



Cum să schimbați: filtru  
combustibil la **ALPINA**  
**B3 (E46)** | Ghid de  
înlocuire

## TUTORIAL VIDEO SIMILAR



Acest video prezintă procedura de înlocuire a unei piese auto similare la un alt vehicul.

### Important!

Această procedură de înlocuire poate fi utilizată pentru:  
ALPINA B3 (E46) 3.3, ALPINA B3 (E46) 3.3 tractiune integrala

Etapele pot varia ușor în funcție de construcția mașinii.

Acest tutorial a fost creat în baza procedurii de înlocuire a unei piese auto similare pentru: BMW 5 Sedan (E39) 520i 2.0

**ÎNLOCUIREA: FILTRU COMBUSTIBIL – ALPINA B3 (E46).  
SCULELE DE CARE AȚI AVEA NEVOIE:**



- Perie de sârmă
- Spray curățare universal
- Recipient de lichid
- Capăt cheie tubulară nr.5.5
- Capăt cheie tubulară nr.8
- Capăt cheie tubulară nr.10
- Bit HEX nr. H5.
- Cheie cu clichet
- Extractor cleme
- Huse de protecție aripi / frontală

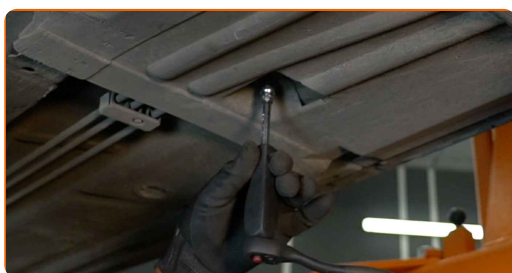
**Cumpărați instrumente**

**Înlocuirea: filtru combustibil – ALPINA B3 (E46). Sfatul util de la experții AUTODOC:**

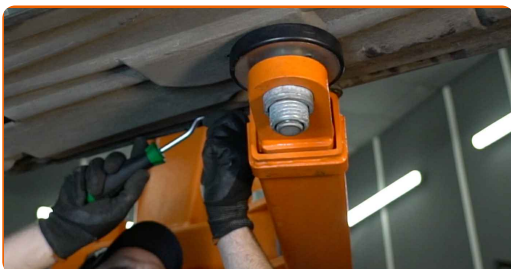
- Asigurați-vă că ventilarea locului de muncă este adecvată. Vaporii de combustibil sunt otrăvitori.
- Vă rugăm să rețineți: toate lucrările la automobilul - ALPINA B3 (E46) - trebuie efectuate cu motorul oprit.

**ÎNLOCUIȚI ÎN URMĂTOAREA ORDINE:**

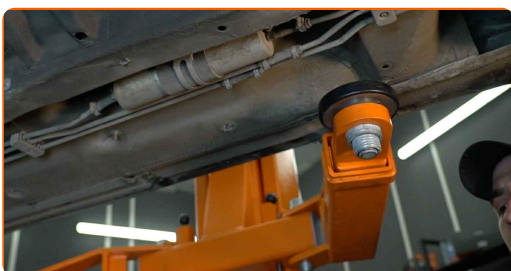
- 1 Deschideți ușa rezervorului de combustibil.
- 2 Deșurubați capacul filtrului de combustibil.
- 3 Deschideți capota motorului.
- 4 Folosiți o husă de protecție pentru a evita deteriorarea vopselei și a plasticului mașinii.
- 5 Ridicați mașina cu un cric sau așezați-o deasupra unui canal de inspecție.
- 6 Deșurubați elementele de fixare de pe panoul capacului părții de jos a caroseriei. Utilizați o cheie tubulară №10. Utilizați o cheie tubulară №8. Folosiți o cheie cu clichet.



- 7** Deșurubați elementele de fixare de pe panoul capacului părții de jos a caroseriei. Folosiți un clește pentru extras cleme.



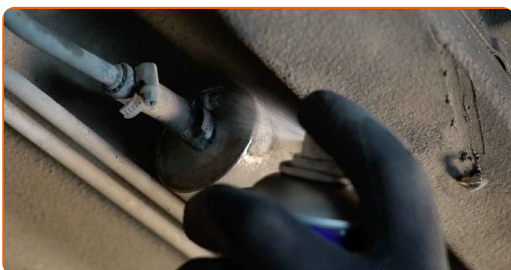
- 8** Îndepărtați panoul de acoperire părții de jos a caroseriei.



**Înlocuirea: filtru combustibil – ALPINA B3 (E46). Sfatul util:**

- Nu aplicați o forță excesivă la demontarea piesei. În caz contrar riscați să o deteriorați.

- 9** Curățați elementele de fixare ale conductelor de alimentare cu combustibil. Utilizați o perie curățitoare din nylon. Folosiți spray de curățare universal.



- 10** Pregătiți un container pentru lichide.



11

Deșurubați elementul de fixare ce prinde conductele de alimentare cu combustibil de carcasa filtrului de combustibil. Utilizați o cheie tubulară №5.5. Folosiți o cheie cu clichet.



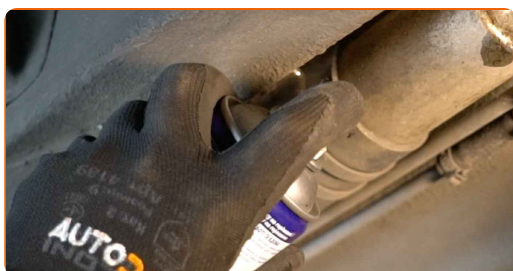
12

Deconectați liniile de alimentare cu combustibil de la filtrul de combustibil.



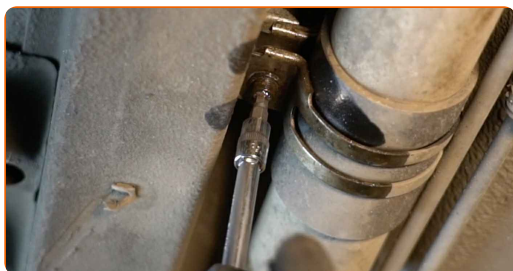
13

Curățați suportul de montare a filtrului de combustibil. Folosiți spray WD-40.



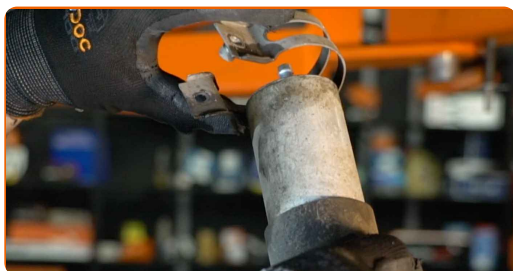
14

Slăbiți elementul de montaj al filtrului de combustibil. Folosiți cheia hexagonală nr. H5. Folosiți o cheie cu clichet.



15

Îndepărtați filtrul de combustibil.



16

Instalați noul filtru de combustibil.



**Înlocuirea: filtru combustibil – ALPINA B3 (E46). Sfatul util de la AUTODOC:**

- Nu uitați: este important să nu se confunde intrarea și ieșirea filtrului. Săgețile de pe filtru indică direcția de curgere a combustibilului.
- În timpul instalării, aveți grijă să preveniți pătrunderea murdăriei și prafului în interiorul carcasei filtrului de combustibil.
- ALPINA B3 (E46) - Este important să utilizați doar filtre de calitate înaltă.

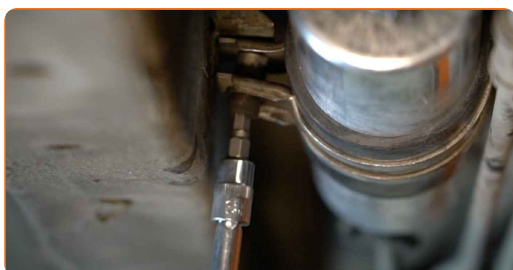
17

Conectați liniile de alimentare cu combustibil la filtrul de combustibil.



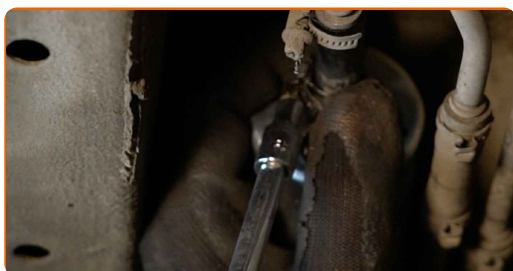
18

Înșurubați suportul de montare a filtrului de combustibil. Folosiți cheia hexagonală nr. H5. Folosiți o cheie cu clichet.



19

Înșurubați elementul de fixare ce unește conductele de alimentare cu combustibil la carcasa filtrului de combustibil. Utilizați o cheie tubulară №5.5. Folosiți o cheie cu clichet.



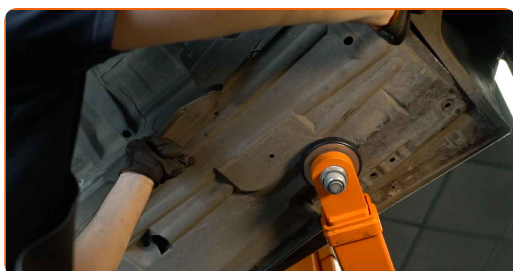
20

Scoateți containerul de lichide de sub filtrul de combustibil.



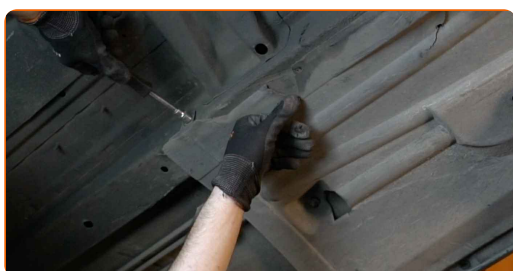
21

Puneți la loc panoul de acoperire a părții de jos a caroseriei.



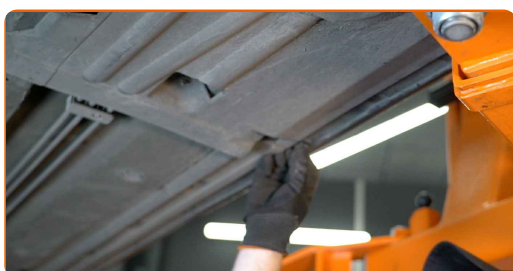
22

Înșurubați elementele de fixare ale panoului capacului părții de jos a caroseriei. Utilizați o cheie tubulară №8. Utilizați o cheie tubulară №10. Folosiți o cheie cu clichet.



23

Instalați elementele de fixare de pe panoul capacului părții de jos a caroseriei.





24 Coborâți autovehiculul.

Înlocuirea: filtru combustibil – ALPINA B3 (E46). Profesioniștii recomandă:

- Înainte de a porni la drum, porniți și opriți motorul de câteva ori. Acest lucru trebuie făcut pentru a activa pompa de combustibil și a o determina să pompeze combustibil prin sistemul de combustibil.

25 Strângeți capacul filtrului de combustibil.

26 Închideți ușa rezervorului de combustibil.

27 Lăsați motorul să funcționeze timp de câteva minute. Acest lucru este necesar pentru a vă asigura de funcționarea corespunzătoare a componentei.

28 Opriți motorul.

29 Îndepărtați husa de protecție.

30 Închideți capota.

AUTODOC recomandă:

- Pentru a proteja mediul împotriva poluării, duceți filtrele folosite la punctele de colectare speciale.

**BRAVO!** 

**VIZUALIZAȚI MAI MULTE TUTORIALE**

## 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 2022 – 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 GmbH.