



Udskift brændstoffilter -  
**BMW 3 Touring (E91) |**  
Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **Vigtigt!**

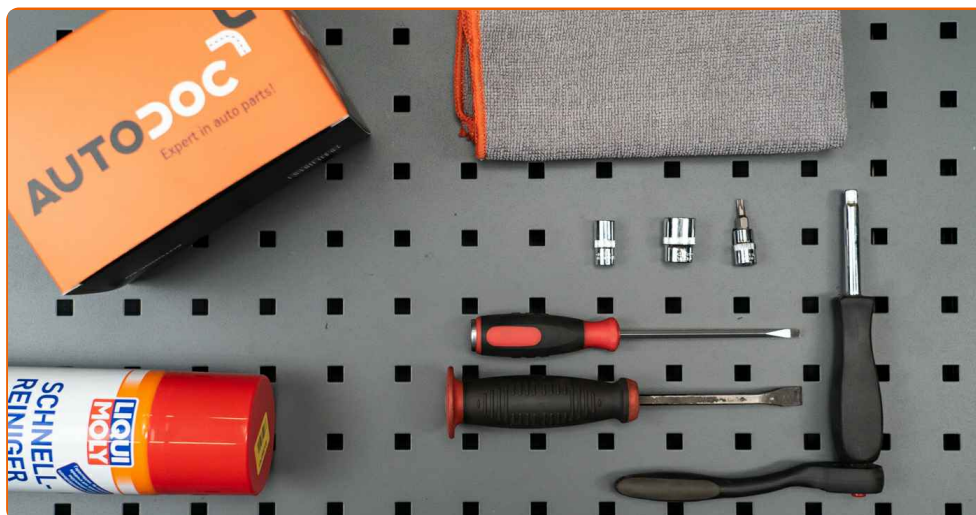
Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

BMW 3 Touring (E91) 318d 2.0, BMW 3 Touring (E91) 318i 2.0, BMW 3 Touring (E91) 316d 2.0, BMW 3 Touring (E91) 320d 2.0, BMW 3 Touring (E91) 330d 3.0, BMW 3 Touring (E91) 330xd 3.0, BMW 3 Touring (E91) 335d 3.0, BMW 3 Touring (E91) 325d 3.0, BMW 3 Touring (E91) 330d xDrive 3.0, BMW 3 Touring (E91) 320d xDrive 2.0

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: BMW 3 Sedan (E90) 320d 2.0

UDSKIFTNING: BRÆNDSTOFFILTER – BMW 3 TOURING  
(E91). VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:



- Universal rengøringspray
- Skruenøgle nr.8
- Skruenøgle nr.13
- Torx bits T20
- Væskebeholder
- Flad skruetrækker
- Koben
- Skraldenøgle
- Hjulstøtte

**Køb værktøj**

### Udskiftning: brændstoffilter – BMW 3 Touring (E91). Råd:

- Sørg for en tilstrækkelig ventilation af arbejdsstedet. Brændstofdampe er giftige.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

## UDSKIFTNING: BRÆNDSTOFFILTER – BMW 3 TOURING (E91). ANBEFALET RÆKKEFØLGE AF TRIN:

1

Åben tankklappen.

2

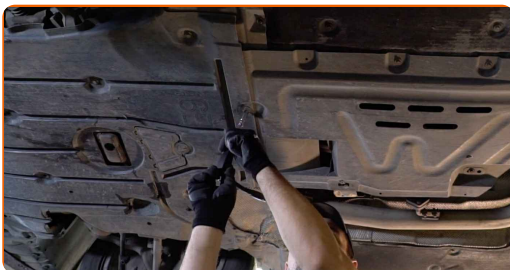
Løsne tankdækslet.

3

Hæv bilen ved brug af donkraft eller over en smøregrav.

4

Skrue fastgørelsesboltene af beskyttelsesdækslet. Brug en topnøgle №8. Brug en skraldenøgle.



5

Fjern beskyttelsesdækslet.



6

Klargør en beholder til væske.



7

Behandel fastgørelserne der forbinder slangerne til brændstoffilteret. Brug universal rengøringsmiddel.



8

Løsen klammerne til brændstoffilter. Brug en skruetrækker med lige kær.



9

Fjern låseningen til brændstoftrykregulator låseclips.



10

Frigør brændstoftrykregulatoren fra brændstoffilter. Brug et koben.

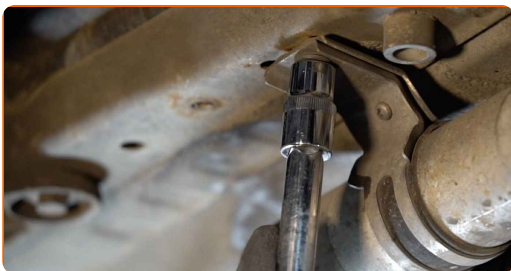


Udskiftning: brændstoffilter – BMW 3 Touring (E91). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Vær forsigtig! Brændstof kan lække fra filterbeholderen og slangerne.

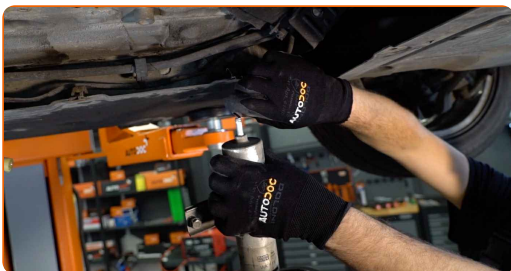
11

Løsn beslaget til brændstoffilteret. Brug en topnøgle N°13. Brug en skraldenøgle.



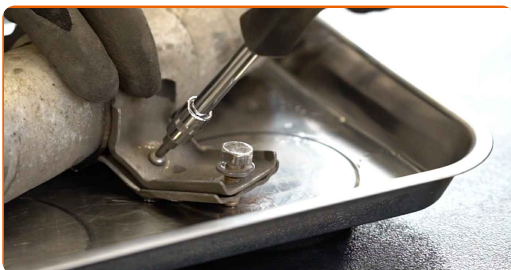
12

Afbryd brændstofforsyningens slanger fra brændstoffilteret.



13

Løsen fastgørelsen til brændstoffilter beslaget. Brug Torx T20. Brug en skraldenøgle.





14 Fjern brændstoffilteret. Kom den gamle filterpatron i beholderen.

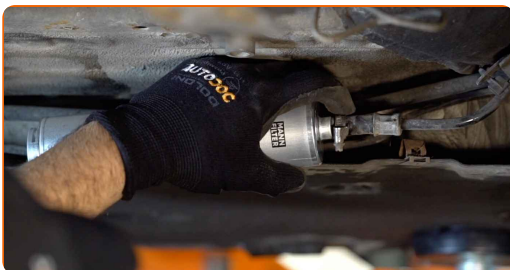


15 Installer et nyt brændsotfilter.

### Udskiftning: brændstoffilter – BMW 3 Touring (E91). AUTODOC anbefaler:

- Husk, det er vigtigt ikke at blande indgangen og udgangen på filteret. Pile på filteret viser brændstof retningen.
- Under installation, sørg for at støv og skidt ikke kommer ind i brændstoffilter beholderen.
- Bemærk! Brug kvalitets filtre – BMW 3 Touring (E91).

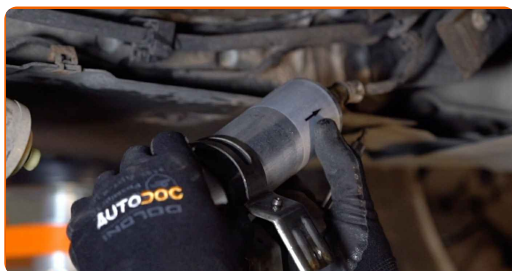
16 Forbind slangerne til brændstofforsyningen til brændstoffilteret.



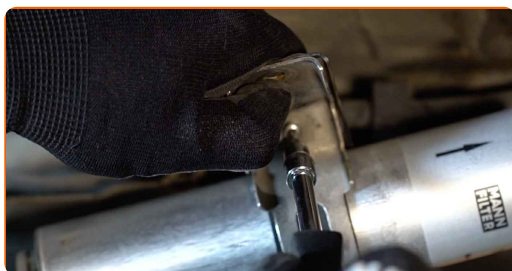
17 Stram forsyningsslangens holder. Brug en skruetrækker med lige kær.



18 Påsæt beslaget på brændstoffilter.



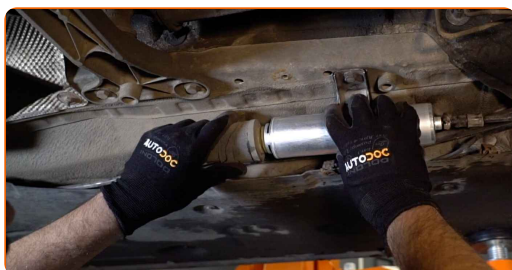
19 Stram fastgørelsen til brændstoffilter beslaget. Brug Torx T20. Brug en skraldenøgle.



20 Spænd brændstoffilterets skruer. Brug en topnøgle N°13. Brug en skraldenøgle.



21 Forbind brændstoftrykregulator til brændstoffilter. Påsæt låseringen til brændstoftrykregulator låseclips.





22

Tag brændstof beholderen væk fra under brændstoffilteret.



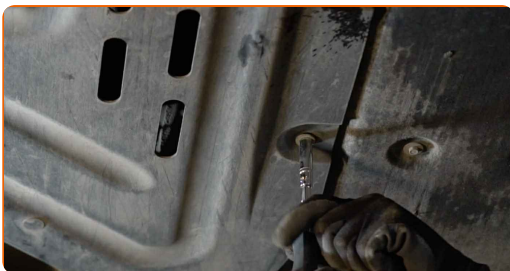
23

Monter beskyttelsesdækslet.



24

Stram beskyttelsesdækslets fastgørelsesboltene. Brug en topnøgle N°8. Brug en skraldenøgle.



25

Sænk bilen.

26

Spænd tankdækslet.

27

Luk tankklappen.

Udskiftning: brændstoffilter – BMW 3 Touring (E91). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Før start, slå tændingen til og fra adskillige gange. Dette skal gøres for at aktivere brændstofpumpen for at pumpe brændstof gennem brændstofsystemet.

**28** Tænd motoren og lad den køre i nogle minutter. Der er nødvendigt for at sikre at komponentet fungerer korrekt.

**29** Sluk motoren.

### Udskiftning: brændstoffilter – BMW 3 Touring (E91). Råd:

- 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**

**BRÆNDSTOFFILTER: 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 2021 – 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.