



Udskift bremseklodser
bag - **OPEL Astra Classic**
Caravan (A04) |
Brugermanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

Vigtigt!

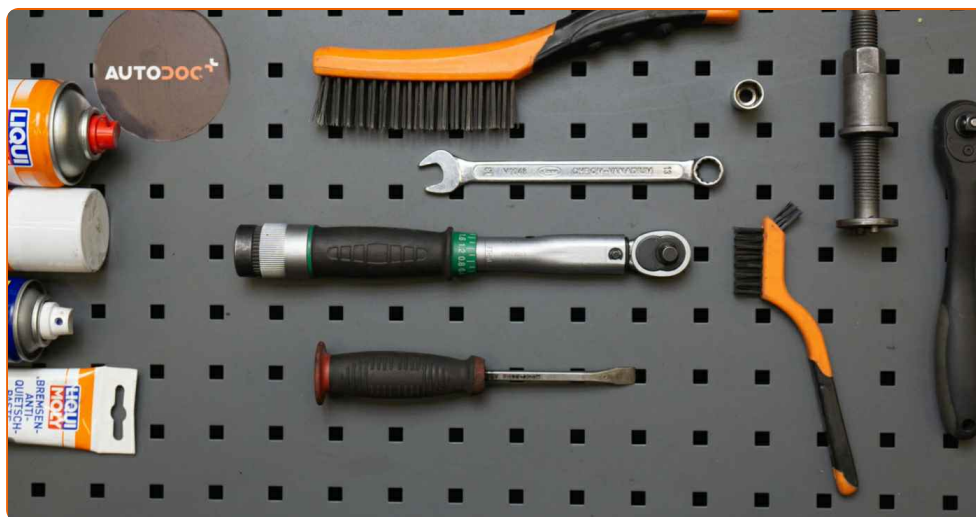
Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

OPEL Astra Classic Caravan (A04) 1.6, OPEL Astra Classic Caravan (A04) 1.7 CDTi, OPEL Astra Classic Caravan (A04) 1.7 CDTI, OPEL Astra Classic Caravan (A04) 1.4 (L35), OPEL Astra Classic Caravan (A04) 1.8 (L35)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: OPEL Astra G CC (T98) 1.7 CDTI (F08, F48)

UDSKIFTNING: BREMSEKLODSE – OPEL ASTRA
CLASSIC CARAVAN (A04). LISTE OVER DE VÆRKTØJER
DU FÅR BRUG FOR:



- Stålbørste
- Bremserens
- Kobber fedt
- Varmebestandig keramisk fedt
- Anti-hvin smøremiddel
- Kombinationsnøgle №17
- Skruenøgle nr.13
- Hjul slag topnøgle №17
- Bremsestempelværktøj
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Koben
- Hjulstøtte

Køb værktøj

Udskiftning: bremseklodser – OPEL Astra Classic Caravan (A04). Fagfolk anbefaler:

- Udfør udskiftningen af bremseklodser i hele sæt på hver aksel. Dette giver en effektiv bremsning.
- Udskiftningsproceduren er identisk for alle bremseklodser på samme aksel.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

UDSKIFTNING: BREMSEKLODSE – OPEL ASTRA CLASSIC CARAVAN (A04). BRUG FØLGENDE PROCEDURE:

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.

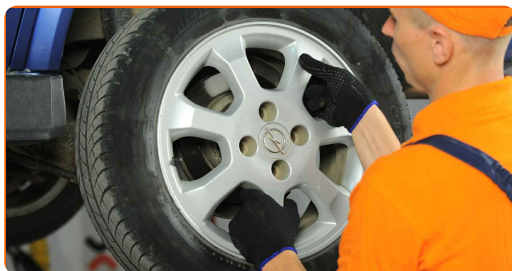


AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes. OPEL Astra Classic Caravan (A04)

6

Fjern hjulet.

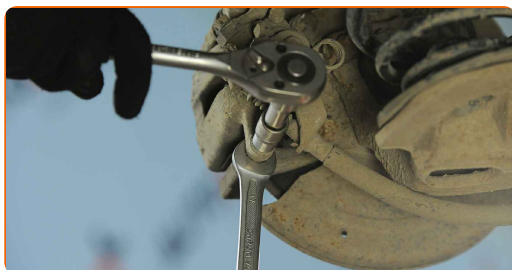


7

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

8

Skru fastgørelserne til bremsekaliberen af. Brug en kombinøgle N° 17. Brug en topnøgle N°13. Brug en skraldenøgle.

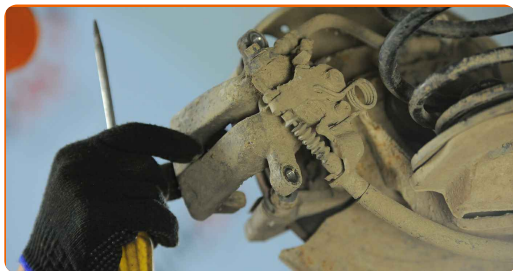


9

Fjern befæstigelsesboltene.

10

Fjern bremsekaliberen. Brug et koben.



Udskiftning: bremseklodser – OPEL Astra Classic Caravan (A04). 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.

11

Fjern bremseklodserne. Brug et koben.

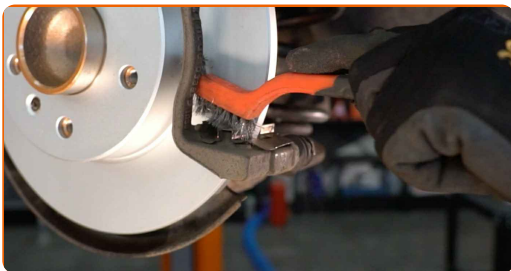


AUTODOC anbefaler:

- Mål bremseskivens tykkelse. Når den når dens slidgrænse, skal delen udskiftes.

12

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



AUTODOC anbefaler:

- Udsiftning: bremseklodser – OPEL Astra Classic Caravan (A04). Efter påføring af sprayen, vent nogle få minutter.

13

Behandel bremseklodserne på kontakfladerne hvor de kommer i kontakt med bremsekaliber åget. Brug anti-hvin smøremiddel.

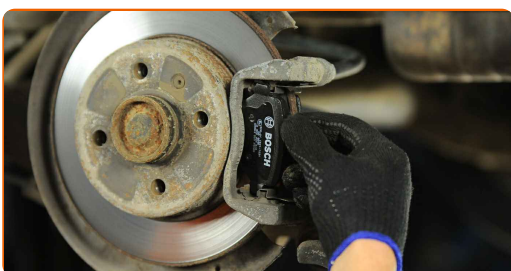


AUTODOC anbefaler:

- Du skal sikre dig at skivens overflade er ren, før du installerer klodserne.

14

Installer de nye bremseklodser.



Udskiftning: bremseklodser – OPEL Astra Classic Caravan (A04). Råd:

- Du skal sikre at klodserne er installeret sådan at belægningen vender ind mod skiven.

15

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



Udskiftning: bremseklodser – OPEL Astra Classic Caravan (A04). AUTODOC anbefaler:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

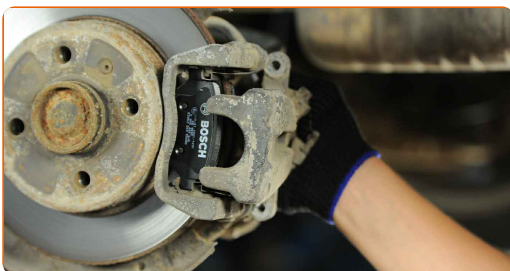
16

Tryk bremsekaliberens stempel ind. Brug bremsestempelværktøj.



17

Monter bremsekaliberen og sæt den fast.

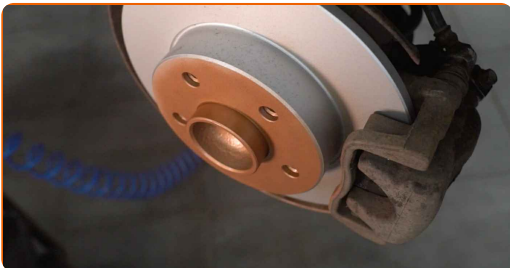


18 Installer fastgørelsesboltene.

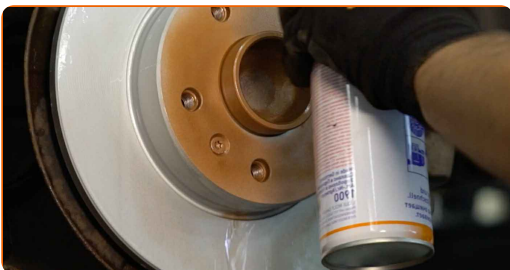
19 Stram bremskaliber befæstigelserne. Brug en kombinøgle N° 17. Brug en topnøgle N°13. Brug en momentnøgle. Stram den til 25 Nm moment.



20 Behandle overfladen hvor bremseskiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug varmebestandig keramisk fedt.



21 Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: bremseklodser – OPEL Astra Classic Caravan (A04). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

22

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. OPEL Astra Classic Caravan (A04)

23

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



24

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



25

Fjern donkraft og klodser.



Udskiftning: bremseklodser – OPEL Astra Classic Caravan (A04). Råd fra AUTODOC:

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

26

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

BREMSEKLODSE: 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.