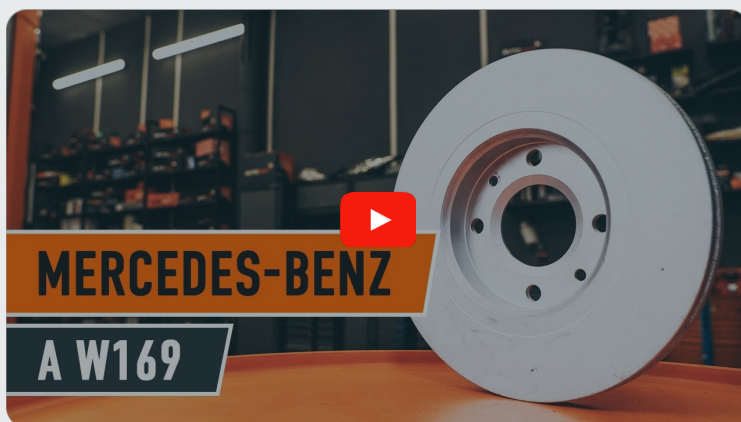




Byta bromsskivor fram på
Mercedes W169 –
utbytesguide

VIDEOGUIDE

** Viktigt!**

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:
MERCEDES-BENZ A-klass (W169) A 160 CDI (169.006, 169.306), MERCEDES-BENZ A-klass (W169) A 160 (169.031, 169.331)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

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



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Bromsok och styrstift pasta
- Skiftnyckel Nr17
- Hylsa nr.13
- Hylsa nr.18
- Torxbit T30
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärrnyckel
- Momentnyckel
- Bromskolvsverktyg
- Rundtång
- Kofot
- Hjulcross

KÖP VERKTYG

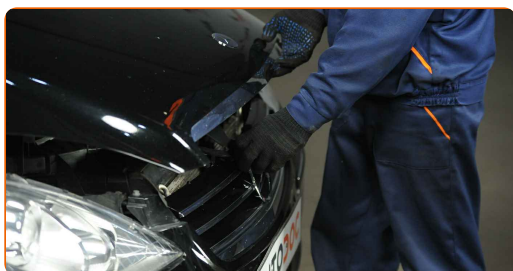
Utbyte: bromsskivor – Mercedes W169. Tips från AUTODOC:

- Byt ut bromsskivorna på din Mercedes W169 bil för båda axlarna. Detta kommer ge dig en jämn bromseffekt vid inbromsning.
- Tillvägagångssättet är det samma för byte av bromsskivor på samma axel.
- Byt alltid ut bromsbeläggen när du byter ut bromsskivorna.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

UTBYTE: BROMSSKIVOR – MERCEDES W169. REKOMMENDERAD STEGFÖLJD:

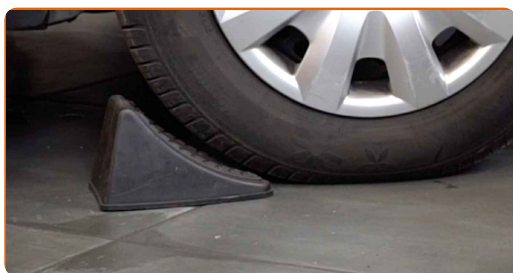
1

Öppna motorhuven. Skruva av bromsvätske reservoarens lock.



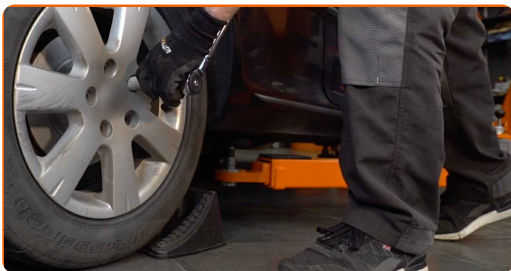
2

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.



Utbyte: bromsskivor – Mercedes W169. AUTODOC rekommenderar:

- För att undvika att skada dig, håll upp hjulet när du skruvar loss bultarna.

6

Ta bort hjulet.

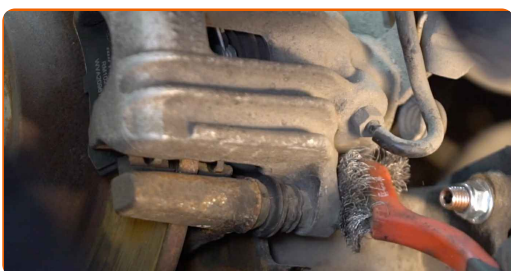


7 Koppla ur slitvarnarkontakten ur bromsbelägget. Använd en rundtång.

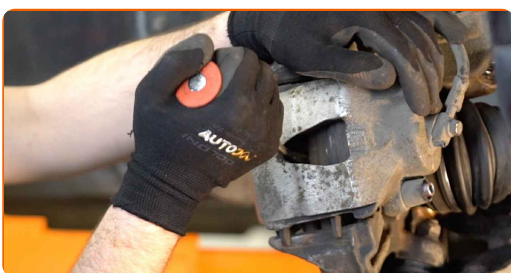
Vänligen notera!

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

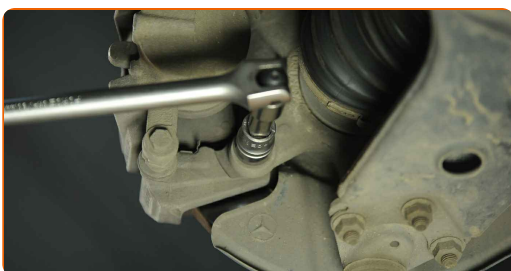
8 Rengör bultarna till bromsoket. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



9 Sära på bromsbeläggen. Använd en kofot.

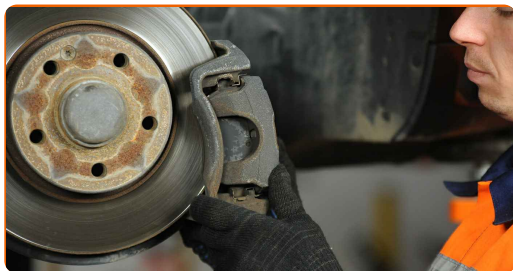


10 Skruva loss bromsokets fästelement. Använd kombinyckel Nr 17. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en spärrnyckel.



11

Avlägsna bromsoket.

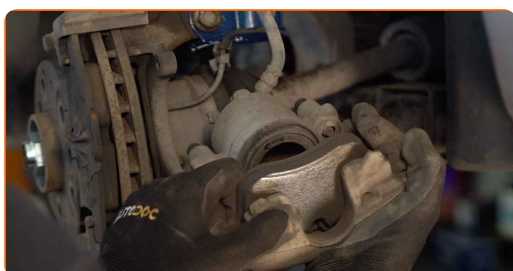


Utbyte: bromsskivor – Mercedes W169. Proffsen rekommenderar:

- 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.
- Tryck 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.

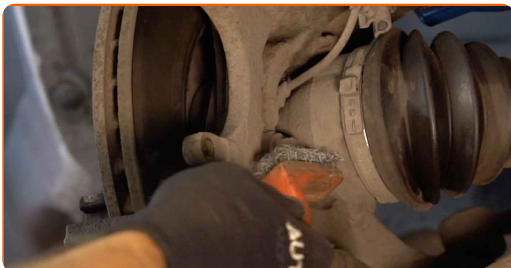
12

Ta bort bromsbeläggen. Använd en kofot.



13 Ta bort bromsklossarnas låsklipp. Använd en kofot.

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

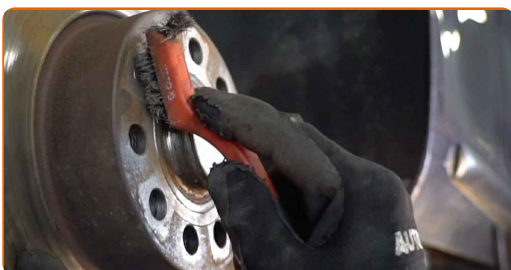


15 Skruva loss fästelementen från bromsokets anordning. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en spärrnyckel.

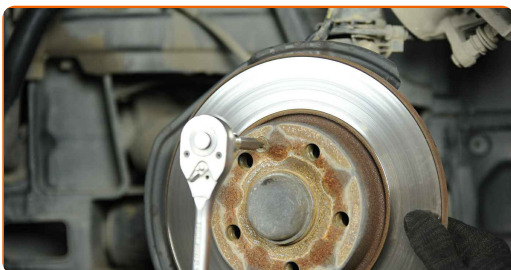


16 Avlägsna bromsokets anordning.

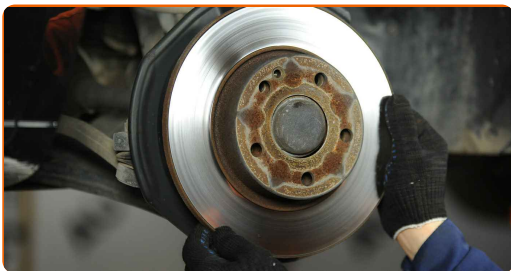
17 Rengör fästningarna till bromsskivan. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



18 Skruva loss bromsskivans fästelement. Använd Torx T30. Använd en spärrnyckel.



19 Avlägsna bromsskivan.



20 Rengör navet. Använd en stålborste. Behandla kontaktytan. Använd kopparpasta.

21 Installera bromsskivan.



22 Dra åt bromsskivans fästelement. Använd Torx T30. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 9 Nm vridmoment.



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



AUTODOC rekommenderar:

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

24

Avlägsna styristiften från bromsoket. Rengör bromsokets glidpinnar och damasker från gammalt fett och rostfläckar, om det finns några.



25

Behandla styristiften i bromsoken. Använd fett till bromsokens styristift.

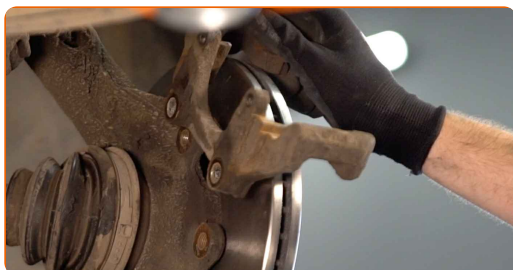
26

Skriva in glidpinnarna.



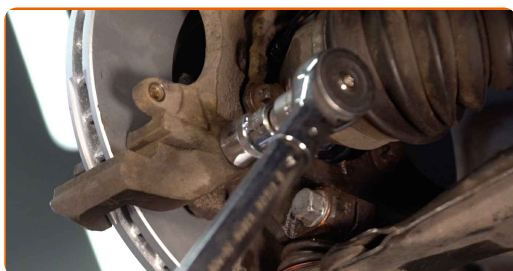
27

Installera bromsokets anordning.



28

Dra åt bromsokets anordning. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 115 Nm vridmoment.

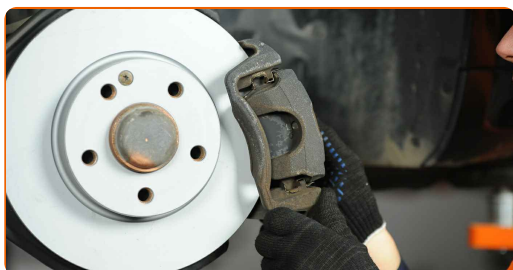


29

Montera bromsklossarnas låsklipp. Använd en kofot.

30

Installera bromsbelägg.



31

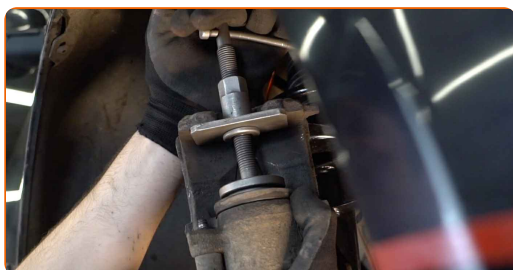
Behandla bromsokets kolv. Använd brake cleaner.

Utbyte: bromsskivor – Mercedes W169. Tips från AUTODOC:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

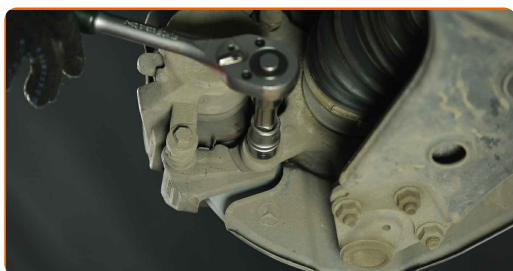
32

Tryck in bromsokskolven. Använd bromskolvsvrktyg.



33

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



34

Koppla tillbaka slitvarnarkontakten till bromsbelägget. Använd en rundtång.

35

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



36

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



Utbyte: bromsskivor – Mercedes W169. Tips:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

37

Installera hjulet.



AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i hjulet när du skruvar fast fästbultarna. Mercedes W169

38

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



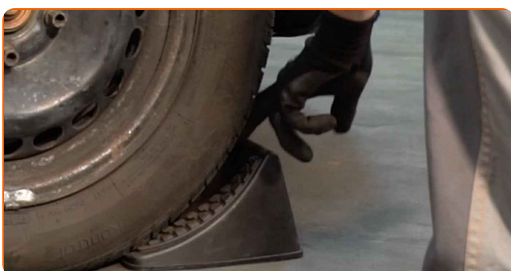
39

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



40

Ta bort domkrafter och kilarna.

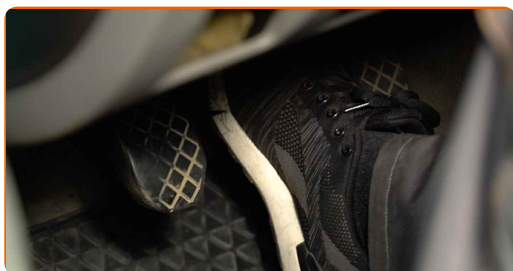


AUTODOC rekommenderar:

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

41

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



42

Stäng motorhuven.

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

BROMSSKIVOR: ETT BRETT UTBUD

VÄLJ DELAR FÖR MERCEDES W169

BROMSSKIVOR FÖR MERCEDES: KÖP NU

**BROMSSKIVOR 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 GmbH.