



Byta bromsskivor fram på
Mercedes W168 –
utbytesguide

VIDEOGUIDE



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 170 CDI (168.008), MERCEDES-BENZ A-klass (W168) A 190 (168.032, 168.132)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

UTBYTE: BROMSSKIVOR – MERCEDES W168. VERKTYG DU KAN BEHÖVA:



- Stålbörste
- Rengöringsborste i nylon
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Elektronikspray
- Kopparpasta
- Momentnyckel
- Hylsa nr.12
- Hylsa nr.18
- Torxbit T30
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Bromskolvsverktyg
- Svängjärn
- Spärrnyckel
- Slagmejsel
- Rundtång
- Kofot
- Hjulloss

KÖP VERKTYG

Utbyte: bromsskivor – Mercedes W168. AUTODOCs experter rekommenderar:

- Byt ut bromsskivorna på din Mercedes W168 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.
- Notera: allt arbete med bilen – Mercedes W168 – bör göras medan motorn är avstängd.

GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

1

Öppna motorhuven. Skruva av bromsvätske reservoarens lock.



2

Säkra bilen med kilar.

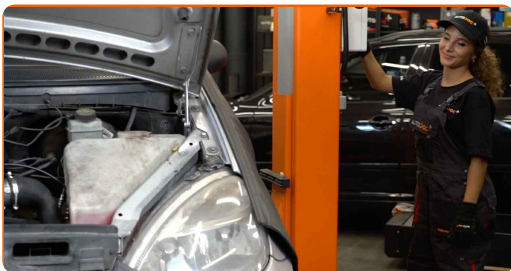
3

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 W168

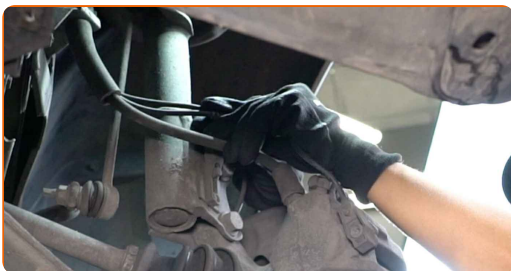
6

Ta bort hjulet.



7

Koppla bort ledningen till sensorn för bromsbeläggens slitagevarnare.



8 Koppla ur slitvarnarkontakten ur bromsbelägget.

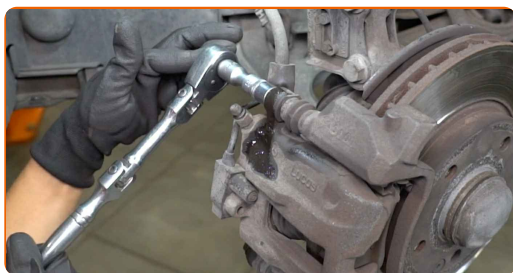
Vänligen notera!

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

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



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



11 Sära på bromsbeläggen. Använd en kofot.



12

Avlägsna bromsoket.

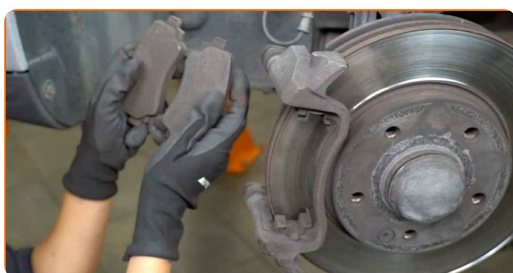


Utbyte: bromsskivor – Mercedes W168. AUTODOCs experter rekommenderar:

- 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.
- 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, styrypinnar och dammasker. Rengör dessa och byt ut om nödvändigt.

13

Ta bort bromsbeläggen.



14

Ta bort slitagevarnaren från bromsbelägget.

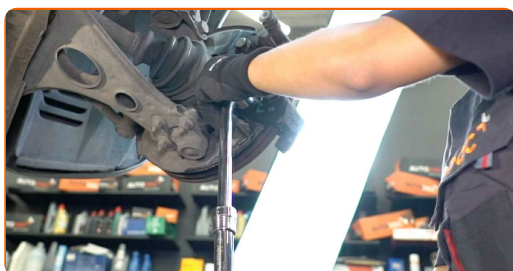
15

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



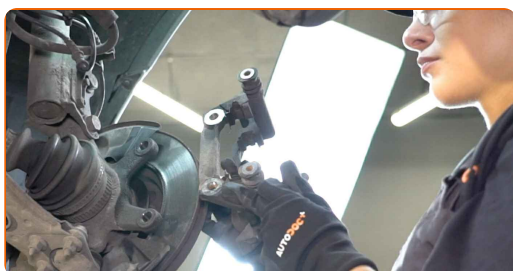
16

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



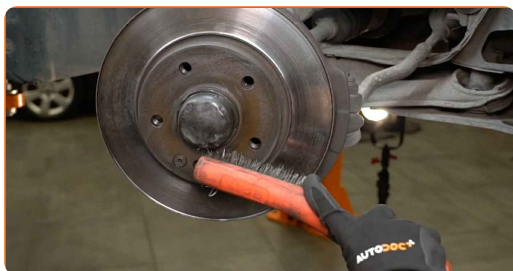
17

Avlägsna bromsokets anordning.



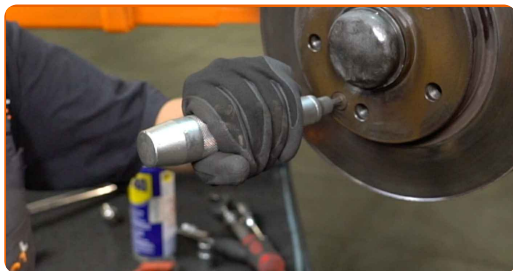
18

Rengör bromsskivans fäste. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



19

Skruva loss bromsskivans fästelement. Använd Torx T30. Använd en slagskruvmejsel.



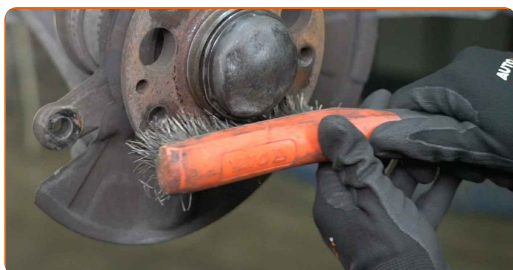
20

Avlägsna bromsskivan.



21

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



22

Ta bort rostskyddsmedel från de nya bromsskivorna. Använd brake cleaner.



AUTODOC rekommenderar:

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

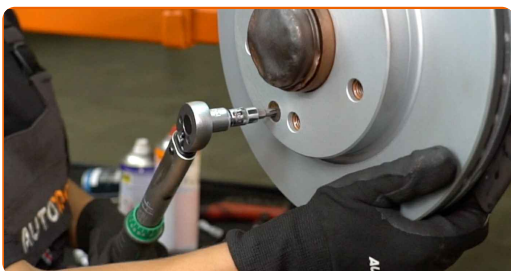
23

Installera bromsskivan.



24

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



25

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



Utbyte: bromsskivor – Mercedes W168. Tips från AUTODOC:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

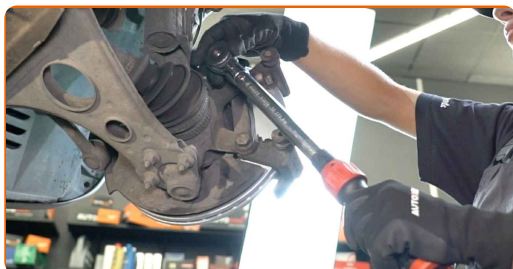
26

Installera bromsokets anordning.



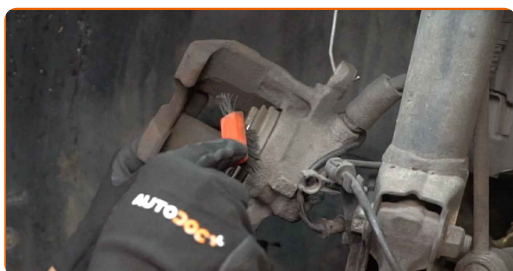
27

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



28

Behandla bromsokets kolv. Använd en rengöringsborste i nylon. Använd brake cleaner.



AUTODOC rekommenderar:

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

29

Tryck in bromsokskolven. Använd bromskolvsverktyg.



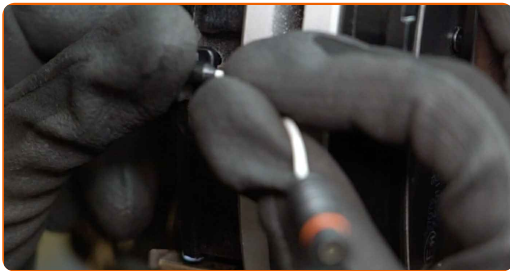
30

Installera bromsbeläggen.



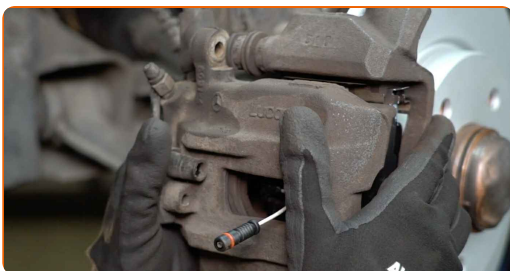
31

Installera slitagevarnaren på bromsbeläggen.



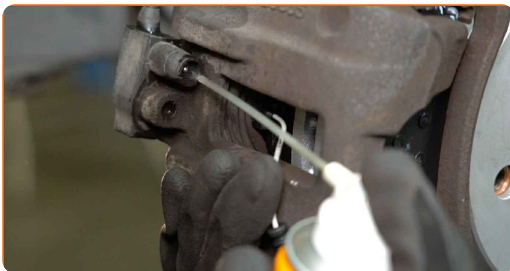
32

Installera bromsoket och justera den. Använd hylsnyckel Nr12. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 30 Nm vridmoment.



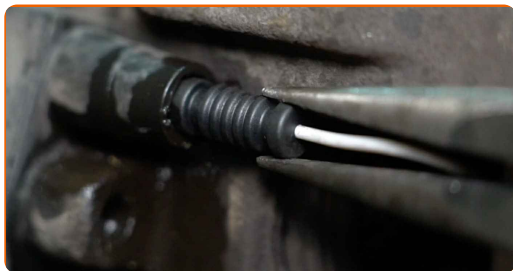
33

Behandla pluggen på slitagevarnaren för bromsbeläggen. Använd dielektrikfett.



34

Koppla tillbaka slitvarnarkontakten till bromsbelägget. Använd en rundtång.



35

Anslut ledningen till sensorn för bromsbeläggens slitagevarnare.



36

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



37

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



Utbyte: bromsskivor – Mercedes W168. AUTODOC rekommenderar:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

38

Installera hjulet.



AUTODOC rekommenderar:

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

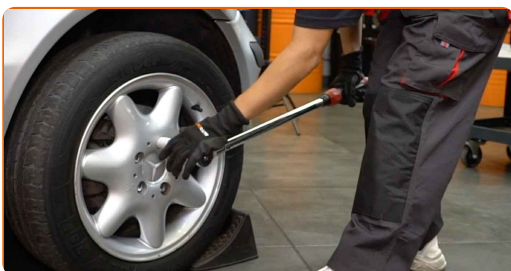
39

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



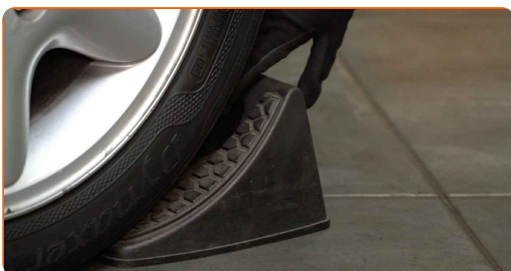
40

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



41

Ta bort domkrafter och kilarna.

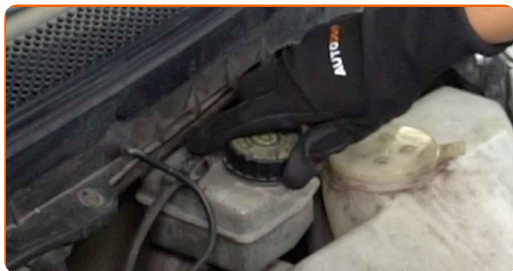


Utbyte: bromsskivor – Mercedes W168. Proffsen rekommenderar:

- Kontrollera bromsvätskenivån i expansionstanken och fyll på vid behov.

42

Dra åt locket på bromsvätskebehållaren. Stäng motorhuven.



Utbyte: bromsskivor – Mercedes W168. AUTODOCs experter rekommenderar:

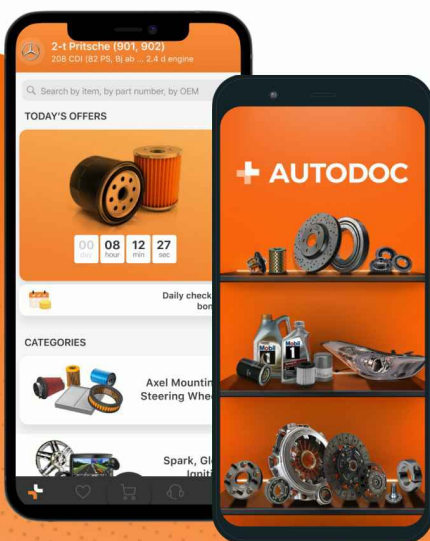
- Tryck ner bromspedalen flera gånger utan att starta motorn tills du känner tillräckligt motstånd.

BRA GJORT! 👍

VISA FLER HANDELDNINGSGUIDER

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 W168

BROMSSKIVOR FÖR MERCEDES: KÖP NU

**BROMSSKIVOR 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.