



Udskift brændstoffilter -  
**ALPINA B3 kombi (E46) |**  
Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **Vigtigt!**

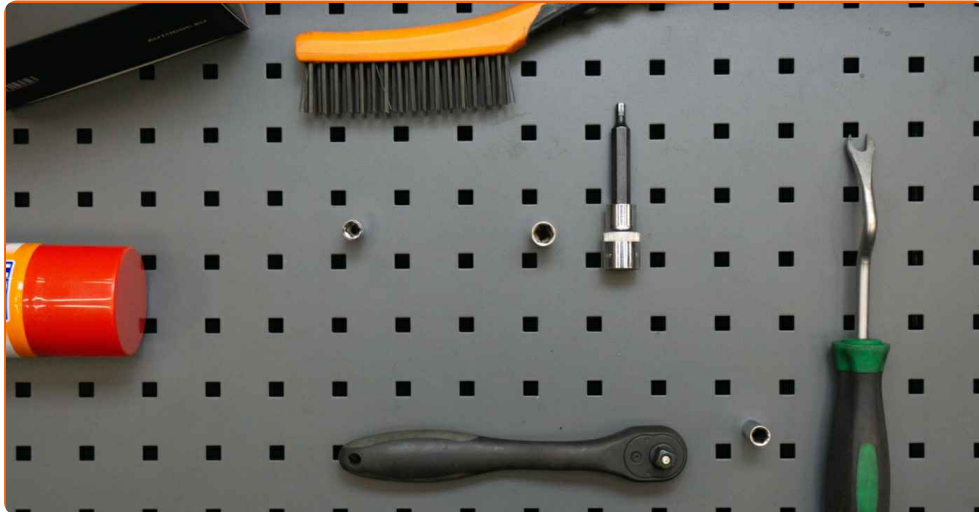
Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

ALPINA B3 kombi (E46) 3.3, ALPINA B3 kombi (E46) 3.3 Fire-hjulstrukket

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: BMW 5 Sedan (E39) 520i 2.0

**UDSKIFTNING: BRÆNDSTOFFILTER – ALPINA B3 KOMBI (E46). VÆRKTØJER DU KUNNE FÅ BRUG FOR:**



- Stålbørste
- Universal rengøringspray
- Væskebeholder
- Skruenøgle nr.5.5
- Skruenøgle nr.8
- Skruenøgle nr.10
- HEX bit nr. H5
- Skraldenøgle
- Panelclip tang
- Skærmbeskytter

**Køb værktøj**

Udskiftning: brændstoffilter – ALPINA B3 kombi (E46). Råd fra AUTODOC eksperter:

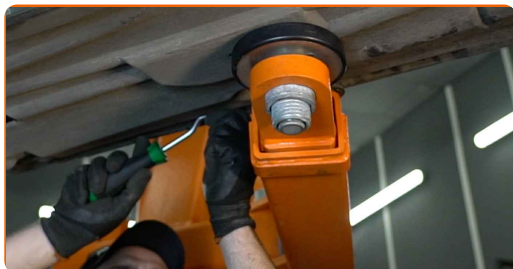
- Sørg for en tilstrækkelig ventilation af arbejdsstedet. Brændstofdampe er giftige.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – ALPINA B3 kombi (E46) – skal foretages når motoren er slukket.

## UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:

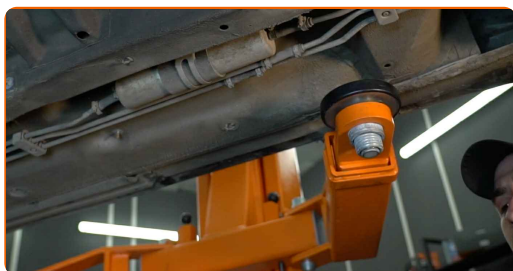
- 1 Åben tankklappen.
- 2 Løsne tankdækslet.
- 3 Åbn motorhjælmen.
- 4 Brug et kofanger beskyttelsesdækket for at undgå skader på lak og plastik dele på bilen.
- 5 Hæv bilen ved brug af donkraft eller over en smøregrav.
- 6 Skru befæstigelse af på undervognspanelet. Brug en topnøgle N°10. Brug en topnøgle N°8. Brug en skraldenøgle.



**7** Fjern clipsene fra undervognspanelet. Brug et panelclip værktøj.



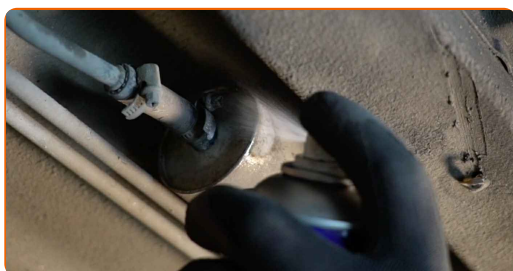
**8** Fjern undervognspanelet.



**Udskiftning: brændstoffilter – ALPINA B3 kombi (E46). Råd:**

- Brug ikke overdreven kraft for at fjerne delen. Ellers ville du kunne skade den.

**9** Rengør befæstelserne til brændstofslangerne. Brug en nylon rengøringsbørste. Brug universal rengøringsmiddel.



**10** Klargør en beholder til væske.



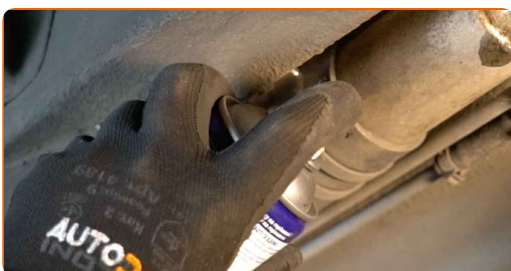
- 11** Skru fastgørelsen af der forbinder brændstof forsyningslinien til brændstoffilterhuset. Brug en topnøgle N°5.5. Brug en skraldenøgle.



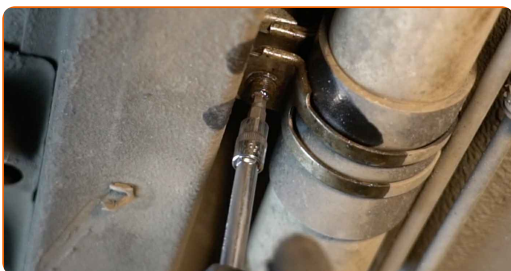
- 12** Afbryd brændstofforsyningens slanger fra brændstoffilteret.



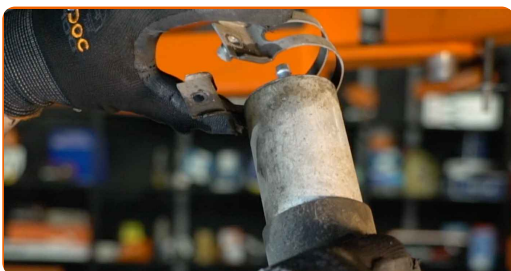
- 13** Rengør brændstoffilterets montagebeslag. Brug WD-40 spray.



- 14** Løsn beslaget til brændstoffilteret. Brug HEX nr. H5. Brug en skraldenøgle.



- 15** Fjern brændstoffilteret.



16

Installer et nyt brændstoffilter.



**Udskiftning: brændstoffilter – ALPINA B3 kombi (E46). Råd fra AUTODOC:**

- 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.
- ALPINA B3 kombi (E46) – Det er vigtigt kun at bruge filtre af høj kvalitet.

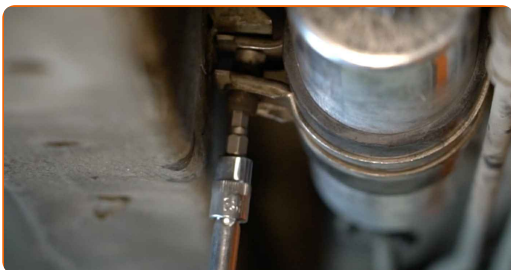
17

Forbind slangerne til brændstofforsyningen til brændstoffilteret.

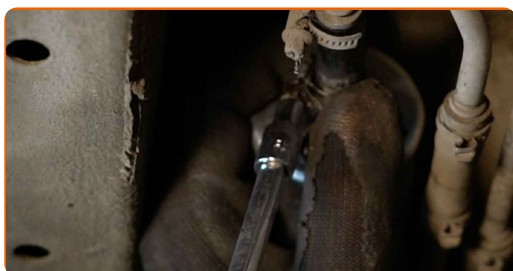


18

Skru brændstoffilterets montagebeslag ind. Brug HEX nr. H5. Brug en skraldenøgle.



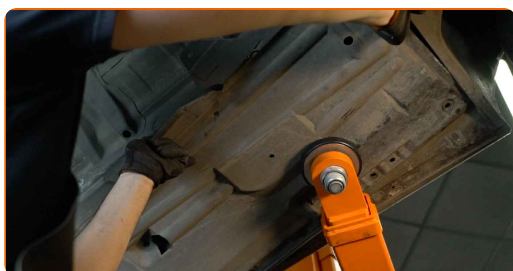
- 19** Skru fastgørelsen af der forbinder brændstof forsyningslinien til brændstoffilterhuset. Brug en topnøgle N°5.5. Brug en skraldenøgle.



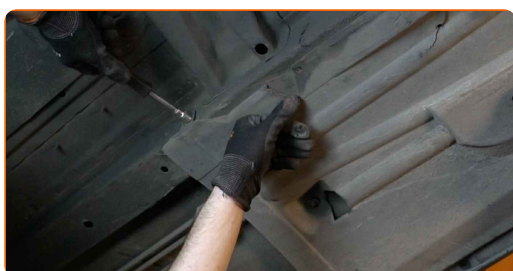
- 20** Tag brændstof beholderen væk fra under brændstoffilteret.



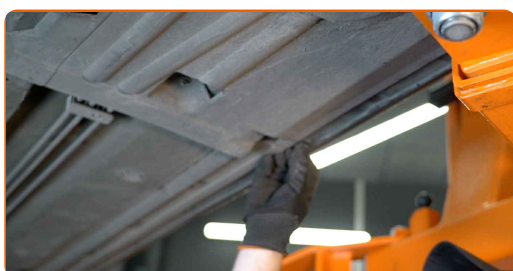
- 21** Sæt undervognspanelet tilbage på plads.



- 22** Skru befæstigelseerne ind på undervognspanelet. Brug en topnøgle N°8. Brug en topnøgle N°10. Brug en skraldenøgle.



- 23** Installer clipsene på undervognspanelet.





**24** Sænk bilen.

**Udskiftning: brændstoffilter – ALPINA B3 kombi (E46). Fagfolk anbefaler:**

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

**25** Spænd tankdækslet.

**26** Luk tankklappen.

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

**28** Sluk motoren.

**29** Fjern kofanger beskyttelsesdækket.

**30** Luk motorhjelman.

**AUTODOC anbefaler:**

- 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**

### **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.