



Ako vymeniť vzduchový
filtr na **BMW E46 touring**
– návod na výmenu

VIDEO TUTORIÁL



Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

BMW 7 (E38) 730d 2.9, BMW 5 Sedan (E39) 530d 3.0, BMW 5 Touring (E39) 530d 3.0, BMW X5 (E53) 3.0 d, BMW 3 Sedan (E46) 330d 2.9, BMW 3 Touring (E46) 330d 2.9, BMW 5 Sedan (E39) 525d 2.5, BMW 5 Touring (E39) 525d 2.5, BMW 3 Touring (E46) 330xd 2.9, BMW 3 Sedan (E46) 330xd 2.9, BMW 7 (E65, E66, E67) 730d 3.0, BMW 3 Coupe (E46) 330Cd 3.0, BMW 5 Sedan (E60) 530d 3.0, BMW 3 Sedan (E46) 330d 3.0, BMW 3 Sedan (E46) 330xd 3.0, (+ 32)

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

VÝMENA: VZDUCHOVÝ FILTER – BMW E46 TOURING.
POTREBNÉ NÁSTROJE:



- Hviezdicový nástavec Torx T20
- HEX nástavec č. H5
- Ráčňový kľúč
- Uterák z mikrovlákna
- Chránič blatníka

KÚPIŤ NÁSTROJE

Výmena: vzduchový filter – BMW E46 touring. AUTODOC odporúča:

- Dodržiavajte podmienky, odporúčania a požiadavky pre konkrétne diely poskytnuté výrobcom.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

VÝMENA: VZDUCHOVÝ FILTER – BMW E46 TOURING. VYKONAJTE NASLEDUJÚCE KROKY:

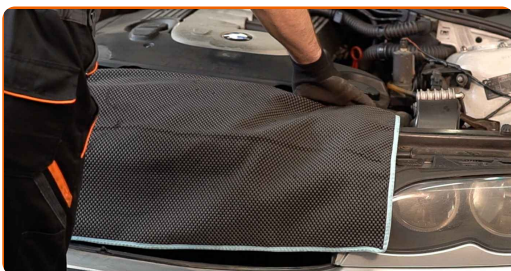
1

Otvorte kapotu.



2

Na ochranu laku a farby a plastových prvkov auta použite ochranné kryty na blatníky.



3

Odskrutkujte upevňovacie prvky krytu puzdra kabínového filtra.



4 Odstráňte kryt uloženia kabínového filtra.



5 Odstráňte kabínový filter.



6 Odstráňte gumový pásik.



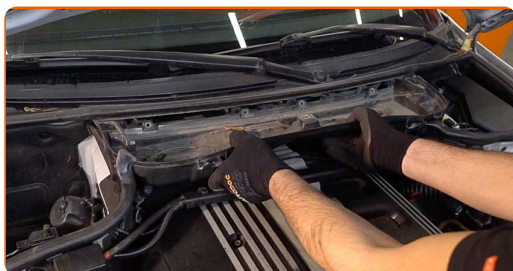
7 Odskrutkujte upevňovacie skrutky uloženia filtra. Použite hviezdicový Torx T20. Použite ráčňový kľúč.



8 Odpojte káblový zväzok od krytu kabínového filtra.



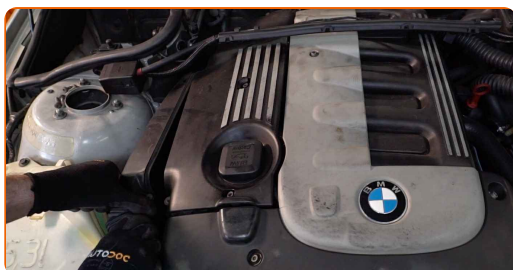
9 Odstráňte kryt kabínového vzduchového filtra.



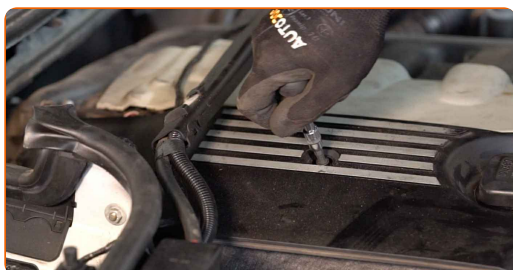
10 Uvoľnite upevnenie prívodu vzduchu. Použite imbusový kľúč č. H5. Použite ráčňový kľúč.



11 Odpojte kryt vzduchového potrubia od krytu vzduchového filtra.



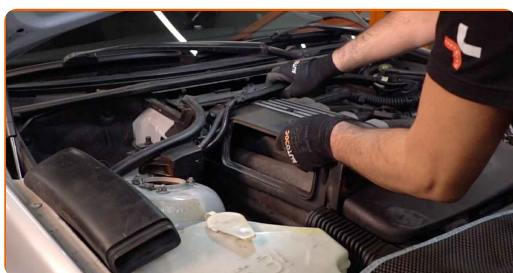
12 Uvoľnite upevňovacie skrutky krytu vzduchového filtra. Použite imbusový kľúč č. H5. Použite ráčňový kľúč.



13 Odstráňte uzáver olejového systému.



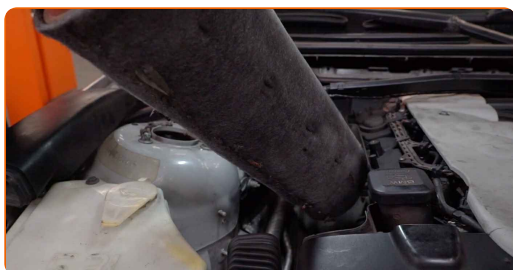
14 Odstráňte veko filtra.



15 Utiahnite uzáver plniaceho hrdla.



16 Odstráňte filtračný prvok z krytu filtra.



17 Vyčistite kryt a puzdro vzduchového filtra.

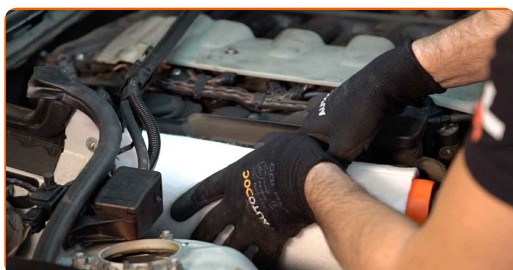


Výmena: vzduchový filter – BMW E46 touring. Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Pred vyčistením krytu a puzdra vzduchového filtra prekryte časti vzduchového potrubia, snímač prúdenia vzduchu (ak je tu), a škrtiacu klapku čistou látkou.

18

Nainštalujte nový filtračný prvok do krytu filtra. Uistite sa, že okraj filtra je tesne pripevnený ku krytu.

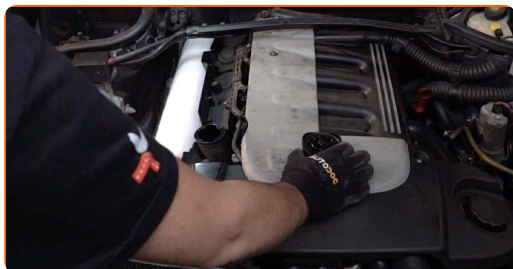


AUTODOC odporúča:

- Výmena: vzduchový filter – BMW E46 touring. Zabezpečte, aby bola poloha filtračného prvku správna. Zabráňte vychýleniu z inštaláčnej polohy.
- Vždy používajte iba kvalitné filtre.
- Pri inštalácii zabráňte vniknutiu prachu a špiny do krytu vzduchového filtra.

19

Odstráňte uzáver olejového systému.



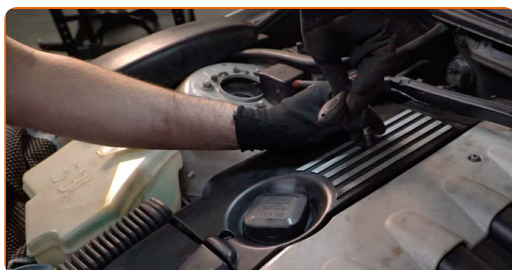
20 Nainštalujte uloženie vzduchového filtra.



21 Utiahnite uzáver plniaceho hrdla.



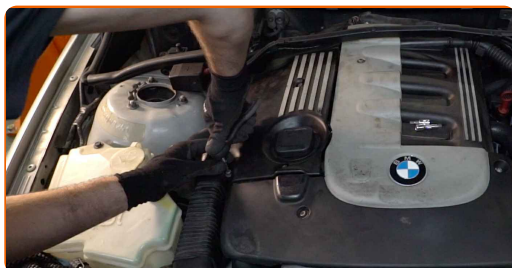
22 Zaskrutkujte skrutky krytu vzduchového filtra. Použite imbusový kľúč č. H5. Použite ráčňový kľúč.



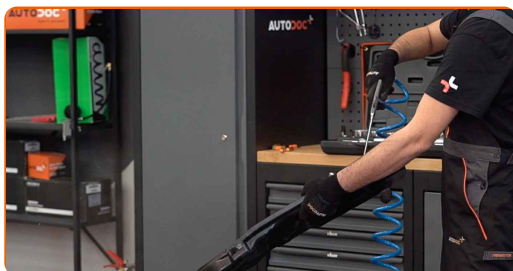
23 Nainštalujte kryt vzduchového potrubia.



24 Zaistite upevňovací prvok vzduchového prívodného potrubia. Použite imbusový kľúč č. H5. Použite ráčňový kľúč.



25 Vyčistite kryt a montážne miesto kabínového filtra.



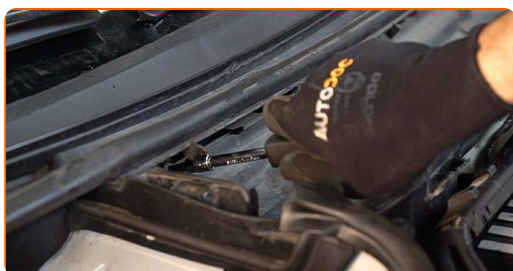
Výmena: vzduchový filter – BMW E46 touring. Tip:

- Odstráňte všetky zvyšky a usadeniny z krytu kabínového filtra, aby ste predišli znečisteniu ventilačného potrubia.

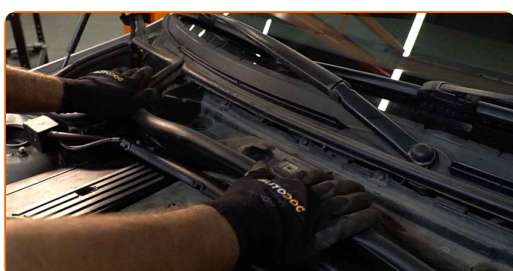
26 Nainštalujte uloženie kabínového vzduchového filtra.



27 Zaskrutkujte upevňovacie skrutky uloženia filtra. Použite hviezdicový Torx T20. Použite ráčňový kľúč.



28 Nainštalujte gumový pásik.



29

Zapojte káblový zväzok do krytu kabínového filtra.



30

Vložte kazetu filtra do krytu filtra. Uistite sa, že okraj filtra je tesne pripevnený ku krytu.

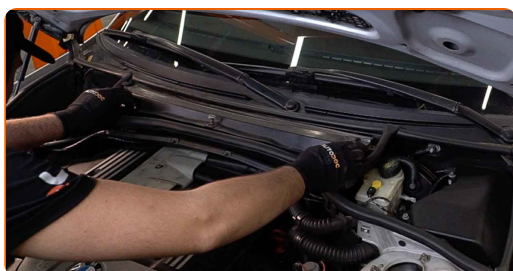


AUTODOC odporúča:

- Dbajte na šípku na filtri ukazujúcu smer prúdenia vzduchu.
- Výmena: vzduchový filter – BMW E46 touring. Zabezpečte, aby bola poloha filtračného prvku správna. Zabráňte vychýleniu z inštalačnej polohy.

31

Nainštalujte kryt uloženia kabínového filtra.



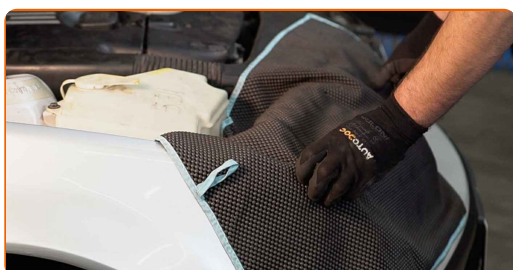
32

Zaskrutkujte upevňovacie prvky krytu puzdra kabínového filtra.



33

Odstráňte ochranný kryt blatníka.



34

Zatvorte kapotu.



VÝBORNE! 

ZOBRAZIŤ VIAC TUTORIÁLOV

AUTODOC – NÁHRADNÉ DIELY NAJVYŠŠEJ KVALITY ZA VÝBORNÚ CENU, A TO VŠETKO ONLINE

AUTODOC MOBILNÁ APLIKÁCIA: ZACHYŤTE SKVELÉ AKCIE PRI
POHODLNOM NAKUPOVANÍ



AUTODOC

GET IT ON
 Google Play

Download on the
 App Store

Download

OBROVSKÝ VÝBER NÁHRADNÝCH DIELOV PRE VAŠE AUTO

KÚPTE SI NÁHRADNÉ DIELY PRE BMW

VZDUCHOVÉ FILTRE: ŠIROKÝ VÝBER

VYBERTE SI AUTODIELY PRE BMW E46 TOURING

VZDUCHOVÉ FILTRE PRE BMW: KÚPIŤ TERAZ

**VZDUCHOVÉ FILTRE PRE BMW E46 TOURING: NAJLEPŠIE
AKCIE A PONUKY**

ⓘ VYHLÁSENIE O ODMIETNUTÍ ZODPOVEDNOSTI:

Dokument obsahuje iba všeobecné odporúčania, ktoré pre vás môžu byť užitočné pri svojpomocnej oprave vášho auta alebo pri výmene niektorých dielov. AUTODOC nezodpovedá za poškodenie, zranenie alebo za škodu na majetku, spôsobenú opravou alebo výmenou dielov následkom nesprávneho použitia alebo nesprávneho pochopenia uvedených informácií.

AUTODOC neberie zodpovednosť za žiadne možné chyby alebo nejasnosti uvedené v tomto návode. Uvedené informácie majú iba informatívny charakter a nie je možné ich zameniť s radami od odborníkov.

AUTODOC neberie zodpovednosť za nesprávne alebo rizikové používanie vybavenia, náradia alebo náhradných dielov. AUTODOC odporúča byť pri výmene alebo oprave opatrný a prísne dodržiavať všetky bezpečnostné pravidlá. Pamätajte si: používanie dielov nízkej kvality nezaručí vášmu autu dostatočnú mieru bezpečnosti na cestách.

© Copyright 2021 – Všetok obsah na tejto stránke, a najmä texty, fotografie a grafika, je chránený zákonom o autorských právach. Všetky práva, vrátane práva na kopírovanie, zverenie tretím stranám, práva na úpravu a preklad, vlastní spoločnosť AUTODOC GmbH.