



Udskift luftfilter - **ALPINA**  
**D10 (E39) |**  
Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

** Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:  
ALPINA D10 (E39) 3.0 D Biturbo

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: BMW 3 Touring (E46) 330d 3.0

UDSKIFTNING: LUFTFILTER – ALPINA D10 (E39).  
VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:



- Torx bits T20
- HEX bit nr. H5
- Skraldenøgle
- Mikrofiber håndklæde
- Skærmbeskytter

**Køb værktøj**

Udskiftning: luftfilter – ALPINA D10 (E39). AUTODOC anbefaler:

- Følg betingelserne, anbefalingerne og kravene for delens drift, angivet af fabrikanten.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

## UDSKIFTNING: LUFTFILTER – ALPINA D10 (E39). FORETAG FØLGENDE TRIN:

**1** Åbn motorhjelmen.

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

**3** Skru fastgørelsen af kabinefilterhusets dæksel.



**4** Fjern kabinefilterets dæksel.



**5** Fjern kabinefilteret.



**6** Fjern gummibåndet.



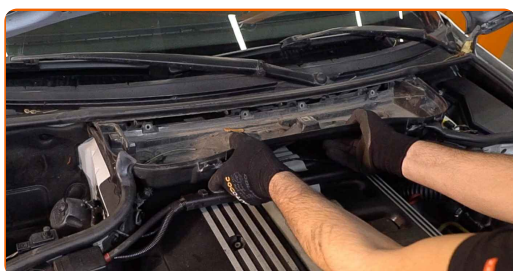
**7** Skru boltene af luftfilterhuset. Brug Torx T20. Brug en skraldenøgle.



**8** Afbryd ledningsnettet fra kabine filterhuset.



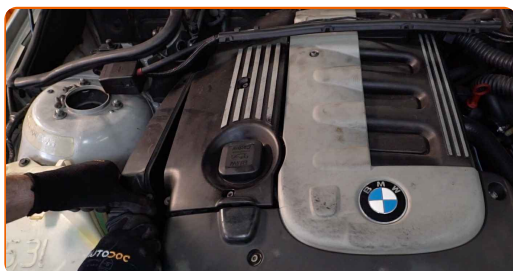
**9** Fjern kabineluftfilterets hus.



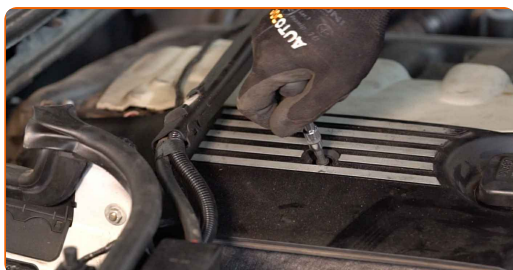
**10** Løsn luftindtagets beslag. Brug HEX nr. H5. Brug en skraldenøgle.



**11** Frigør luftkanal ventilhuset fra luftfilterhuset.



**12** Løsne fastgørelsesskruerne fra luftfilterdækslet. Brug HEX nr. H5. Brug en skraldenøgle.

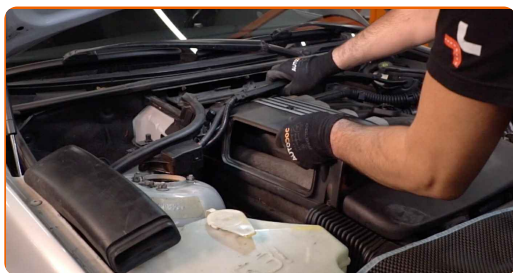


**13** Fjern oliefilterets hætte.





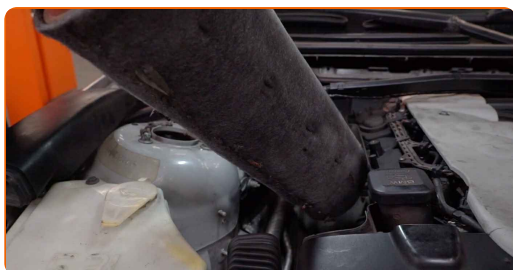
14 Tag filterets låg af.



15 Stram oliedæksel til.



16 Fjern filterelementet fra filterhuset.



17 Rengør luftfilterdækslet og huset.

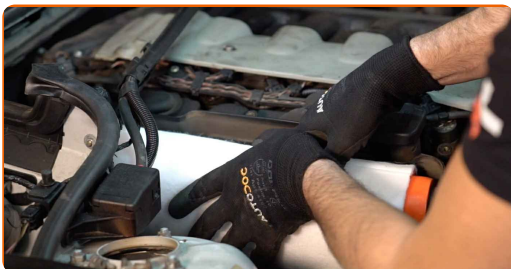


Udskiftning: luftfilter – ALPINA D10 (E39). Råd fra AUTODOC eksperter:

- Før rengøring af luftfilterdæksel og hus, dæk luftkanaldelene, luftstrømsfølere (hvis tilgængelig), gasspjæld med en ren klud.

18

Indsæt et nyt filterelement i filterhuset. Vær sikker på at filterkanterne passer tæt til huset.

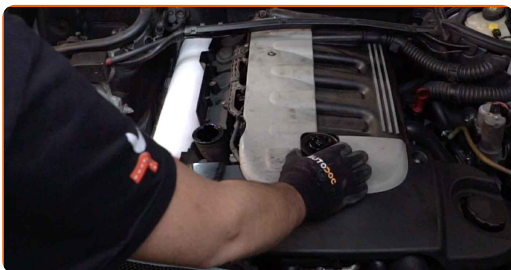


### AUTODOC anbefaler:

- Udsiftning: luftfilter – ALPINA D10 (E39). Vær sikker på at posito for filtreringselementet er korrekt. Undgå fejl indstilling.
- Vær varsom kun at bruge kvalitetsfiltre.
- Under installationen, vær sikker på at undgå støv og skidt for at komme ind i luftfilterhuset.

19

Fjern oliefilterets hætte.



20

Monter luftfilterhuset igen.

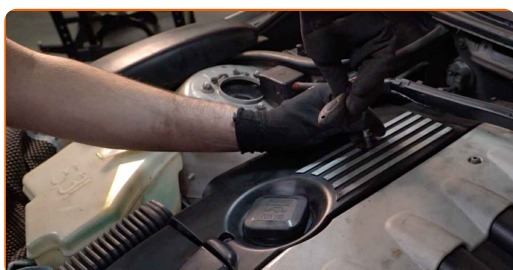




**21** Stram oliedæksel til.



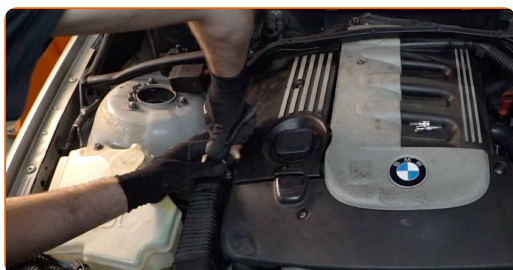
**22** Skru fastgørelsesskruerne på luftfilterdækslet. Brug HEX nr. H5. Brug en skraldenøgle.



**23** Påsæt luftkanalhuset.



**24** Sikre befæstigelsen til luftindsugningskanalen. Brug HEX nr. H5. Brug en skraldenøgle.



**25** Rens kabinefilter beholderen og dæksel.

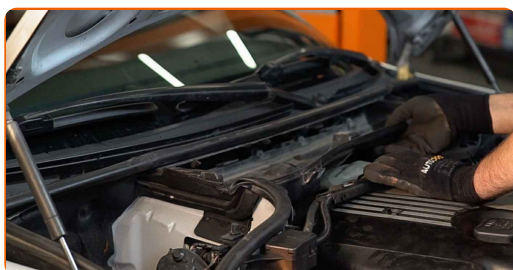


Udskiftning: luftfilter – ALPINA D10 (E39). Råd:

- Fjern forsigtigt rester fra kabinefilterets hus, for at forhindre forurening af ventilationskanalen.

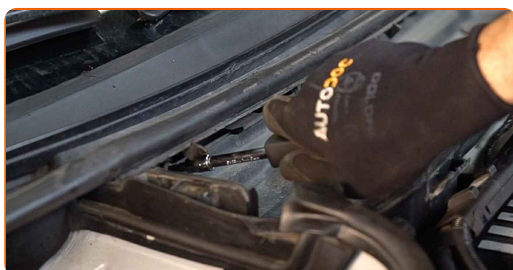
26

Monter kabineluftfilterets hus.



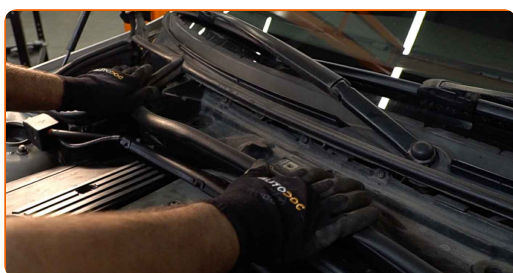
27

Skru filterhusets fastgørelsesbolte på. Brug Torx T20. Brug en skraldenøgle.



28

Påsæt gummibåndet.



29

Forbind ledningsnettet til kabine filterhuset.



30

Isæt filterpatron i filterkammeret. Vær sikker på at filterkanterne passer tæt til huset.



### AUTODOC anbefaler:

- Følg pilene til luftstrømningsretning på filteret.
- Udskiftning: luftfilter – ALPINA D10 (E39). Vær sikker på at positis for filtreringselementet er korrekt. Undgå fejl indstilling.

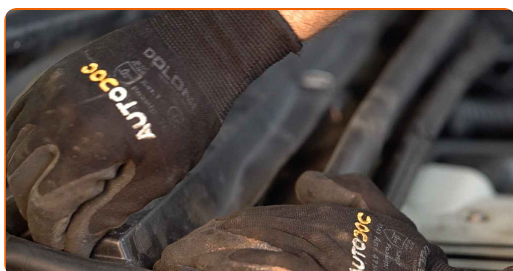
31

Monter kabinefilterets dæksel.



32

Skrue fastgørelsen af kabinefilterhusets dæksel ind.



33

Fjern kofanger beskyttelsesdækket.

34

Luk motorhjelm.

**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**

**LUFTFILTER: 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.