



Jak wymienić wycieraczki  
przód w **OPEL Vivaro A**  
**Van (X83)** - poradnik  
naprawy

## PODOBNY FILMIK INSTRUKTAŻOWY



Niniejszy film przedstawia procedurę wymiany podobnej części samochodowej w innym pojeździe

** Ważne!**

Procedura wymiany może być stosowana dla:

OPEL Vivaro A Van (X83) 1.9 DI (F7), OPEL Vivaro A Van (X83) 1.9 DTI (F7), OPEL Vivaro A Van (X83) 2.0 16V (F7), OPEL Vivaro A Van (X83) 2.5 DTI (F7), OPEL Vivaro A Van (X83) 2.0 ECOTEC (F7), OPEL Vivaro A Van (X83) 2.0 CDTI (F7), OPEL Vivaro A Van (X83) 2.5 CDTI (F7)

Kolejne kroki mogą się różnić w zależności od konstrukcji samochodu.

Niniejszy poradnik został stworzony w oparciu o procedurę wymiany podobnej części samochodowej w: OPEL Meriva A (X03) 1.6 16V (E75)

Wymiana: wycieraczki – OPEL Vivaro A Van (X83). Narzędzia, których będziesz potrzebować:

- Zawsze wymieniaj obydwie przednie wycieraczki w jednym czasie. Zapewni to skuteczne i jednolite czyszczenie przedniej szyby.
- Nie pomył pióra wycieraczki od strony kierowcy z piórem od strony pasażera.
- Procedura wymiany obydwu piór wycieraczek jest identyczna.
- Wszystkie prace powinny być dokonane na zgaszonym silniku.

## WYMIANA: WYCIERACZKI – OPEL VIVARO A VAN (X83). ZALECANA KOLEJNOŚĆ KROKÓW:

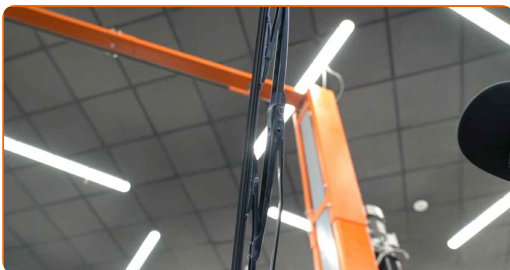
1

Przygotuj nowe wycieraczki szyby czołowej.



2

Odciągnij ramię wycieraczki od powierzchni szyby do końca.



3

Wciśnij zatrzask.



4

Zdejmij pióro z ramienia wycieraczki.

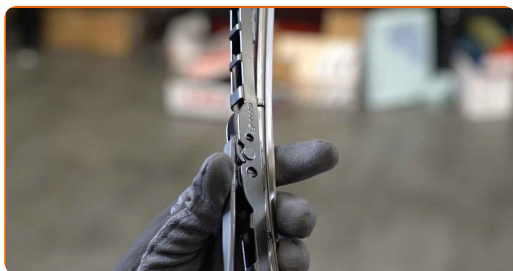


**Wymiana: wycieraczki – OPEL Vivaro A Van (X83). Wskazówka:**

- Podczas wymiany pióra wycieraczki uważaj, aby sprężynujące ramię wycieraczki nie uderzyło szyby czołowej.

5

Zamontuj nowe pióro wycieraczki i ostrożnie dociśnij ramię wycieraczki do szyby czołowej.



Wymiana: wycieraczki – OPEL Vivaro A Van (X83). Profesjoniści zalecają:

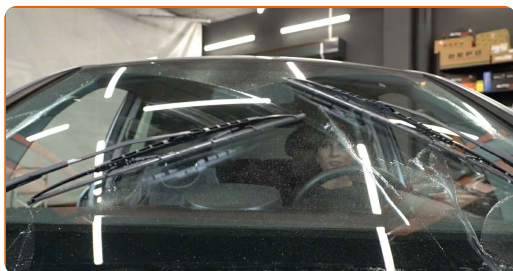
- Nie dotykaj pióra wycieraczki za gumową krawędź, zapobiegając w ten sposób uszkodzeniu grafitowej powłoki.
- Upewnij się, że taśma gumowa przyciska się do szyby według całej długości.

6

Włącz zapłon.

7

Po zamontowaniu sprawdź działanie wycieraczek. Ich pióra nie powinny przecinać się ani uderzać o uszczelkę przedniej szyby.



**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**

**WYCIERACZKI: 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.