** Rengör bromsokets anordning från smuts och damm. Använd en stålborste. Behandla bromsokets fästen. Använd brake cleaner.



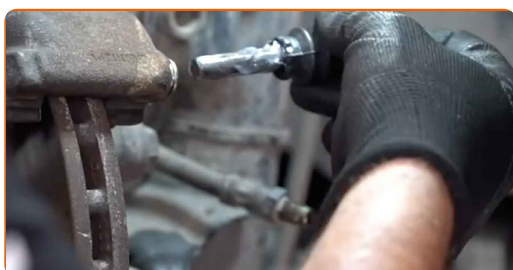
AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsok – MERCEDES-BENZ SLK (R171). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

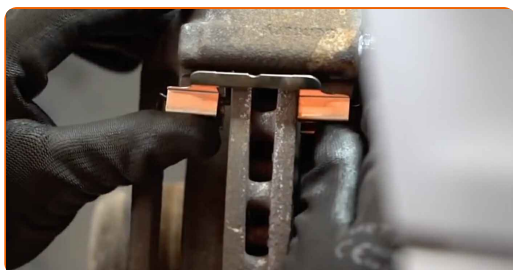
25 Behandla kontaktytorna mellan bromsbeläggen och bromsokets fästen. Använd anti gnissel pasta.



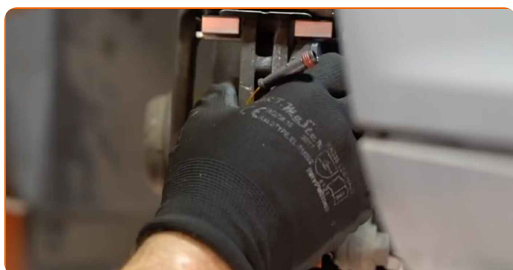
26 Montera styrstiften i bromsokens fästen.



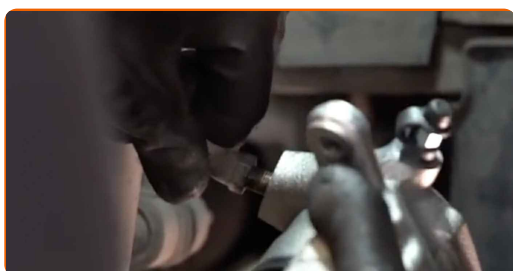
27 Installera beläggets nya styrstift.



28 Installera bromsbeläggen.



29 Montera bromsslangen till det nya bromsoket.



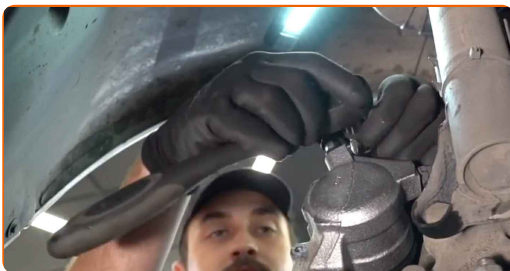
30

Installera bromsoket.



31

Skruva i fästelementen till bromsoket.



Utbyte: bromsok – MERCEDES-BENZ SLK (R171). Tips från AUTODOCs experter:

- Håll upp bromsoket.

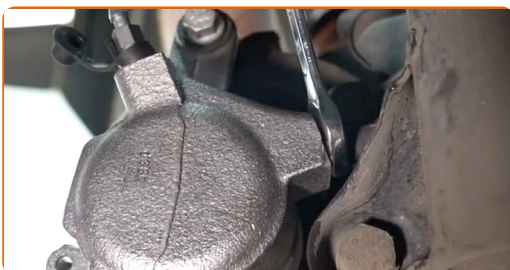
32

Dra åt fästelementen till bromsoket. Använd hylsnyckel Nr12. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 25 Nm vridmoment.



33

Dra åt bromsslangens fästelement. Använd kombinyckel Nr 14. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 18 Nm vridmoment.



34

Ta bort klämman på bromsslangen.



35

Koppla tillbaka slitvarnarkontakten till bromsbelägget.



Utbyte: bromsok – MERCEDES-BENZ SLK (R171). Proffsen rekommenderar:

- Lufta bromsokssystemet.

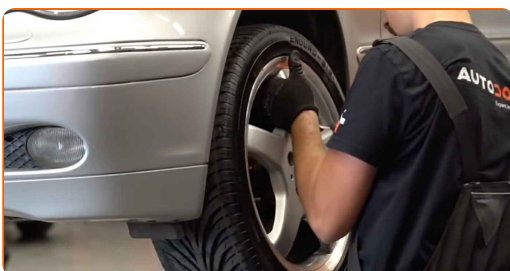
36

Rengör navet. Använd en stålborste. Behandla området där bromsskivan kommer i kontakt med hjulfälgen. Använd kopparpasta.



37

Installera hjulet.



AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar fast fästbultarna på bilen för att undvika skador. MERCEDES-BENZ SLK (R171)

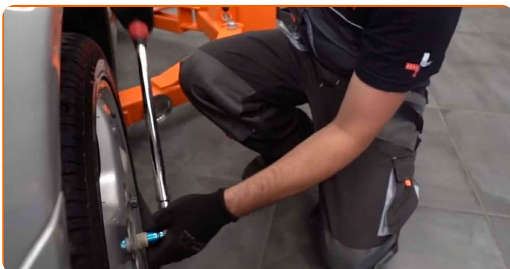
38

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



39

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



40

Ta bort domkrafter och kilarna.

AUTODOC rekommenderar:

- Kontrollera bromsvätskenivån i expansionstanken och fyll på vid behov.

41

Dra åt locket på bromsvätskebehållaren.



42

Stäng motorhuven.

**BRA GJORT!** 👍

**VISA FLER HANDLENINGSGUIDER**

## 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**

**BROMSOK: 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 2021 – 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.