

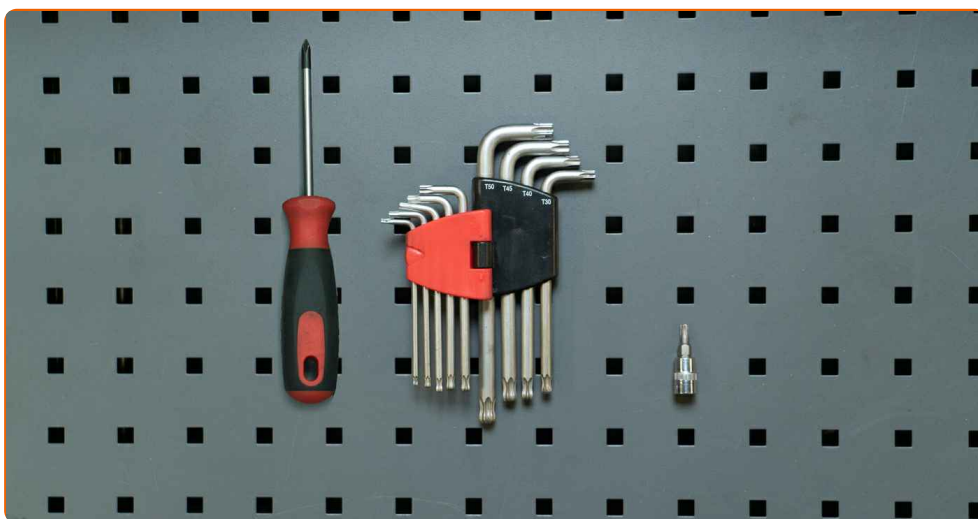


Cum să schimbați filtru  
combustibil la un  
automobil – ghid de  
înlocuire

## TUTORIAL VIDEO



## INSTRUMENTE NECESARE:



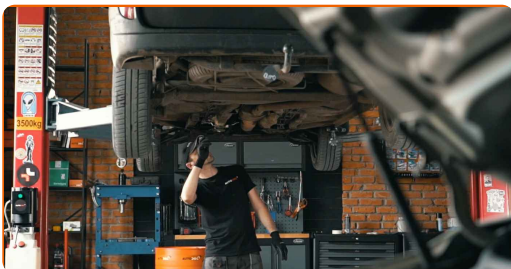
- Șurubelniță phillips
- Șurubelniță Torx
- Cheie Torx

**CUMPĂRAȚI INSTRUMENTE**

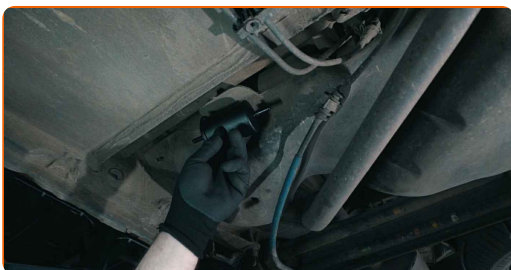
## Principalele motive pentru înlocuirea filtrului de combustibil:

- motorul funcționează instabil
- dificultăți la pornirea motorului
- pierderea de putere a motorului

1 Amplasarea filtrului de combustibil depinde de concepția constructivă a automobilului și de tipul motorului



2 Filtrul de combustibil poate fi găsit: pe partea inferioară a automobilului (lângă rezervorul de combustibil sau mai aproape de motor)



3 În compartimentul motorului, lângă motor



**4** Pe motor



**5** În interiorul rezervorului de combustibil



**6** În cazul în care filtrul de combustibil este amplasat în rezervor, sub scaunul din spate sau în podeaua portbagajului este prevăzut un capac pentru a facilita accesul la acesta



**7** În unele cazuri, ar putea fi necesară demontarea rezervorului de combustibil



**8** Un filtru de combustibil în rezervor poate forma o singură unitate cu pompa și cu senzorul de nivel al combustibilului. Adesea, toate aceste componente sunt schimbate împreună ca un ansamblu

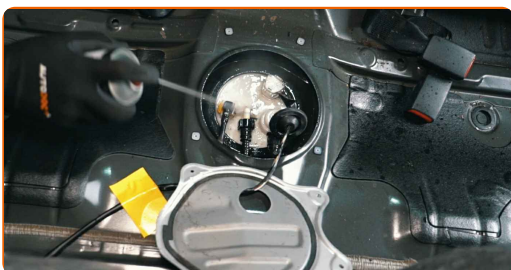


### Atenție!

- Respectați toate măsurile de siguranță în timpul lucrului: combustibilul este foarte inflamabil
- Evitați scântele
- Împiedică pătrunderea murdăriei în sistem

9

Curățați zona de lucru



10

Furtunurile pentru filtrul de combustibil sunt de obicei fixate cu conectori rapizi



11

Acestea pot fi detașate prin simpla desclichetare a lor



12

La unele automobile, furtunurile de combustibil sunt fixate cu cleme

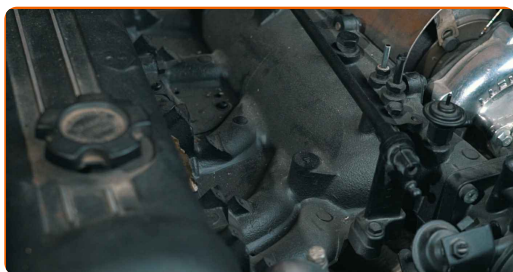


### Vă rugăm să rețineți:

- Sistemul este deschis în timpul efectuării lucrărilor
- Acest lucru înseamnă că va trebui să efectuați pași suplimentari pentru a elimina aerul din sistemul de combustibil

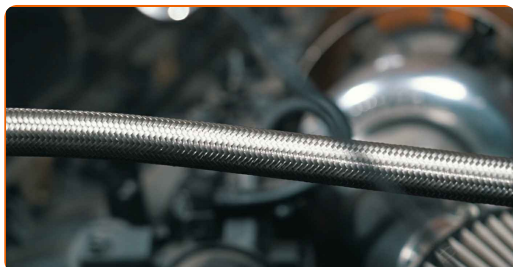
13

Pentru amorsarea sistemului de alimentare al unui automobil pe benzină, porniți contactul și încercați să porniți motorul de mai multe ori



14

Pompa de combustibil va umple sistemul cu combustibil, iar motorul va porni



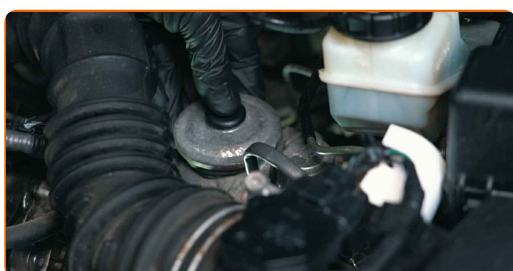
### Vă rugăm să rețineți!

- Motorul nu va porni de la prima încercare

- 15** Pentru amorsarea sistemului de alimentare al unui automobil cu motor diesel, este necesar un echipament special



- 16** O pompă de amorsare încorporată



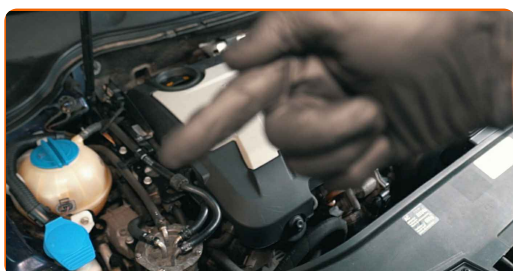
- 17** O pompă electrică care este activată la pornirea contactului sau prin intermediul unui echipament suplimentar



- 18** O pompă manuală de carburant



- 19** Aceste dispozitive forțează alimentarea cu combustibil a sistemului



**20** Amortizați sistemul până când acesta este complet lipsit de aer



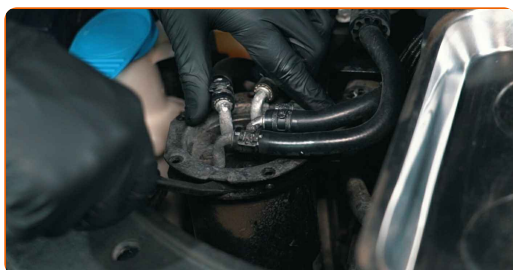
**21** Deșurubați toate elementele de fixare ale capacului filtrului de combustibil



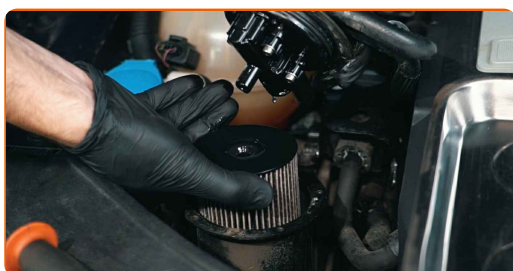
**22** Pregătiți un recipient pentru filtrul uzat



**23** Desprindeți cu grijă capacul filtrului de combustibil cu ajutorul unei scule corespunzătoare



**24** Scoateți capacul și extrageți elementul de filtrare



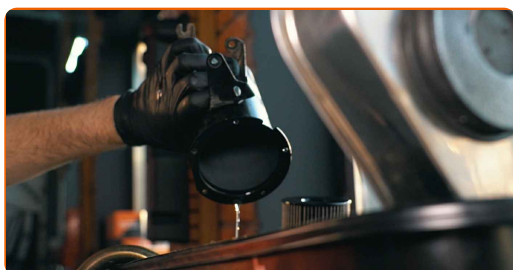


**Important!**

- În timpul lucrărilor, aveți grijă să nu produceți scântei: combustibilul este foarte inflamabil

**25**

Scoateți carcasa filtrului de combustibil și turnați combustibilul rămas



**26**

Curățați carcasa și reinstalați-o



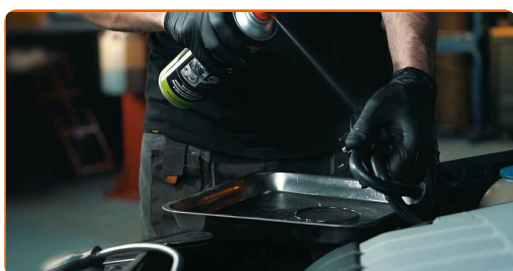
**27**

Demontați inelele de etanșare vechi de pe capacul filtrului



**28**

Curățați locurile de montare ale acestora



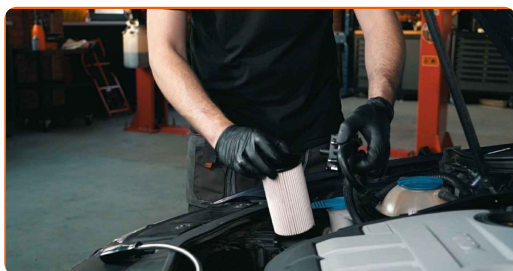
29

Instalați inelele de etanșare noi



30

Instalați noul filtru de combustibil

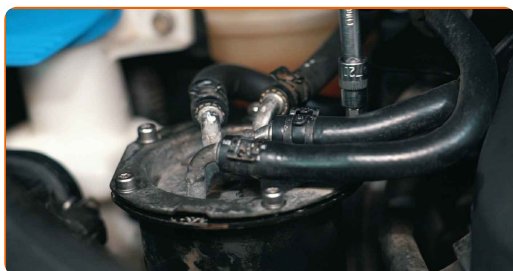


**AUTODOC recomandă:**

- Verificați dacă toate elementele sunt instalate corect

31

Strângeți elementele de fixare unul după altul, în mod încrucișat



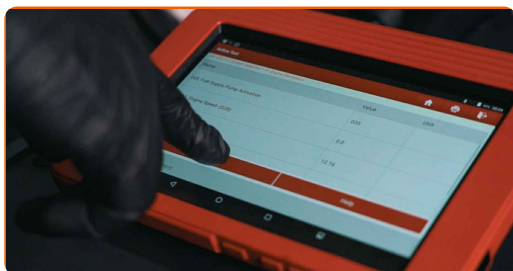
32

Utilizați o cheie dinamometrică și aplicați cuplul recomandat de către producător



33

Amorsați sistemul în modul cel mai potrivit pentru automobilul dumneavoastră



34

Asigurați-vă că nu există scurgeri de combustibil în zonele de conectare și porniți motorul



## AUTODOC – PIESE DE SCHIMB DE CALITATE ȘI IEFTINE ONLINE

APLICAȚIA MOBILĂ AUTODOC: PRINDEȚI SUPER OFERTE, CUMPĂRAȚI COMOD



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**O SELECȚIE VARIATĂ DE PIESE DE SCHIMB PENTRU MAȘINA DUMNEAVOASTRĂ**

**FILTRU COMBUSTIBIL: O GAMĂ VASTĂ**

### **ACT DE RENUNȚARE / DISCLAIMER:**

Documentul conține numai recomandări generale care vă pot fi utile când efectuați acțiuni de reparație sau de înlocuire. Firma AUTODOC nu va fi răspunzătoare pentru nici o pierdere, rănire sau deteriorare a proprietății apărute în timpul procesului de reparație sau înlocuire din cauza unei aplicări sau interpretări greșite a informațiilor furnizate.

Firma AUTODOC nu este răspunzătoare pentru erorile sau ambiguitățile din acest manual. Informațiile sunt furnizate doar în scop informativ și nu pot înlocui instrucțiunile de la profesioniști.

Firma AUTODOC nu este răspunzătoare pentru utilizarea incorectă sau periculoasă a echipamentelor, sculelor și componentelor auto. Firma AUTODOC recomandă cu tărie să aveți grijă și să urmați instrucțiunile de siguranță când efectuați o reparație sau o înlocuire. Amintiți-vă: Utilizarea pieselor de calitate inferioară nu garantează siguranța rutieră.

© Copyright 2023 – Tot conținutul, în special textele, fotografiile și grafica, sunt protejate de drepturile de autor. Toate drepturile, inclusiv duplicarea, publicarea, editarea și traducerea, rămân rezervate, Firmei AUTODOC SE.