

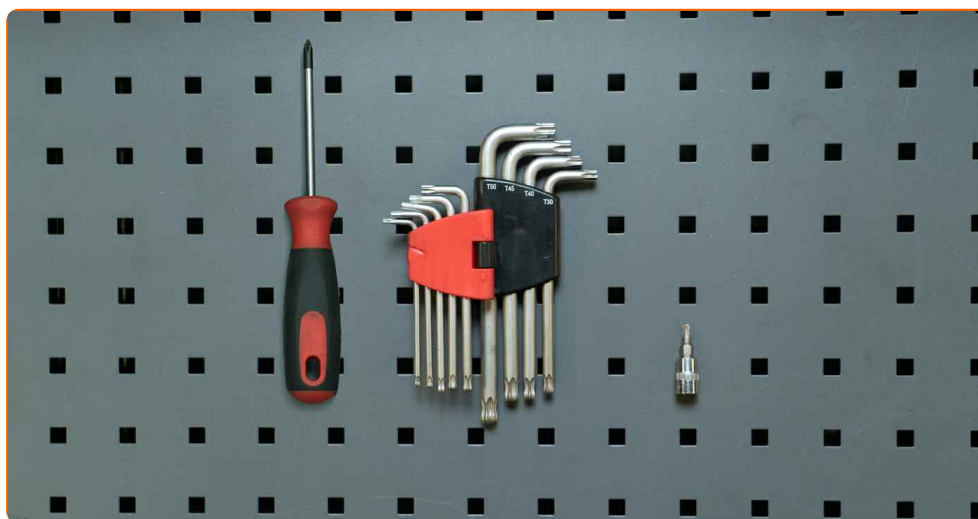


Jak wymienić filtr paliwa
w samochodzie –
poradnik naprawy

FILMIK INSTRUKTAŻOWY (TUTORIAL)



WYMAGANE NARZĘDZIA:



- Śrubokręt krzyżakowy
- Klucz typu Torx
- Bity typu Torx

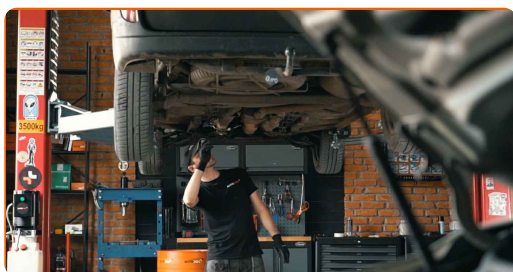
KUP NARZĘDZIA

Główne powody wymiany filtra paliwa:

- nierówna praca silnika
- trudności z uruchomieniem silnika
- utrata mocy silnika

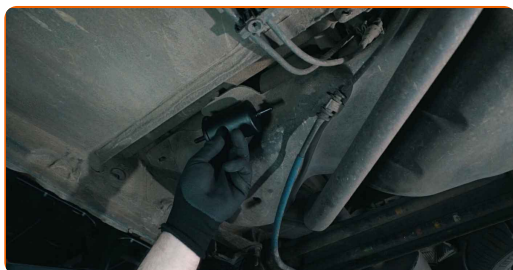
1

Umieszczenie filtra paliwa zależy od konstrukcji samochodu i typu silnika



2

Filtr paliwa można znaleźć: pod spodem samochodu (w pobliżu zbiornika paliwa lub bliżej silnika)



3

W komorze silnika obok silnika



4

Na silniku



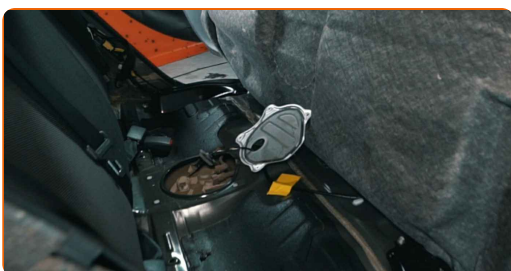
5

Wewnątrz zbiornika paliwa



6

Jeśli filtr paliwa znajduje się w zbiorniku, pod tylnym siedzeniem lub w podłodze bagażnika znajduje się pokrywa ułatwiająca dostęp do niego



7

W niektórych przypadkach może być konieczne wymontowanie zbiornika paliwa



8

Filtr paliwa w zbiorniku może stanowić jedną całość z pompą i czujnikiem poziomu paliwa. Często wszystkie te elementy są wymieniane razem jako kompletny zespół

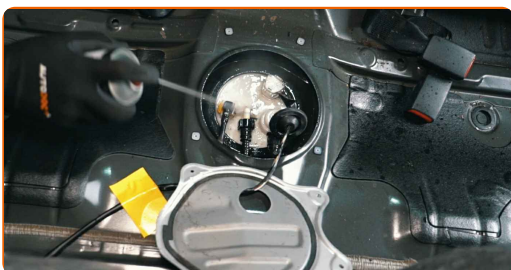


Uwaga!

- Podczas pracy należy przestrzegać wszystkich środków ostrożności: paliwo jest wysoce łatwopalne
- Unikaj iskier
- Zapobiegaj przedostawaniu się zanieczyszczeń do układu

9

Oczyść miejsce pracy



10

Przewody filtra paliwa są zazwyczaj mocowane za pomocą szybkozłączy



11

Aby je odłączyć, wystarczy je odpiąć



12

W niektórych samochodach przewody paliwowe są mocowane za pomocą obejm

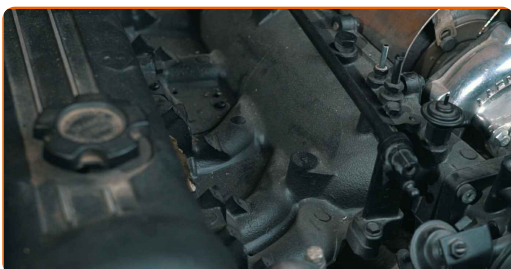


Uwaga:

- Podczas wykonywania prac układ jest otwarty
- Oznacza to, że trzeba będzie wykonać dodatkowe czynności, aby usunąć powietrze z układu paliwowego

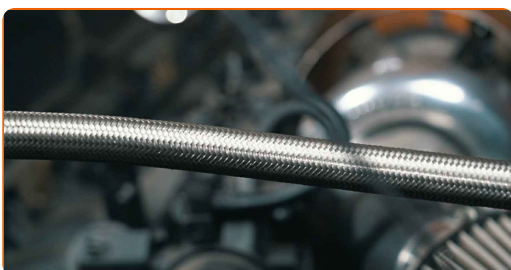
13

W celu odpowietrzenia układu paliwowego w samochodzie benzynowym należy włączyć zapłon i kilkakrotnie spróbować uruchomić silnik



14

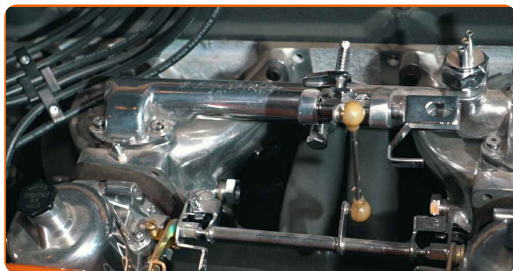
Pompa paliwowa napełni układ paliwem, a silnik uruchomi się



Uwaga!

- Silnik nie uruchomi się przy pierwszej próbie

15 Do odpowietrzenia układu paliwowego w samochodzie z silnikiem diesla potrzebny jest specjalny sprzęt



16 Wbudowana pompa zalewowa



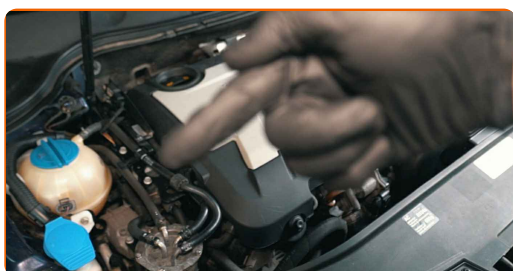
17 Pompa elektryczna, która jest uruchamiana po włączeniu zapłonu lub za pomocą dodatkowego wyposażenia



18 Żarówka do zalewania paliwa



19 Te urządzenia wymuszają podawanie paliwa do układu



20 Odpowietrz układ aż do całkowitego usunięcia powietrza



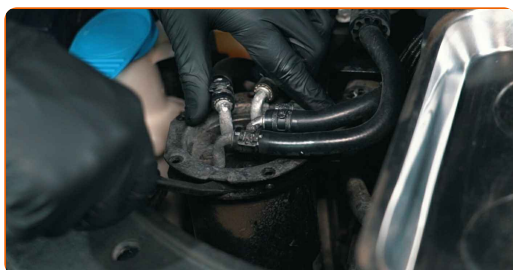
21 Odkręć wszystkie elementy mocujące pokrywę filtra paliwa



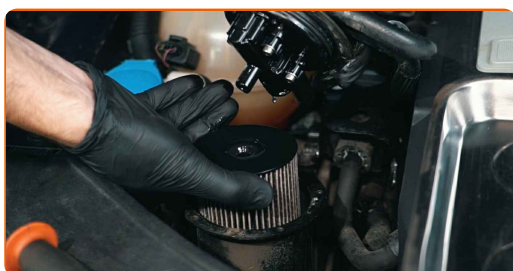
22 Przygotuj pojemnik na zużyty filtr



23 Za pomocą odpowiedniego narzędzia ostrożnie podważ pokrywę filtra paliwa



24 Zdejmij pokrywę i wyjmij element filtrujący

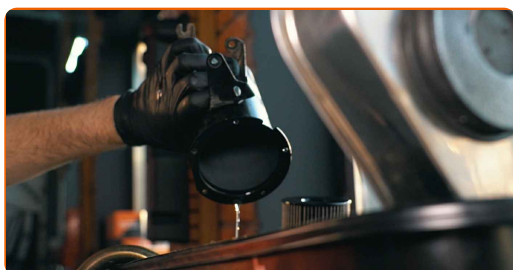


Ważne!

- Podczas pracy należy uważać, aby nie spowodować iskrzenia: paliwo jest wysoce łatwopalne

25

Zdejmij obudowę filtra paliwa i wylej resztki paliwa



26

Wyczyść obudowę i ponownie ją zamontuj



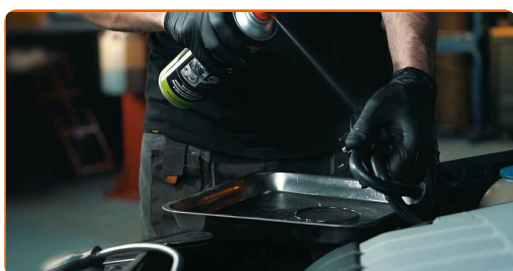
27

Zdejmij stare O-ringi z pokrywy filtra



28

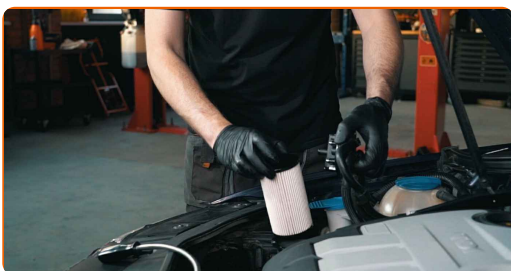
Oczyść ich miejsca mocowania



29 Zamontuj nowe O-ringi



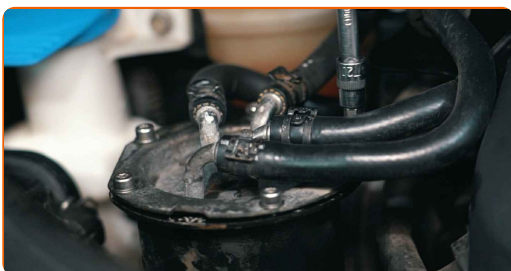
30 Zainstaluj nowy filtr paliwa



AUTODOC poleca:

- Sprawdź, czy wszystkie elementy są prawidłowo zamontowane

31 Dokręć elementy mocujące jeden po drugim w układzie krzyżowym

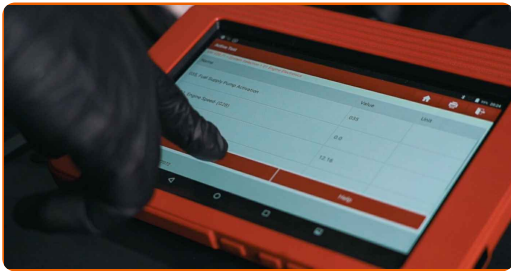


32 Użyj klucza dynamometrycznego i zastosuj zalecany przez producenta moment dokręcenia



33

Odpowietrz układ w sposób optymalny dla Twojego samochodu

**34**

Upewnij się, że w miejscach połączeń nie ma wycieków paliwa i uruchom silnik



AUTODOC – NIEDROGIE CZĘŚCI ZAMIENNE WYSOKIEJ JAKOŚCI ONLINE

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



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

OGROMNY WYBÓR CZĘŚCI ZAMIENNYCH DO TWOJEGO SAMOCHODU

FILTR PALIWA: SZEROKI WYBÓR

(i) 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 2023 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 SE.