



Udskift motorolie og filter  
- **OPEL Astra G Caravan**  
**(T98)** | Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

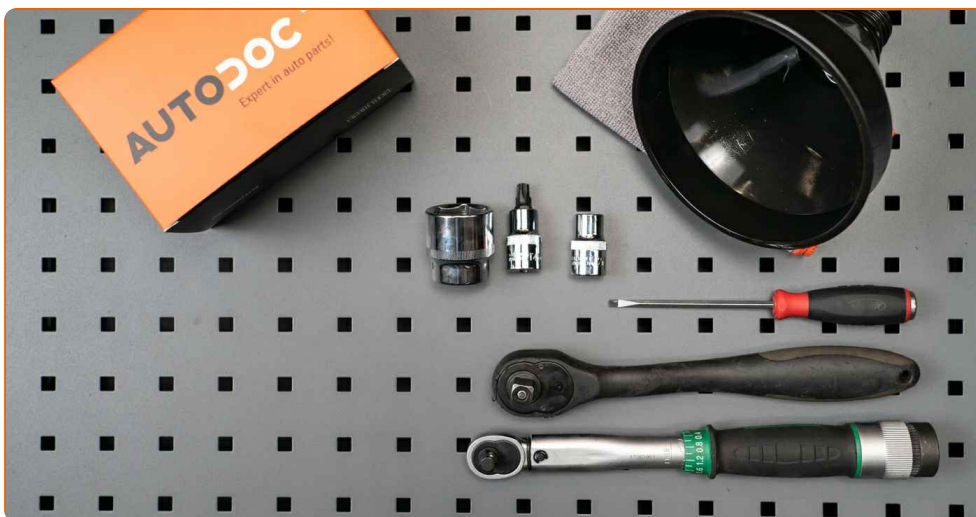
### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:  
OPEL Astra G Caravan (T98) 1.2 16V (F35)

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) 1.2 16V (F08, F48)

UDSKIFTNING: OLIE OG OLIEFILTER – OPEL ASTRA G  
CARAVAN (T98). LISTE OVER DE VÆRKTØJER DU FÅR  
BRUG FOR:



- Torx bits T45
- Skruenøgle nr.12
- Skruenøgle nr.32
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Flad skruetrækker
- Olieskift bakke
- Tragt
- Mikrofiber håndklæde
- Skærmbeskytter

**Køb værktøj**

Udskiftning: olie og oliefilter – OPEL Astra G Caravan (T98). Råd fra AUTODOC eksperter:

- Udskift oliefilter hver gang du foretager olieskift.
- Bær handsker for at undgå kontakt med varme væsker.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

## UDSKIFTNING: OLIE OG OLIEFILTER – OPEL ASTRA G CARAVAN (T98). FORETAG FØLGENDE TRIN:

**1** Åbn motorhjelmen.

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

**3** Løsen oliedæksel.



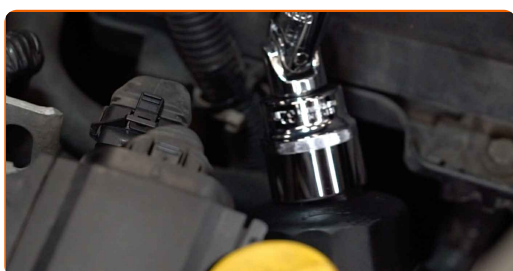
**4** Træk kølerslangen ned.



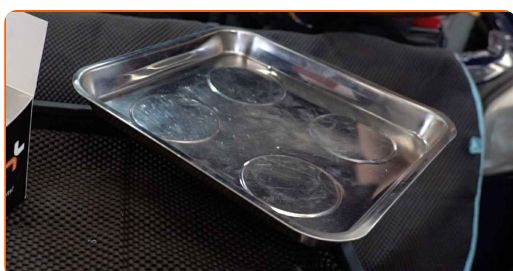
**5** Rengør oliefilter hættten.



**6** Skru filterhusets dæksel af sammen med det gamle oliefilter element. Brug en topnøgle N°32. Brug en skraldenøgle.



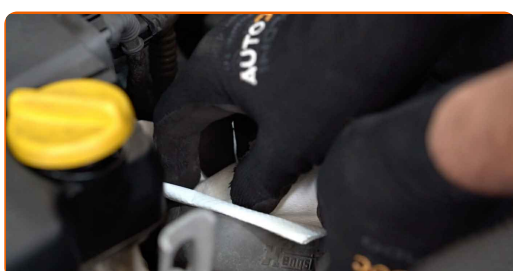
**7** Klargør beholderen til det gamle oliefilter.



**8** Kom den gamle filterpatron i beholderen.

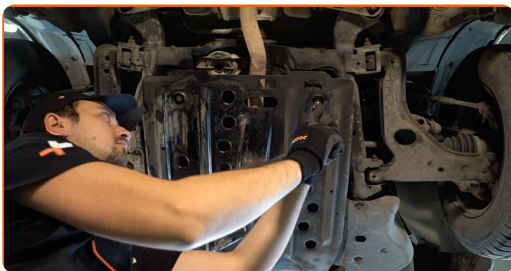


**9** Dæk oliefilter hylsteret med et mikrofiber håndklæde for at forhindre skidt og fremmedlegemer fra at komme ind i systemet.



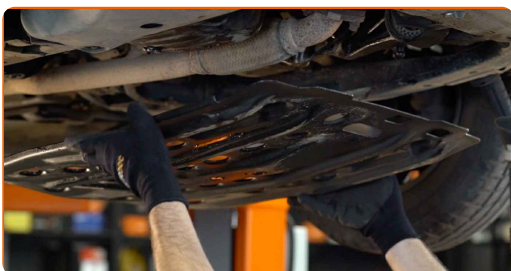
10

Løsen skruerne til nedre oliesump.



11

Fjern oliesump dæksel. Brug en topnøgle N°12. Brug en skraldenøgle.



12

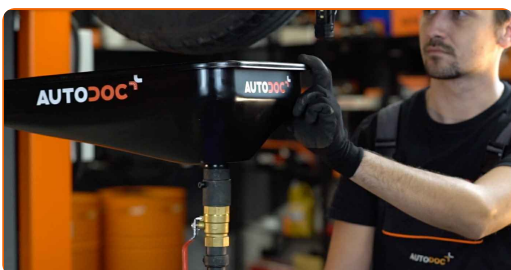
Hæv bilen ved brug af donkraft eller over en smøregrav.

**Udskiftning: olie og oliefilter – OPEL Astra G Caravan (T98). Råd fra AUTODOC:**

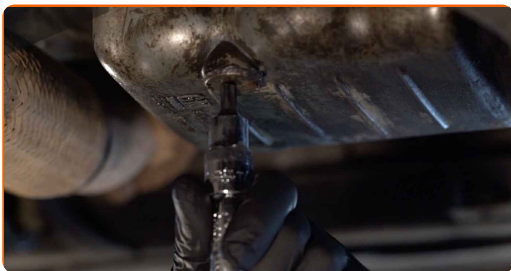
- Køretøjet skal være på en jævn flade, og hvis den er i en vinkel, skal bundproppen være på det laveste punkt.

13

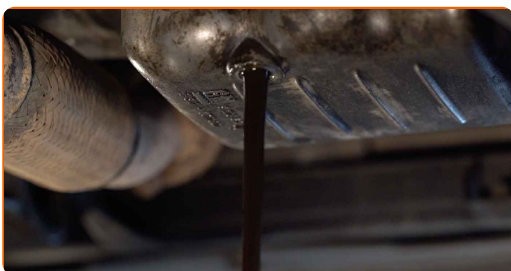
Stil en spildolie beholder med plads til et indhold på mindst 3.5 liter under udtømningshullet.



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



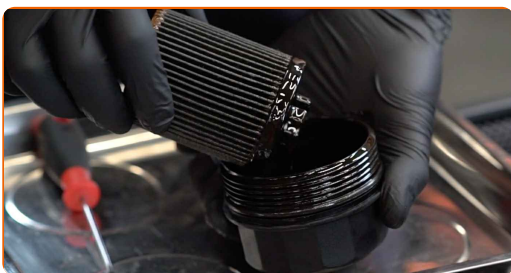
**15** Dræn den brugte olie.



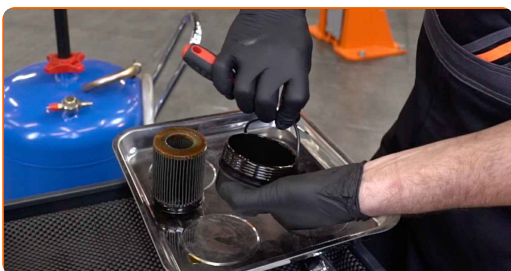
Udskiftning: olie og oliefilter – OPEL Astra G Caravan (T98). Fagfolk anbefaler:

- Advarsel, olien kan være varm.

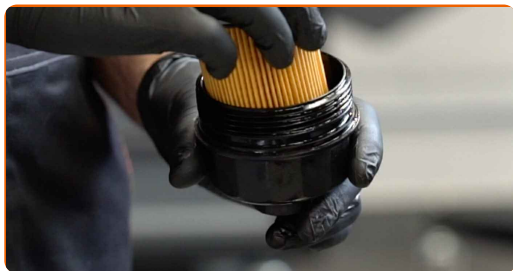
**16** Løsne oliefilteret fra filterdækslet.



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



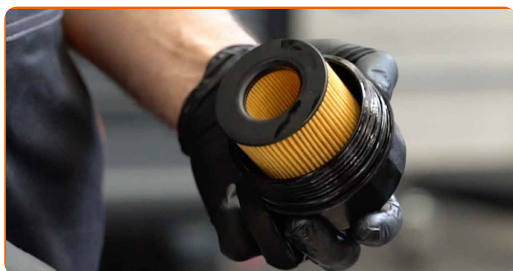
**18** Installer det nye oliefilter til befæstigelsessædet på filterdækslet.



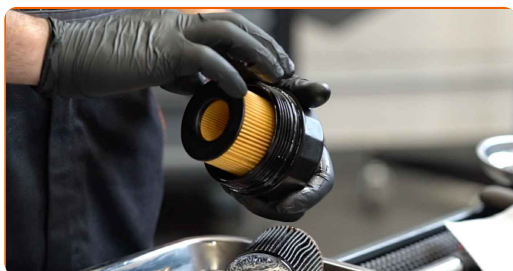
**Venligst bemærk!**

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

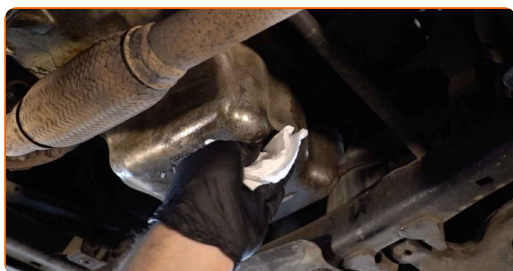
**19** Isæt en ny O-ring på dets montagesæde på filter dækslet.



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

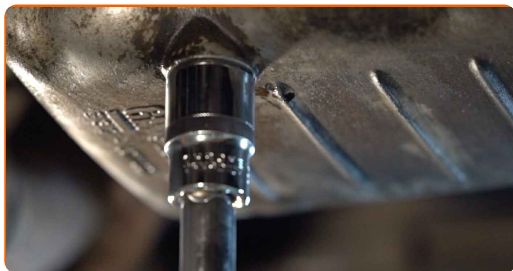


**21** Rengør området omkring udtømningshullet på oliesump.

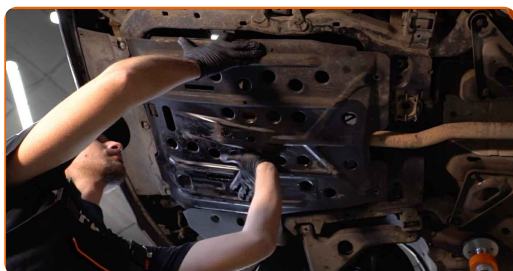




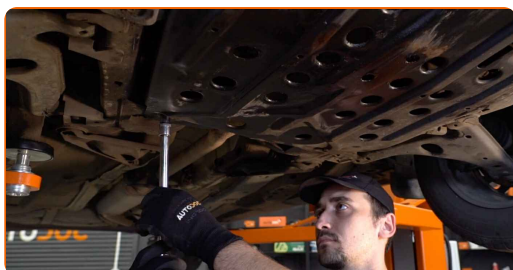
**22** Skru den nye bundskrue ind i og stram til. Brug Torx T45. Brug en momentnøgle. Stram den til 20 Nm moment.



**23** Remonter oliesumpens nedre del.

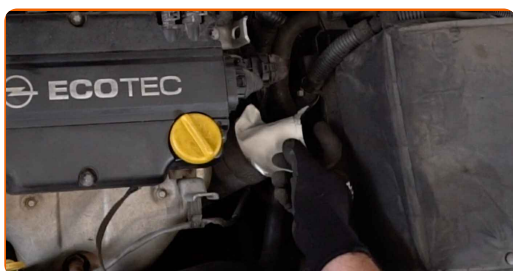


**24** Stram skrueerne på den nedre oliesump til. Brug en topnøgle N°12. Brug en skraldenøgle.



**25** Sænk bilen.

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



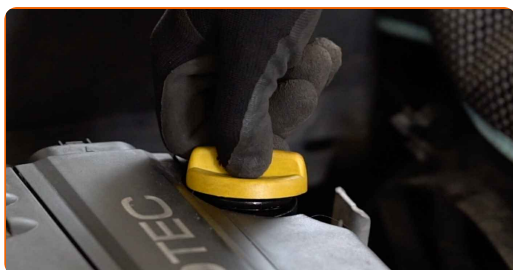
**27** Skru det nye filterhus på.



**28** Srlu dækslet på. Brug en topnøgle N°32. Brug en momentnøgle. Stram den til 15 Nm moment.



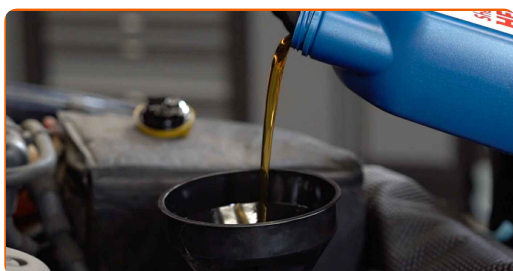
**29** Fjern oliefilterets hætte.



**30** Indsæt tragten.



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

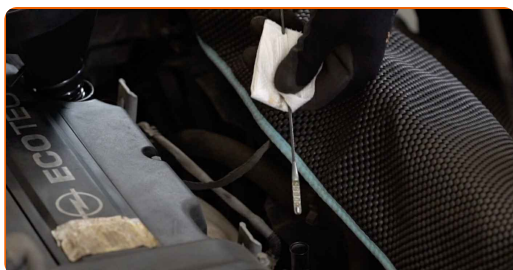


Udskiftning: olie og oliefilter – OPEL Astra G Caravan (T98). Råd fra AUTODOC eksperter:

- Brug olien der anbefales af fabrikanten.

32

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



Venligst bemærk!

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

33

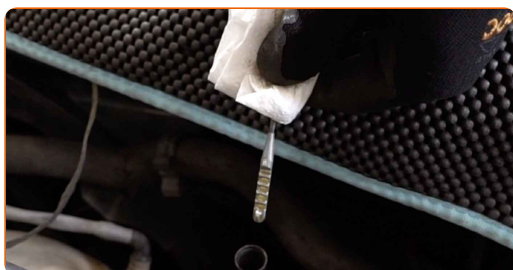
Stram oliedæksel til.

34

Tænd motoren og lad den køre i nogle minutter. Efter at olietryks advarselslampe er gået ud, stop motoren.

35

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

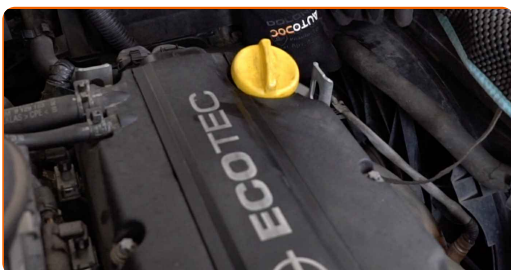


Venligst bemærk!

- 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 nødvendig, stram forsigtig op.

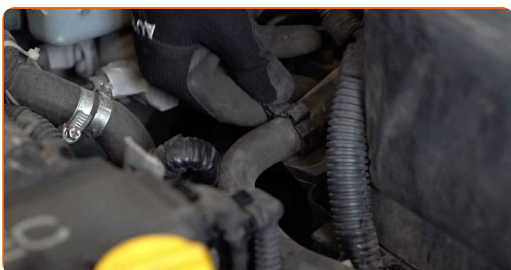
36

Monter motordækslet og fastgør den. Vær sikker på du hører et klik så den er fastlåst.



37

Tilbagefør kølerslangen i dens oprindelige position.



38

Fjern kofanger beskyttelsesdækket.

39

Luk motorhjelmen.

### Udskiftning: olie og oliefilter – OPEL Astra G Caravan (T98). Råd:

- Bemærk at olietryks advarselslampe der indikere utilstrækkelig tryk i smøringssystemet, kan være tændt i længere tid en normal. 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 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.