



Udskift bremsekaliber for  
- **Mercedes W210** |  
Brugermanvisning

## VIDEO UNDERVISNING



### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

MERCEDES-BENZ C-klasse Sedan (W202) C 280 (202.028), MERCEDES-BENZ E-klasse Sedan (W210) E 220 D (210.004), MERCEDES-BENZ E-klasse Sedan (W210) E 250 D (210.010), MERCEDES-BENZ E-klasse Sedan (W210) E 300 D (210.020), MERCEDES-BENZ E-klasse Sedan (W210) E 230 (210.037), MERCEDES-BENZ C-klasse Sedan (W202) C 230 Kompressor (202.024), MERCEDES-BENZ C-klasse Sedan (W202) C 250 Turbo-D (202.128), MERCEDES-BENZ E-klasse Sedan (W210) E 290 Turbo-D (210.017), MERCEDES-BENZ C-klasse T-modell (S202) C 250 T Turbo-D (202.188), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 200 T (210.235), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 230 T (210.237), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 290 T Turbo-D (210.217), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 250 T D (210.210), MERCEDES-BENZ C-klasse Sedan (W202) C 200 Kompressor (202.025), MERCEDES-BENZ SLK (R170) 200 2.0 (170.435), (+ 31)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

**UDSKIFTNING: BREMSEKALIBER – MERCEDES W210.  
VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Bremsekaliber styrestifte fedt
- Kobber fedt
- HEX bit nr. H7
- Torx bits T30
- Kombinationsnøgle N°8
- Kravemøtriknøgle N° 14
- Hjul slag topnøgle N°17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Flad Skruetrækker
- Koben
- Bremseslange clips
- Bremseudluffer sæt
- Hjulstøtte

**KØB VÆRKTØJ**

Udskiftning: bremsekaliber – Mercedes W210. Fagfolk anbefaler:

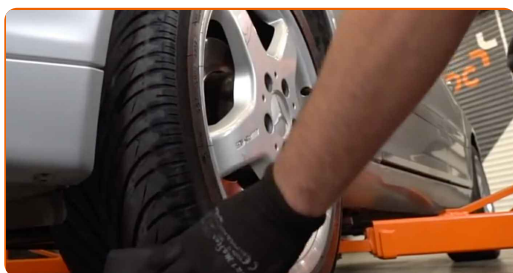
- Udskiftningsproceduren er identisk for venstre og højre bremsekalibere på samme aksel.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – Mercedes W210 – skal foretages når motoren er slukket.

**UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:**

**1** Åbn motorhjelm. Løsen bremsebeholderens dæksel.



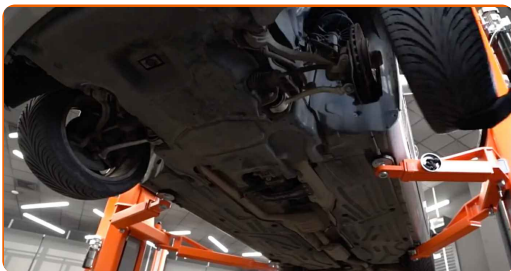
**2** Sikre hjulene med klodser.



**3** Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



4 Hæv bilen i for og sikre den på støtter.



5 Løsen hjulboltene.



**AUTODOC anbefaler:**

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes. Mercedes W210

6 Fjern hjulet.

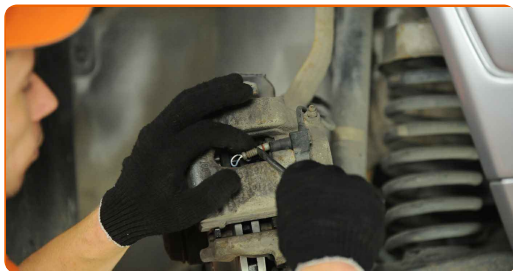


7 Løsgør bremsekaliber låsefjeder. Brug en skruetrækker med lige kærv.



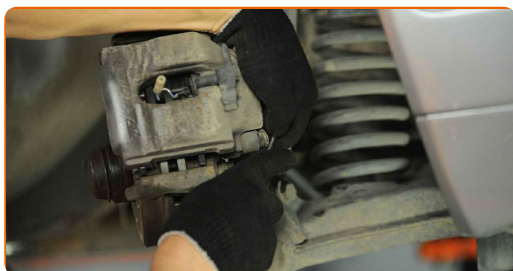
8

Tag bremseklodsens slidensors stik af. Brug en skruetrækker med lige kær.



9

Fjern støvhætter på bremsekaliberens styretapper. Brug en skruetrækker med lige kær.



10

Tag bremseklodsens slidsensor af. Brug Torx T30. Brug en skraldenøgle.

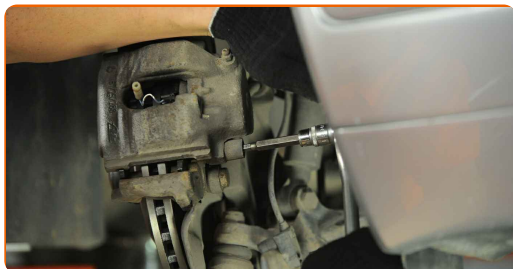


11

Rengør bremsekaliberens fastgørelser. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

12

Skrue kaliberens skruer af. Brug HEX nr. H7. Brug en skraldenøgle.

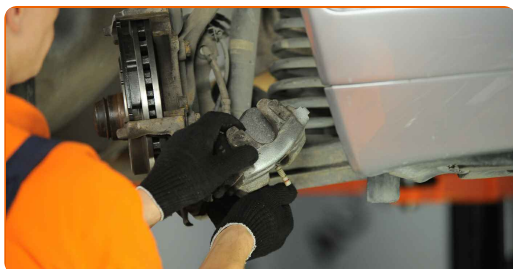


**13** Fjern styrestifterne fra bremsekaliberen.

**14** Spred bremseklodserne. Brug et koben.



**15** Fjern bremsekaliberen.

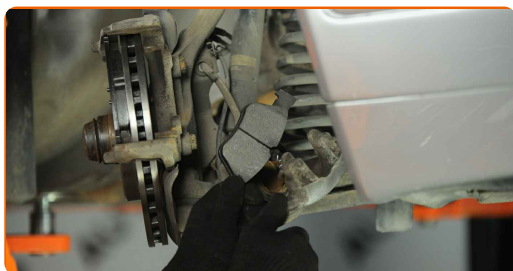


### Udskiftning: bremsekaliber – Mercedes W210. Fagfolk anbefaler:

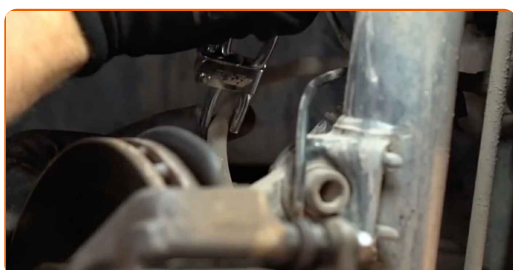
- Når bremsekaliberen udskiftes, er det nødvendigt at kontrollere bremseslangen for skader og om nødvendigt at udskifte den med en ny.
- Når du udskifter en bremsekaliber, anbefales det at udskifte bremseklodser, og tjekke tilstanden på bremseskiverne samt udskifte dem med nye, hvis det er nødvendigt.
- Kontroller bremsekaliber befæstigelse, bremsekaliber styrestifter og gummi hætter. Rengør dem. Udskift, om nødvendigt.
- Tryk ikke på bremsepedalen, når bremsekaliberen er taget af. Stemplet vil ellers falde ud fra bremsecylinderen, og der kan ske væskelækage samt trykfald i systemet.



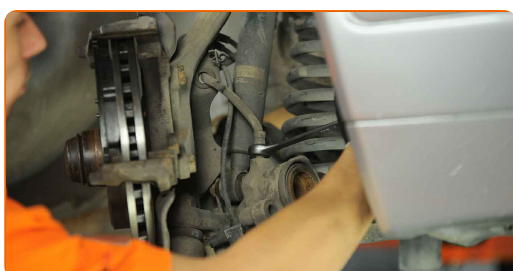
**16** Fjern bremseklodserne.



**17** Klem bremseslangen af ved brug af en bremseslange klemme.



**18** Skru bremseslangen af bremsekalibren. Brug en åben ringnøgle #14.



**19** Afbryd bremseslangen.



**20** Behandl bremseslangen. Brug bremserens.

**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: bremsekaliber – Mercedes W210. Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.



21

Installer og fastmonter bremseslangen på den nye kaliber. Bruge en åben ringnøgle #14.



22

Stram fastgørelsen der forbinder bremserøret med bremsekaliberen. Bruge en åben ringnøgle #14. Brug en momentnøgle. Stram den til 18 Nm moment.



23

Fjern bremseslange klemmen.



24

Rens bremsekaliberens beslag for skidt og støv. Brug en stålbørste. Brug bremserens.



25

Installer bremseklodserne.

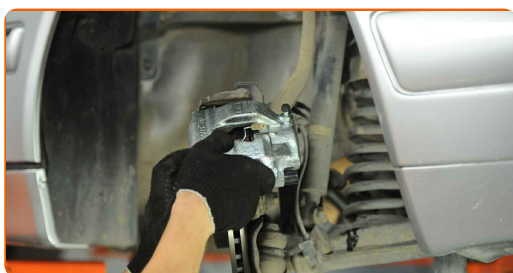


Udskiftning: bremsekaliber – Mercedes W210. AUTODOC eksperter anbefaler:

- Hvis de gamle bremseklodser skal bruges, så rengør dem.

26

Monter bremsekaliberen og sæt den fast.



27

Rengør bremsekaliber styrestifterne.

28

Behandel bremsekaliber styrestifterne. Brug bremsekaliber fedt.

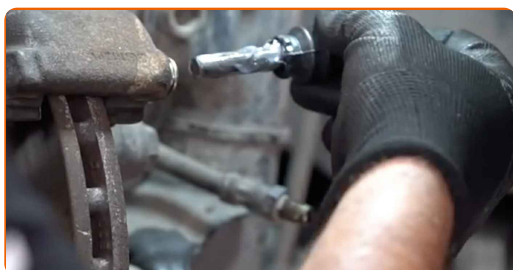


Udskiftning: bremsekaliber – Mercedes W210. Råd:

- Hvis der ikke medfulgte nye styrestifter med bremsekaliber sættet, så brug de gamle styrestifter.

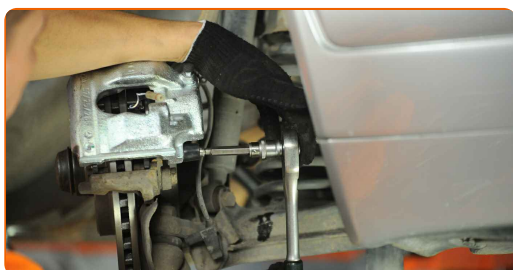
29

Skru styrestifterne ind.



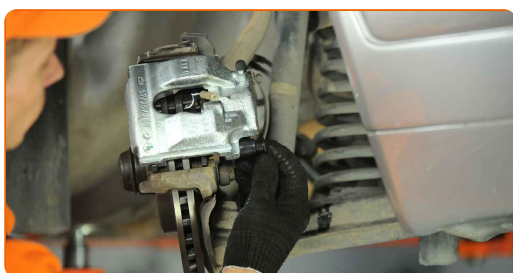
30

Stram bremsekaliber befæstigelse. Brug HEX nr. H7. Brug en momentnøgle. Stram den til 35 Nm moment.



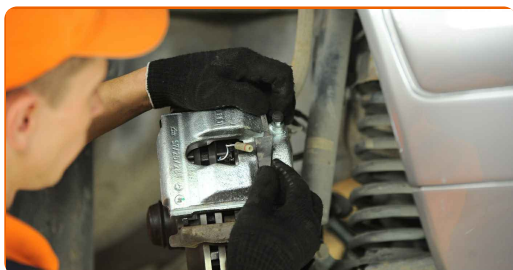
31

Monter støvhætter på bremsekaliberens styretapper.



32

Tilslut bremseklodsernes slidsensor. Brug Torx T30. Brug en skraldenøgle.



**33** Sæt bremseklodsens slidensors stik i. Brug en skruetrækker med lige kær.

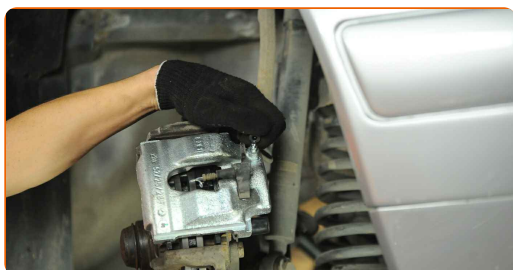


**34** Monter bremsekaliberens holdefjeder. Brug en skruetrækker med lige kær.

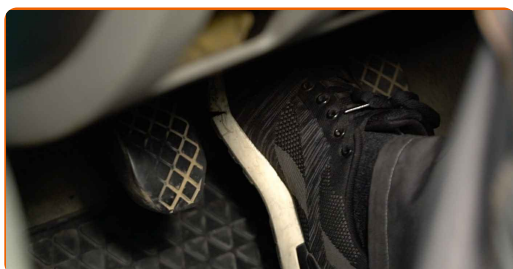


**35** Forbind bremse udluftningssættet til bremseudluftningsskuen.

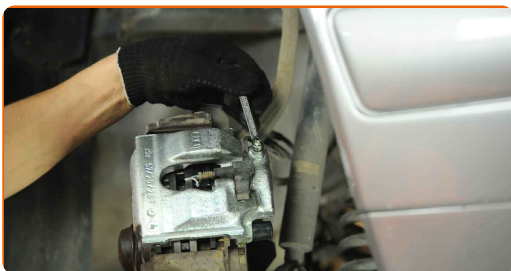
**36** Løsen bremseudluftningsskruen. Brug en kombinøgle N° 8.



**37** Dræn bremsekaliber systemet. Tryk på bremsepedalen flere gange, indtil du kan mærke en betydelig modstand, uden at starte motoren.

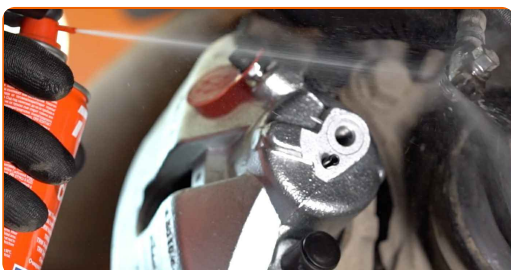


- 38** Stram bremsekalibers udluftningsskruen til. Brug en kombinøgle № 8. Brug en momentnøgle. Stram den til 7 Nm moment.



- 39** Afbryd bremse udluftningssættet.

- 40** Fjern snavs fra bremseslange fastgørelsen. Brug bremserens.



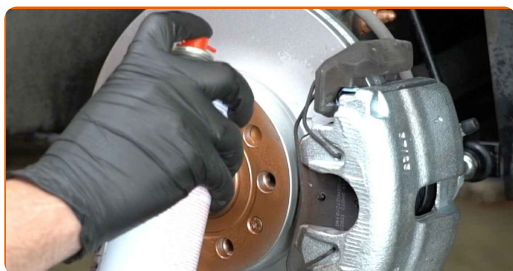
**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: bremsekaliber – Mercedes W210. Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

- 41** Behandle overfladen hvor bremseskiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



**42** Rengør bremsekivens overflade. Brug bremserens.



Udskiftning: bremsekaliber – Mercedes W210. AUTODOC eksperter anbefaler:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

**43** Installer hjulet.



**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. Mercedes W210

**44** Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.

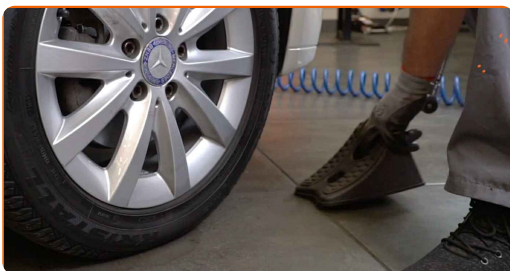




- 45** Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en momentnøgle. Stram den til 110 Nm moment.



- 46** Fjern donkraft og klodser.



**Udskiftning: bremsekaliber – Mercedes W210. AUTODOC anbefaler:**

- Tjek niveauet af bremsevæske i ekspansionstanken og genopfyld hvis det er nødvendigt.

- 47** Stram bremsevæske beholderens dæksel til. Luk motorhjelmen.





### Udskiftning: bremsekaliber – Mercedes W210. Råd:

- Tryk på bremsepedalen flere gange, indtil du kan mærke en betydelig modstand, uden at starte motoren.

**GODT KLARET!** 

[SE FLERE VEJLEDNINGER](#)

## AUTODOC – BILDELE I TOPKVALITET TIL GODE PRISER ONLINE

AUTODOC MOBILE APP: GRIB GODE TILBUD, MENS DU HANDLER BEKVEMT



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**ET STORT UDVALG AF RESERVEDELE TIL DIN BIL**

**KØB RESERVEDELE TIL MERCEDES**

**BREMSEKALIBER: ET BREDT UDVALG**

**VÆLG BILDELE TIL MERCEDES W210**

**BREMSEKALIBER TIL MERCEDES: KØB NU**

**BREMSEKALIBER TIL MERCEDES W210: BEDSTE HANDLER  
OG TILBUD**

## **ANSVARFRASKRIVELSE:**

Dokumentet indeholder kun generelle anbefalinger, som kan være brugbare, når du udfører reparations- eller udskiftningsarbejde. AUTODOC er ikke ansvarlig for tab, skader, skader på ejendom, som erhverves under reparations- eller udskiftningsprocessen, på grund af forkert brug eller fejlfortolkning af den angivne information.

AUTODOC er ikke ansvarlig for mulige fejl og usikkerheder i denne guide. Den angivne information er til informative formål og kan ikke erstatte rådgivning fra specialister.

AUTODOC er ikke ansvarlig for forkert eller farlig brug af udstyr, værktøj og bildele. AUTODOC anbefaler på det kraftigste, at man udviser forsigtighed og tjekker sikkerhedsreglerne, når man udfører reparationer eller reparationsarbejde. Husk: brug af bildele af lav kvalitet garanterer dig ikke den nødvendige vejsikkerhed.

© Copyright 2023 – Alt indhold på denne hjemmeside, i særdeleshed tekster, fotografier og grafik er beskyttet af lov om ophavsbeskyttelse. Alle rettigheder, inklusive kopiering, oplysninger fra 3. part, redigering og oversættelse, ejes af AUTODOC GmbH.