



Udskift bremseklodser  
bag - **MERCEDES-BENZ**  
**VITO / MIXTO kasse**  
**(W639) |**  
Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

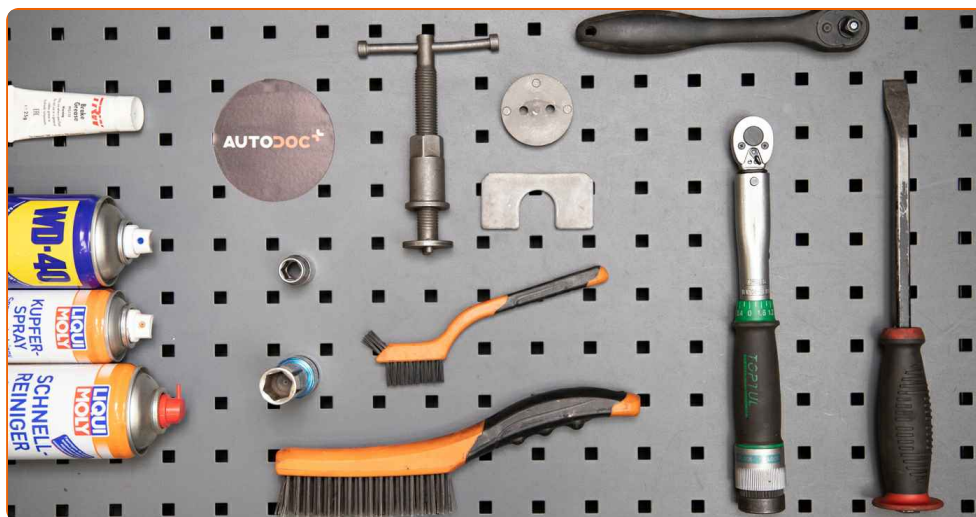
MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO kasse (W639) 110 CDI (639.601, 639.603, 639.605),  
 MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO kasse (W639) 113 CDI (639.601, 639.603, 639.605),  
 MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO kasse (W639) 116 CDI (639.601, 639.603, 639.605),  
 MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO kasse (W639) 122 CDI (639.601, 639.603, 639.605),  
 MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO kasse (W639) 115 CDI (639.601, 639.603, 639.605),  
 MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO kasse (W639) 111 CDI (639.601, 639.603, 639.605),  
 MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO kasse (W639) 119 (639.601, 639.603, 639.605),  
 MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO kasse (W639) 122 (639.601, 639.603, 639.605),  
 MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO kasse (W639) 109 CDI (639.601, 639.603, 639.605),  
 MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO kasse (W639) 111 CDI (639.601, 639.603),  
 MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO kasse (W639) 120 CDI (639.601, 639.603, 639.605),  
 MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO kasse (W639) 111 CDI 4x4 (639.601, 639.603,  
 639.605), MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO kasse (W639) 115 CDI 4x4 (639.601,  
 639.603, 639.605), MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO kasse (W639) 126 (639.601,  
 639.603, 639.605), MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO kasse (W639) 123 (639.601), (+  
 4)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Venligst bemærk at denne undervisning er skabt til for udskiftningsproceduren for denne bildel på en bil med tilsvarende design.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: MERCEDES-BENZ VITO Bus (W639) 115 CDI (639.701, 639.703, 639.705)

**UDSKIFTNING: BREMSEKLODSE – MERCEDES-BENZ  
VITO / MIXTO KASSE (W639). LISTE OVER DE  
VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:**



- Stålbørste
- Kaliber stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Anti-hvin smøremiddel
- Kobber fedt
- Skraldehåndtag
- Skruenøgle nr.12
- Hjul slag topnøgle N°17
- Bremsestempelværktøj
- Skraldenøgle
- Koben
- Hjulstøtte

**Køb værktøj**

Udskiftning: bremseklodser – MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO kasse (W639).  
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 / MIXTO KASSE (W639). BRUG FØLGENDE PROCEDURE:**

**1** Åbn motorhjælmen. 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 / MIXTO kasse (W639).

Råd:

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

**6** Fjern hjulet.



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



8

Skru kaliberens skruer af. Brug en topnøgle №12. Brug en skraldenøgle.



9

Spred bremseklodserne. Brug et koben.

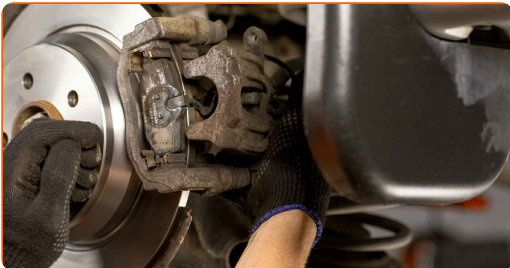


10

Fjern styrestifterne fra bremsekaliberen.

11

Fjern bremsekaliberen.

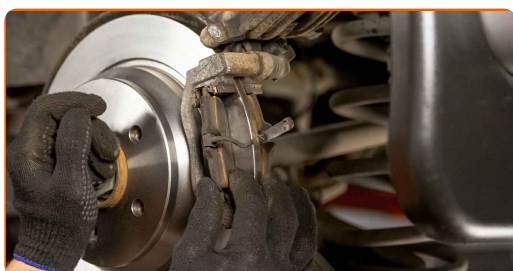


Udskiftning: bremseklodser – MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO kasse (W639).  
AUTODOC anbefaler:

- 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.
- Kontroller bremsekaliber befæstigelse, bremsekaliber styrestifter og gummi hætter. Rengør dem. Udskift, om nødvendig.

12

Fjern bremseklodserne.



Udskiftning: bremseklodser – MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO kasse (W639).  
AUTODOC eksperter anbefaler:

- Mål bremseskivens tykkelse. Når den når dens slidgrænse, skal delen udskiftes.



13

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



**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: bremseklodser – MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO kasse (W639). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

14

Behandel bremseklodserne på kontakfladerne hvor de kommer i kontakt med bremsekaliber åget. Brug anti-hvin smøremiddel.

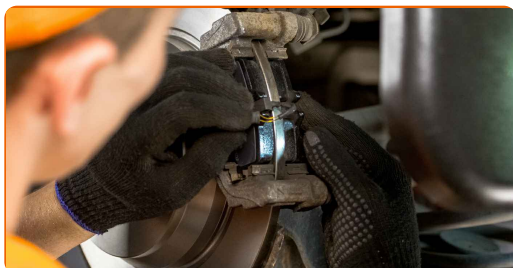


**AUTODOC anbefaler:**

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

15

Installer de nye bremseklodser.



Udskiftning: bremseklodser – MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO kasse (W639).  
Fagfolk anbefaler:

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

16

Behandel bremsekaliber cylinder. Brug en nylon rengøringsbørste. Brug bremserens.



Udskiftning: bremseklodser – MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO kasse (W639).  
Råd fra AUTODOC:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

17

Tryk bremsekaliberens stempel ind. Brug bremsestempelværktøj.



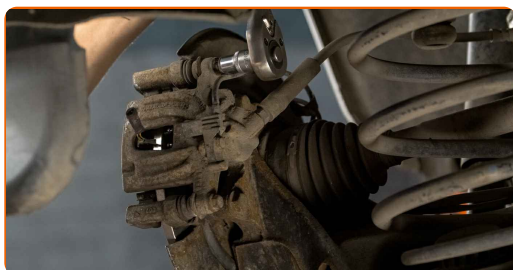
18

Monter bremsekaliberen og sæt den fast.



19 Skru styrestifterne ind.

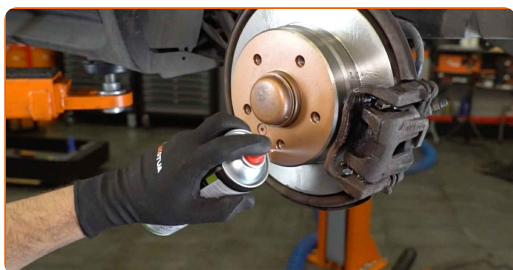
20 Stram bremskaliber befæstigelserne. Brug en topnøgle N°12. Brug en momentnøgle. Stram den til 32 Nm moment.



21 Behandle overfladen hvor bremseskiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



22 Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



Udskiftning: bremseklodser – MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO kasse (W639).  
Råd fra AUTODOC eksperter:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

**23** Installer hjulet.



**AUTODOC anbefaler:**

- **Vigtigt!** Hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes. MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO kasse (W639)

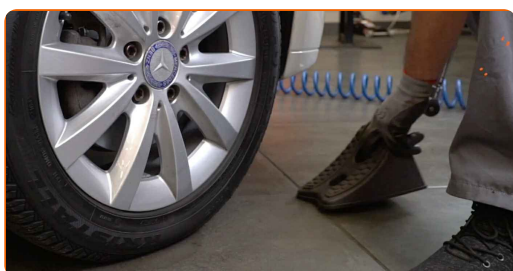
**24** Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



**25** Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en momentnøgle. Stram den til 130 Nm moment.



**26** Fjern donkraft og klodser.



Udskiftning: bremseklodser – MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO kasse (W639).  
AUTODOC anbefaler:

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

27

Stram bremsevæske beholderens dæksel til. Luk motorhjelm.

AUTODOC anbefaler:

- MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO kasse (W639) – Træd på bremsepedalen adskillige gange med motoren slukket, indtil du føler modstand opbygget.
- 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 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 SE.