



Udskift bremseskiver for -  
**Mercedes Vito W639** |  
Brugermanvisning

## VIDEO UNDERVISNING



### **i** **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO kasse (W639) 110 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO kasse (W639) 113 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO kasse (W639) 116 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO kasse (W639) 122 CDI 3.0, MERCEDES-BENZ VITO Bus (W639) 110 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ VITO Bus (W639) 113 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ VITO Bus (W639) 116 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ VITO Bus (W639) 122 CDI 3.0, MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 2.0 (639.811, 639.813, 639.815), MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 2.2 (639.811, 639.813, 639.815), MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 3.0 (639.811, 639.813, 639.815), MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 2.0 4-matic (639.811, 639.813, 639.815), MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 2.2 4-matic (639.811, 639.813, 639.815), MERCEDES-BENZ VITO Bus (W639) 116 CDI 2.2 4x4, MERCEDES-BENZ VITO Bus (W639) 113 CDI 2.2 4x4, (+ 51)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

- Stålbørste
- Kaliber stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Skraldehåndtag
- Torx bits T30
- HEX bit nr. H6
- Skruenøgle nr.21
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldenøgle
- Flad Skruetrækker
- Bremsesempelværktøj
- Flad næb tænger
- Koben
- Hjulstøtte

2-16

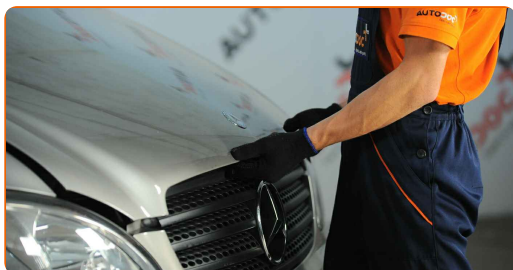
## Udskiftning: bremseskiver – Mercedes Vito W639. AUTODOC eksperter anbefaler:

- Udskiftningsproceduren er identisk for begge bremseskiver på samme aksel.
- Udskift bremseskiverne på bilen Mercedes Vito W639 i hele sæt på hver aksel. Uanset tilstanden på komponenter. Dette vil sikre en jævn bremsning.
- Udskift altid bremseklodserne, når du skifter bremseskiver.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – Mercedes Vito W639 – skal foretages når motoren er slukket.

## UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:

1

Åbn motorhjælmen. 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.



### Udskiftning: bremseskiver – Mercedes Vito W639. Råd:

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

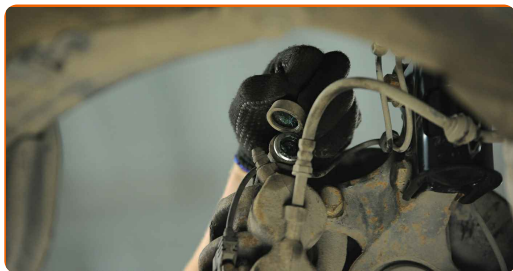
6

Fjern hjulet.



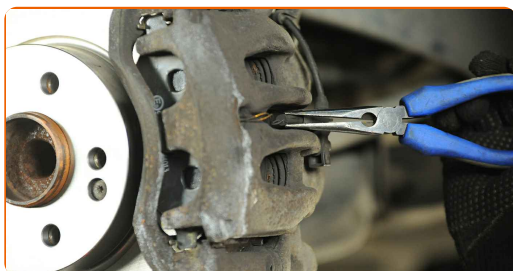
7

Fjern støvhætter på bremsekaliberens styretapper.



8

Tag bremseklodsens slidensors stik af. Brug rundtænger.

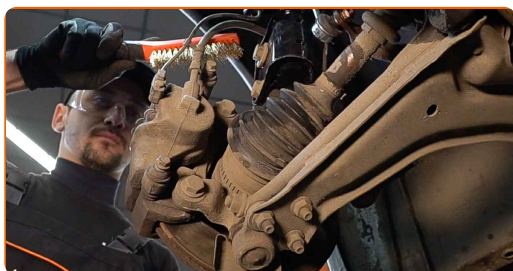


### Venligst bemærk!

- Nogle biler er ikke udstyret med bremseklods slidfølere.

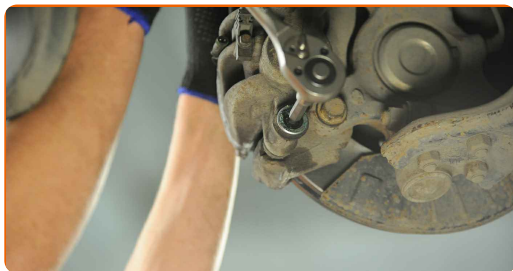
9

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



10

Skru kaliberens skruer af. Brug HEX nr. H6. Brug en skraldenøgle.



11

Fjern styrestifterne fra bremsekaliberen.

12

Spred bremseklodserne. Brug et koben.

13

Fjern bremsekaliberen.



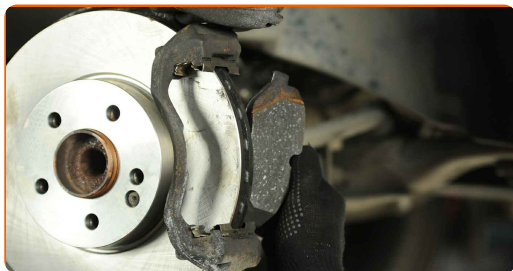
### Udskiftning: bremseskiver – Mercedes Vito W639. AUTODOC anbefaler:

- 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 bremsecylindren, og der kan ske væskelækage samt trykfald i systemet.
- Kontroller bremsekaliber befæstigelse, bremsekaliber styrestifter og gummi hætter. Rengør dem. Udskift, om nødvendig.



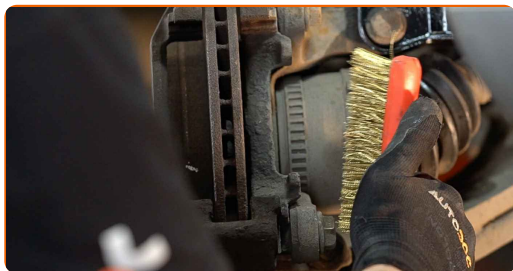
14

Fjern bremseklodserne.



15

Rengør bremsekaliberen befæstigelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



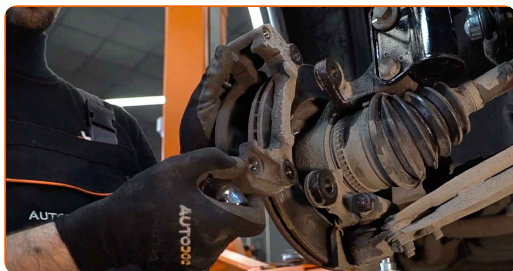
16

Skrue skrueene af kaliberens beslag. Brug en topnøgle №21. Brug en skraldenøgle.



17

Fjern kaliberens beslag.



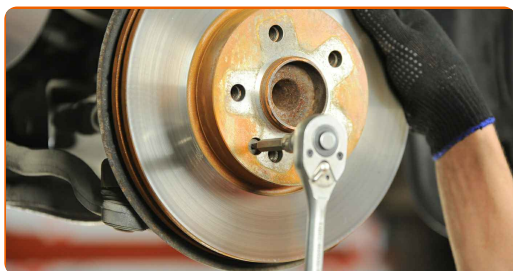
18

Rengør bremseskive befæstigelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



19

Skrub bremseklavens skruer af. Brug Torx T30. Brug en skraldenøgle.



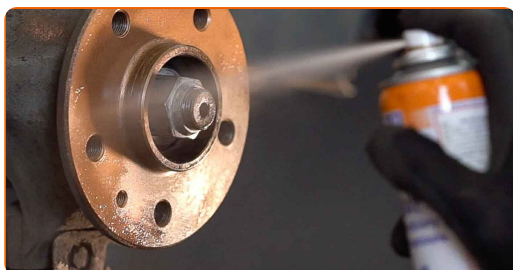
20

Fjern bremseklaven.



21

Rengør navet. Brug en stålborste. Behandl kontaktfladen. Brug kobberfedt.



22

Installer bremseklaven.



23

Stram bremseskivens skruer. Brug Torx T30. Brug en momentnøgle. Stram den til 18 Nm moment.



24

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

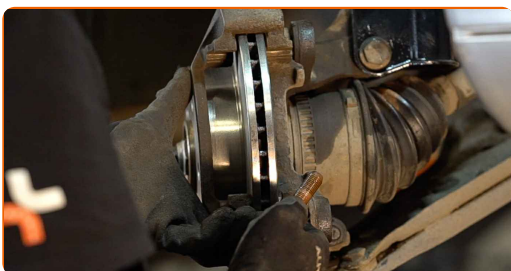


### AUTODOC anbefaler:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

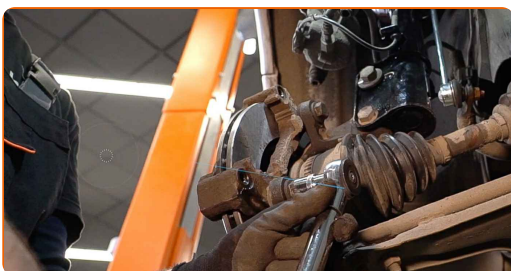
25

Installer bremsekaliberens beslag.



26

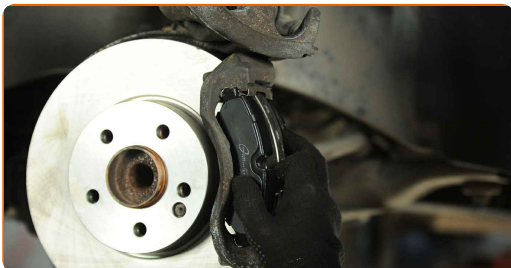
Stram bremsekaliberens beslag. Brug en topnøgle №21. Brug en momentnøgle. Stram den til 172 Nm moment.



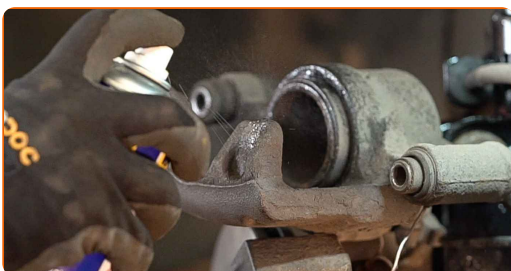
**27** Fjern fikserings fjederne til bremseklodserne. Brug en skruetrækker med lige kærv.

**28** Installer fikserings fjederne til bremseklodserne.

**29** Installer bremseklodserne. Brug en skruetrækker med lige kærv.



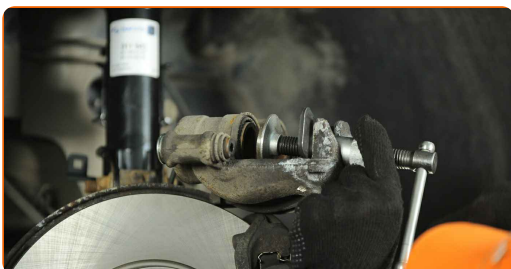
**30** Behandl bremsekaliber cylinder. Brug en nylon rengøringsbørste. Brug bremserens.



### Udskiftning: bremseskiver – Mercedes Vito W639. Råd:

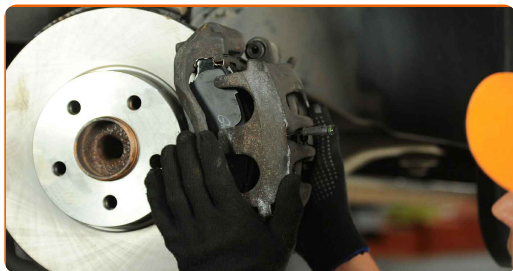
- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

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



32

Monter bremsekaliberen og sæt den fast.

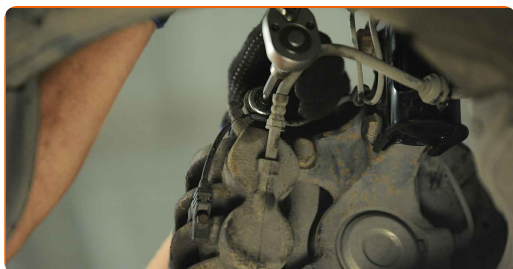


33

Skrue styrestifterne ind.

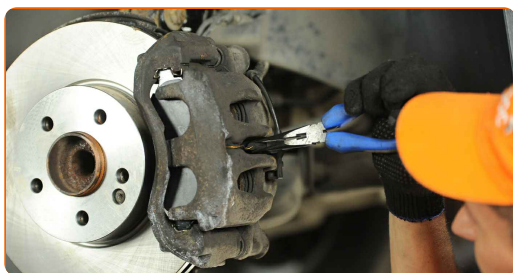
34

Stram bremsekaliber befæstigelse. Brug HEX nr. H6. Brug en momentnøgle. Stram den til 35 Nm moment.



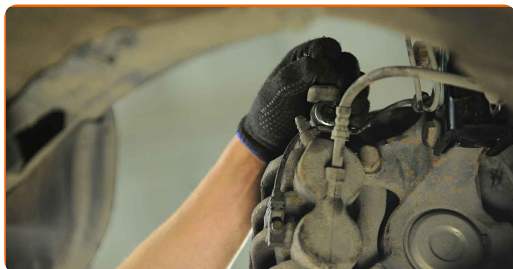
35

Sæt bremseklodsens slidsensors stik i.



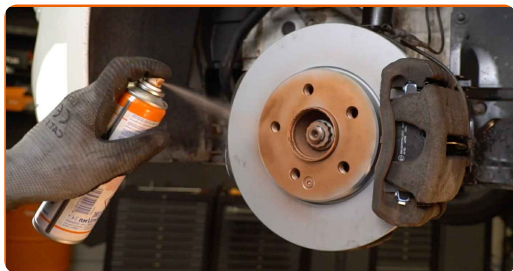
36

Monter støvhætter på bremsekaliberens styretapper. Brug en skruetrækker med lige kærv.



37

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



38

Rengør bremseeskivens overflade. Brug bremserens.



Udskiftning: bremseeskiver – Mercedes Vito W639. Råd fra AUTODOC eksperter:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

39

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes. Mercedes Vito W639



40

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



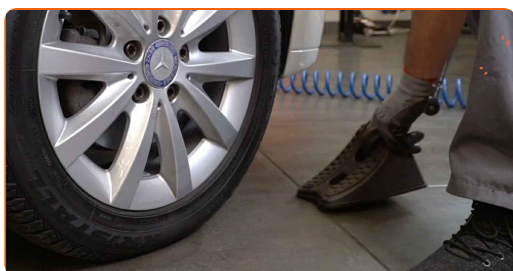
41

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



42

Fjern donkraft og klodser.

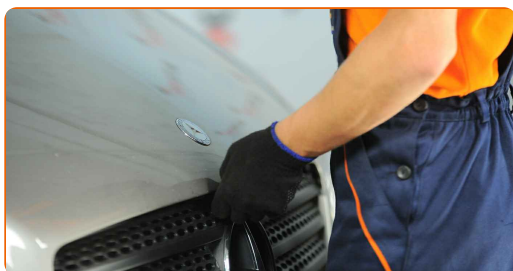


### Udskiftning: bremseskiver – Mercedes Vito W639. Råd:

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

43

Stram bremsevæske beholderens dæksel til. Luk motorhjelmen.



**AUTODOC anbefaler:**

- Mercedes Vito W639 – Uden at starte motoren, trød på bremsepedalen adskillige gange indtil den føles stram.

**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**

**BREMSESKIVER: ET BREDT UDVALG**

**VÆLG BILDELE TIL MERCEDES VITO W639**

**BREMSESKIVER TIL MERCEDES: KØB NU**

**BREMSESKIVER TIL MERCEDES VITO W639: BEDSTE  
HANDLER OG TILBUD**

## **ANSVARSKRIVELSE:**

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.