



Ako vymeniť vzduchový  
filtr na **BMW 1**  
**Hatchback (E87)** – návod  
na výmenu

## PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

### **Dôležité!**

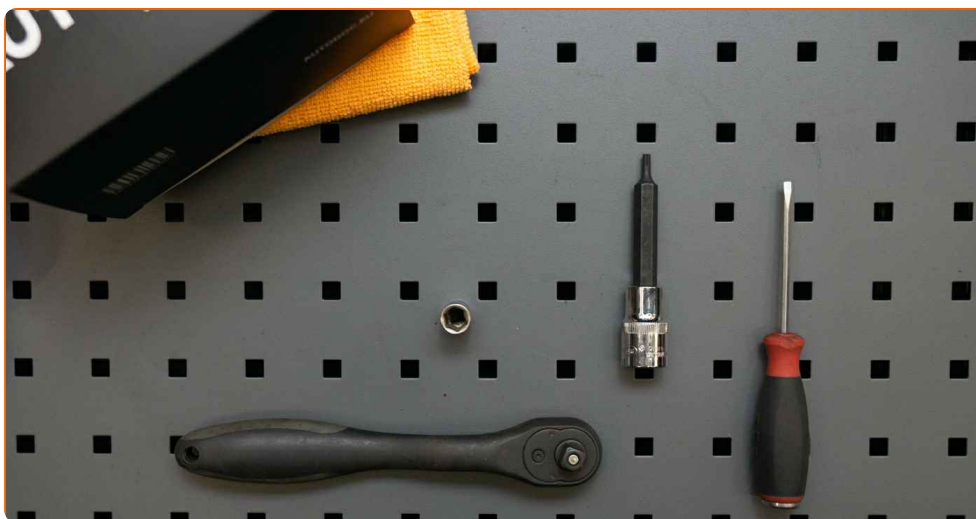
Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

BMW 1 Hatchback (E87) 116i 1.6, BMW 1 Hatchback (E87) 116i 2.0, BMW 1 Hatchback (E87) 118i 2.0, BMW 1 Hatchback (E87) 120i 2.0

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: BMW 3 Sedan (E90) 318i 2.0

VÝMENA: VZDUCHOVÝ FILTER – BMW 1 HATCHBACK  
(E87). NÁSTROJE, KTORÉ MOŽNO BUDETE  
POTREBOVAŤ:



- Hviezdicový nástavec Torx T25
- Nástavec č. 10
- Ráčňový kľúč
- Plochý Skrutkovač
- Uterák z mikrovlákna
- Chránič blatníka

**Kúpiť nástroje**

## Výmena: vzduchový filter – BMW 1 Hatchback (E87). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

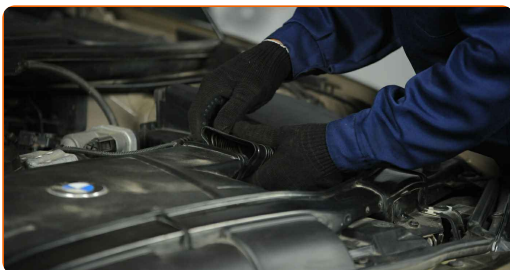
- Dodržiavajte podmienky, odporúčania a požiadavky pre konkrétne diely poskytnuté výrobcom.
- Prosím pozor: všetky práce na aute - BMW 1 Hatchback (E87) – sa musia vykonávať pri vypnutom motore.

## VÝMENU USKUTOČNITE V NASLEDUJÚCOM PORADÍ:

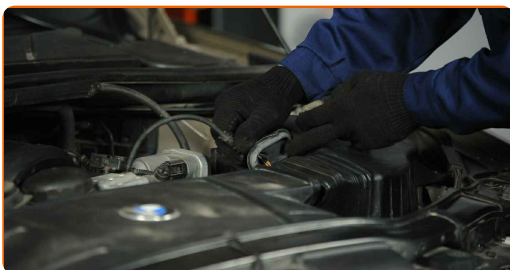
1 Otvorte kapotu.

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

3 Odstráňte prírodnú vzduchovú hadičku.



4 Odpojte konektor snímača prúdenia vzduchu. Použite plochý skrutkovač.



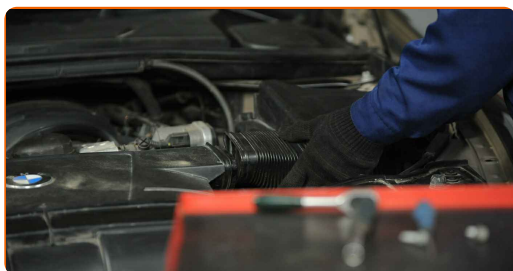
5

Odpojte svorku prívodnej vzduchovej hadičky. Použite plochý skrutkovač.



6

Odpojte rúrku na prívod vzduchu od krytu vzduchového filtra. Použite plochý skrutkovač.



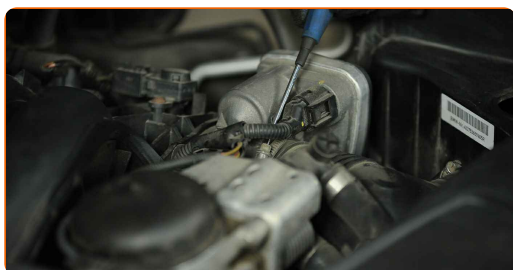
7

Odskrutkujte upevňovacie skrutky uloženia filtra. Použite nástavec č.10. Použite ráčňový kľúč.

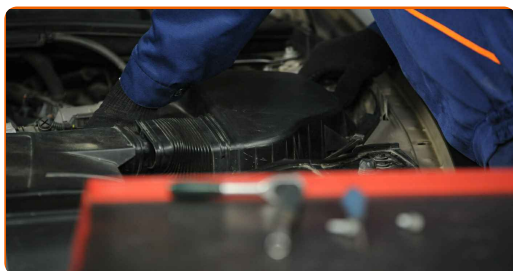


8

Odskrutkujte svorku, ktorá upevňuje hadičku vzduchového filtra k telu škrtiacej klapky. Použite plochý skrutkovač.



9 Odstráňte uloženie vzduchového filtra.



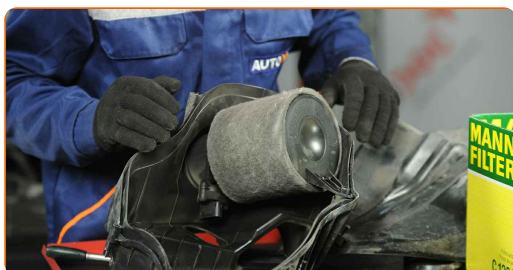
10 Uvoľnite upevňovacie skrutky krytu vzduchového filtra. Použite hviezdicový Torx T25. Použite ráčňový kľúč.



11 Odstráňte veko filtra. Použite plochý skrutkovač.



12 Odstráňte filtračný prvok z krytu filtra.



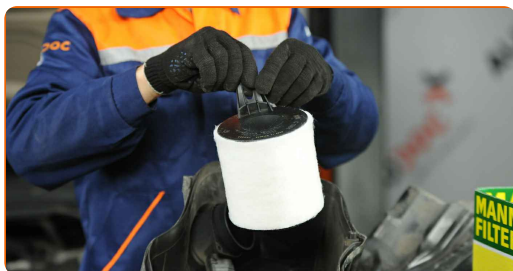
13 Vyčistite kryt a puzdro vzduchového filtra.

Výmena: vzduchový filter – BMW 1 Hatchback (E87). 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.

14

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



Výmena: vzduchový filter – BMW 1 Hatchback (E87). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Skontrolujte správne umiestnenie filtračného prvku. Neohýbajte ho.
- Pozor! Používajte kvalitné filtre – BMW 1 Hatchback (E87).
- Pri inštalácii zabráňte vniknutiu prachu a špiny do krytu vzduchového filtra.

15

Nainštalujte kryt vzduchového filtra a upevnite ho.



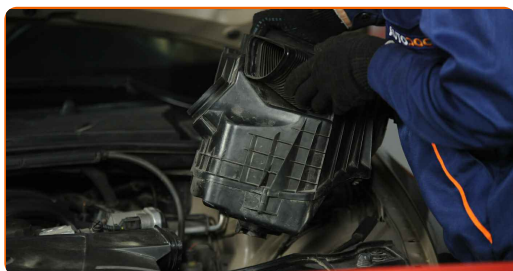
16

Zaskrutkujte skrutky krytu vzduchového filtra. Použite hviezdicový Torx T25. Použite ráčňový kľúč.



17

Nainštalujte uloženie vzduchového filtra.

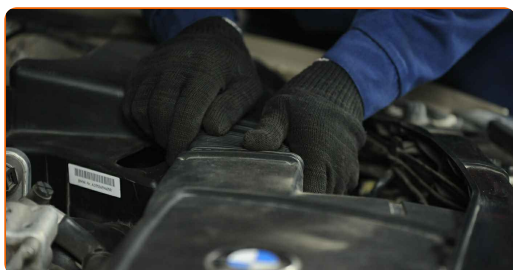


18

Zaistite prívodnú vzduchovú hadičku.

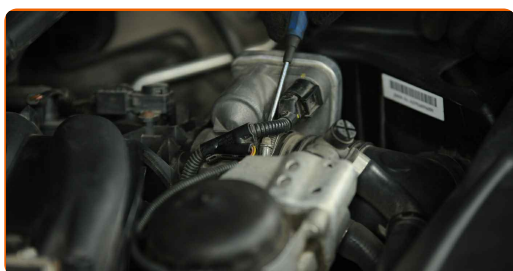
19

Spojte rúrku na prívod vzduchu s krytom vzduchového filtra.



20

Zaskrutkujte svorku, ktorá spája hadičku vzduchového filtra k telu škrtiacej klapky. Použite plochý skrutkovač.





21

Upevnite svorku na vzduchovej prívodnej hadičke. Použite plochý skrutkovač.



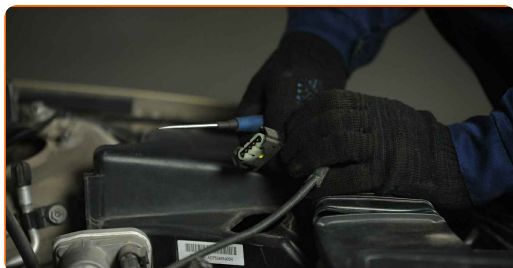
22

Zaskrutkujte upevňovacie skrutky uloženia filtra. Použite nástavec č.10. Použite ráčňový kľúč.



23

Zapojte konektor snímača prúdenia vzduchu.



24

Odstráňte ochranný kryt blatníka.

25

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  
POHODL NOM NAKUPOVANÍ



**AUTODOC**<sup>+</sup>

GET IT ON  
 Google Play

Download on the  
 App Store

Download

**OBROVSKÝ VÝBER NÁHRADNÝCH DIELOV PRE VAŠE AUTO**

**VZDUCHOVÉ FILTRE: ŠIROKÝ VÝBER**

### **i** **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.