



Udskift motorolie og filter  
- **BMW 5 Touring (E34)** |  
Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

BMW 5 Touring (E34) 518g 1.8, BMW 5 Touring (E34) 518i 1.8

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: BMW 3 Sedan (E46) 318i 1.9

UDSKIFTNING: OLIE OG OLIEFILTER – BMW 5 TOURING  
(E34). VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:



- Universal rengøringspray
- Skruenøgle nr.17
- Oilefilter nøgle 86/16 F
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Flad Skruetrækker
- Phillips skruetrækker
- Olieskift bakke
- Tragt
- Skærmbeskytter

**Køb værktøj**

Udskiftning: olie og oliefilter – BMW 5 Touring (E34). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Udskift oilefilter hver gang du foretager olieskift.
- Bær handsker for at undgå kontakt med varme væsker.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – BMW 5 Touring (E34) – skal foretages når motoren er slukket.

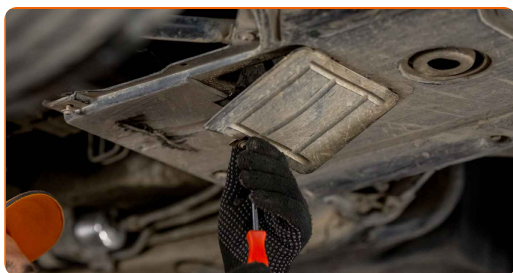
## UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:

**1** Hæv bilen ved brug af donkraft eller over en smøregrav.

Udskiftning: olie og oliefilter – BMW 5 Touring (E34). Råd:

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

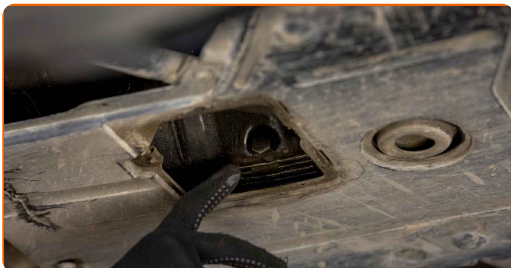
**2** Løsen skruerne til nedre oliesump. Brug en Phillips skruetrækker.



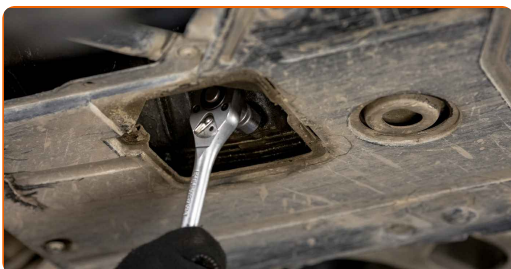
**3** Fjern oliesump dæksel.

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

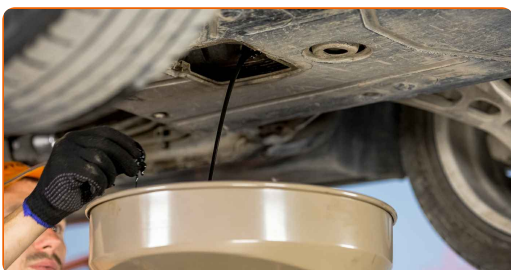
**5** Rengør området omkring udtømningshullet på oliesump. Brug universal rengøringsmiddel.



**6** Skru bundproppen ud. Brug en topnøgle №17. Brug en skraldenøgle.



**7** Dræn den brugte olie.

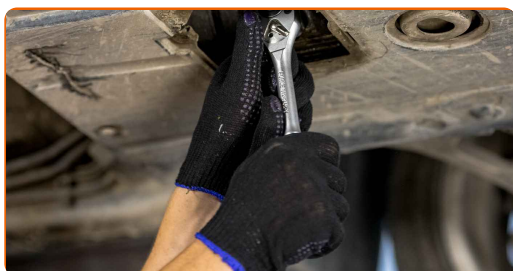


**Udskiftning: olie og oliefilter – BMW 5 Touring (E34). Råd fra AUTODOC:**

- Advarsel, olien kan være varm.
- Vent indtil olien er løbet helt ud af udtømningshullet.

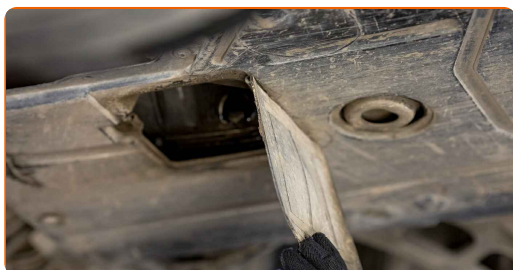
**8** Rengør området omkring udtømningshullet på oliesump.

- 9** Skrue den nye bundskruer ind i og stram til. Brug en topnøgle №17. Brug en momentnøgle. Stram den til 27 Nm moment.

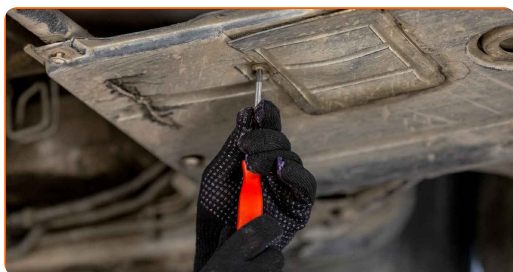


- 10** Rengør området omkring udtømningshullet på oliesump. Brug universal rengøringsmiddel.

- 11** Remonter oliesumoens nedre del.



- 12** Stram skruerne på den nedre oliesump til. Brug en Phillips skruetrækker.



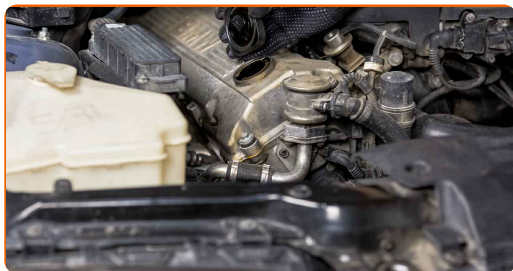
- 13** Sænk bilen.

- 14** Åbn motorhjælmen.

- 15** Brug et kofanger beskyttelsesdækket for at undgå skader på lak og plastik dele på bilen.

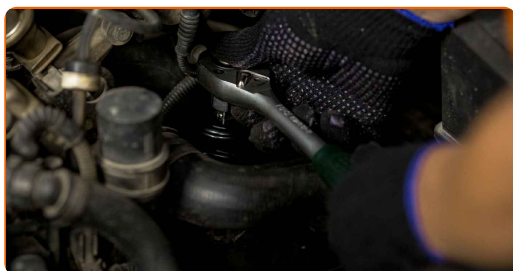
16

Løsen oliedæksel.



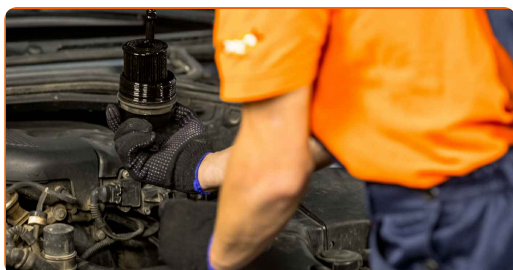
17

Løsne oliefilter. Brug 86/16 F spændenøgle. Brug en skraldenøgle.



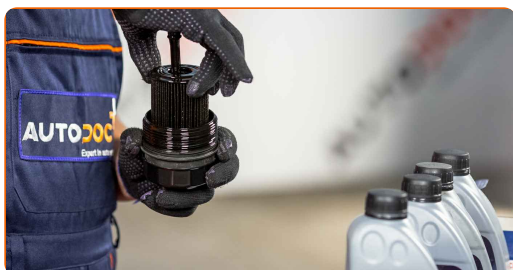
18

Kom det gamle oliefilter i beholdren.



19

Fjern filterelementet fra filterhuset.



20

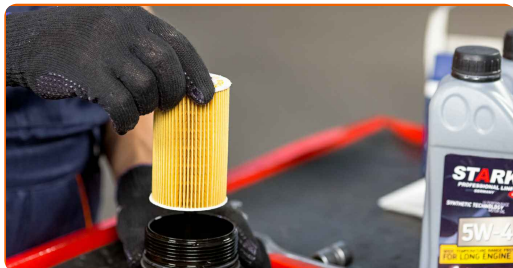
Fjern gammel O-ring fra oliefilter dæksel. Brug en skruetrækker med lige kærv.





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

**22** Installer ny O-ring og nyt oliefilter på dets monteringssæde på filter dækslet. Brug en skruetrækker med lige kærø.

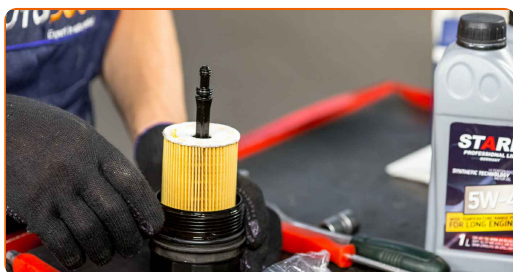


### Venligst bemærk!

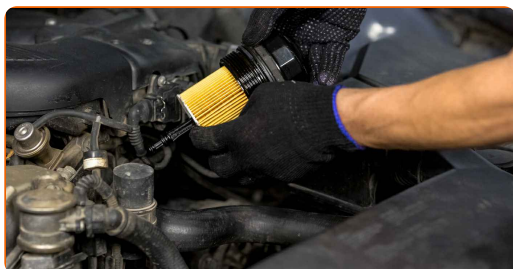
- Forvis dig om korrekt montering af filteret. Forveksle ikke siderne af delen.

**23** Rengør oliefilterbefæstelsen.

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



**25** Skru det nye filterhus på. Brug 86/16 F spændenøgle. Brug en momentnøgle. Stram den til 23 Nm moment.





26 Fjern oliefilterets hætte.



27 Indsæt tragten.

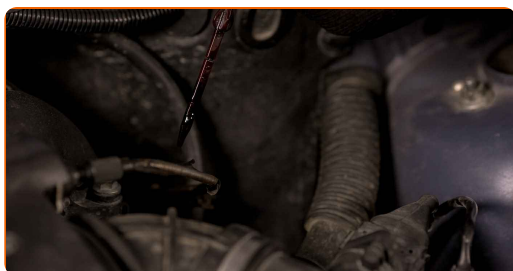
28 Hæld ny olie i motoren i den mængde, som bilfabrikanten anbefaler.



Udskiftning: olie og oliefilter – BMW 5 Touring (E34). Fagfolk anbefaler:

- Brug olien der anbefales af fabrikanten.

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

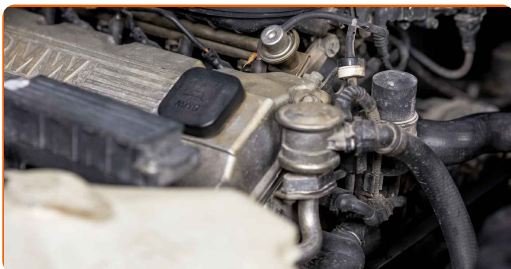


## Venligst bemærk!

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

30

Monter oliefilterets hætte.



31

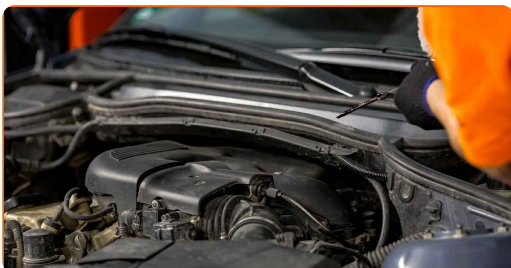
Stram oliedæksel til.

32

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

33

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 nødvendig, stram forsigtig op.

34

Fjern kofanger beskyttelsesdækket. Luk motorhelmen.

### Udskiftning: olie og oliefilter – BMW 5 Touring (E34). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Bemærk at olietryks advarselampen 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 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.