



Jak wymienić wycieraczki  
przód w **BMW 3 Coupe**  
**(E46)** - poradnik naprawy

## PODOBNY FILMIK INSTRUKTAŻOWY



Niniejszy film przedstawia procedurę wymiany podobnej części samochodowej w innym pojeździe

### **Ważne!**

Procedura wymiany może być stosowana dla:

BMW 3 Coupe (E46) 323Ci 2.5, BMW 3 Coupe (E46) 328Ci 2.8, BMW 3 Coupe (E46) 320Ci 2.0, BMW 3 Coupe (E46) 318Ci 1.9, BMW 3 Coupe (E46) M3, BMW 3 Coupe (E46) 330xi 3.0, BMW 3 Coupe (E46) 320Ci 2.2, BMW 3 Coupe (E46) 325Ci 2.5, BMW 3 Coupe (E46) 316Ci 1.6, BMW 3 Coupe (E46) 318Ci 2.0, BMW 3 Coupe (E46) 330Cd 3.0, BMW 3 Coupe (E46) 320Cd 2.0

Kolejne kroki mogą się różnić w zależności od konstrukcji samochodu.

Niniejszy poradnik został stworzony w oparciu o procedurę wymiany podobnej części samochodowej w: BMW 5 Sedan (E39) 530i 3.0

WYMIANA: WYCIERACZKI – BMW 3 COUPE (E46).  
NARZĘDZIA, KTÓRYCH MOŻESZ POTRZEBOWAĆ:



- Śrubokręt Płaski

[Kup narzędzia](#)

## Wymiana: wycieraczki – BMW 3 Coupe (E46). Wskazówka od ekspertów z AUTODOC:

- 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 – BMW 3 COUPE (E46). UŻYJ NASTĘPUJĄCEJ PROCEDURY:

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.

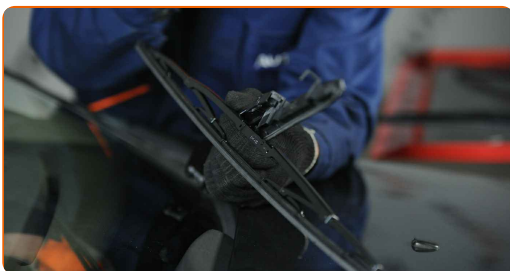


### Wymiana: wycieraczki – BMW 3 Coupe (E46). Wskazówka:

- 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 – BMW 3 Coupe (E46). AUTODOC zaleca:

- 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**

### **ⓘ 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 2021 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 GmbH.