



Udskift bremseskiver for -  
**FIAT TIPO (160) |**  
Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

FIAT TIPO (160) 1.4, FIAT TIPO (160) 1.9 TD, FIAT TIPO (160) 1.4 i.e., FIAT TIPO (160) 1.6 i.e., FIAT TIPO (160) 1.8 i.e., FIAT TIPO (160) 2.0 i.e., FIAT TIPO (160) 2.0 i.e. 16V Sport, FIAT TIPO (160) 2.0 16V, FIAT TIPO (160) 1.1, FIAT TIPO (160) 1.7 D, FIAT TIPO (160) 1.9 D, FIAT TIPO (160) 2.0, FIAT TIPO (160) 1.8 i.e. 16V Sport, FIAT TIPO (160) 1.8 i.e, FIAT TIPO (160) 1.6 SX DGT, (+ 2)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: FIAT PANDA (169) 1.2

**UDSKIFTNING: BREMSESKIVER – FIAT TIPO (160).  
VÆRKTØJER DU KUNNE FÅ BRUG FOR:**



- Stålbørste
- Kaliber stålbørste
- WD-40 spray
- Universal rengøringspray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Skraldehåndtag
- Skruenøgle nr.12
- Skruenøgle nr.18
- Hjul slag topnøgle N°17
- Bremsesempelværktøj
- Skraldenøgle
- Koben
- Dorn
- Gummihammer
- Hammer
- Flad næb tænger
- Hjulstøtte

**Køb værktøj**

**Udskiftning: bremseskiver – FIAT TIPO (160). AUTODOC anbefaler:**

- Udskift bremseskiverne på bilen FIAT TIPO (160) 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.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – FIAT TIPO (160) – 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.



**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes. FIAT TIPO (160)

6 Fjern hjulet.



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



**8** Spred bremseklodserne. Brug et koben.



**9** Fjern låsestiftens holdeklips. Brug rundtænger.



**10** Fjern bremsekaliberens splitstift. Brug en drivdorn. Brug en hammer.



**11** Løft kaliberen op.



**12** Fjern bremseklodserne.



13

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



14

Skru skrueerne af kaliberens beslag. Brug en topnøgle N°18. Brug en skraldenøgle.



15

Fjern bremsekaliberen sammen med bremseåget.

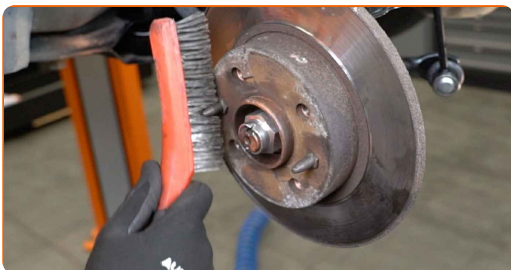


Udskiftning: bremseskiver – FIAT TIPO (160). Råd fra AUTODOC eksperter:

- 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 nødvendigt.

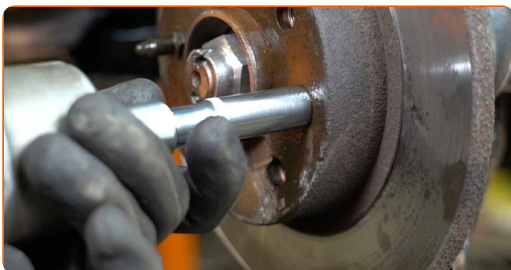
16

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



17

Skru bremseskivens skrue af. Brug en topnøgle N°12. Brug en skraldenøgle.





**18** Fjern bremseskiven. Brug en gummihammer.



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



**20** Rengør bremseskivens overflade. Brug universal rengøringsmiddel.

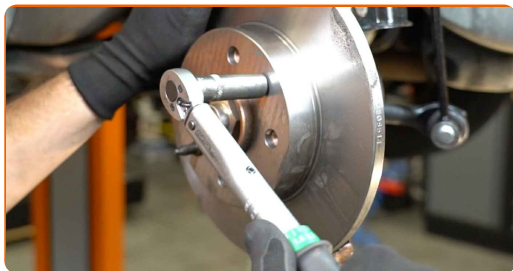


**21** Installer bremseskiven.



22

Stram bremseskivens skruer. Brug en topnøgle №12. Brug en momentnøgle. Stram den til 9 Nm moment.



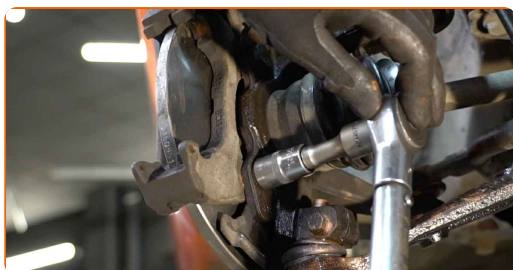
23

Installer bremsekaliberne sammen med bremsåget.



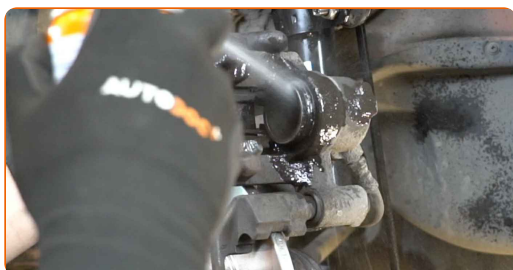
24

Stram bremsekaliberens beslag. Brug en topnøgle №18. Brug en momentnøgle. Stram den til 55 Nm moment.



25

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



**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: bremseklodser – FIAT TIPO (160). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

**26**

Tryk bremsekaliberens stempel ind. Brug bremsestempelværktøj.



**27**

Installer bremseklodserne.



**28**

Monter bremsekaliberen og sæt den fast.



**29**

Installer bremsekaliberens splitstift. Brug en drivdorn. Brug en hammer.



**30** Installer låsestiftens holdeklips. Brug rundtænger.



**31** Behandle overfladen hvor bremsekiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt. Rengør bremsekivens overflade. Brug bremserens.



**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: bremsekiver – FIAT TIPO (160). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

**32** Installer hjulet.



**AUTODOC anbefaler:**

- **Vigtigt!** Hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes. FIAT TIPO (160)

**33**

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



**34**

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en momentnøgle. Stram den til 98 Nm moment.



**35**

Fjern donkraft og klodser.



**Udskiftning: bremseklodser – FIAT TIPO (160). Råd fra AUTODOC eksperter:**

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

36

Stram bremsevæske beholderens dæksel til. Luk motorhjelman.



Udskiftning: bremseskiver – FIAT TIPO (160). Råd fra AUTODOC eksperter:

- Tryk på bremsepedalen flere gange, indtil du kan mærke en betydelig modstand, uden at starte motoren.

**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.