



Udskift motorolie og filter  
- **BMW E46 cabriolet** |  
Brugermanvisning

## VIDEO UNDERVISNING



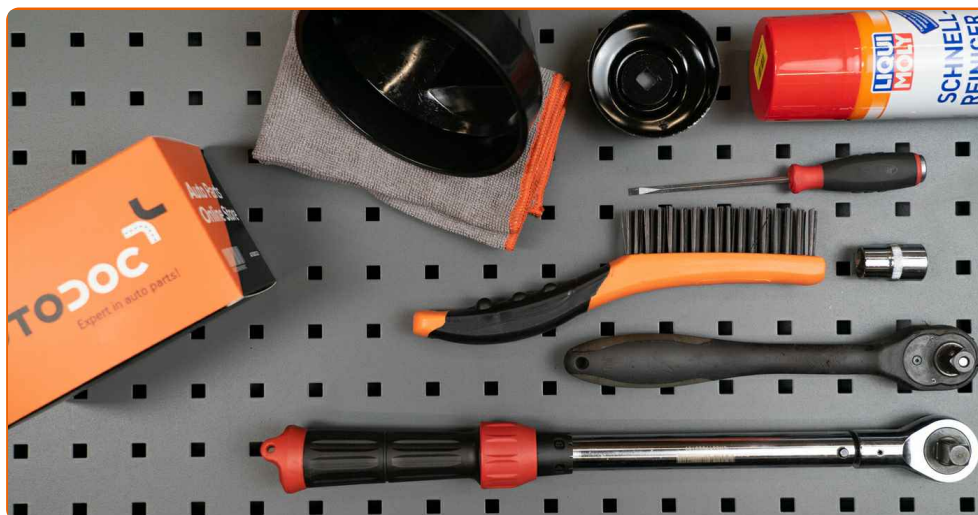
### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

BMW 3 Touring (E91) 318i 2.0, BMW 3 Coupe (E92) 318i 2.0, BMW 3 Cabriolet (E93) 318i 2.0, BMW 3 Compact (E46) 316ti 1.8, BMW 3 Compact (E46) 318ti 2.0, BMW 3 Sedan (E46) 318i 2.0, BMW 3 Coupe (E46) 318Ci 2.0, BMW 3 Sedan (E46) 316i 1.8, BMW 3 Touring (E46) 318i 2.0, BMW 3 Touring (E46) 316i 1.8, BMW 1 Hatchback (E81) 116i 1.6, BMW 3 Sedan (E90) 320i 2.0, BMW Z4 Roadster (E85) 2.0 i, BMW 3 Touring (E91) 320i 2.0, BMW 3 Sedan (E46) 316i 1.6, (+ 27)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

UDSKIFTNING: OLIE OG OLIEFILTER – BMW E46  
CABRIOLET. VÆRKTØJER DU KUNNE FÅ BRUG FOR:



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

**KØB VÆRKTØJ**

### AUTODOC anbefaler:

- Udskift oilefilter hver gang du foretager olieskift.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – BMW E46 cabriolet – skal foretages når motoren er slukket.
- Bær handsker for at undgå kontakt med varme væsker.

## UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:

1

Åbn motorhjelmen.



2

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



3

Løsen oiledæksel.



4

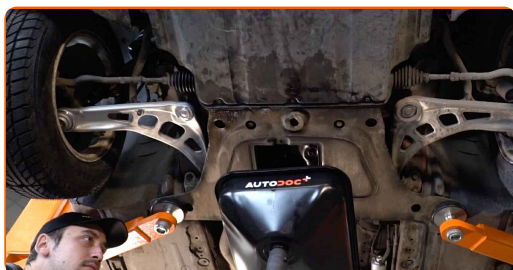
Hæv bilen ved brug af donkraft eller over en smøregrav.

### Udskiftning: olie og oliefilter – BMW E46 cabriolet. Råd:

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

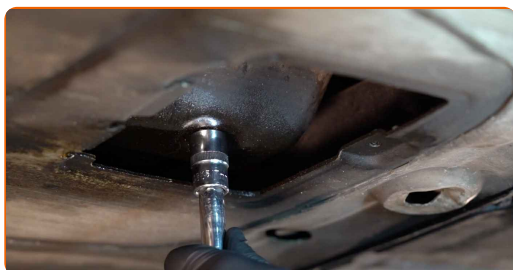
5

Stil en spildolie beholder med plads til et indhold på mindst 6 liter under udtømningshullet.



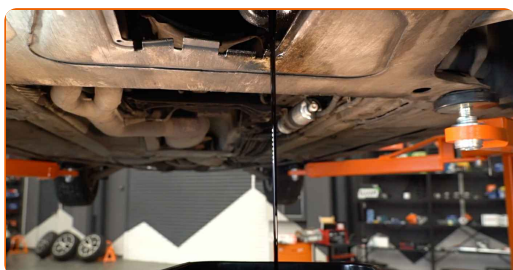
6

Skrue bundproppen ud. Brug en topnøgle №17. Brug en skraldenøgle.



7

Dræn den brugte olie.



Udskiftning: olie og oliefilter – BMW E46 cabriolet. Råd fra AUTODOC:

- Advarsel, olien kan være varm.

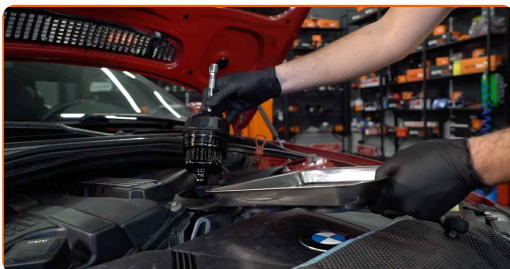
8

Løsne oliefilter. Brug 86/16 F spændenøgle.



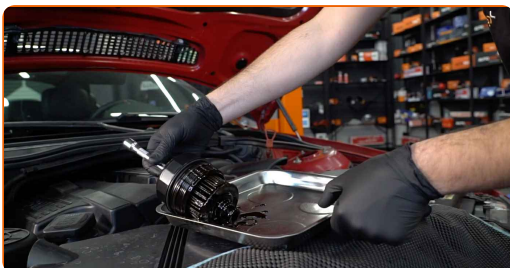
9

Fjern oliefilteret.



10

Klargør beholderen til det gamle oliefilter. Kom det gamle oliefilter i beholdren.

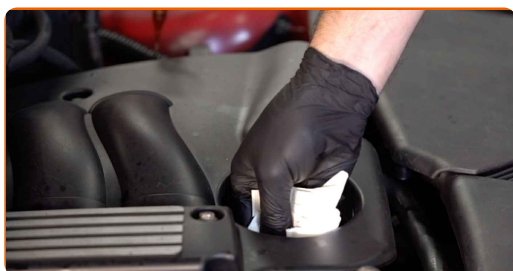


Udskiftning: olie og oliefilter – BMW E46 cabriolet. AUTODOC eksperter anbefaler:

- Løft beholderen op. Olien begynder straks at løbe ud af udtømningshullet , efter du har fjernet oliefilteret.



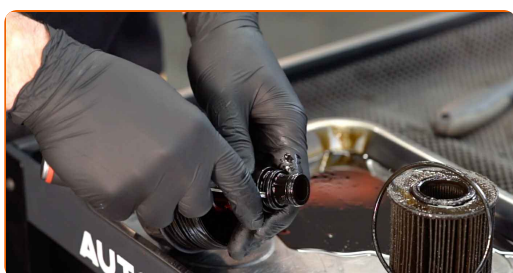
- 11 Dæk oliefilter hylsteret med et mikrofiber håndklæde for at forhindre skidt og fremmedlegemer fra at komme ind i systemet.



- 12 Løsne oliefilteret fra filterdækslet.



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

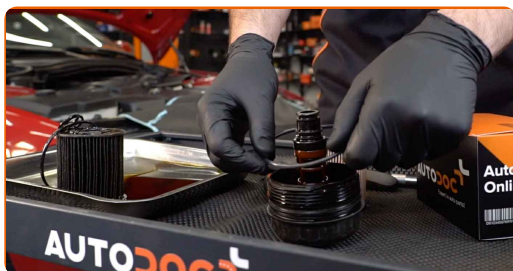


- 14 Rengør oliefilter hættten. Brug universal rengøringsmiddel.



15

Installer ny O-ring og nyt oliefilter på dets monteringsæde på filter dækslet.

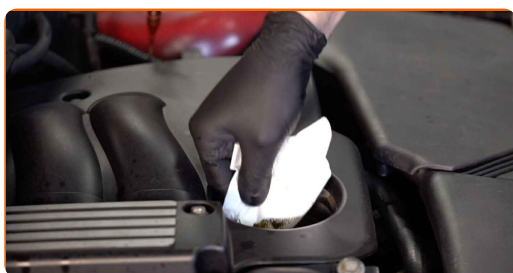


Venligst bemærk!

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

16

Fjern mikrofiber håndklædet fra oliefilter beholderen.



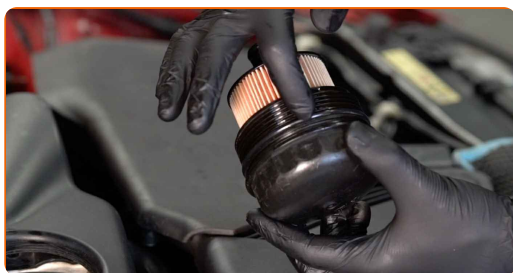
17

Rengør oliefilterbefæstelsen.



18

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

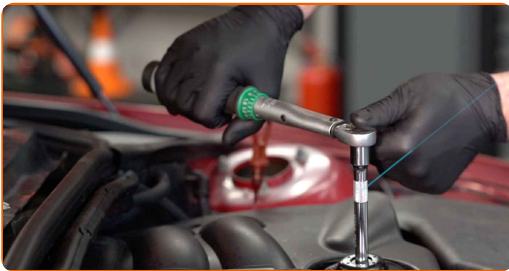




19 Skru det nye filterhus på.



20 Sru dækslet på. Brug 86/16 F spændenøgle. Brug en momentnøgle. Stram den til 25 Nm moment.



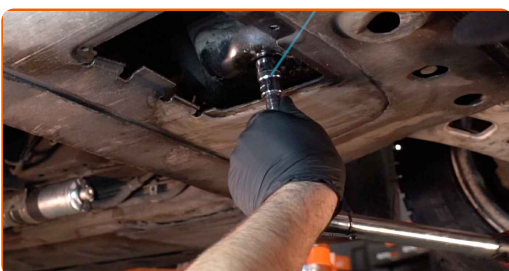
Udskiftning: olie og oliefilter – BMW E46 cabriolet. Råd fra AUTODOC eksperter:

- Vent indtil olien er løbet helt ud af udtømningshullet.

21 Rengør området omkring udtømningshullet på oliesump.

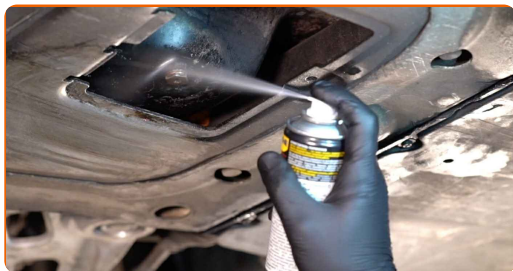


22 Skru den nye bundskrue ind i og stram til. Brug en topnøgle N°17. Brug en momentnøgle. Stram den til 25 Nm moment.



23

Rengør området omkring udtømningshullet på oliesump. Brug universal rengøringsmiddel.



24

Sænk bilen.



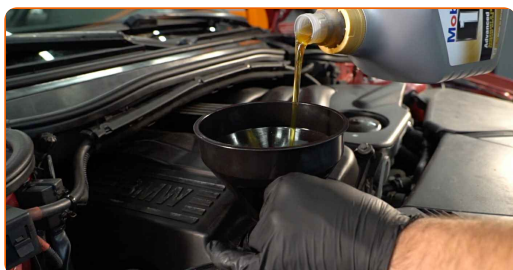
25

Fjern oliefilterets hætte. Indsæt tragten.



26

Hæld olie ind i motoren gennem oliedæksel. Påkrævet oliemængde: 5.5 l.

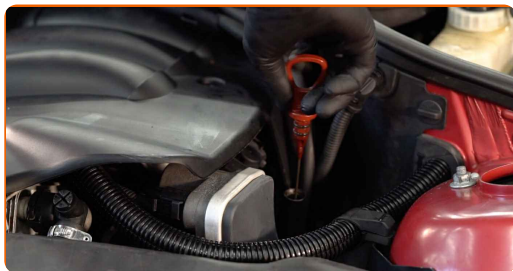


Udskiftning: olie og oliefilter – BMW E46 cabriolet. Fagfolk anbefaler:

- Brug olien der anbefales af fabrikanten.

27

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



Venligst bemærk!

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

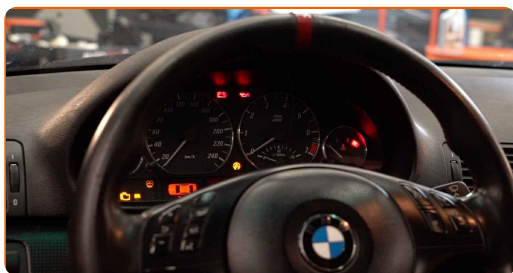
28

Stram oliedæksel til.



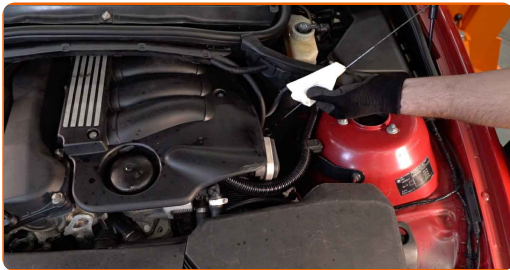
29

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



30

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

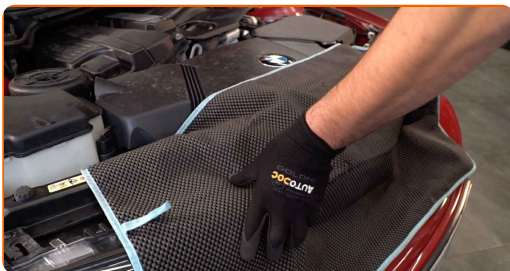


### Venligst bemærk!

- 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.

31

Fjern kofanger beskyttelsesdækket.



32

Luk motorhjelmen.



Udskiftning: olie og oliefilter – BMW E46 cabriolet. AUTODOC anbefaler:

- 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**

**KØB RESERVEDELE TIL BMW**

**OLIEFILTER: ET BREDT UDVALG**



**VÆLG BILDELE TIL BMW E46 CABRIOLET**

**OLIEFILTER TIL BMW: KØB NU**

**OLIEFILTER TIL BMW E46 CABRIOLET: BEDSTE HANDLER  
OG TILBUD**

## **ⓘ 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.