



Ako vymeniť filter  
vnútorného priestoru na  
**MERCEDES-BENZ**  
**VANEO (414)** – návod na  
výmenu

## PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

### Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

MERCEDES-BENZ Vaneo (414) 1.7 CDI (414.700), MERCEDES-BENZ Vaneo (414) 1.6 (414.700), MERCEDES-BENZ Vaneo (414) 1.9 (414.700)

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: MERCEDES-BENZ Trieda A (W168) A 170 CDI (168.009, 168.109)

VÝMENA: PEĽOVÉHO FILTRA – MERCEDES-BENZ  
Vaneo (414). NÁSTROJE, KTORÉ MOŽNO BUDETE  
POTREBOVAŤ:



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Momentový kľúč
- Nástavec č. 13
- Ráčňový kľúč
- Křížový Skrutkovač
- Chránič blatníka

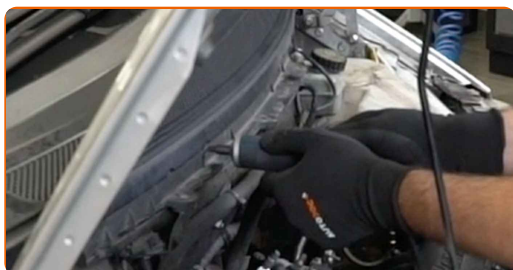
**Kúpiť nástroje**

Výmena: peľového filtra – MERCEDES-BENZ Vaneo (414). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

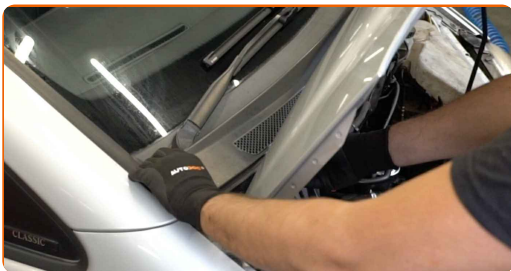
- Kabínový filter vymieňajte aspoň raz za šesť mesiacov, na začiatku jari a na jeseň.
- Dodržiavajte podmienky, odporúčania a požiadavky pre konkrétne diely poskytnuté výrobcom.
- Ak sa prívod vzduchu do kabíny rapídne znížil, vymeňte filter ešte pred plánovanou údržbou.
- Prosím pozor: všetky práce na aute - MERCEDES-BENZ Vaneo (414) – 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 Odskrutkujte upevňovacie prvky plastového krytu pod stierače. Použite krížový skrutkovač PH.



**4** Zdvihnite a odstráňte mriežku na odvádzanie vody.



**5** Odstráňte kryty matíc ramena stierača.



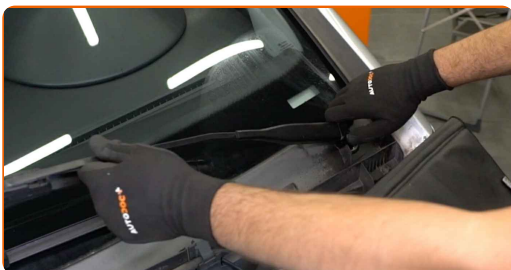
**6** Vyčistite upevňovacie prvky ramien stieračov. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



**7** Odskrutkujte upevňovacie prvky ramien stieračov. Použite nástavec č.13. Použite ráčňový kľúč.

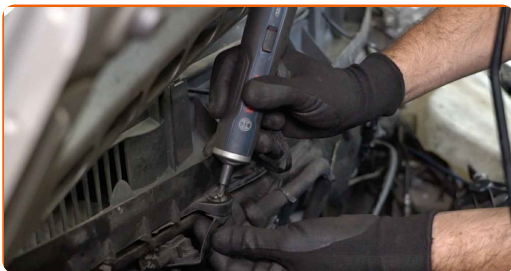


**8** Odstráňte ramená stieračov.



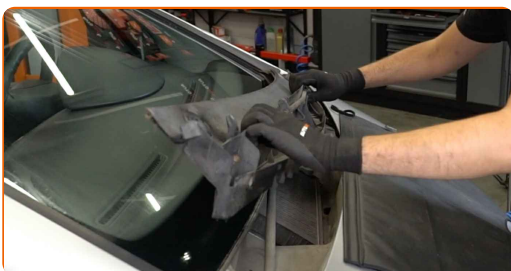
9

Odskrutkujte upevňovacie prvky spodnej časti krytu pod stierače. Použite krížový skrutkovač PH.



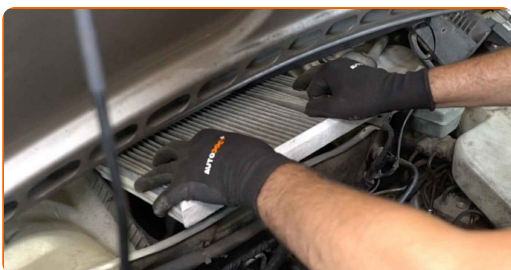
10

Odstráňte spodnú časť krytu pod stierače.



11

Odstráňte kabínový filter.



Výmena: peľového filtra – MERCEDES-BENZ Vaneo (414). Profesionáli odporúčajú:

- Nepokúšajte sa čistiť alebo opätovne používať starý filter – zníži to kvalitu čistenia vzduchu vo vnútri auta.

12

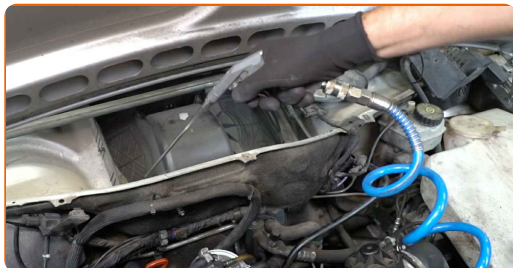
Zapnite zapalovanie.

13

Zatvorte klapku ohrievača.

**14** Vypnite zapaľovanie.

**15** Vyčistite kryt a montážne miesto kabínového filtra.



Výmena: peľového filtra – MERCEDES-BENZ Vaneo (414). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

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

**16** Nainštalujte kabínový filter do svojho montážneho miesta.

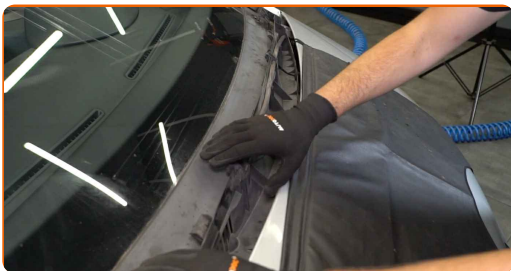


Výmena: peľového filtra – MERCEDES-BENZ Vaneo (414). Tip od odborníkov z AUTODOC:

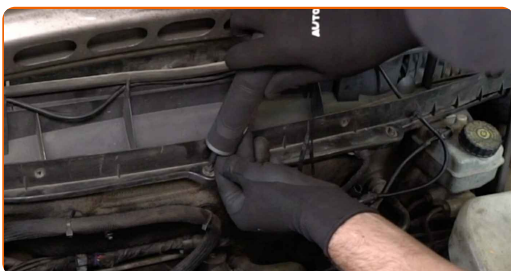
- Dbajte na šípku na filtri ukazujúcu smer prúdenia vzduchu.
- Skontrolujte správne umiestnenie filtračného prvku. Neohýbajte ho.
- Vždy používajte iba kvalitné filtre.



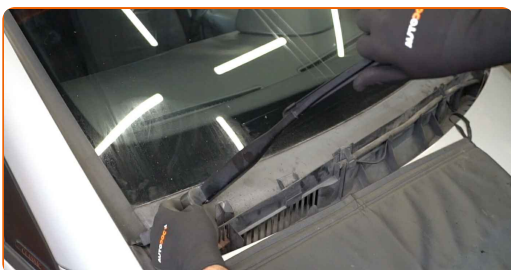
**17** Znovu nainštalujte spodnú časť krytu pod stierače.



**18** Zaskrutkujte upevňovacie prvky spodnej časti krytu pod stierače. Použite krížový skrutkovač PH.



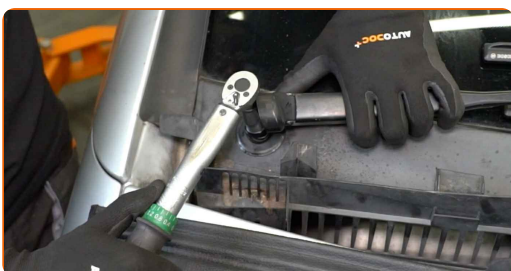
**19** Nainštalujte ramená stieračov.



**AUTODOC odporúča:**

- Nepomýľte si ramená stieračov na strane vodiča a spolujazdca.

**20** Utiahnite upevňovacie prvky ramena stierača. Použite nástavec č.13. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 23 Nm.





**21** Nainštalujte kryty na matice ramien stieračov.



**22** Nainštalujte a zaistite mriežku na odvádzanie vody. Použite krížový skrutkovač PH.



**23** Odstráňte ochranný kryt blatníka.

**24** Zatvorte kapotu.

**25** Zapnite zapaľovanie. Klapka ohrievača sa automaticky vráti do svojej normálnej polohy.

**26** Zapnite systém klimatizácie. Je potrebné sa uistiť, že komponenty pracujú správne.

**27** Vypnite zapaľovanie.

**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**

**FILTER VNÚTORNÉHO PRIESTORU: 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 2022 – 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.