



Udskift motorolie og filter

- **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) 1.8 (L35)

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: OLIE OG OLIEFILTER – OPEL ASTRA CLASSIC CARAVAN (A04). VÆRKTØJER DU KUNNE FÅ BRUG FOR:**



- Stålbørste
- Universal rengøringspray
- Skraldehåndtag
- Skruenøgle nr.24
- Torx bits T45
- Skraldenøgle
- Flad skruetrækker
- Olieskift bakke
- Tragt
- Mikrofiber håndklæde
- Skærmbeskytter

**Køb værktøj**

Udskiftning: olie og oliefilter – OPEL Astra Classic Caravan (A04). Råd fra AUTODOC:

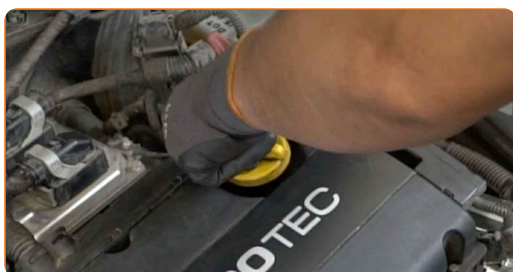
- Udskift oliefilter hver gang du foretager olieskift.
- Bær handsker for at undgå kontakt med varme væsker.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – OPEL Astra Classic Caravan (A04) – skal foretages når motoren er slukket.

**UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:**

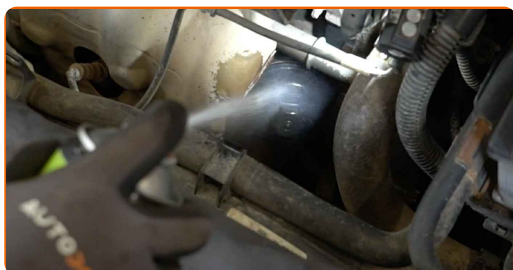
**1** Åbn motorhjælmen.

**2** Brug et kofanger beskyttelsesdækken for at undgå skader på lak og plastik dele på bilen.

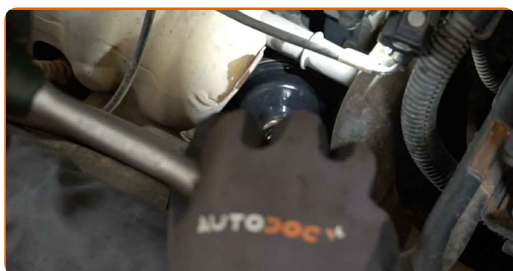
**3** Løsen oliedæksel.



**4** Rengør oliefilter hættten. Brug universal rengøringsmiddel.

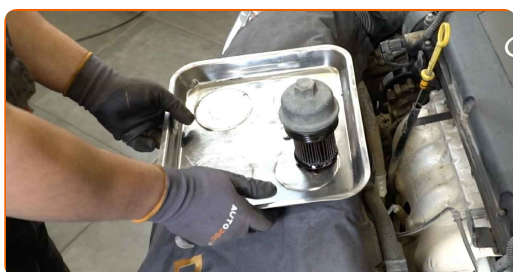


- 5 Skru filterhusets dæksel af sammen med det gamle oliefilter element. Brug en topnøgle N°24. Brug en skraldenøgle.



- 6 Klargør beholderen til det gamle oliefilter.

- 7 Kom den gamle filterpatron i beholderen.



- 8 Dæk oliefilter hylsteret med et mikrofiber håndklæde for at forhindre skidt og fremmedlegemer fra at komme ind i systemet.

- 9 Hæv bilen ved brug af donkraft eller over en smøregrav.

### AUTODOC anbefaler:

- Køretøjet skal være på en jævn flade, og hvis den er i en vinkel, skal bundproppen være på det laveste punkt.

- 10 Stil en spildolie beholder med plads til et indhold på mindst 5 liter under udtømningshullet.



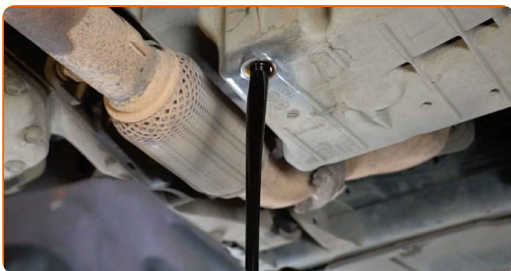
**11** Rengør området omkring udtømningshullet på oliesump. Brug en stålbørste. Brug universal rengøringsmiddel.



**12** Skru bundproppen ud. Brug Torx T45. Brug en skraldenøgle.



**13** Dræn den brugte olie.



**Udskiftning: olie og oliefilter – OPEL Astra Classic Caravan (A04). AUTODOC anbefaler:**

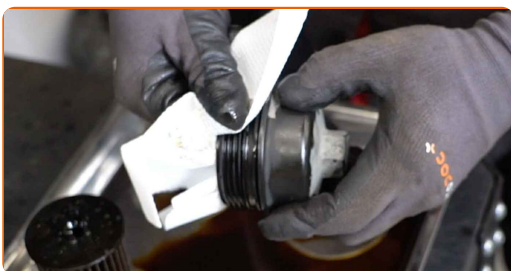
- Advarsel, olien kan være varm.

**14** Løsne oliefilteret fra filterdækslet.

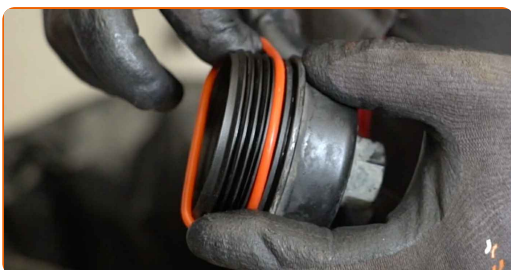
**15** Fjern oliefilter dækslets O-ring. Brug en skruetrækker med lige kærv.



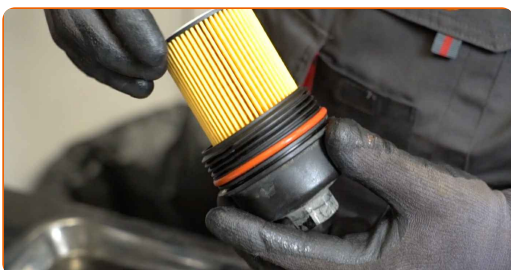
**16** Rengør oliefilter hættten. Brug universal rengøringsmiddel.



**17** Isæt en ny O-ring på dets montagesæde på filter dækslet.



**18** Monter et nyt oliefilter.



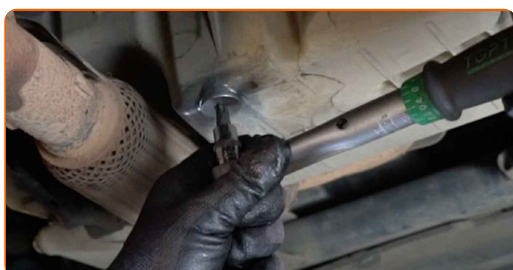
**Venligst bemærk!**

- Forvis dig om korrekt montering af filteret. Forveksle ikke siderne af delen.
- Vent indtil olien er løbet helt ud af udtømningshullet.

**19** Rengør området omkring udtømningshullet på oliesump.



**20** Skrue den nye bundskruer ind i og stram til. Brug Torx T45. Brug en momentnøgle. Stram den til 14 Nm moment.



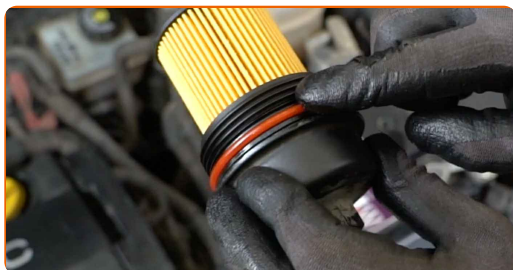
**21** Rengør området omkring udtømningshullet på oliesump. Brug universal rengøringsmiddel.



**22** Sænk bilen.

**23** Fjern mikrofiber håndklædet fra oliefilter beholderen.

**24** Smør gummiforseglingen på det nye filter med en smule frisk olie.





- 25** Monter et nyt oliefilterhus og stram det. Brug en topnøgle N<sup>o</sup>24. Brug en momentnøgle. Stram den til 25 Nm moment.



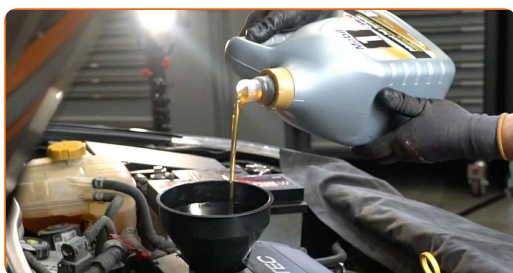
- 26** Fjern oliefilterets hætte.



- 27** Indsæt tragten.



- 28** Hæld ny olie i motoren i den mængde, som bilfabrikanten anbefaler.

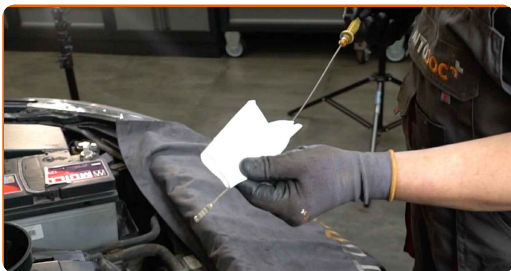


Udskiftning: olie og oliefilter – OPEL Astra Classic Caravan (A04). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Brug olien der anbefales af fabrikanten.

29

Kontroller oliestanden ved brug af oliepinde. Tilføj olie om nødvendig.

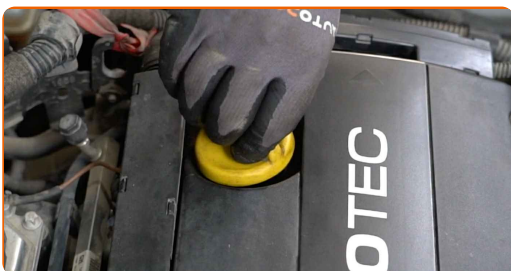


Venligst bemærk!

- Oliestanden skal være i mellem min. og max. markeringen.

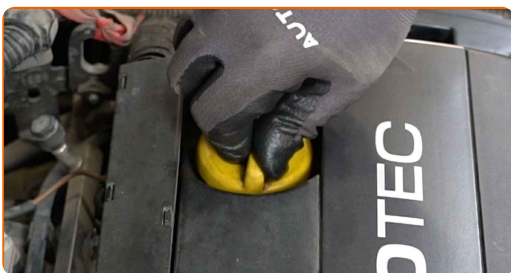
30

Monter oliefilterets hætte.



31

Stram oliedæksel til.



32

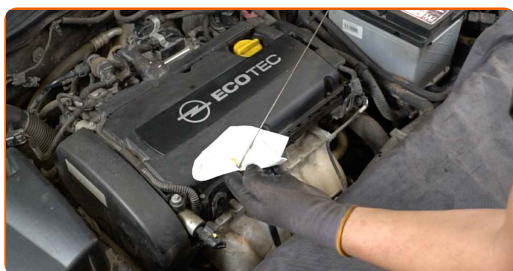
Tænd motoren og lad den køre i nogle minutter.

33

Efter at olietryks advarselsslampen er gået ud, stop motoren.

34

Tjek ved hjælp af oliepinden olieniveauet 5 minutter efter at have slukket motoren, og tilføj mere olie hvis nødvendigt.



### Venligst bemærk!

- Oliestanden skal være i mellem min. og max. markeringen.
- Kontroller at oliedæksel er forsvarlig fastgjort.
- Kontroller at bundskruen til udtømningshullet og oliefiltret er tilstrækkelig strammet. Om nødvendigt, stram forsigtig op.

35

Fjern kofanger beskyttelsesdækket.

36

Luk motorhjelman.

### Udskiftning: olie og oliefilter – OPEL Astra Classic Caravan (A04). Råd fra AUTODOC eksperter:

- Bemærk at olietryks advarselsslampe, der indikerer utilstrækkelig tryk i smøringssystemet, kan være tændt i længere tid end normalt. Efter få øjeblikke, olien fyldes i alle kanaler og lyset slukkes.
- For at beskytte miljøet for forurening, vær sikker på at bortskaffe det brugte filter ved en genbrugsstation.

**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**

**OLIEFILTER: 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.