

 **AUTODOC CLUB**

Jak wymienić filtr  
kabinowy w **Opel Meriva**  
**X03** - poradnik naprawy

## FILMIK INSTRUKTAŻOWY (TUTORIAL)



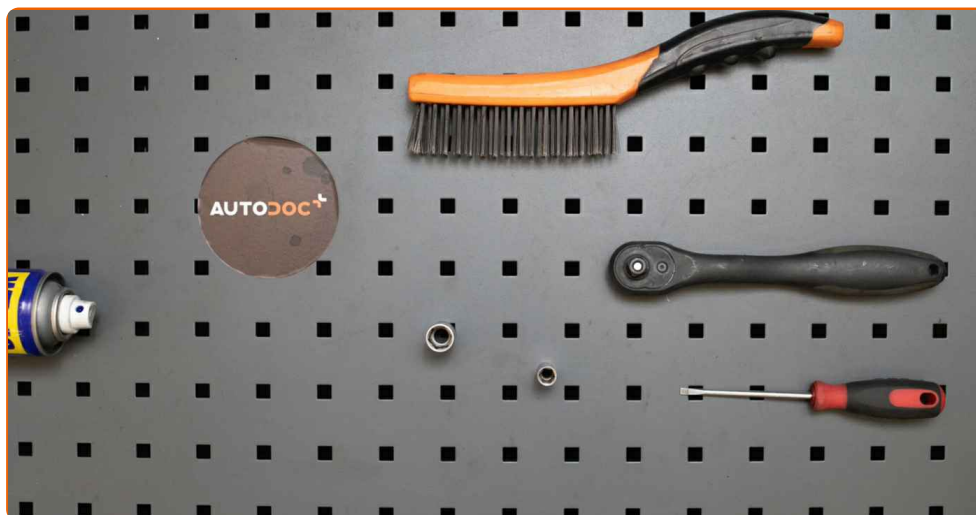
### Ważne!

Procedura wymiany może być stosowana dla:

OPEL Meriva A (X03) 1.4 16V Twinport LPG (E75), OPEL Meriva A (X03) 1.8 (E75), OPEL Meriva A (X03) 1.7 DTI (E75), OPEL Meriva A (X03) 1.6 (E75), OPEL Meriva A (X03) 1.7 CDTI (E75), OPEL Meriva A (X03) 1.4 16V Twinport (E75), OPEL Meriva A (X03) 1.3 CDTI (E75), OPEL Meriva A (X03) 1.6 Turbo (E75)

Kolejne kroki mogą się różnić w zależności od konstrukcji samochodu.

**WYMIANA: FILTRA KABINOWEGO – OPEL MERIVA X03.  
NARZĘDZIA, KTÓRYCH MOŻESZ POTRZEBOWAĆ:**



- Szczotka druciana
- Spray WD-40
- Klucz dynamometryczny
- Nasadka o numerze 8
- Nasadka o numerze 13
- Klucz grzechotkowy
- Śrubokręt Płaski
- Pokrowiec na błotnik

**KUP NARZĘDZIA**

Wymiana: filtra kabinowego – Opel Meriva X03. AUTODOC zaleca:

- Wymieniaj filtr kabinowy nie mniej niż jeden raz na pół roku, na początku wiosny i jesieni.
- Przestrzegaj okresy, rekomendacje i wymagania stawiane do eksploatacji części zamienne, zapewnione przez producenta.
- Jeżeli potok powietrza trafiającego do wnętrza samochodu się zmniejszył, to należy wymienić filtr kabinowy wcześniej, niż przewiduje plan obsługi technicznej.
- Uwaga: wszystkie prace na samochodzie – Opel Meriva X03 – powinny być wykonywane przy zgaszonym silniku.

## WYMIANĘ NALEŻY PRZEPROWADZAĆ W TEJ KOLEJNOŚCI:

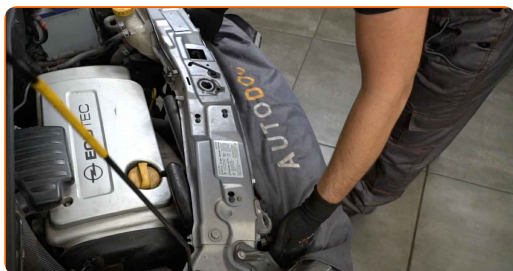
1

Odkryj maskę silnika.



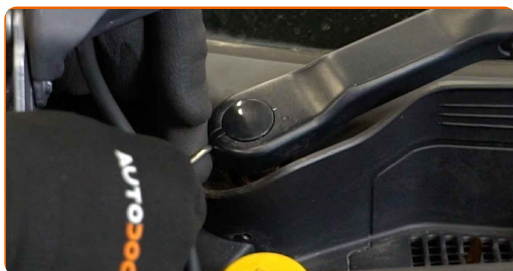
2

Skorzystaj z osłony chroniącej zderzak w celu zapobiegnięcia uszkodzenia powłoki lakierniczej oraz plastikowych elementów samochodu.



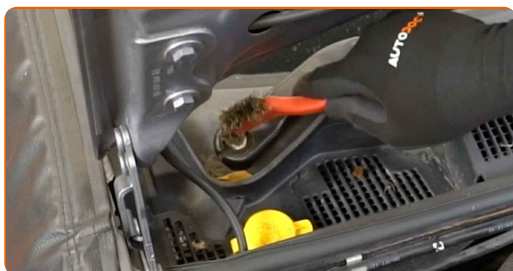
3

Zdejmij pokrywę nakrętki ramienia wycieraczki. Skorzystaj z wkrętaka płaskiego.



4

Wyczyść elementy mocujące ramiona wycieraczek. Użyj drucianej szczotki. Skorzystaj ze spreju WD-40.



5

Odkręć mocowania ramienia wycieraczki. Skorzystaj z nasadki o numerze #13. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.

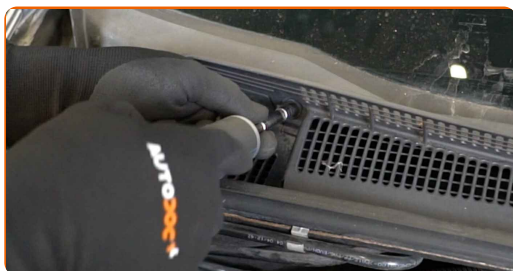


6

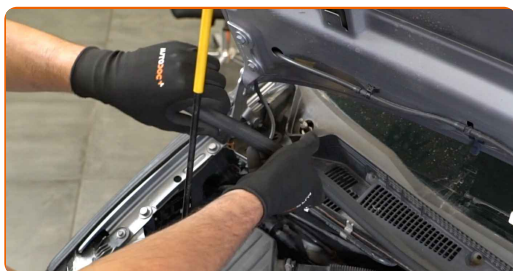
Zdejmij ramiona wycieraczki.



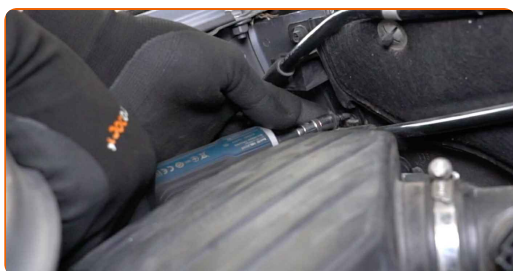
**7** Odkręć elementy mocujące podszybie. Skorzystaj z nasadki o numerze #8. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



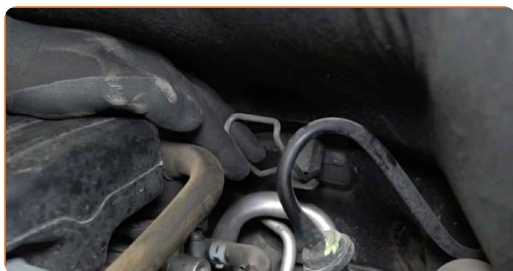
**8** Zdejmij uszczelkę kraty grilla.



**9** Odkręć elementy mocujące osłonę podszybia zewnętrznego. Skorzystaj z nasadki o numerze #8. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



**10** Odblokuj spinki ściany grodziowej komory silnika.



**11** Unieś i zdejmij atrapę grilla.





- 12** Odkręć elementy mocujące osłonę podszybia zewnętrznego. Skorzystaj z nasadki o numerze #8. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



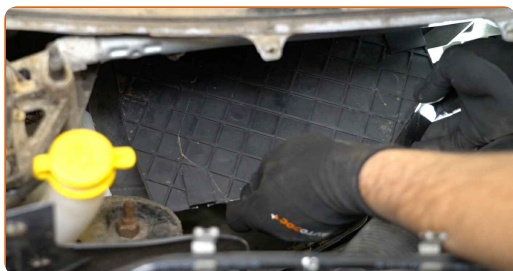
- 13** Zdejmij osłonę podszybia zewnętrznego.



- 14** Poluzuj spinki pokrywy filtra kabinowego.



- 15** Zdejmij ponownie pokrywę mocującą filtr kabinowy.



**AUTODOC poleca:**

- Wymiana: filtra kabinowego – Opel Meriva X03. Nie używaj nadmiernej siły podczas demontażu części, ponieważ można ją w ten sposób uszkodzić.

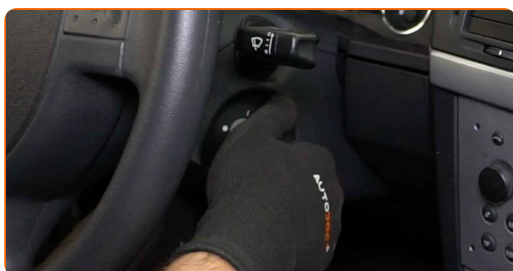
**16** Wyciągnij filtr kabinowy.



Wymiana: filtra kabinowego – Opel Meriva X03. Wskazówka od ekspertów z AUTODOC:

- Nie próbuj oczyścić i ponownie stosować filtra - to będzie miało wpływ na jakość czyszczenia powietrza we wnętrzu samochodu.

**17** Włącz zapłon.



**18** Zamknij klapkę nagrzewnicy.



**19** Wyłącz zapłon.



20

Wyczyść obudowę i osłonę filtra kabinowego.

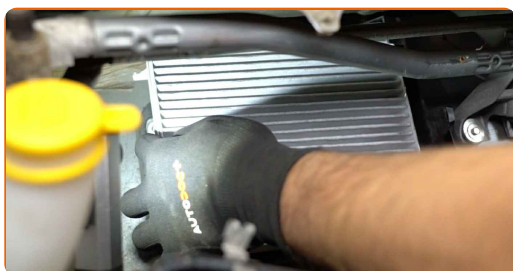


### AUTODOC poleca:

- Usuwać śmieci z obudowy filtra kabinowego, aby uniknąć zanieczyszczenia kanału wentylacji.

21

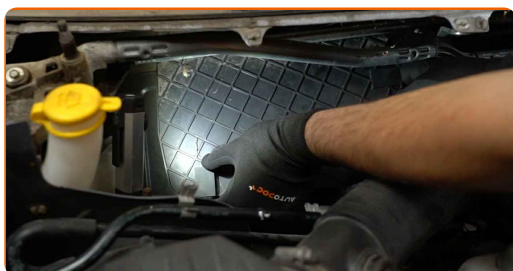
Zamontuj filtr kabinowy w jego gnieździe montażowym.



Wymiana: filtra kabinowego – Opel Meriva X03. Eksperti z AUTODOC zalecają:

- Podążaj na strzałką kierunkową przepływu powietrza na filtrze.
- Sprawdzaj czy materiał filtrujący jest umieszczony poprawnie. On nie musi być przechylony.
- Uwaga! Używaj wysokiej jakości filtrów – Opel Meriva X03.

- 22** Zainstaluj ponownie pokrywę mocującą filtr kabinowy. Upewnij się, że usłyszysz kliknięcie wskazujące na to, że została umocowana na miejscu.



- 23** Zamocuj spinki pokrywy filtra kabinowego.



- 24** Załóż osłonę podszybia zewnętrznego.



- 25** Wkręć elementy mocujące osłonę podszybia zewnętrznego. Skorzystaj z nasadki o numerze #8. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



- 26** Zatrzaśnij z powrotem spinki ściany grodziowej komory silnika.

**27** Zamontuj i zabezpiecz kratę grilla. Skorzystaj z nasadki o numerze #8. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



**28** Zamontuj uszczelkę kraty grilla.



**29** Zamontuj ponownie ramiona wycieraczek.



**Wymiana: filtra kabinowego – Opel Meriva X03. Profesjonaliści zalecają:**

- Upewnij się, że nie pomylisz ramion wycieraczek po stronach kierowcy i pasażera.

30

Dokręć elementy mocujące ramię wycieraczki. Skorzystaj z nasadki o numerze #13. Skorzystaj z klucza dynamometrycznego. Dokręć do go momentu 22 Nm.



31

Założ osłony nakrętek ramion wycieraczki szyby czołowej.

32

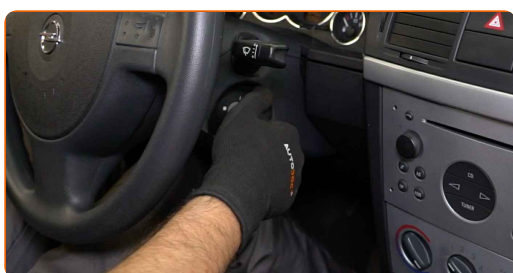
Zdejmij osłonę chroniącą zderzak.

33

Zamknij maskę.

34

Włącz zapłon. Klapka nagrzewnicy automatycznie powróci do normalnej pozycji.



35

Włącz klimatyzację. Jest to niezbędne, aby upewnić się, że części odpowiednio pracują.



36

Wyłącz zapłon.



**DOBRA ROBOTA!** 

**ZOBACZ WIĘCEJ PORADNIKÓW**

## AUTODOC – NIEDROGIE CZĘŚCI ZAMIENNE WYSOKIEJ JAKOŚCI ONLINE

APLIKACJA MOBILNA AUTODOC: SKORZYSTAJ Z DOSKONAŁYCH  
OKAZJI Z JEDNOCZESNYM WGDNYM ROBIENIEM ZAKUPÓW



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**OGROMNY WYBÓR CZĘŚCI ZAMIENNYCH DO TWOJEGO  
SAMOCHODU**

**KUP CZĘŚCI ZAMIENNE DO OPEL**

**FILTR KABINOWY: SZEROKI WYBÓR**



**WYBIERZ CZĘŚCI SAMOCHODOWE DO OPEL MERIVA X03**

**FILTR KABINOWY DO OPEL: KUP JUŻ TERAZ**

**FILTR KABINOWY DO OPEL MERIVA X03: NAJLEPSZE  
OKAZJE I OFERTY**

## **ⓘ WYŁĄCZENIE ODPOWIEDZIALNOŚCI:**

Dokument zawiera jedynie zalecenia ogólne, które mogą okazać się pomocne podczas wykonywania prac naprawczych lub przy wymianie części. AUTODOC nie ponosi odpowiedzialności za szkody z tytułu utraconych korzyści, uszczerbku na zdrowiu bądź z tytułu szkody na mieniu, które powstały podczas naprawy lub wymiany części bądź w skutek nieprawidłowego użytkowania lub błędnej interpretacji udostępnionych informacji.

AUTODOC nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne błędy i nieścisłości zawarte w tym przewodniku. Niniejsze informacje mają jedynie charakter informacyjny i nie zastępują wskazówek specjalisty.

AUTODOC nie ponosi odpowiedzialności za korzystanie ze sprzętu, narzędzi lub części samochodowych w sposób nieprawidłowy lub zagrażający zdrowiu. AUTODOC zaleca zachowanie ostrożności i przestrzeganie zasad bezpieczeństwa podczas wykonywania prac naprawczych lub wymiany części. Prosimy mieć na uwadze, że części samochodowe niskiej jakości nie będą w stanie zapewnić stosownego bezpieczeństwa w ruchu drogowym.

© Copyright 2022 Wszelkie treści – w tym teksty, zdjęcia i grafiki – chronione są prawami autorskimi. Wszelkie prawa – w szczególności prawa do kopiowania, rozpowszechniania, edytowania i tłumaczenia – stanowią własność AUTODOC GmbH.