



Udskift bremseklodser  
bag - **MERCEDES-BENZ**  
**Vito Van (W638) |**  
Brugeraanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



Denne video viser udskiftningsproceduren af en tilsvarende bildel på et andet køretøj

### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) 108 D 2.3 (638.064, 638.068), MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) 110 D 2.3 (638.074, 638.078), MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) 113 2.0 (638.014, 638.094), MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) 114 2.3 (638.034, 638.094), MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) 108 CDI 2.2 (638.094), MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) 110 CDI 2.2 (638.094), MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) 112 CDI 2.2 (638.094)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: MERCEDES-BENZ Vito Bus (W638) 112 CDI 2.2 (638.194)

**UDSKIFTNING: BREMSEKLODSE – MERCEDES-BENZ VITO VAN (W638). VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Anti-hvin smøremiddel
- Kobber fedt
- Skruenøgle nr.13
- Skruenøgle nr.16
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Bremsestempelværktøj
- Gummihammer
- Koben
- Hjulstøtte

**Køb værktøj**

Udskiftning: bremseklodser – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Udfør udskiftningen af bremseklodser i hele sæt på hver aksel. Dette giver en effektiv bremsning.
- Udskiftningsproceduren er identisk for alle bremseklodser på samme aksel.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

**UDSKIFTNING: BREMSEKLODSE – MERCEDES-BENZ VITO VAN (W638). BRUG FØLGENDE PROCEDURE:**

**1** Åbn motorhjelmen. Løsen bremsebeholderens dæksel.

**2** Sikre hjulene med klodser.



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



**4** Hæv bilen i bag og sikre den på støtter.

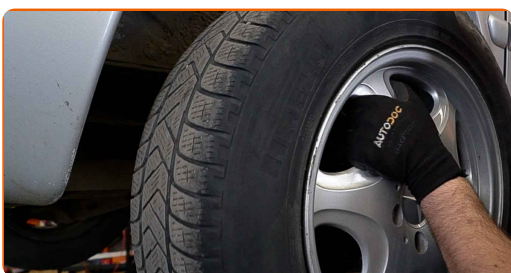
**5** Løsen hjulboltene.



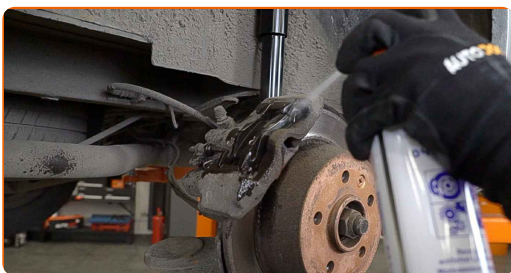
Udskiftning: bremseklodser – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638). Råd:

- For at undgå skader, så støt på øverste del af hjulet når boltene løsnes.

**6** Fjern hjulet.



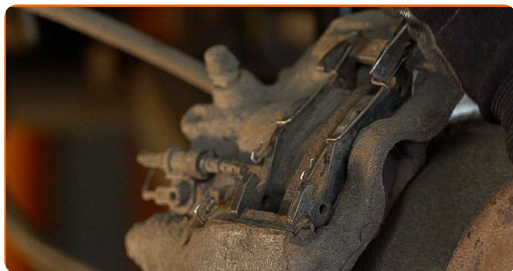
**7** Rengør bremseklodsernes befæstigelse. Brug en stålbørste. Brug bremserens.



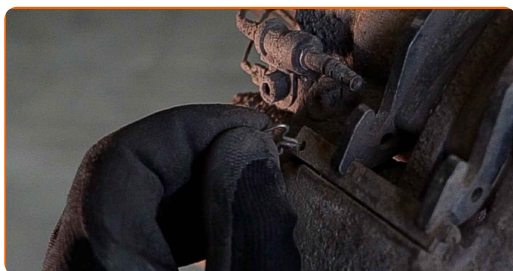
AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: bremseklodser – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

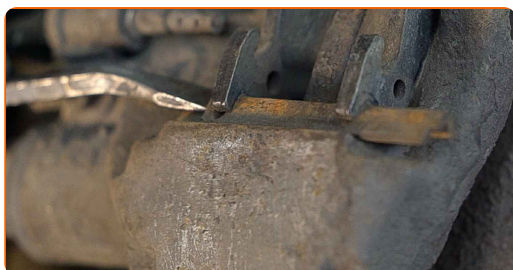
**8** Fjern fikserings fjederne til bremseklodserne. Brug et koben.



**9** Fjern bremseklods låsestift.



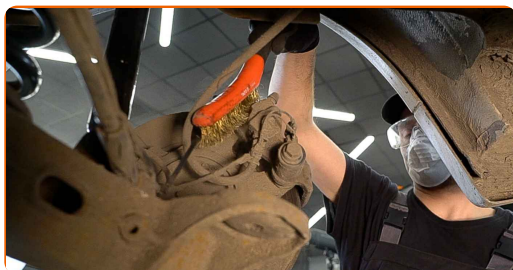
**10** Fjern låseclipsen til bremseklodserne. Brug et koben. Brug en gummihammer.



**11** Fjern bremseklodserne. Brug et koben.



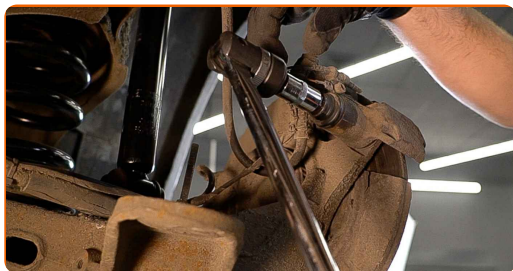
**12** Rengør bremsekaliberens fastgørelser. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.





13

Skru kaliberens skruer af. Brug en topnøgle №13. Brug en topnøgle №16. Brug en skraldenøgle.



14

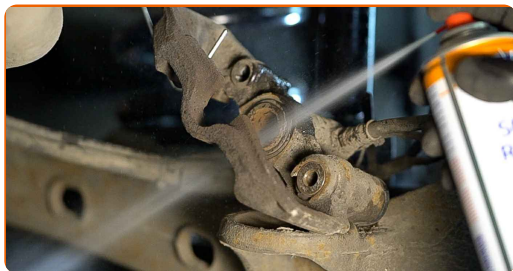
Fjern bremsekaliberen.



### AUTODOC anbefaler:

- Bind kaliberen til affjedringen eller til karosseriet med en snor, uden at koble den fra bremseslangen, for at forhindre at systemet mister tryk.
- Du skal sikre dig at bremsekaliberen ikke hænger på bremseslangen.
- 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.

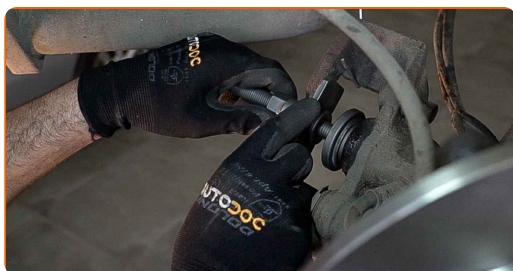
**15** Behandel bremsekaliber cylinder. Brug bremserens.



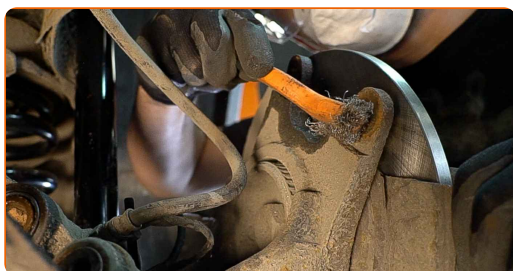
Udskiftning: bremseklodser – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

**16** Tryk bremsekaliberens stempel ind. Brug bremsestempelværktøj.

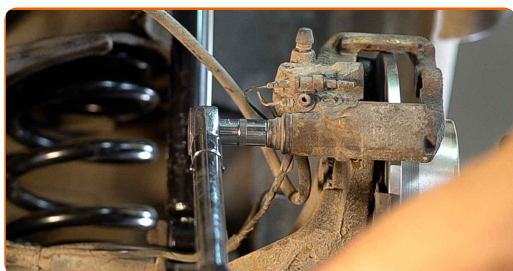


**17** Rengør montagefladen til bremsekaliberen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

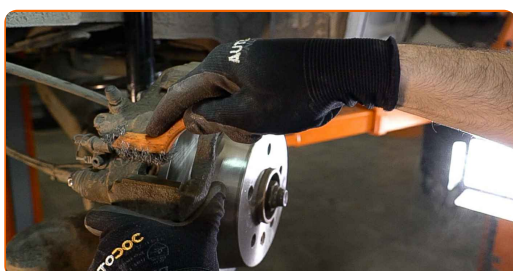




- 18** Monter bremsekaliberen og sæt den fast. Brug en topnøgle N°13. Brug en topnøgle N°16. Brug en momentnøgle. Stram den til 29 Nm moment.



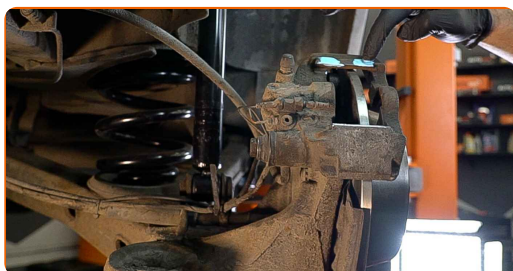
- 19** Rengør bremsekaliber overfladen. Brug en stålbørste. Brug bremserens.



**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: bremseklodser – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

- 20** Behandle bremsekaliber befæstigelse hvor det har kontakt til bremseklodserne. Brug anti-hvin smøremiddel.

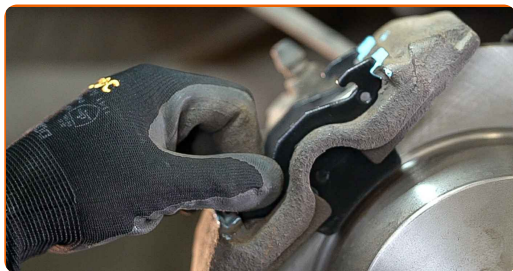


**AUTODOC anbefaler:**

- Du skal sikre dig at skivens overflade er ren, før du installerer klodserne.

21

Installer de nye bremseklodser.



Udskiftning: bremseklodser – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638). Råd fra AUTODOC:

- Du skal sikre at klodserne er installeret sådan at belægningen vender ind mod skiven.

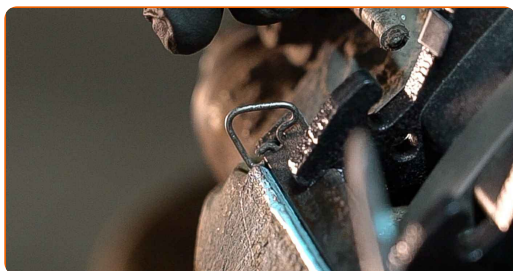
22

Installer låseclipsen til bremseklodserne.



23

Påsat bremseklodsen i låsestift.



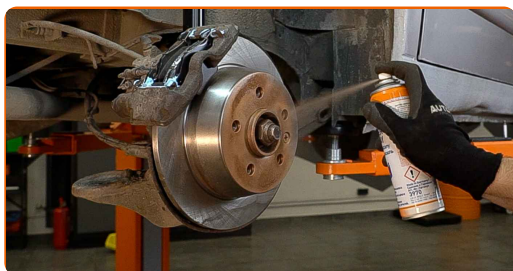
24

Installer fikserings fjederne til bremseklodserne.



25

Behandle overfladen hvor bremsekiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



26

Rengør bremsekivens overflade. Brug bremserens.



Udskiftning: bremseklodser – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638). Råd:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

27

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes. MERCEDES-BENZ Vito Van (W638)

28

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



29

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug en momentnøgle. Stram den til 175 Nm moment.



Udskiftning: bremseklodser – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638). AUTODOC eksperter anbefaler:

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

30

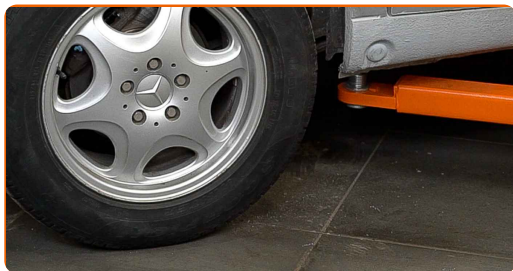
Stram bremsevæske beholderens dæksel til. Luk motorhjelm.

AUTODOC anbefaler:

- MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) – Træd på bremsepedalen adskillige gange med motoren slukket, indtil du føler modstand opbygget.

31

Fjern donkraft og klodser.



Udskiftning: bremseklodser – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638). Fagfolk anbefaler:

- Brems blødt ned i de første 150-200 km efter udskiftning af bremseklodser. Undgå unødvendig og kraftig opbremsning.

**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**

**BREMSEKLODSE: ET BREDT UDVALG**

### **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 2022 – 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.