

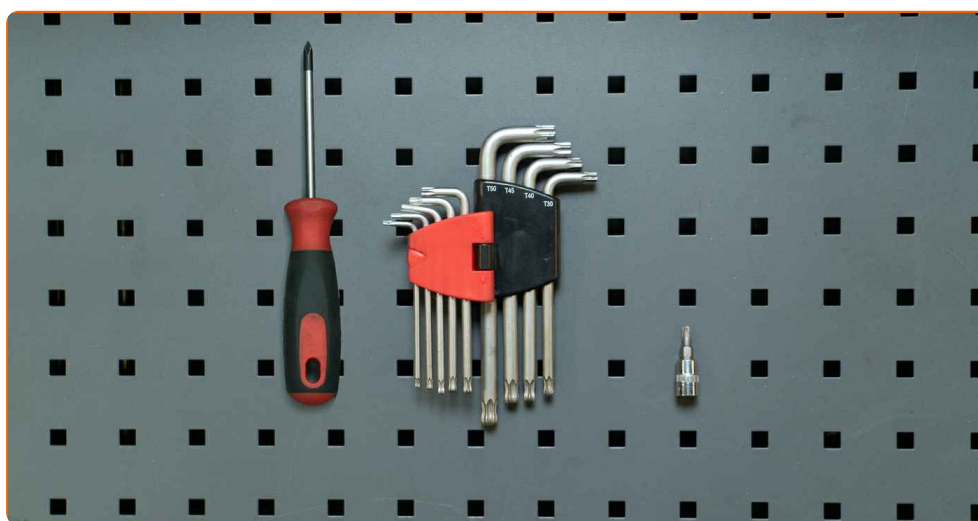


Hvordan udskiftes
brændstoffilter på en bil

VIDEO UNDERVISNING



PÅKRÆVET VÆRKTØJ:



- Phillips skruetrækker
- Momentnøgle
- Torx bits

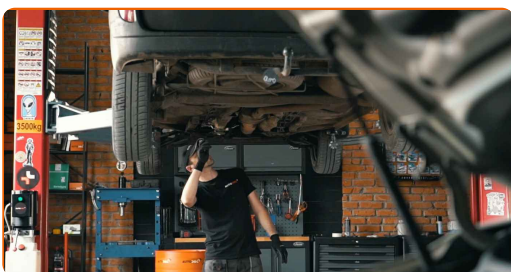
KØB VÆRKTØJ

De vigtigste grunde til at udskifte brændstoffilteret:

- motoren kører hårdt
- problemer med at starte motoren
- tab af motoreffekt

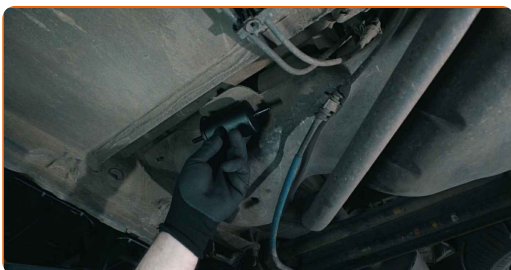
1

Brændstoffilterets placering afhænger af bilens konstruktion og motortypen



2

Brændstoffilteret kan findes: på bilens underside (i nærheden af brændstoftanken eller tættere på motoren)



3

I motorrummet i nærheden af motoren



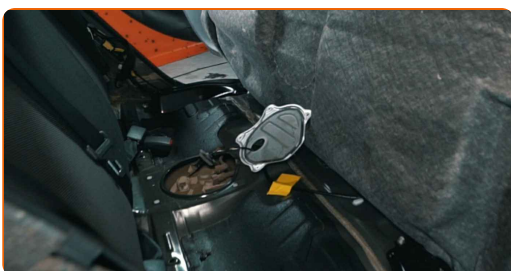
4 På motoren



5 Inde i brændstoftanken



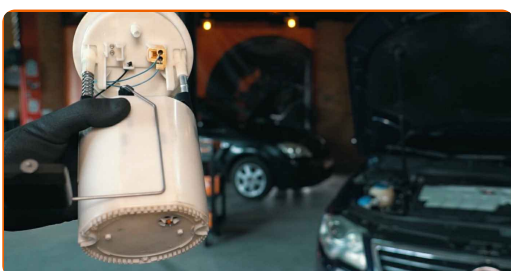
6 Hvis brændstoffilteret er placeret i tanken, er der et dæksel under bagsædet eller i bagagerumsgulvet, så det er let tilgængeligt



7 I nogle tilfælde kan det være nødvendigt at fjerne brændstoftanken



8 Et brændstoffilter i tanken kan udgøre en enkelt enhed sammen med pumpen og brændstofmåleren. Ofte udskiftes alle disse komponenter sammen som en enhed

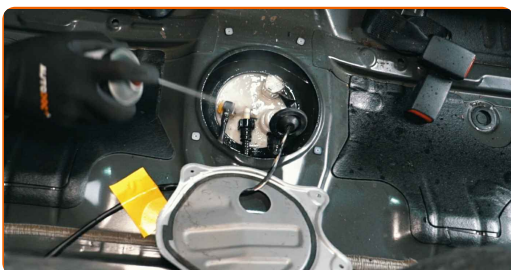


Advarsel!

- Overhold alle sikkerhedsforanstaltninger under arbejdet: Brændstof er meget brandfarligt
- Undgå gnister
- Forhindr snavs i at trænge ind i systemet

9

Rengør arbejdsområdet



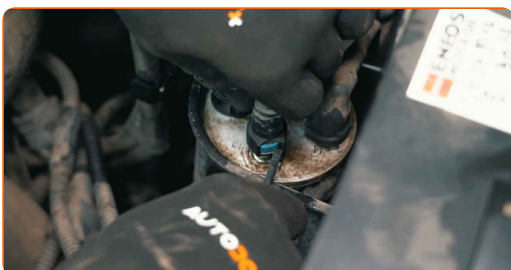
10

Brændstoffilterslanger er normalt fastgjort med lynkoblinger



11

De kan afmonteres ved blot at klipse dem af



12

I nogle biler er brændstofslangerne fastgjort med klemmer

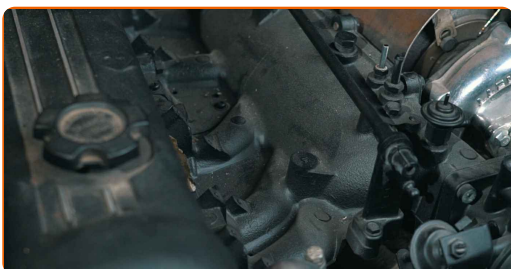


Bemærk venligst:

- Systemet er åbent, mens arbejdet udføres
- Det betyder, at du skal udføre yderligere trin for at fjerne luft fra brændstofssystemet

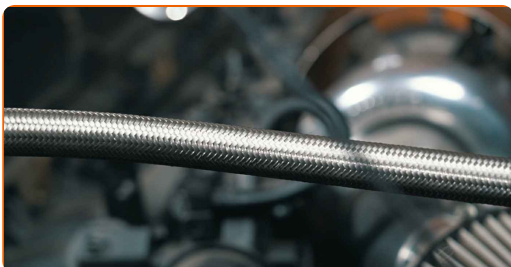
13

For at klargøre brændstofsystemet i en benzinbil skal du tænde for tændingen og forsøge at starte motoren flere gange



14

Brændstofpumpen fylder systemet med brændstof, og motoren starter



Bemærk venligst!

- Motoren starter ikke ved første forsøg

15 For at klargøre brændstofsyste­met i en dieselbil er der brug for særligt udstyr



16 En indbygget primerpumpe



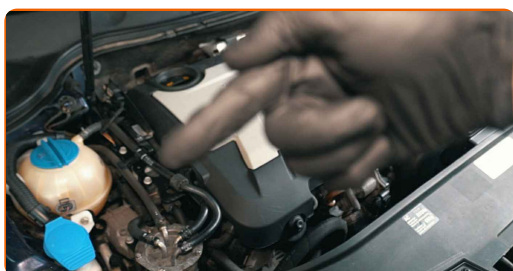
17 An elektrisk pumpe, der aktiveres, når tændingen slås til eller ved hjælp af ekstra­udstyr



18 En brændstofprimerpære



19 Disse anordninger tvinger brændstof ind i syste­met



20 Start systemet, indtil det er helt fri for luft



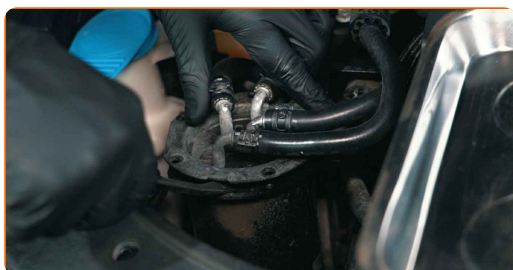
21 Skru alle skruer på brændstoffilterdækslet af



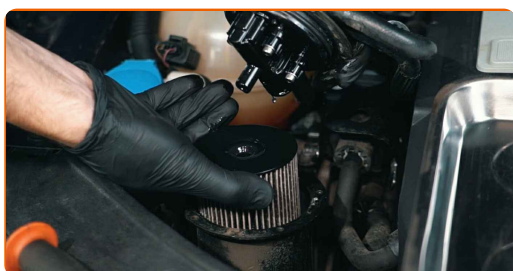
22 Forbered en beholder til det brugte filter



23 Løft forsigtigt brændstoffilterdækslet af med et egnet værktøj



24 Fjern dækslet, og tag filterelementet ud



Vigtigt!

- Under arbejdet skal du passe på, at der ikke opstår gnister: Brændstof er letantændeligt

25

Fjern brændstoffilterhuset, og hæld det resterende brændstof ud



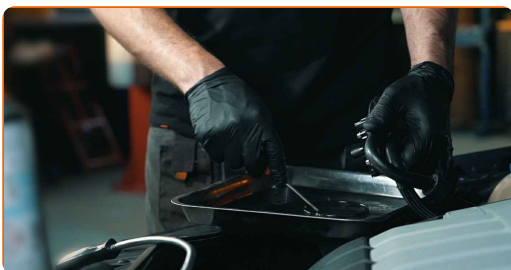
26

Rengør huset og genmonter det



27

Fjern de gamle O-ringe fra filterdækslet



28

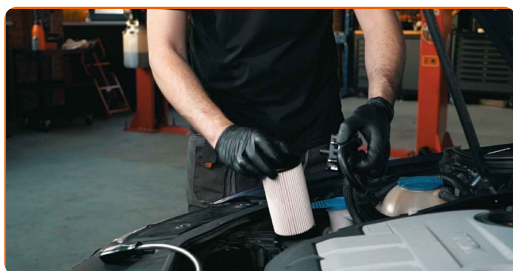
Rengør deres monteringsæder



29 Monter nye O-ringe



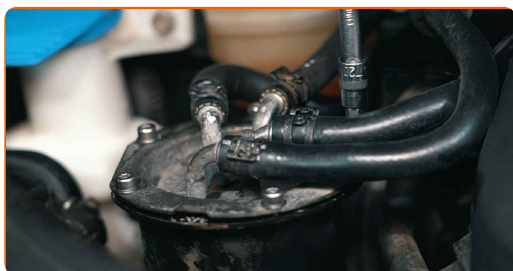
30 Installer et nyt brændsotfilter



AUTODOC anbefaler:

- Kontroller, at alle elementer er monteret korrekt

31 Spænd fastgørelseselementerne i et krydsmønster, et efter et

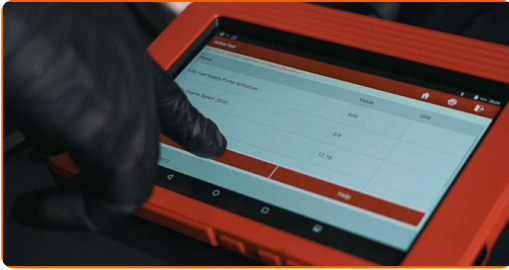


32 Brug en momentnøgle, og følg det af producenten anbefalede moment



33

Udluft systemet på den måde, der passer bedst til din bil



34

Kontroller, at der ikke er brændstoflækager i tilslutningsområderne, og start motoren



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 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.