



Udskift bremseskiver for -
MERCEDES-BENZ VITO
Tourer (W447) |
Brugeraanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

Vigtigt!

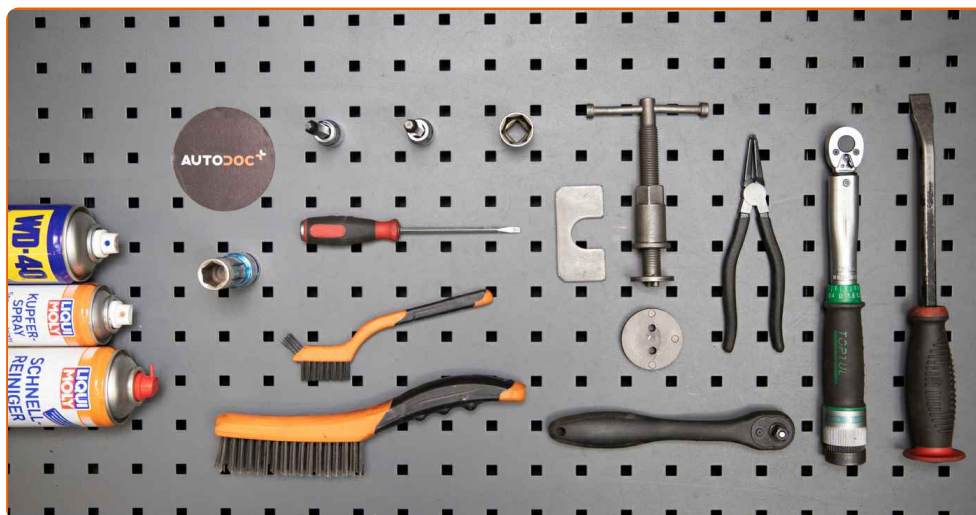
Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

MERCEDES-BENZ VITO Tourer (W447) 114 CDI / 114 BlueTEC 2.2 (447.701, 447.703, 447.705), MERCEDES-BENZ VITO Tourer (W447) 119 BlueTEC 2.2 (447.701, 447.703, 447.705)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: MERCEDES-BENZ VITO Bus (W639) 115 CDI 2.2

**UDSKIFTNING: BREMSESKIVER – MERCEDES-BENZ
VITO TOURER (W447). VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:**



- Stålbørste
- Kaliber stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Skraldehåndtag
- Torx bits T30
- HEX bit nr. H6
- Skruenøgle nr.21
- Hjul slag topnøgle N°17
- Skraldenøgle
- Flad Skruetrækker
- Bremsesempelværktøj
- Flad næb tænger
- Koben
- Hjulstøtte

Køb værktøj

Udskiftning: bremseskiver – MERCEDES-BENZ VITO Tourer (W447). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Udskiftningsproceduren er identisk for begge bremseskiver på samme aksel.
- Udskift bremseskiverne på bilen MERCEDES-BENZ VITO Tourer (W447) 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-BENZ VITO Tourer (W447) – 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.



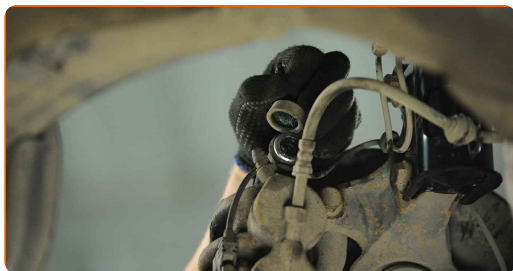
Udskiftning: bremseskiver – MERCEDES-BENZ VITO Tourer (W447). Råd:

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

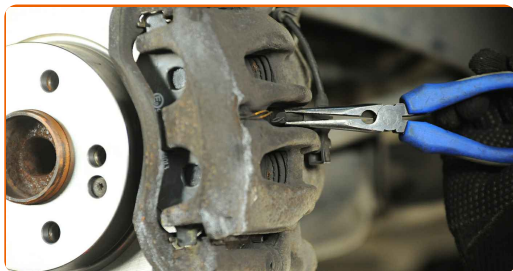
6 Fjern hjulet.



7 Fjern støvhætter på bremsekaliberens styretapper.



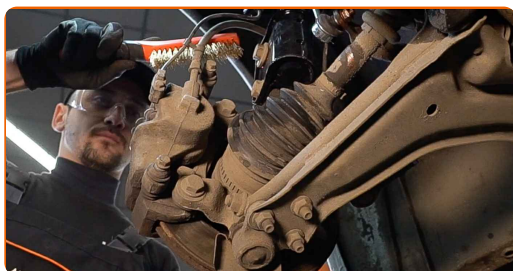
8 Tag bremseklodsens slidensors stik af. Brug rundtænger.



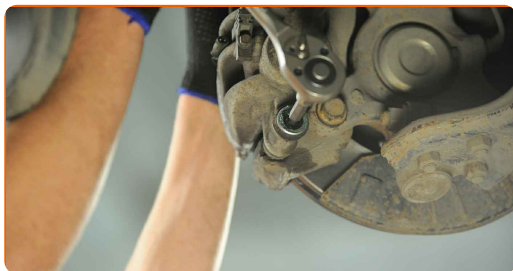
Venligst bemærk!

- Nogle biler er ikke udstyret med bremseklods slidfølere.

9 Rengør bremsekaliberens fastgørelser. Brug en stålbørste. 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.



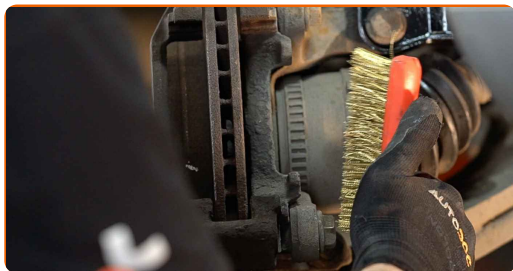
Udskiftning: bremsekiver – MERCEDES-BENZ VITO Tourer (W447). AUTODOC anbefaler:

- 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.

14 Fjern bremseklodserne.



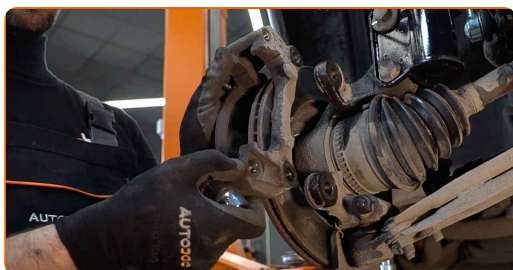
15 Rengør bremsekaliberen befæstigelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



16 Skru skrueerne af kaliberens beslag. Brug en topnøgle N°21. Brug en skraldenøgle.

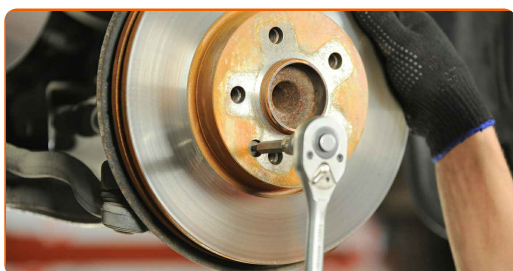


17 Fjern kaliberens beslag.



18 Rengør bremsekive befæstigelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

19 Skru bremsekivens skrue af. Brug Torx T30. Brug en skraldenøgle.



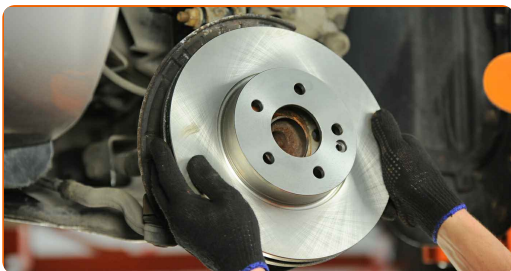
20 Fjern bremseskiven.



21 Rengør navet. Brug en stålbørste. Behandl kontaktfladen. Brug kobberfedt.



22 Installer bremseskiven.



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.

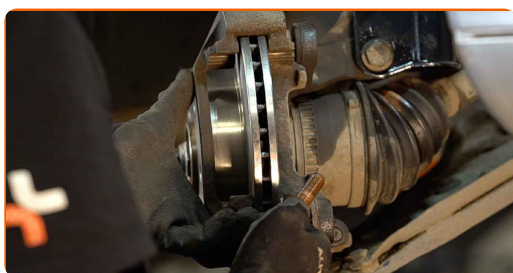


AUTODOC anbefaler:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

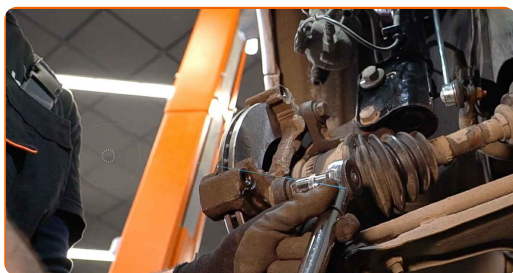
25

Installer bremsekaliberens beslag.



26

Stram bremsekaliberens beslag. Brug en topnøgle N°21. Brug en momentnøgle. Stram den til 172 Nm moment.



27

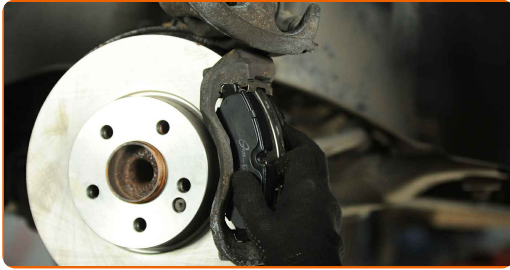
Fjern fikserings fjederne til bremseklodserne. Brug en skruetrækker med lige kærv.

28

Installer fikserings fjederne til bremseklodserne.

29

Installer bremseklodserne. Brug en skruetrækker med lige kær.



30

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



Udskiftning: bremseskiver – MERCEDES-BENZ VITO Tourer (W447). Råd:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

31

Tryk bremsekaliberens stempel ind. Brug bremsestempelværktøj.



32

Monter bremsekaliberen og sæt den fast.

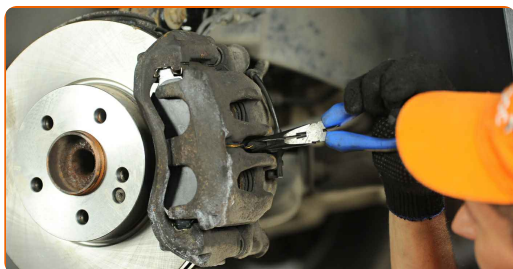


33 Skru styrestifterne ind.

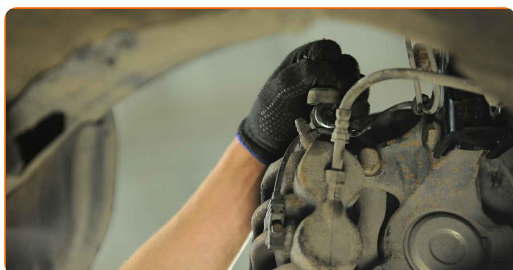
34 Stram bremskaliber befæstigelseerne. Brug HEX nr. H6. Brug en momentnøgle. Stram den til 35 Nm moment.



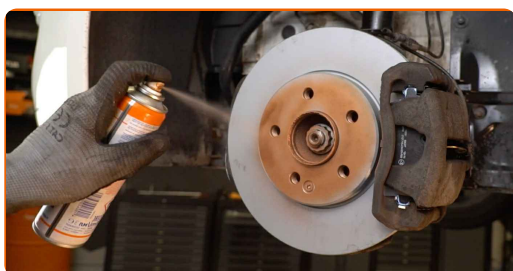
35 Sæt bremseklodsens slidensors stik i.



36 Monter støvhætter på bremsekaliberens styretapper. Brug en skruetrækker med lige kærvt.



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



38 Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



Udskiftning: bremseskiver – MERCEDES-BENZ VITO Tourer (W447). 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-BENZ VITO Tourer (W447)

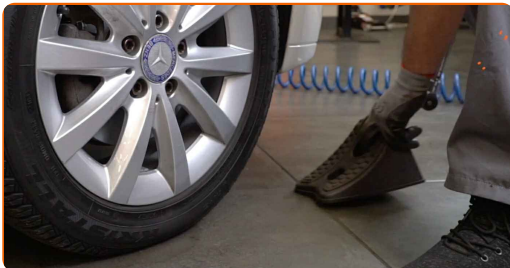
40 Skru hjulboltene til. Brug hjul slag nøgle #17.



- 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: bremsekiver – MERCEDES-BENZ VITO Tourer (W447). Råd:

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

- 43** Stram bremsevæske beholderens dæksel til. Luk motorhjelm.

AUTODOC anbefaler:

- MERCEDES-BENZ VITO Tourer (W447) – Uden at starte motoren, træd 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

BREMSESKIVER: 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.