



Byta bromsbelägg fram  
på **Mercedes W169** –  
utbytesguide

## VIDEOGUIDE

**i Viktigt!**

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

MERCEDES-BENZ A-klass (W169) A 200 CDI (169.308, 169.008), MERCEDES-BENZ A-klass (W169) A 170 (169.032, 169.332), MERCEDES-BENZ A-klass (W169) A 200 (169.033, 169.333), MERCEDES-BENZ A-klass (W169) A 160 CDI (169.006, 169.306), MERCEDES-BENZ A-klass (W169) A 180 CDI (169.007, 169.307), MERCEDES-BENZ A-klass (W169) A 200 CDI (169.008, 169.308), MERCEDES-BENZ B-klass (W245) B 180 CDI (245.207), MERCEDES-BENZ B-klass (W245) B 200 CDI (245.208), MERCEDES-BENZ B-klass (W245) B 170 (245.232), MERCEDES-BENZ B-klass (W245) B 150 (245.231), MERCEDES-BENZ B-klass (W245) B 170 NGT (245.233), MERCEDES-BENZ B-klass (W245) B 180 NGT (245.233), MERCEDES-BENZ A-klass (W169) A 160 (169.031, 169.331), MERCEDES-BENZ A-klass (W169) A 180 (169.032, 169.332), MERCEDES-BENZ B-klass (W245) B 160 (245.231), (+ 1)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

**UTBYTE: BROMSBELÄGG – MERCEDES W169. LISTA ÖVER VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:**



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Anti gnissel pasta
- Kopparpasta
- Skiftnyckel Nr17
- Hylsa nr.13
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärnyckel
- Momentnyckel
- Bromskolvsverktyg
- Rundtång
- Kofot
- Hjulcross

**KÖP VERKTYG**

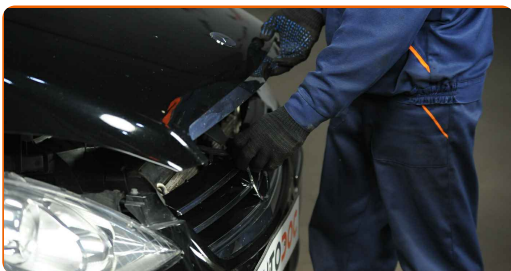
Utbyte: bromsbelägg – Mercedes W169. AUTODOCs experter rekommenderar:

- Byt ut bromsbeläggen för båda axlarna samtidigt. Dettra förser effektivare inbromsning.
- Tillvägagångs sättet är det samma för alla bromsklossar på samma axel.
- Varning! Stäng av motorn innan du börjar arbeta – Mercedes W169.

## GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

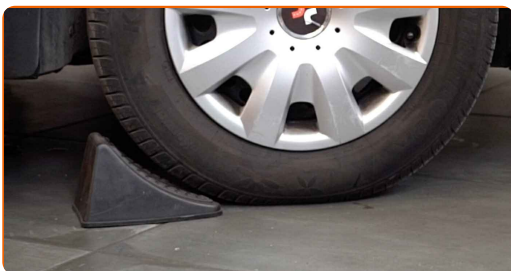
1

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 W169

6

Ta bort hjulet.



7

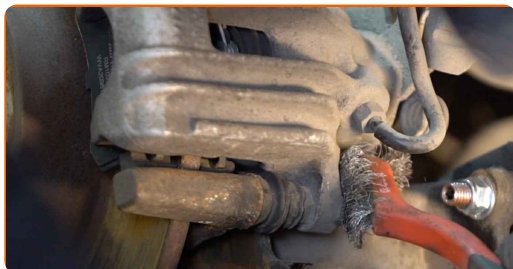
Koppla ur slitvarnarkontakten ur bromsbelägget. Använd en rundtång.

## Vänligen notera!

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

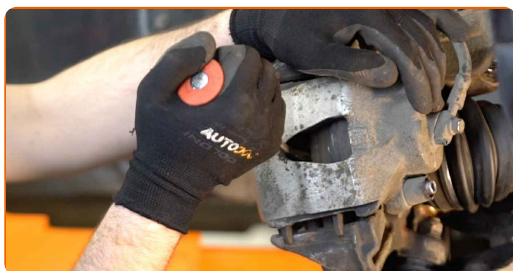
8

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



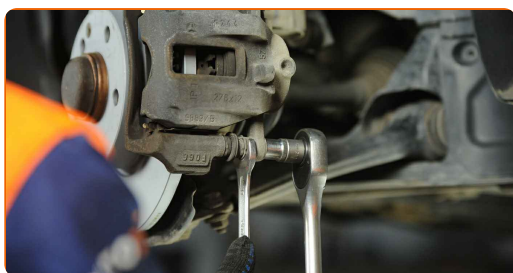
9

Sära på bromsbeläggen. Använd en kofot.



10

Skruva loss bromsokets fästelement. Använd kombinyckel Nr 17. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en spärrnyckel.



11

Avlägsna bromsoket.

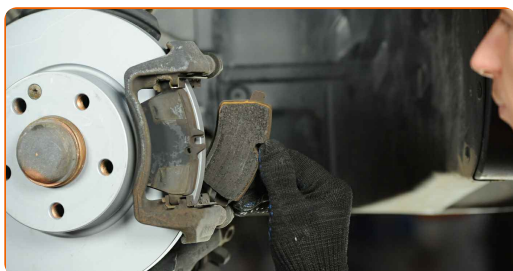


### Utbyte: bromsbelägg – Mercedes W169. Tips från AUTODOC:

- Knyt fast bromsoket till fjädringen eller karossen med hjälp av kablar, trådar eller rep utan att koppla ifrån bromsslangen för att förhindra tryckfall i bromssystemet.
- Se till att bromsoket inte hänger på bromsslangen.
- 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.
- Kontrollera bromsokets bultar, styrpinnar och dammasker. Rengör dessa och byt ut om nödvändigt.

12

Ta bort bromsbeläggen. Använd en kofot.



13

Ta bort bromsklossarnas låsklipp. Använd en kofot.

### Utbyte: bromsbelägg – Mercedes W169. Proffsen rekommenderar:

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

14

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



### AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsbelägg – Mercedes W169. Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

15

Montera bromsklossarnas låsklipp. Använd en kofot.

16

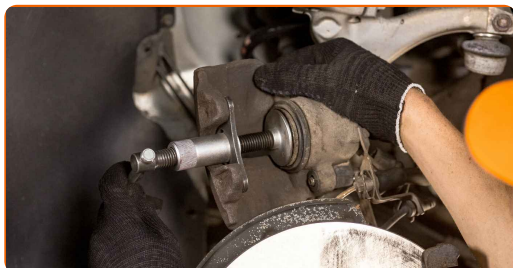
Behandla bromsokets kolv. Använd brake cleaner.

### Utbyte: bromsbelägg – Mercedes W169. AUTODOC rekommenderar:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

17

Tryck in bromsokskolven. Använd bromskolvsverktyg.





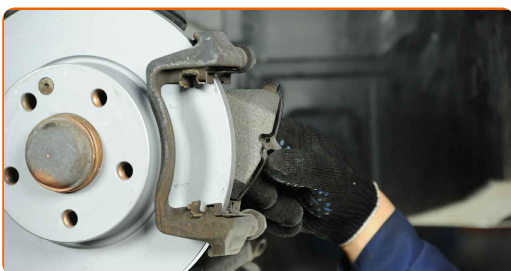
- 18** Behandla bromsklossarna på området där ytan kommer i kontakt med bromsokets konsol. Använd anti gnissel pasta.



**Utbyte: bromsbelägg – Mercedes W169. Tips:**

- Kontrollera att skivans ytor är rena innan du installerar beläggen.

- 19** Installera nya bromsbelägg.



**Utbyte: bromsbelägg – Mercedes W169. Tips från AUTODOCs experter:**

- Se till att beläggen är installerade med fodringen vänd mot skivan.

20

Installera bromsoket och justera den. Använd hylsnyckel Nr13. Använd kombinyckel Nr 17. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 35 Nm vridmoment.



21

Koppla tillbaka slitvarnarkontakten till bromsbelägget. Använd en rundtång.

22

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



23

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



Utbyte: bromsbelägg – Mercedes W169. Tips:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

**24** Installera hjulet.



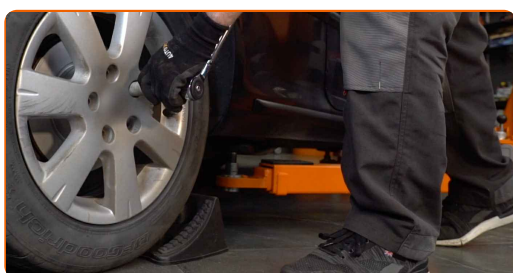
**AUTODOC rekommenderar:**

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

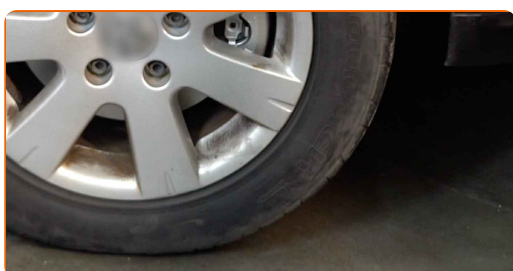
**25** Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



**26** Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 120 Nm vridmoment.



**27** Ta bort domkrafter och kilarna.

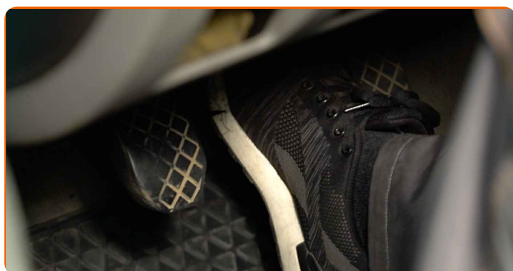


**AUTODOC rekommenderar:**

- Viktigt! Utbyte: bromsbelägg – Mercedes W169. Kontrollera bromsvätskenivån i tanken och fyll på vid behov.

**28**

Dra åt locket på bromsvätskebehållaren. Tryck ner bromspedalen flera gånger utan att starta motorn tills du känner tillräckligt motstånd.



**29**

Stäng motorhuven.



**Utbyte: bromsbelägg – Mercedes W169. AUTODOC rekommenderar:**

- Sakta ned försiktigt de första 150-200 km efter du har bytt ut dina bromsbelägg. Undvik plötsliga skarpa inbromsningar.

**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**

**BROMSBELÄGG: ETT BRETT UTBUD**

**VÄLJ DELAR FÖR MERCEDES W169**

**BROMSBELÄGG FÖR MERCEDES: KÖP NU**

**BROMSBELÄGG FÖR MERCEDES W169: 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 SE.