



Jak wymienić wycieraczki  
przód w **MERCEDES-**  
**BENZ VARIO** wywrotka -  
poradnik naprawy

## PODOBNY FILMIK INSTRUKTAŻOWY



Niniejszy film przedstawia procedurę wymiany podobnej części samochodowej w innym pojeździe

### **Ważne!**

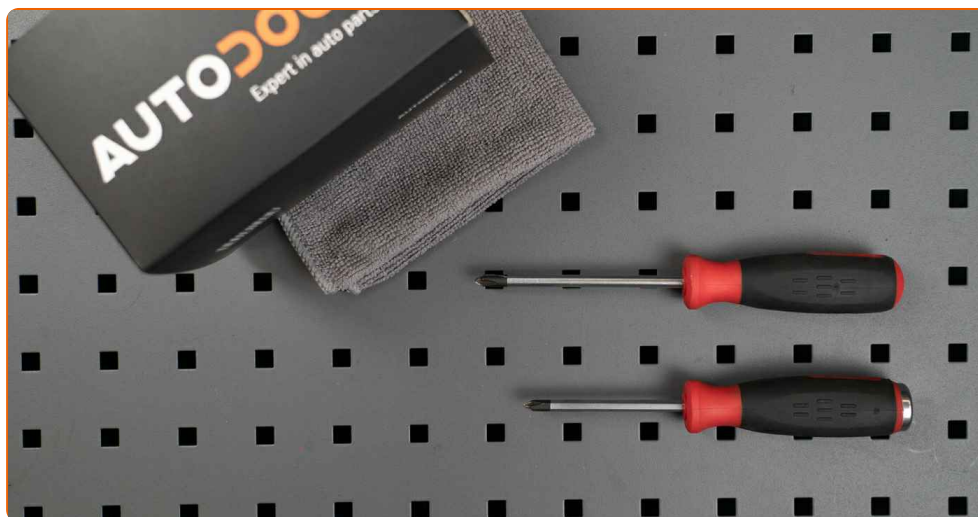
Procedura wymiany może być stosowana dla:

MERCEDES-BENZ VARIO wywrotka 612 D 2.9 (668.331, 668.332), MERCEDES-BENZ VARIO wywrotka 812 D 2.9 (670.331, 670.332), MERCEDES-BENZ VARIO wywrotka 815 D / 816 D 4.3 (670.331, 670.332), MERCEDES-BENZ VARIO wywrotka 813 D / 814 D 4.3 (670.331, 670.332)

Kolejne kroki mogą się różnić w zależności od konstrukcji samochodu.

Niniejszy poradnik został stworzony w oparciu o procedurę wymiany podobnej części samochodowej w: MERCEDES-BENZ Klasa E Sedan (W210) E 200 (210.035)

WYMIANA: WYCIERACZKI – MERCEDES-BENZ VARIO  
WYWROTKA. NARZĘDZIA, KTÓRYCH MOŻESZ  
POTRZEBOWAĆ:



- Śrubokręt Płaski

[Kup narzędzia](#)

Wymiana: wycieraczki – MERCEDES-BENZ VARIO wywrotka. Eksperti z AUTODOC zalecają:

- 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.
- Uwaga: wszystkie prace na samochodzie – MERCEDES-BENZ VARIO wywrotka – powinny być wykonywane przy zgaszonym silniku.

## WYMIANĘ NALEŻY PRZEPROWADZAĆ W TEJ KOLEJNOŚCI:

1

Przygotuj nowe wycieraczki szyby czołowej.



2

Odciągnij ramię wycieraczki od powierzchni szyby do końca.



**3** Wciśnij zatrzask. Skorzystaj z wkrętaka płaskiego.



**4** Zdejmij pióro z ramienia wycieraczki.



**Wymiana: wycieraczki – MERCEDES-BENZ VARIO wywrotka. Wskazówka od AUTODOC:**

- 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. Skorzystaj z wkrętaka płaskiego.



Wymiana: wycieraczki – MERCEDES-BENZ VARIO wywrotka. 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



**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.