



Jak wymienić czujnik
położenia wałka rozrządu
w **OPEL Movano A Van**
(X70) - poradnik naprawy

PODOBNY FILMIK INSTRUKTAŻOWY



Niniejszy film przedstawia procedurę wymiany podobnej części samochodowej w innym pojeździe

Ważne!

Procedura wymiany może być stosowana dla:

OPEL Movano Van (X70) 2.5 D (FD), OPEL Movano Van (X70) 2.8 DTI (FD), OPEL Movano Van (X70) 2.2 DTI (FD), OPEL Movano Van (X70) 1.9 DTI (FD), OPEL Movano Van (X70) 2.5 DTI (FD), OPEL Movano Van (X70) 2.5 DTi (FD), OPEL Movano Van (X70) 2.5 CDTI (FD)

Kolejne kroki mogą się różnić w zależności od konstrukcji samochodu.

Niniejszy poradnik został stworzony w oparciu o procedurę wymiany podobnej części samochodowej w: OPEL Vivaro A Combi (X83) 2.5 CDTI (F7, J7, A07)

WYMIANA: CZUJNIK POŁOŻENIA WAŁKA ROZRZĄDU – OPEL MOVANO A VAN (X70). LISTA NARZĘDZI, KTÓRYCH BĘDZIESZ POTRZEBOWAĆ:



- Szczotka druciana
- Uniwersalny spray do czyszczenia
- Smar do połączeń elektrycznych
- Klucz dynamometryczny
- Nasadka 10 mm
- Klucz grzechotkowy
- Dźwignia montażowa
- Ręczniki papierowe
- Pokrowiec na błotnik
- Podnośnik samochodowy lub kanał samochodowy

Kup narzędzia

Wymiana: czujnik położenia wałka rozrządu – OPEL Movano A Van (X70).
Eksperti z AUTODOC zalecają:

- Wszystkie prace powinny być wykonywane przy wyłączonym zapłonie.

WYMIANA: CZUJNIK POŁOŻENIA WAŁKA ROZRZĄDU – OPEL MOVANO A VAN (X70). ZALECANA KOLEJNOŚĆ KROKÓW:

- 1 Otwórz maskę.
- 2 Skorzystaj z pokrowca na błotnik, aby zapobiec uszkodzeniu powłoki lakierniczej oraz plastikowych elementów samochodu.
- 3 Wyczyść obszar mocowania czujnika położenia wałka rozrządu. Skorzystaj z uniwersalnego sprayu do czyszczenia.



- 4 Odłącz złącze czujnika położenia wałka rozrządu.



- 5 Odkręć element mocujący czujnika położenia wałka rozrządu. Użyj nasadki 10 mm. Użyj klucza grzechotkowego.



- 6 Wykręć śrubę mocującą.



- 7 Wymontuj czujnik położenia wałka rozrządu.

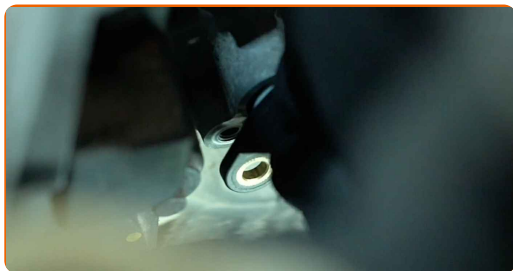


- 8 Wyczyść gniazdo montażowe czujnika położenia wałka rozrządu. Skorzystaj z uniwersalnego sprayu do czyszczenia.

- 9 Wytrzyj gniazdo montażowe czujnika położenia wałka rozrządu do sucha. Użyj ręcznika papierowego.



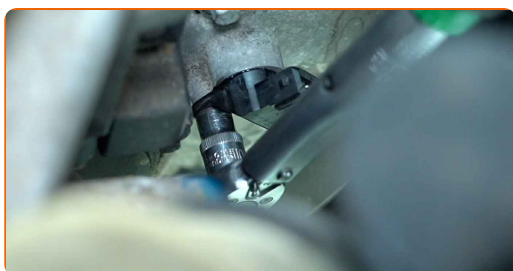
- 10** Zamontuj nowy czujnik położenia wałka rozrządu.



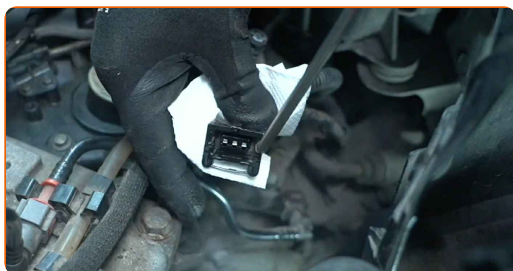
- 11** Zamontuj i wkręć śrubę mocującą.



- 12** Dokręć element mocujący czujnika położenia wałka rozrządu. Użyj nasadki 10 mm. Użyj klucza dynamometrycznego. Moment dokręcania: 10 N·m.



- 13** Nasmaruj złącze czujnika położenia wałka rozrządu. Skorzystaj ze smaru do połączeń elektrycznych.



14

Podłącz złącze czujnika położenia wałka rozrządu.

**15**

Sprawdź, czy nowa część działa.

16

Zdejmij pokrowiec z błotnika.

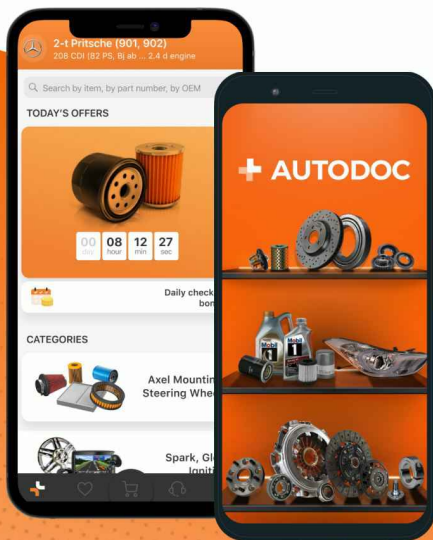
17

Zamknij maskę.

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**

**CZUJNIK POŁOŻENIA WAŁKA ROZRZĄDU: SZEROKI
WYBÓR**

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 2025 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.