



Cum să schimbați: filtru  
polen la **BMW 5 Touring**  
**(E61)** | Ghid de înlocuire

## TUTORIAL VIDEO SIMILAR



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

### Important!

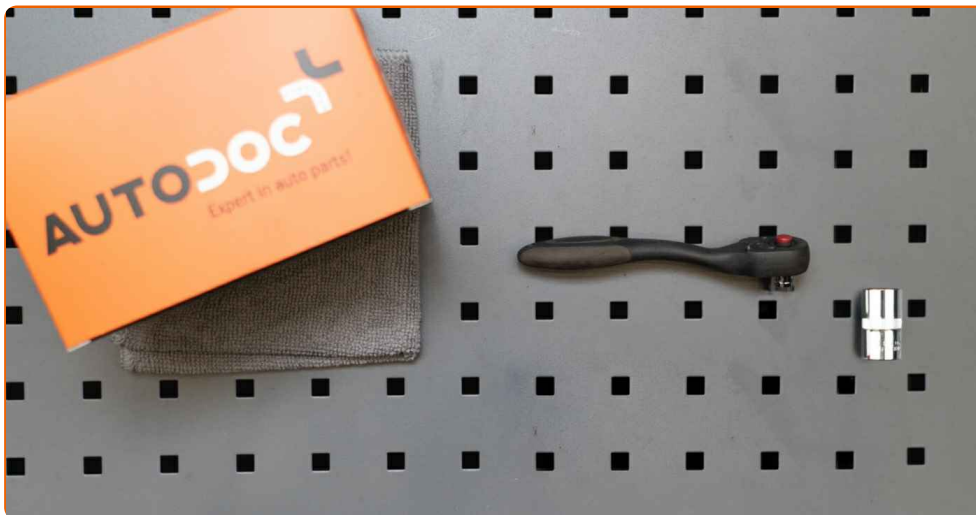
Această procedură de înlocuire poate fi utilizată pentru:

BMW 5 Touring (E61) 525i 2.5, BMW 5 Touring (E61) 545i 4.4, BMW 5 Touring (E61) 530d 3.0, BMW 5 Touring (E61) 525d 2.5, BMW 5 Touring (E61) 535d 3.0, BMW 5 Touring (E61) 530i 3.0, BMW 5 Touring (E61) 523i 2.5, BMW 5 Touring (E61) 550i 4.8, BMW 5 Touring (E61) 530xd 3.0, BMW 5 Touring (E61) 525xi 2.5, BMW 5 Touring (E61) 530xi 3.0, BMW 5 Touring (E61) 520d 2.0, BMW 5 Touring (E61) 525d 3.0, BMW 5 Touring (E61) 525i 3.0, BMW 5 Touring (E61) 525xi 3.0, (+ 10)

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 (E60) 525d 2.5

**ÎNLOCUIREA: FILTRU POLEN – BMW 5 TOURING (E61).  
SCULELE DE CARE VEȚI AVEA NEVOIE:**



- Capăt cheie tubulară nr.13
- Cheie cu clichet
- Lavetă din microfibră
- Huse de protecție aripi / frontală

**Cumpărați instrumente**

**Înlocuirea: filtru polen – BMW 5 Touring (E61). Sfatul util de la experții AUTODOC:**

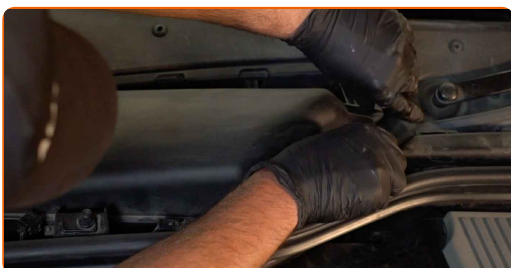
- Înlocuiți filtrul de habitacu cel puțin o dată la șase luni, la început de primăvară și toamnă.
- Respectați termenii, cerințele și recomandările de utilizare furnizate de către producător.
- În cazul în care fluxul de aer din interiorul habitaculului este redus drastic, înlocuiți filtrul înainte de intervenția de întreținere programată.
- Atenție! Opriti motorul înainte de a începe orice lucrare - BMW 5 Touring (E61).

**ÎNLOCUIȚI ÎN URMĂTOAREA ORDINE:**

- 1 Deschideți capota motorului.
- 2 Folosiți o husă de protecție pentru a evita deteriorarea vopselei și a plasticului mașinii.
- 3 Deșurubați elementele de fixare ale capacului carcasei filtrului de habitacu. Utilizați o cheie tubulară №13. Folosiți o cheie cu clichet.



- 4 Mișcați din loc clemele capacului filtrului de habitacu.



5

Desprindeți conectorii de la senzorii sistemului de control climatic.



6

Îndepărtați capacul cutiei filtrului de habitacul.

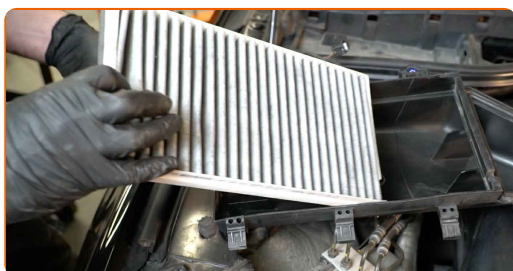


### AUTODOC recomandă:

- Înlocuirea: filtru polen – BMW 5 Touring (E61). Nu utilizați forță excesivă atunci când demontați piesa deoarece aceasta o poate deteriora.

7

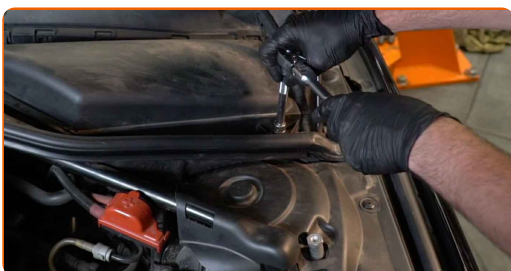
Îndepărtați din carcasa filtrului elementul de filtrare care urmează să fie înlocuit.



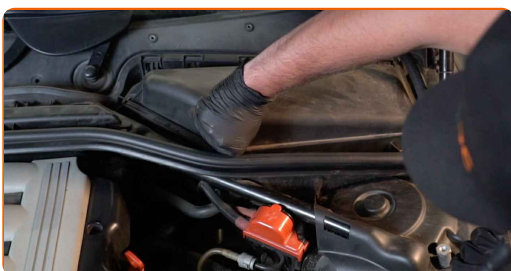
Înlocuirea: filtru polen – BMW 5 Touring (E61). Profesioniștii recomandă:

- Nu încercați să curățați și să re-utilizați filtrul. Acest lucru va avea efecte negative asupra calității aerului din habitacul.

- 8** Deșurbați elementele de fixare ale capacului carcasei filtrului de habitacul. Utilizați o cheie tubulară №13. Folosiți o cheie cu clichet.



- 9** Mișcați din loc clemele capacului filtrului de habitacul.



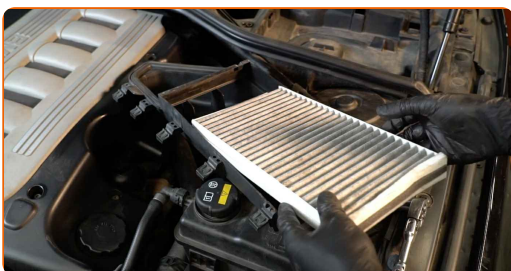
- 10** Îndepărtați capacul cutiei filtrului de habitacul.



**AUTODOC recomandă:**

- Înlocuirea: filtru polen – BMW 5 Touring (E61). Pentru a evita deteriorarea piesei la demontarea acesteia, nu utilizați forță excesivă.

- 11** Îndepărtați din carcasa filtrului elementul de filtrare care urmează să fie înlocuit.

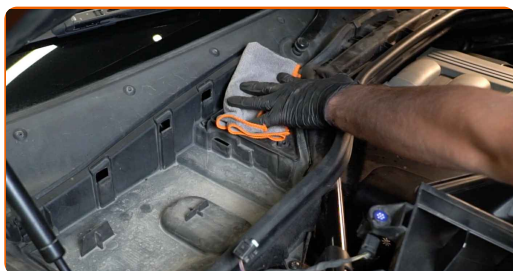


**Înlocuirea: filtru polen – BMW 5 Touring (E61). Sfatul util:**

- Nu încercați să curățați și să re-utilizați filtrul. Acest lucru va avea efecte negative asupra calității aerului din habitacul.

**12**

Acoperiți conductele de aer ale filtrului habitacului cu o cârpă din microfibră pentru a împiedica pătrunderea murdăriei și prafului.



**13**

Curățați carcasa și capacul filtrului de habitacul.



**Înlocuirea: filtru polen – BMW 5 Touring (E61). Sfatul util de la AUTODOC:**

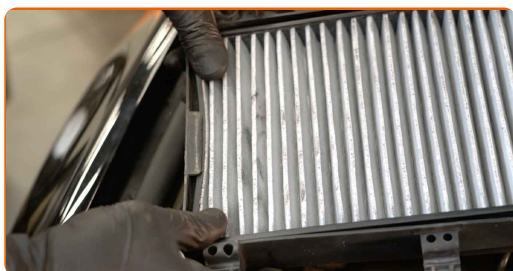
- Îndepărtați cu grijă toată murdăria din filtrul de habitacul, pentru a evita blocarea canalului de ventilație.

**14**

Scoateți cârpa din microfibră de pe conductele de aer ale filtrului habitacului.



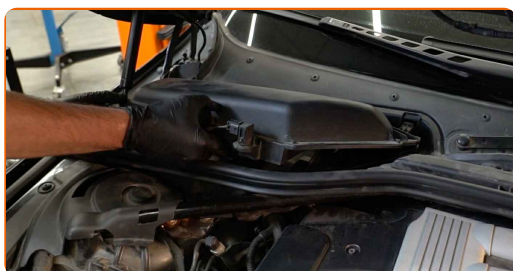
- 15** Introduceți un nou element de filtrare în carcasa filtrului. Asigurați-vă ca toate părțile filtrului se potrivesc cu carcasa unde se instalează acesta.



**AUTODOC recomandă:**

- Înlocuirea: filtru polen – BMW 5 Touring (E61). Asigurați-vă că poziționați corect elementul de filtrare. Evitați dezaxarea.
- Urmați direcția săgeții fluxului de aer de pe filtru.
- Aveți grijă să folosiți numai filtre de bună calitate.

- 16** Reinstalați capacul cutiei filtrului de habitacul. Asigurați-vă că s-a produs un clic, care semnifică instalarea corectă în canelurile de fixare.



**AUTODOC recomandă:**

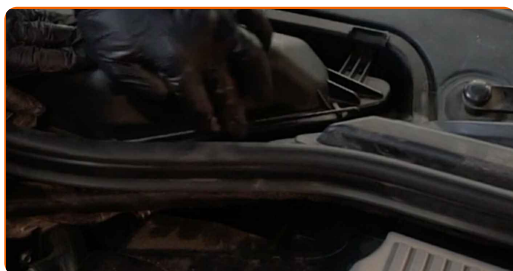
- Înlocuirea: filtru polen – BMW 5 Touring (E61). Nu utilizați forță excesivă în timpul instalării. Acest lucru poate deteriora elementele de fixare.



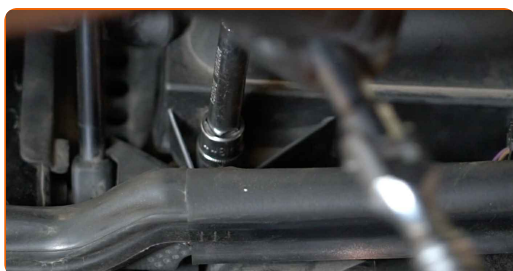
**17** Ataşați conectorii senzorilor sistemului de control climatic.



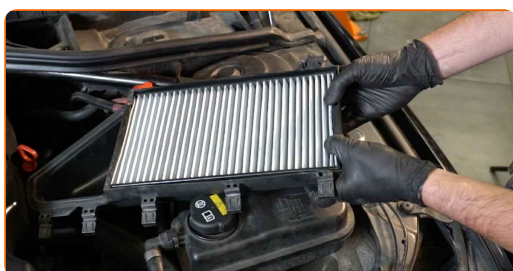
**18** Fixați clemele capacului filtrului de habitaclu.



**19** Înșurubați elementele de fixare ale capacului carcasei filtrului de habitaclu. Utilizați o cheie tubulară №13. Folosiți o cheie cu clichet.



**20** Introduceți un nou element de filtrare în carcasa filtrului. Asigurați-vă ca toate părțile filtrului se potrivesc cu carcasa unde se instalează acesta.

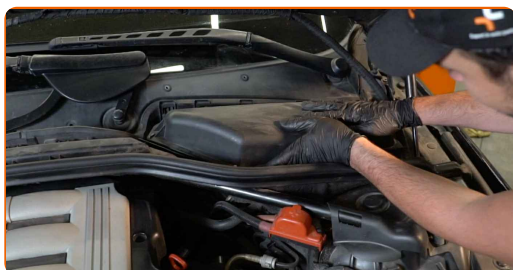


**AUTODOC recomandă:**

- Înlocuirea: filtru polen – BMW 5 Touring (E61). Asigurați-vă că poziționați corect elementul de filtrare. Evitați dezaxarea.
- Urmați direcția săgeții fluxului de aer de pe filtru.
- Aveți grijă să folosiți numai filtre de bună calitate.

**21**

Reinstalați capacul cutiei filtrului de habitacul. Asigurați-vă că s-a produs un clic, care semnifică instalarea corectă în canelurile de fixare.



**AUTODOC recomandă:**

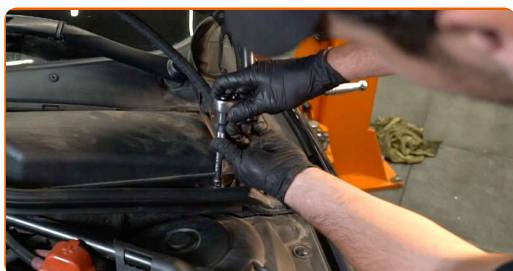
- Înlocuirea: filtru polen – BMW 5 Touring (E61). Nu utilizați forță excesivă în timpul instalării. Acest lucru poate deteriora elementele de fixare.

**22**

Fixați clemele capacului filtrului de habitacul.



- 23** Înșurubați elementele de fixare ale capacului carcasei filtrului de habitaculu. Utilizați o cheie tubulară N°13. Folosiți o cheie cu clichet.



- 24** Îndepărtați husa de protecție.

- 25** Închideți capota.

- 26** Porniți contactul.

- 27** Porniți sistemul de aer condiționat. Acest lucru este necesar pentru a vă asigura de funcționarea corespunzătoare a componentei.

- 28** Opriți contactul.

**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 POLEN: 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.