



Udskift bremseskiver bag

- **OPEL Astra G Classic**

Sedan (T98) |

Brugermanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

OPEL Astra G Classic Sedan (T98) 1.6 16V (F69), OPEL Astra G Classic Sedan (T98) 1.4 16V (F69)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: OPEL Astra H Sedan (A04) 1.6 (L69)

**UDSKIFTNING: BREMSESKIVER – OPEL ASTRA G
CLASSIC SEDAN (T98). LISTE OVER DE VÆRKTØJER DU
FÅR BRUG FOR:**



- Stålbørste
- Kaliber stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Skraldehåndtag
- Kombinationsnøgle №17
- Skruenøgle nr.13
- Skruenøgle nr.E11
- Skruenøgle nr.E16
- Torx bits T30
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldenøgle
- Gevindskær
- Hammer
- Bremsestempelværktøj
- Koben
- Hjulstøtte

Køb værktøj

AUTODOC anbefaler:

- Udskift bremseskiverne på bilen OPEL Astra G Classic Sedan (T98) 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 – OPEL Astra G Classic Sedan (T98) – skal foretages når motoren er slukket.

UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:

1 Åbn motorhjelmen. 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.



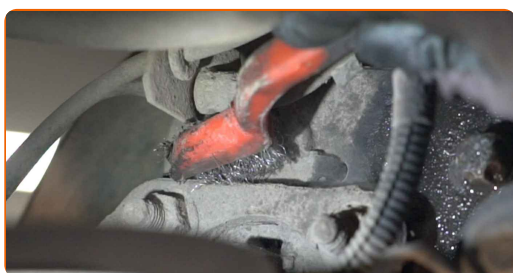
AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes.
OPEL Astra G Classic Sedan (T98)

6 Fjern hjulet.



7 Rens området hvor bremseslangen er forbundet til kaliberen og området omkring styrestifterne. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



8 Løsn bremseslangens holder. Brug en topnøgle №E11. Brug en skraldenøgle.



9

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



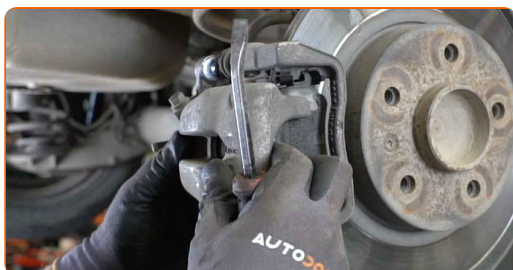
10

Skru kaliberens skruer af. Brug en kombinøgle N° 17. Brug en topnøgle N°13. Brug en skraldenøgle.



11

Fjern bremsekaliberen. Brug et koben.

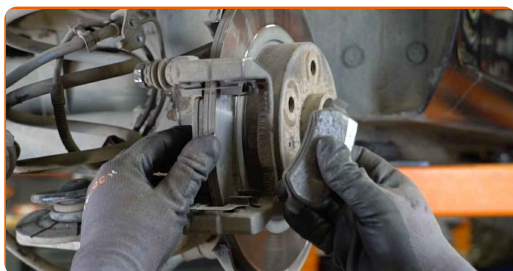


Udskiftning: bremseskiver – OPEL Astra G Classic Sedan (T98). Fagfolk anbefaler:

- 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 nødvendig.

12

Fjern bremseklodserne.



13

Rengør bremsekalibren befæstigelse. Brug en stålbørste. Brug bremserens.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: bremseskiver – OPEL Astra G Classic Sedan (T98). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

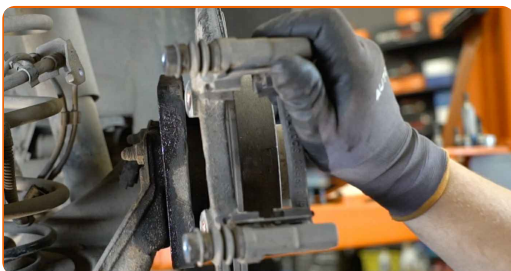
14

Skru skrueerne af kaliberens beslag. Brug en topnøgle N°E16. Brug en vridenøgle.



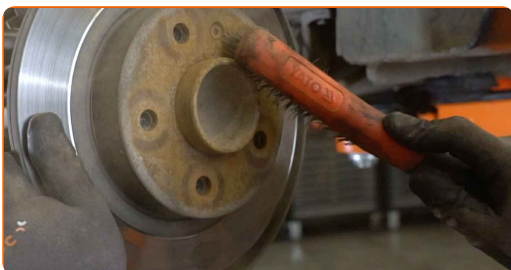
15

Fjern kaliberens beslag.



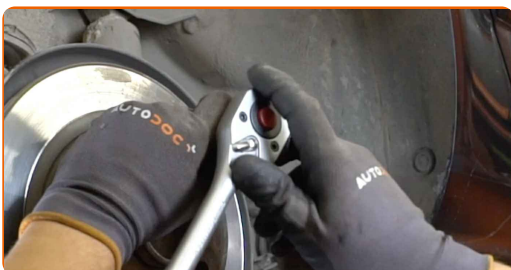
16

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



17

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



18 Fjern bremseskiven. Brug en hammer.



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



20 Installer bremseskiven.



21 Stram bremseskivens skrue. Brug Torx T30. Brug en momentnøgle. Stram den til 4 Nm moment.



22

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



Udskiftning: bremsekiver – OPEL Astra G Classic Sedan (T98). AUTODOC anbefaler:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

23

Installer bremsekaliberens beslag.



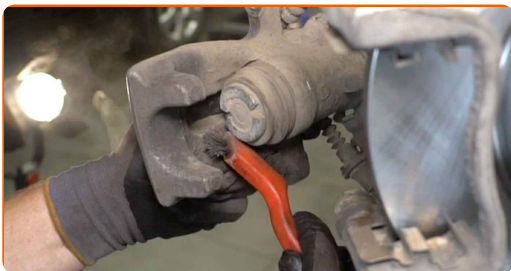
24

Stram bremsekaliberens beslag. Brug en topnøgle N°E16. Brug en momentnøgle. Stram den til 100 Nm moment.



25

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

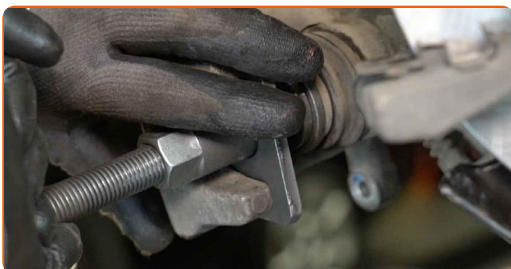


AUTODOC anbefaler:

- Udsiftning: bremseklodser – OPEL Astra G Classic Sedan (T98). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

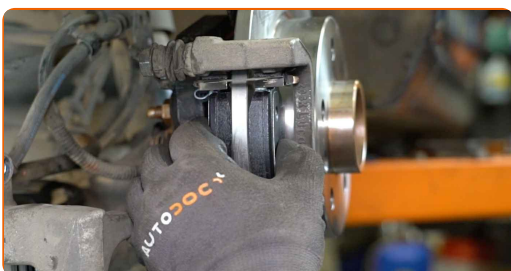
26

Tryk bremsekaliberens stempel ind. Brug bremsestempelværktøj.



27

Installer bremseklodserne.



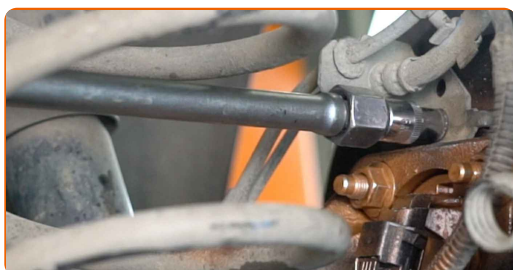
28

Monter bremsekalibren og sæt den fast. Brug en kombinøgle N° 17. Brug en topnøgle N°13. Brug en skraldenøgle.



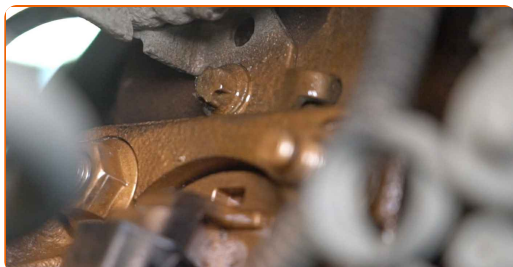
29

Stram befæstigelsen til bremseslangen. Brug en topnøgle N°E11. Brug en momentnøgle. Stram den til 15 Nm moment.



30

Behandel bremseslangen. Brug kobberfedt.



31

Stram bremsekaliber befæstigelserne. Brug en kombinøgle N° 17. Brug en topnøgle N°13. Brug en momentnøgle. Stram den til 25 Nm moment.



32

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



33

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



Udskiftning: bremseskiver – OPEL Astra G Classic Sedan (T98). Råd fra AUTODOC:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

34

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. OPEL Astra G Classic Sedan (T98)

35

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



36

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en momentnøgle. Stram den til 110 Nm moment.



37

Fjern donkraft og klodser.



Udskiftning: bremseskiver – OPEL Astra G Classic Sedan (T98). Råd fra AUTODOC eksperter:

- Tryk på bremsepedalen flere gange, indtil du kan mærke en betydelig modstand, uden at starte motoren.
- Tjek niveauet af bremsevæske i ekspansionstanken og genopfyld hvis det er nødvendigt.

38

Stram bremsevæske beholderens dæksel til. Luk motorhjælmen.

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 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.