



Jak wymienić świece
zapłonowe w **VW Golf 4** -
poradnik naprawy

FILMIK INSTRUKTAŻOWY (TUTORIAL)** Ważne!**

Procedura wymiany może być stosowana dla:

VW GOLF III (1H1) 2.0 GTI 16V, VW PASSAT (3A2, 35I) 2.0 16V, VW PASSAT Variant (3A5, 35I) 2.0 16V, VW PASSAT (3A2, 35I) 1.6, VW GOLF III (1H1) 1.6, VW Vento (1H2) 1.6, VW GOLF III Variant (1H5) 1.6, VW Golf III Cabrio (1E7) 1.6, VW GOLF PLUS (5M1, 521) 1.6 BiFuel, VW GOLF VI (5K1) 1.6 MultiFuel, VW SHARAN (7M8, 7M9, 7M6) 2.0, VW Polo Classic (6V2) 1.6, VW PASSAT (3B2) 1.6, VW PASSAT (3B2) 1.8, VW Golf VI Variant (AJ5) 1.6 MultiFuel, (+ 90)

Kolejne kroki mogą się różnić w zależności od konstrukcji samochodu.

WYMIANA: ŚWIEC ZAPŁONOWYCH – VW GOLF 4.
NARZĘDZIA, KTÓRYCH BĘDZIESZ POTRZEBOWAĆ:



- Uniwersalny spray do czyszczenia
- Smar przeciw zatarciom w wysokiej temperaturze
- Nasadka o numerze 10
- Nasadka o numerze 13
- Klucz do światek zapłonowych o numerze 16
- bit imbusowy numerze H6
- Bity typu Torx T25
- Klucz płasko-oczkowy o numerze 10
- Klucz grzechotkowy
- Klucz dynamometryczny
- Śrubokręt Płaski
- Szczypce okrągłe
- Ręcznik z mikrofibry
- Pokrowiec na błotnik

KUP NARZĘDZIA

Wymiana: Świec zapłonowych – VW Golf 4. Profesjonaliści zalecają:

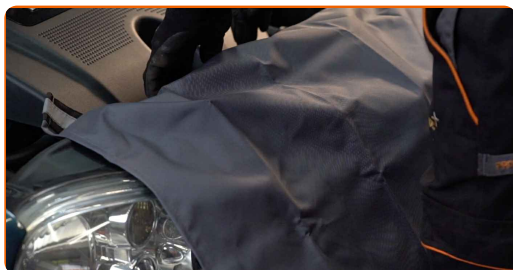
- Procedura wymiany jest taka sama dla wszystkich świec zapłonowych.
- Ostrzeżenie! Zgaś silnik przed rozpoczęciem jakiegokolwiek pracy – VW Golf 4

WYMIANĘ NALEŻY PRZEPROWADZAĆ W TEJ KOLEJNOŚCI:

1 Otwórz maskę.



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



3 Zdejmij pokrywę silnika.

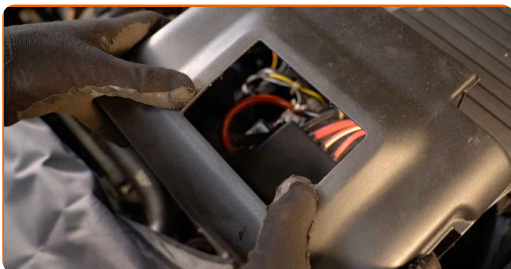


Wymiana: Świec zapłonowych – VW Golf 4. Wskazówka:

- Unieś pokrywę silnika, trzymając ją jednocześnie z obu stron.

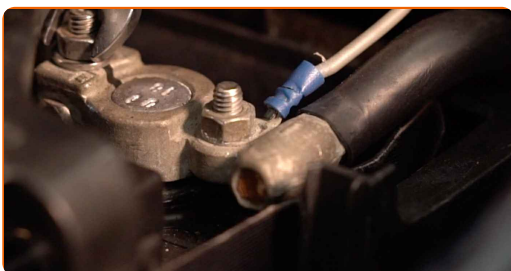
4

Usuń osłonę akumulatora.



5

Odkręć elementy złączne zacisków akumulatora. Skorzystaj z klucza oczkowego o numerze 10.

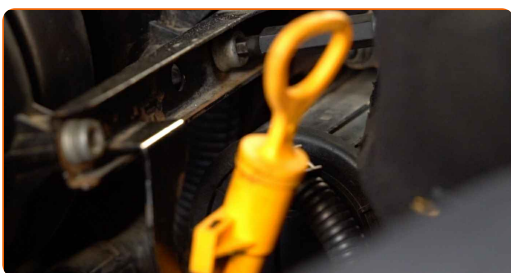


6

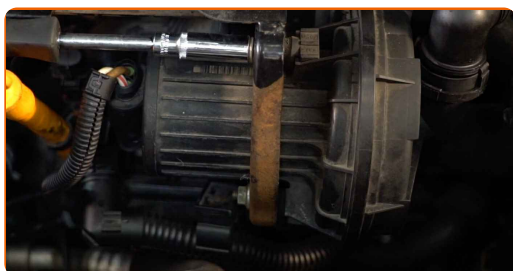
Odłącz zaciski akumulatora.

7

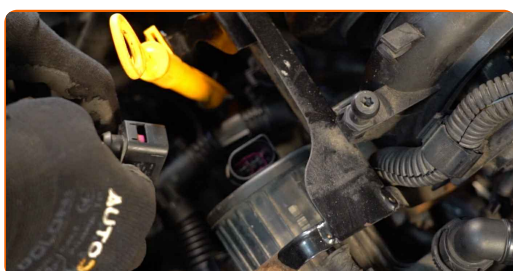
Odkręć element mocujący uchwyt pompy powietrza wtórnego. Skorzystaj z klucza sześciokątnego typu HEX o numerze H6. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



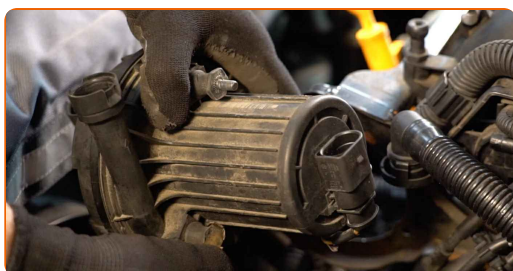
- 8** Odkręć element złączny łączący pompę powietrza wtórnego do jej uchwyty. Skorzystaj z nasadki o numerze #10. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



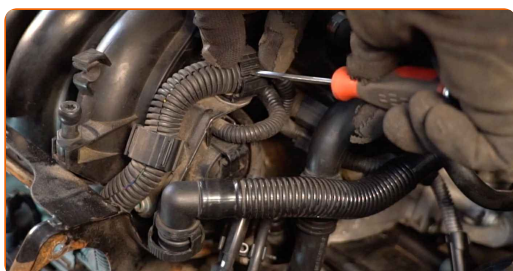
- 9** Odłącz przewody oraz złącze od pompy powietrza wtórnego.



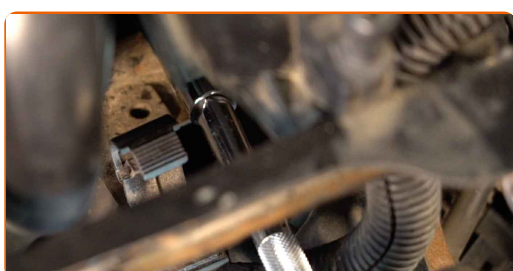
- 10** Zdejmij pompę powietrza wtórnego z jej uchwyty.



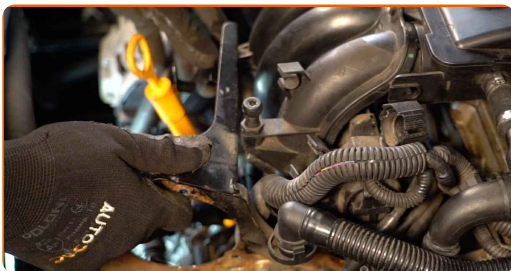
- 11** Odłącz uchwyty przewodów zapłonowych. Skorzystaj z wkrętaka płaskiego.



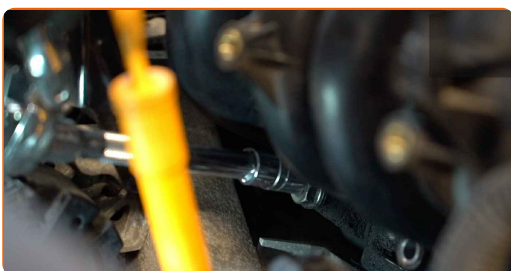
- 12** Odkręć element mocujący uchwyt pompy powietrza wtórnego. Skorzystaj z nasadki o numerze #13. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



13 Zdejmij uchwyt pompy powietrza wtórnego.



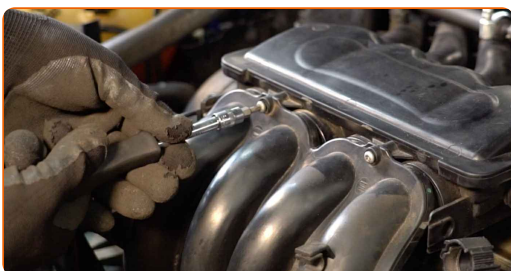
14 Odkręć mocowania kolektora dolotowego. Skorzystaj z klucza sześciokątnego typu HEX o numerze H6. Skorzystaj z nasadki o numerze #13. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



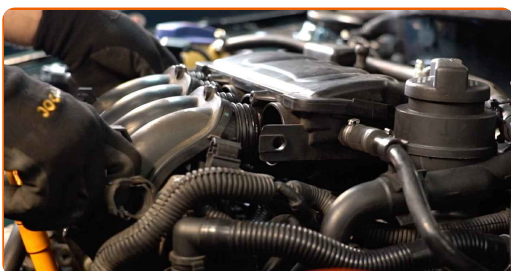
15 Odłącz czujnik próżniowy.



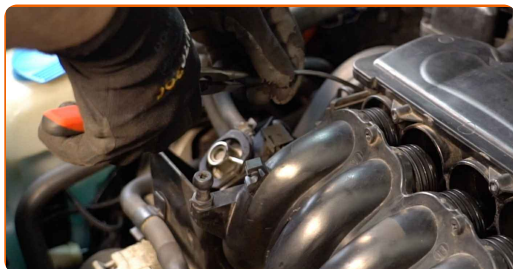
16 Odkręć mocowania kolektora dolotowego. Skorzystaj z klucza typu Torx T25. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



17 Odłącz kolektor dolotowy.



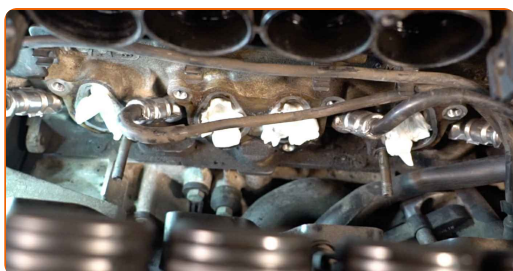
18 Odłącz wąż próżniowy. Skorzystaj ze szczypiec półokrągłych.



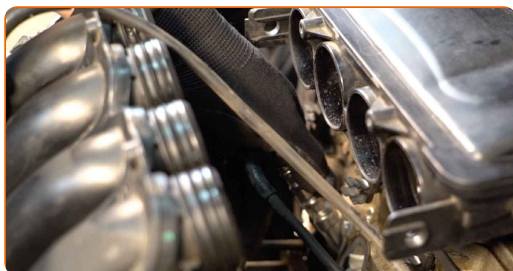
19 Usuń kolektor dolotowy.



20 Zakryj korytarze wlotowe kolektora dolotowego przy pomocy ręcznika z mikrofibry, aby zapobiec przedostania się do jego środka pyłu i brudu.



21 Wyciągnij złącza przewodów świec zapłonowych z ich gniazd.

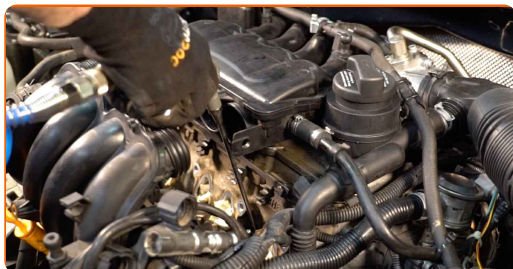


Wymiana: świec zapłonowych – VW Golf 4. AUTODOC zaleca:

- Bądź ostrożny, aby uniknąć uszkodzenia przewodów świec zapłonowych.
- Pamiętaj kolejność złączy przewodów świec zapłonowych.

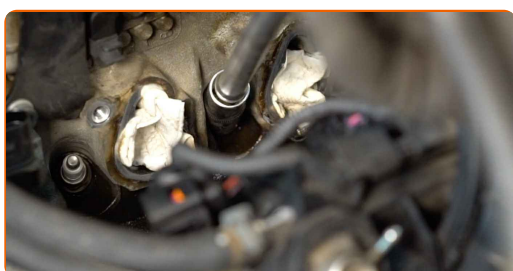
22

Usuń brud, pył i cząstki zanieczyszczeń z wnętrza gniazd świec zapłonowych.



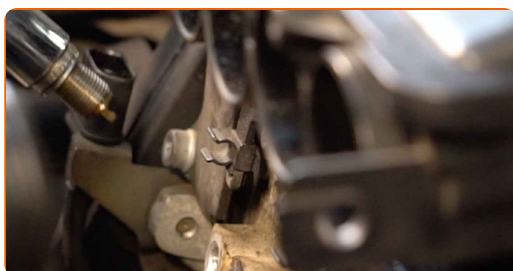
23

Wykręć świece zapłonowe. Skorzystaj z klucza do świec zapłonowych o numerze #16. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



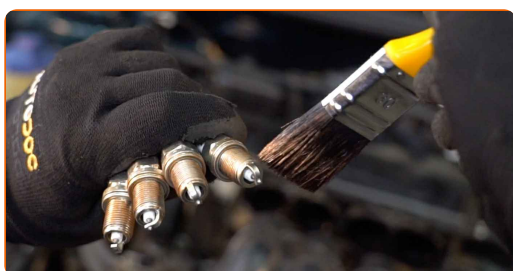
24

Wyciągnij świecę zapłonową. Skorzystaj z klucza do świec zapłonowych o numerze #16.

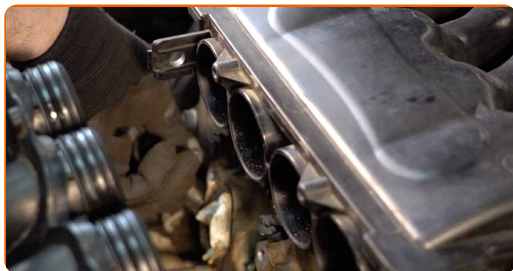


25

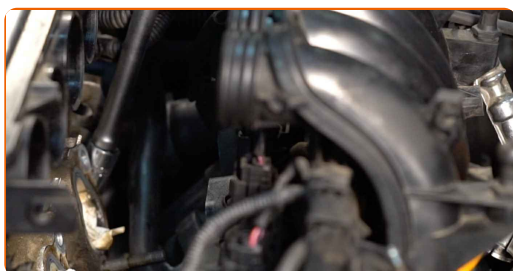
Zastosuj ciekłą warstwę specjalnego smaru przeciw zatarciom przy wysokich temperaturach na gwinty nowej świece zapłonowej.



26 Zamontuj nowe świece zapłonowe w gniazdach. Skorzystaj z klucza do świec zapłonowych o numerze #16.



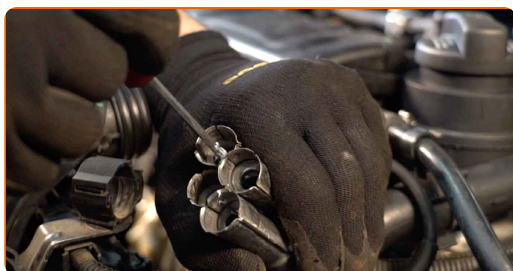
27 Wkręć nowe świece i zaciągnij je. Skorzystaj z klucza do świec zapłonowych o numerze #16. Skorzystaj z klucza dynamometrycznego. Dokręć do go momentu 25 Nm.



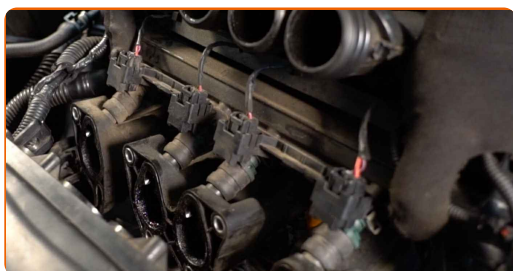
Wymiana: świec zapłonowych – VW Golf 4. Eksperti z AUTODOC zalecają:

- Nie dokręcaj świec z nadmierną siłą. Przekroczenie momentu ich dokręcania może uszkodzić gwintowe połączenie.
- Należy uważać podczas pracy z kluczem do świec zapłonowych. Ich przekrzywienie może spowodować uszkodzenie połączenia gwintowego.

28 Nasmaruj złącza świec zapłonowych. Skorzystaj ze smaru dla wysokich temperatur. Skorzystaj z wkrętaka płaskiego.



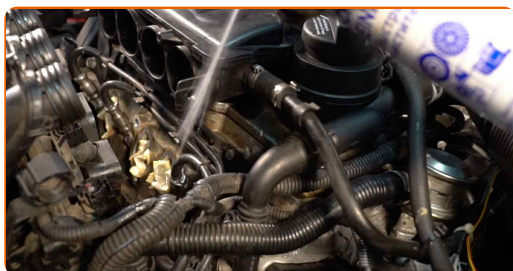
- 29** Włóż złącza przewodów świec zapłonowych do ich gniazd. Upewnij się, że usłyszysz kliknięcie wskazujące na to, że została umocowana na miejscu.



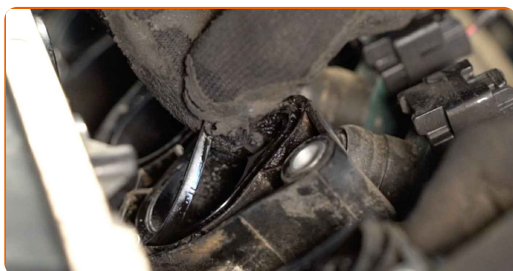
AUTODOC poleca:

- Wymiana: świec zapłonowych – VW Golf 4. Postępuj zgodnie z instrukcją montażu.

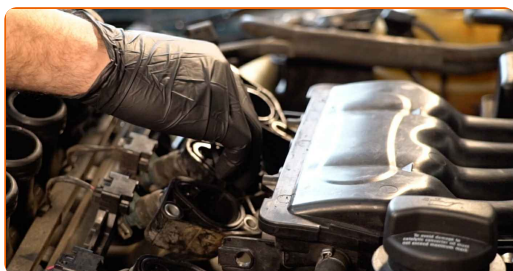
- 30** Oczyszczyć elementy mocujące kolektor dolotowy. Skorzystaj z uniwersalnego preparatu czyszczącego w aerozolu.



- 31** Zdemonstuj uszczelkę kolektora dolotowego. Skorzystaj z wkrętaka płaskiego.



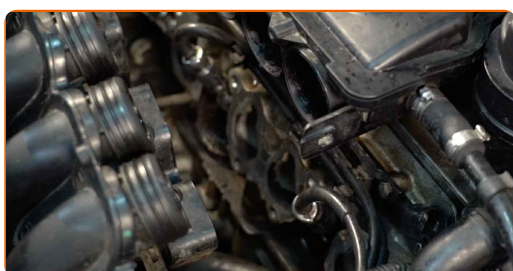
- 32** Zamontuj nową uszczelkę kolektora dolotowego.



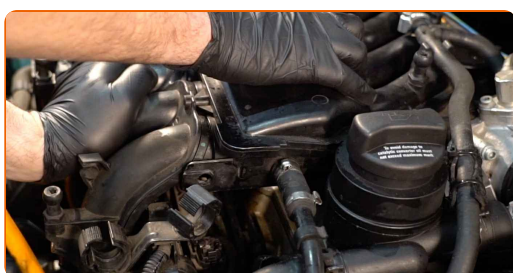
- 33** Oczyszcz gniazda montażowe kolektora dolotowego. Skorzystaj z uniwersalnego preparatu czyszczącego w aerozolu.



- 34** Ściągnij ręcznik z mikrofibry z kolektora dolotowego.



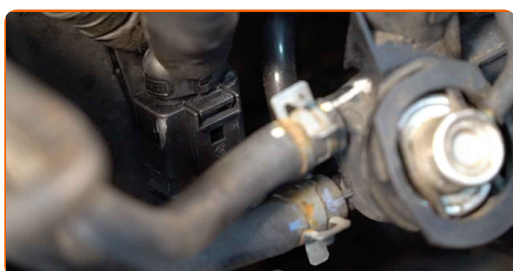
- 35** Zamontuj kolektor dolotowy.



- 36** Dokręć mocowania kolektora dolotowego. Skorzystaj z klucza typu Torx T25. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.

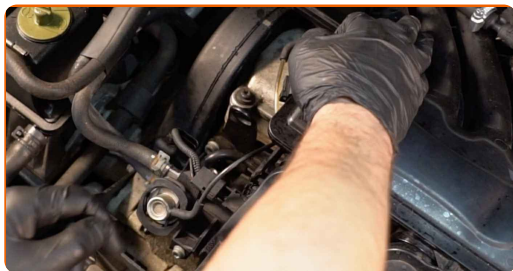


- 37** Podłącz czujnik próżniowy.



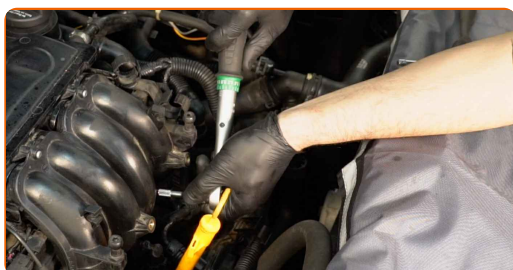
38

Podłącz wąż próżniowy.



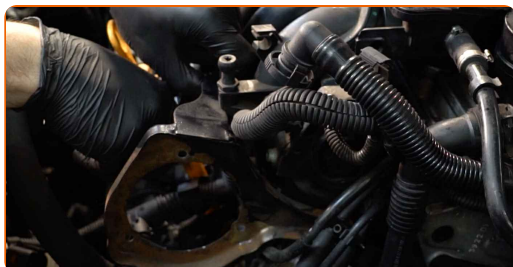
39

Dokręć mocowania kolektora dolotowego. Skorzystaj z klucza sześciokątnego typu HEX o numerze H6. Skorzystaj z nasadki o numerze #13. Skorzystaj z klucza grzechotkowego. Skorzystaj z klucza dynamometrycznego. Dokręć do go momentu 15 Nm.



40

Zamontuj uchwyt pompy powietrza wtórnego.

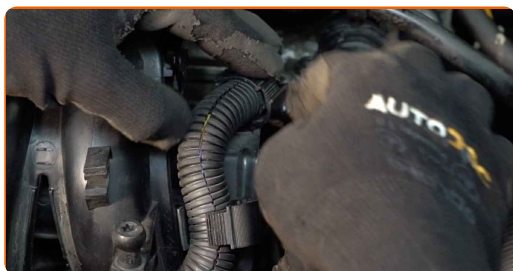


41

Wkręć element mocujący uchwyt pompy powietrza wtórnego. Skorzystaj z klucza sześciokątnego typu HEX o numerze H6. Skorzystaj z nasadki o numerze #13. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



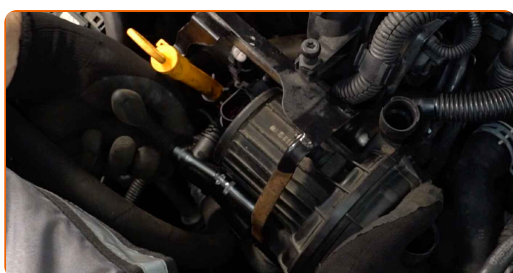
42 Podłącz uchwyty przewodów zapłonowych.



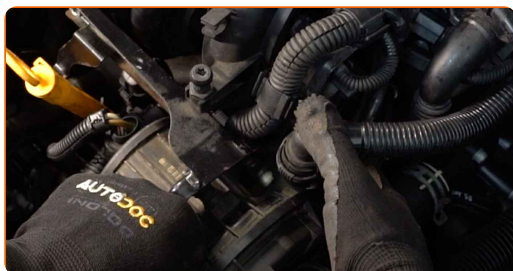
43 Pewnie przytwierdź pompę powietrza wtórnego do jej uchwyty.



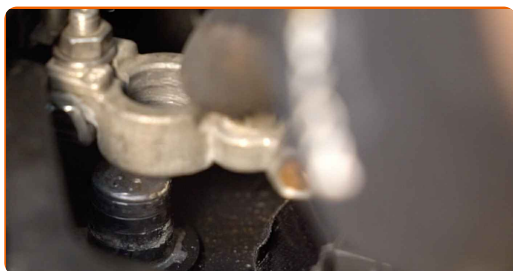
44 Wkręć element złączny łączący pompę powietrza wtórnego do jej uchwyty. Skorzystaj z nasadki o numerze #10. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



45 Podłącz przewody oraz złącze do pompy powietrza wtórnego.



46 Podłącz zaciski do akumulatora.

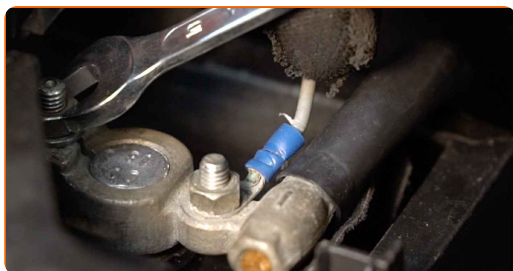


Wymiana: świec zapłonowych – VW Golf 4. Wskazówka od ekspertów z AUTODOC:

- Bądź ostrożny! Nie pomył się, który z biegunów akumulatora jest dodatni, a który ujemny.

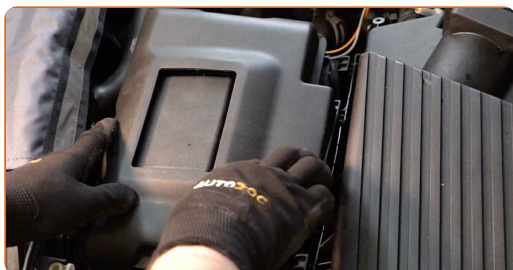
47

Wkręć elementy złączne zacisków akumulatora. Skorzystaj z klucza oczkowego o numerze 10.



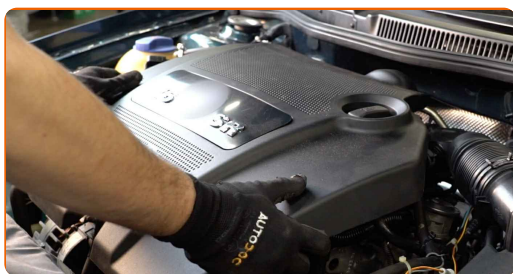
48

Zamontuj osłonę akumulatora.



49

Zamontuj osłonę silnika i ją zabezpiecz.



AUTODOC poleca:

- Upewnij się, że pokrywa silnika jest prawidłowo założona. Nie powinna być ona przesunięta w odniesieniu do elementów prowadzących.
- Ostrzeżenie! Aby uniknąć uszkodzenia elementów złącznych w samochodzie podczas montażu, nie używaj nadmiernej siły. VW Golf 4

50

Włącz silnik na kilka minut. Jest to niezbędne, aby upewnić się, że części odpowiednio pracują.



51

Zgaś silnik.



52

Zdejmij osłonę chroniącą zderzak.



53

Zamknij maskę.



DOBRA ROBOTA! 

ZOBACZ WIĘCEJ PORADNIKÓW

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**

KUP CZĘŚCI ZAMIENNE DO VW

ŚWIECE ZAPŁONOWE: SZEROKI WYBÓR

WYBIERZ CZĘŚCI SAMOCHODOWE DO VW GOLF 4

ŚWIECE ZAPŁONOWE DO VW: KUP JUŻ TERAZ

**ŚWIECE ZAPŁONOWE DO VW GOLF 4: 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 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.