



Udskift bremseskiver for -  
**OPEL Combo C Tour** |  
Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **Vigtigt!**

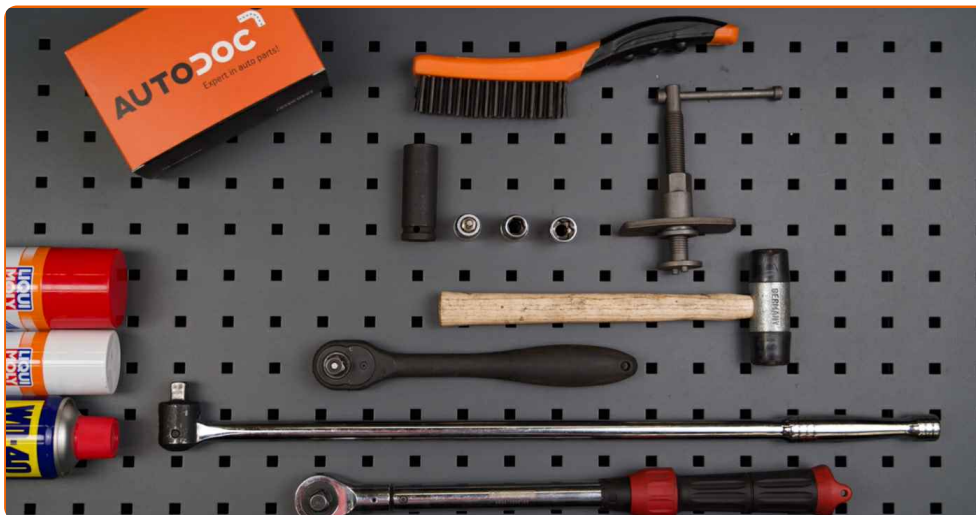
Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

OPEL Combo C Tour 1.6, OPEL Combo C Tour 1.7 DI 16V, OPEL Combo C Tour 1.7 DTI 16V, OPEL Combo C Tour 1.4, OPEL Combo C Tour 1.3 CDTI 16V, OPEL Combo C Tour 1.6 CNG

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: OPEL Corsa C Hatchback (X01) 1.3 CDTI (F08, F68)

UDSKIFTNING: BREMSESKIVER – OPEL COMBO C  
TOUR. VÆRKTØJER DU KUNNE FÅ BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Torx bits T30
- Skruenøgle nr.12
- Skruenøgle nr.E18
- Hjul slag topnøgle N°17
- Bremsestempelværktøj
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Gummihammer
- Gevindskær
- Koben
- Hjulstøtte

**Køb værktøj**

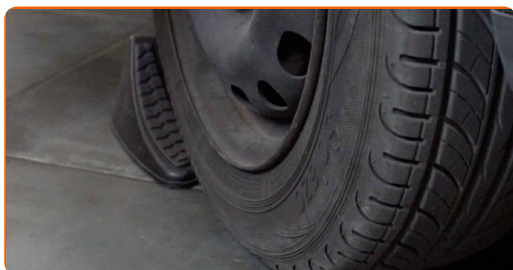
Udskiftning: bremseskiver – OPEL Combo C Tour. AUTODOC anbefaler:

- Udskift bremseskiverne på bilen OPEL Combo C Tour i hele sæt på hver aksel. Uanset tilstanden på komponenter. Dette vil sikre en jævn bremsning.
- Udskiftningsproceduren er identisk for begge bremseskiver på samme aksel.
- Udskift altid bremseklodserne, når du skifter bremseskiver.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

## UDSKIFTNING: BREMSESKIVER – OPEL COMBO C TOUR. FORETAG FØLGENDE TRIN:

**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.



**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes.  
OPEL Combo C Tour

6 Fjern hjulet.



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



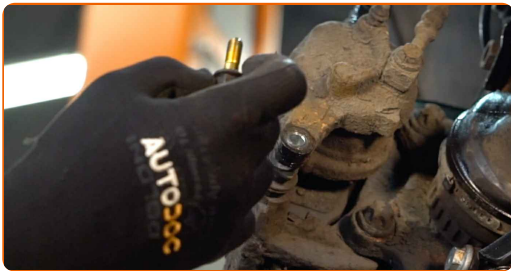
8

Spred bremseklodserne. Brug et koben.



9

Skru kaliberens skruer af. Brug en topnøgle N°12. Brug en skraldenøgle.



10

Fjern bremsekaliberen.

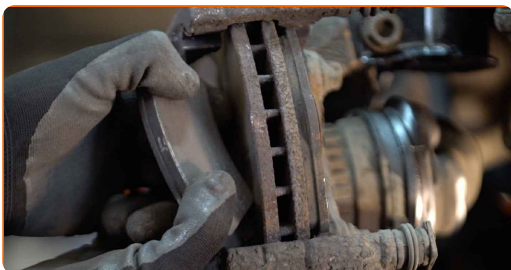


Udskiftning: bremseklodser – OPEL Combo C Tour. Fagfolk anbefaler:

- Bind kalibren 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 bremsekalibren ikke hænger på bremseslangen.
- Tryk ikke på bremsepedalen, når bremsekalibren 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 nødvendigt.

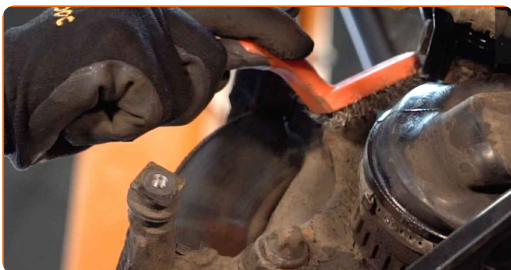
11

Fjern bremseklodserne. Brug et koben.



12

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



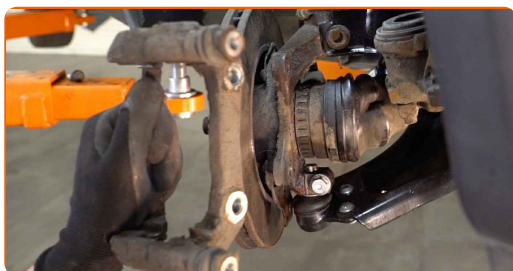
13

Skrue skrueerne af kaliberens beslag. Brug en topnøgle N°E18. Brug en vridenøgle.



14

Fjern kaliberens beslag.



15

Rengør bremseskivebefæstigelsen. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.

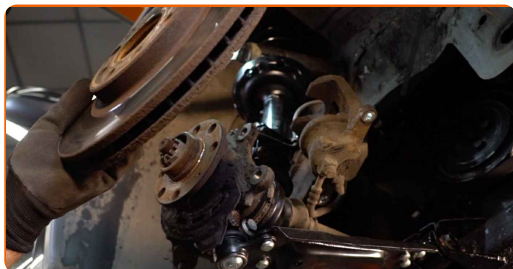
16

Skrue bremseskivens skrue af. Brug Torx T30. Brug en skraldenøgle.



17

Fjern bremseskiven.





Udskiftning: bremseskiver – OPEL Combo C Tour. AUTODOC eksperter anbefaler:

- Om nødvendig så brug en gummihammer.

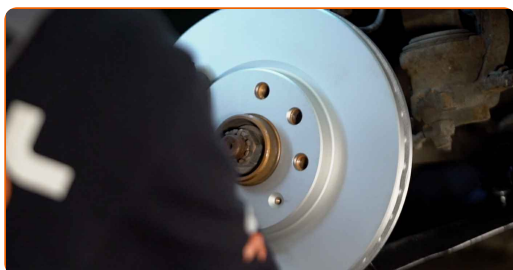
18

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



19

Installer bremseskiven.



20

Stram bremseskivens skruer. Brug Torx T30. Brug en momentnøgle. Stram den til 7 Nm moment.



21

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



**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: bremseskiver – OPEL Combo C Tour. Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

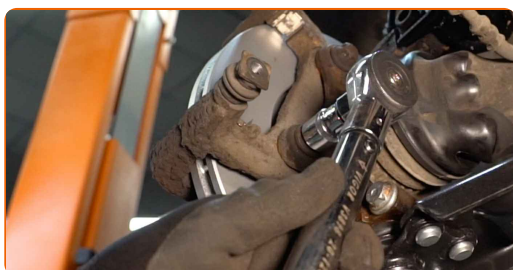
**22**

Installer bremsekaliberens beslag.



**23**

Stram bremsekaliberens beslag. Brug en topnøgle №E18. Brug en momentnøgle. Stram den til 100 Nm moment.



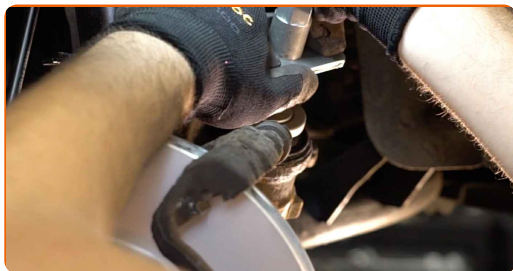
**24**

Behandel bremsekaliber cylinder. Brug bremserens.

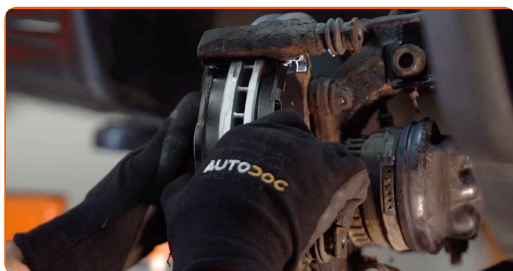
**Udskiftning: bremseskiver – OPEL Combo C Tour. Råd fra AUTODOC:**

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

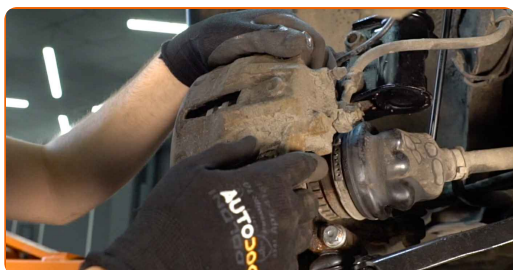
**25** Tryk bremsekaliberens stempel ind. Brug bremsestempelværktøj.



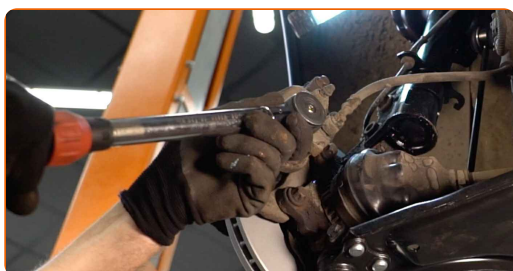
**26** Installer bremseklodserne.



**27** Monter bremsekaliberen og sæt den fast.



**28** Stram bremsekaliber befæstigelse. Brug en topnøgle №12. Brug en momentnøgle. Stram den til 27 Nm moment.

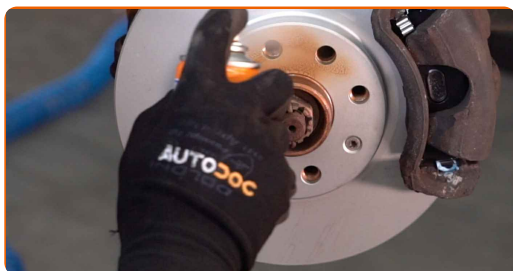


**AUTODOC anbefaler:**

- OPEL Combo C Tour – Uden at starte motoren, trød på bremsepedalen adskillige gange indtil den føles stram.

29

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



30

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



### Udskiftning: bremseskiver – OPEL Combo C Tour. Råd:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

31

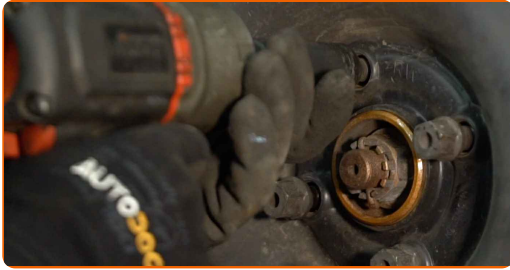
Installer hjulet.



### Udskiftning: bremseskiver – OPEL Combo C Tour. Råd fra AUTODOC eksperter:

- For at undgå skader, hold hjulet oppe når befæstigelsesboltene skrues ind.

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



**33** Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug en momentnøgle. Stram den til 110 Nm moment.



**34** Fjern donkraft og klodser.



**AUTODOC anbefaler:**

- **Vigtigt!** Udskiftning: bremseskiver – OPEL Combo C Tour. Efterse bremsevæske niveau i ekspansionsbeholderen og fyld op om nødvendig.

35

Stram bremsevæske beholderens dæksel til. Luk motorhjelm.

**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**

### **(i) 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.