



Jak wymienić wahacz
przedni dolny w
Mercedes W204 -
poradnik naprawy

FILMIK INSTRUKTAŻOWY (TUTORIAL)



Ważne!

Procedura wymiany może być stosowana dla:

MERCEDES-BENZ Klasa C Sedan (W202) C 250 D (202.125), MERCEDES-BENZ Klasa C T-modell (S204) C 250 CGI (204.247), MERCEDES-BENZ Klasa C T-modell (S203) C 220 CDI (203.208), MERCEDES-BENZ SLK (R172) 250 1.8 (172.447), MERCEDES-BENZ Klasa C Sedan (W204) C 180 CDI (204.000), MERCEDES-BENZ Klasa C Sedan (W204) C 200 CDI (204.001), MERCEDES-BENZ Klasa C Sedan (W204) C 350 (204.057), MERCEDES-BENZ Klasa C Coupe (C204) C 63 AMG (204.377), MERCEDES-BENZ SLK (R172) 200 1.8 (172.448), MERCEDES-BENZ SLK (R172) 350 3.5 (172.457), MERCEDES-BENZ Klasa C T-modell (S204) C 200 CDI (204.201), MERCEDES-BENZ Klasa C T-modell (S204) C 180 CGI (204.249), MERCEDES-BENZ Klasa C Coupe (C204) C 220 CDI (204.302), MERCEDES-BENZ Klasa C Coupe (C204) C 250 CDI (204.303), MERCEDES-BENZ Klasa C Coupe (C204) C 180 (204.349), (+ 189)

Kolejne kroki mogą się różnić w zależności od konstrukcji samochodu.

WYMIANA: WAHACZ PRZEDNI DOLNY – MERCEDES W204. LISTA NARZĘDZI, KTÓRYCH BĘDZIESZ POTRZEBOWAĆ:



- Szczotka druciana
- Sprej WD-40
- Środek do czyszczenia hamulców
- Smar ceramiczny
- Smar na bazie miedzi
- Klucz dynamometryczny
- Klucz płasko-oczkowy o numerze 21
- Klucz płasko-oczkowy o numerze 22
- Bity typu Torx E20
- Klucz nasadowy do kół o numerze 17
- Klucz grzechotkowy
- Ściągacz do przegubów kulowych
- Podnośnik hydrauliczny do skrzyni biegów
- Klin pod koło

KUP NARZĘDZIA

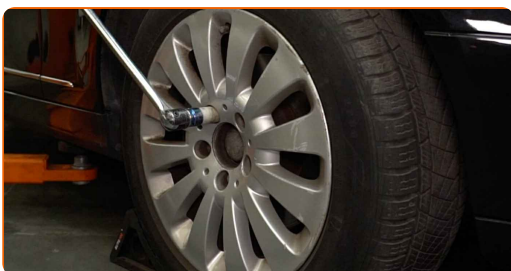
Wymiana: wahacz przedni dolny – Mercedes W204. Wskazówka od ekspertów z AUTODOC:

- Procedura wymiany jest identyczna dla lewych i prawych dolnych wahaczy.
- Uwaga: wszystkie prace na samochodzie – Mercedes W204 – powinny być wykonywane przy zgaszonym silniku.

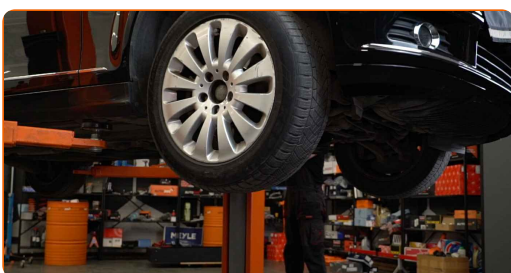
WYMIANĘ NALEŻY PRZEPROWADZAĆ W TEJ KOLEJNOŚCI:

1 Zabezpiecz koła klinami.

2 Poluzuj śruby mocujące koło. Skorzystaj z nasadki udarowe do kół #17.



3 Podnieś samochód.



Wymiana: wahacz przedni dolny – Mercedes W204. AUTODOC zaleca:

- Jeśli używasz podnośnika, upewnij się, że stoi on na płaskiej powierzchni bez żadnych nierówności.
- Pamiętaj, aby dodatkowo zabezpieczyć samochód za pomocą podpór.

4

Odkręć śruby koła.



AUTODOC poleca:

- Ostrzeżenie! Aby uniknąć obrażeń, przytrzymaj koło podczas odkręcania śrub mocujących. Mercedes W204

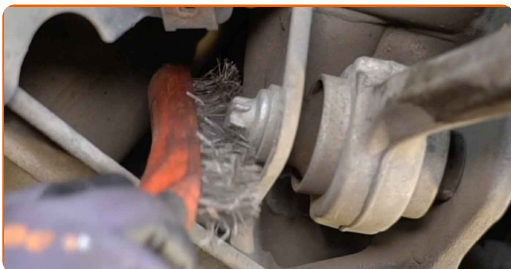
5

Ściągnij koło.



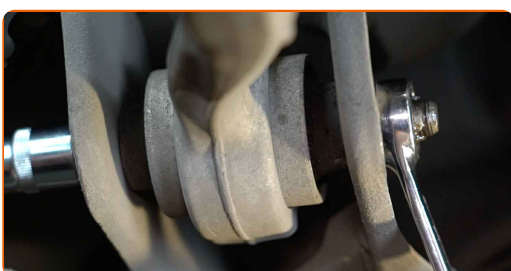
6

Oczyść wszystkie łączenia wahacza. Użyj drucianej szczotki. Skorzystaj ze spreju WD-40.



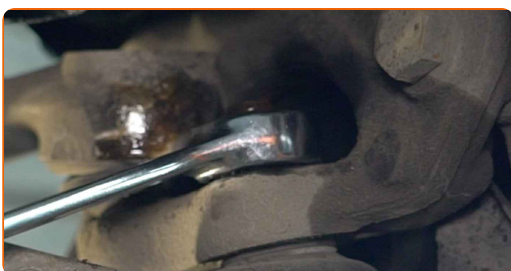
7

Odkręć mocowanie łączące wahacz z ramą pomocniczą. Skorzystaj z klucza oczkowego o numerze 21. Skorzystaj z klucza typu Torx E20. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



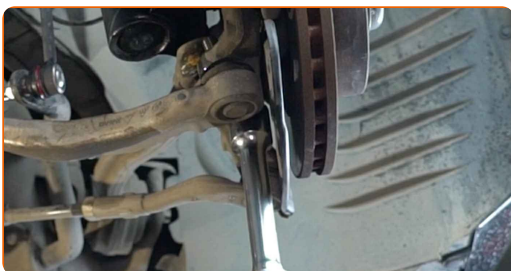
8

Odkręć mocowanie przegubu kulowego od zwrotnicy. Skorzystaj z klucza oczkowego o numerze 21.



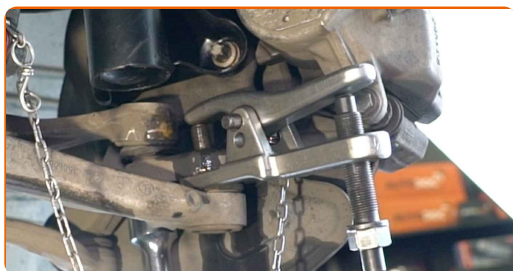
9

Podprzyj zwrotnicę. Użyj podnośnika hydraulicznego do skrzyni biegów.



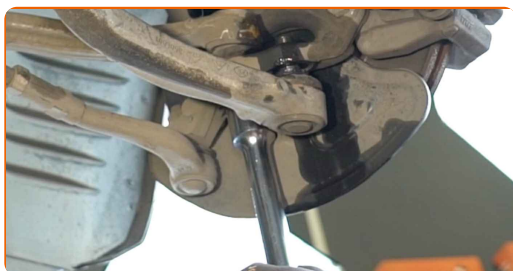
10

Rozłącz przegub kulowy ze zwrotnicy. Skorzystaj ze ściągacza do przegubów kulowych.



11

Wyjmij podporę spod zwrotnicy.

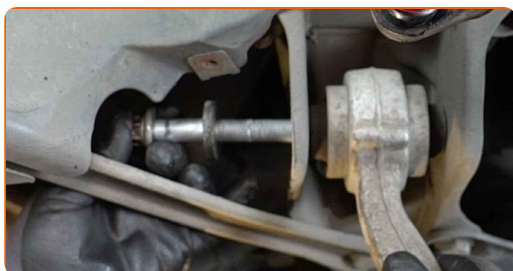


AUTODOC poleca:

- Wymiana: wahacz przedni dolny – Mercedes W204. Opuść płynnie podnośnik skrzyni biegów, bez gwałtownych ruchów, aby uniknąć uszkodzenia elementów i mechanizmów.

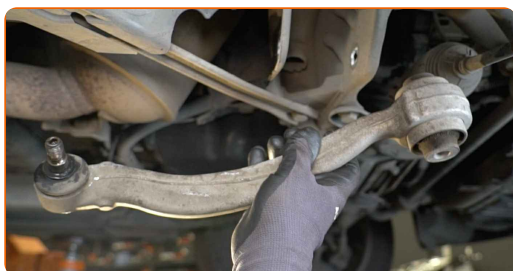
12

Odkręć śrubę mocującą.



13

Zdejmij dźwignię.



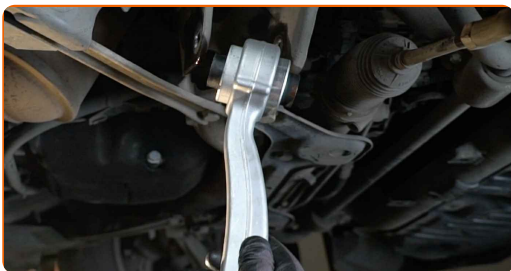
14

Wyczyść gniazda montażowe wahacza. Użyj drucianej szczotki. Skorzystaj ze spreju WD-40.



15

Zainstaluj nową dźwignię.



Wymiana: wahacz przedni dolny – Mercedes W204. Wskazówka od AUTODOC:

- Podczas instalowania stosuj tylko nowe bolce i nakrętki.

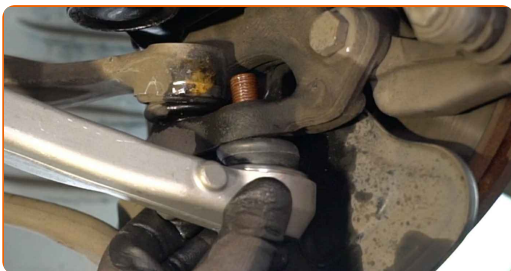
16

Zainstaluj śrubę mocującą.



17

Połącz przegub kulowy ze zwrotnicą.



18

Podprzyj zwrotnicę. Użyj podnośnika hydraulicznego do skrzyni biegów.



AUTODOC poleca:

- Aby prawidłowo dokręcić elementy mocujące, należy podnieść elementy zawieszenia do pozycji roboczej.

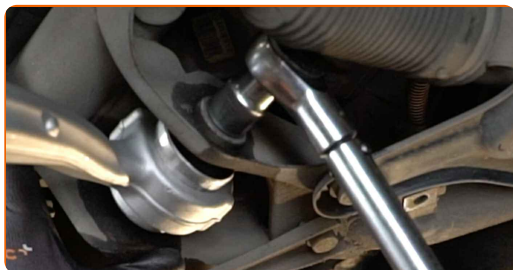
19

Dokręć mocowanie łączące przegub kulowy ze zwrotnicą. Skorzystaj z klucza oczkowego o numerze 22. Skorzystaj z klucza dynamometrycznego. Dokręć do go momentu 50 Nm.+60°



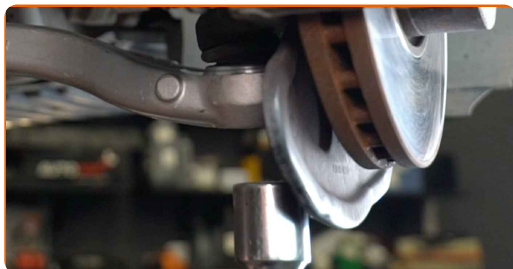
20

Dokręć mocowanie łączące wahacz poprzeczny z ramą pomocniczą. Skorzystaj z klucza oczkowego o numerze 21. Skorzystaj z klucza typu Torx E20. Skorzystaj z klucza dynamometrycznego. Dokręć do go momentu 80 Nm.+120°



21

Wymij podporę spod zwrotnicy.

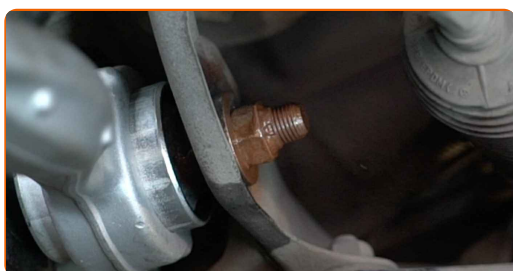


AUTODOC poleca:

- Wymiana: wahacz przedni dolny – Mercedes W204. Opuść płynnie podnośnik skrzyni biegów, bez gwałtownych ruchów, aby uniknąć uszkodzenia elementów i mechanizmów.

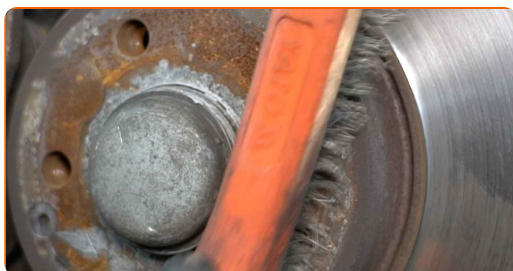
22

Zabezpiecz wszystkie łączenia wahacza. Zastosuj smar miedziany.



23

Oczyść gniazdo mocujące felgi koła. Użyj drucianej szczotki.



24

Nasmaruj powierzchnię, gdzie tarcza hamulcowa styka się z felgą. Użyj smaru ceramicznego.



25

Wyczyść powierzchnię tarczy hamulcowej. Skorzystaj ze środka do czyszczenia hamulców.



AUTODOC poleca:

- Po zastosowaniu spreju, zaczekaj kilka minut.

26

Zainstaluj koło.

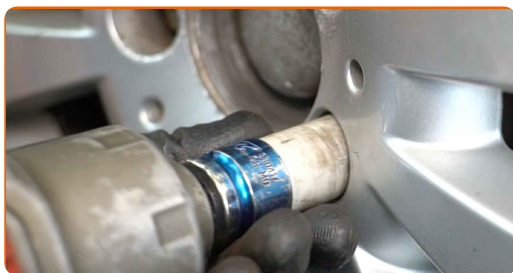


AUTODOC poleca:

- Ostrzeżenie! Aby uniknąć obrażeń, przytrzymaj koło podczas wkręcania śrub mocujących. Mercedes W204

27

Wkręć śruby koła. Skorzystaj z nasadki udarowe do kół #17.



28

Spuść samochód i, działając w porządku krzyżowym, zaciągnij bolce mocujące koła. Skorzystaj z nasadki udarowe do kół #17. Skorzystaj z klucza dynamometrycznego. Dokręć do go momentu 130 Nm.



29

Usuń podnośniki oraz kliny.



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 MERCEDES

WAHACZ: SZEROKI WYBÓR

WYBIERZ CZĘŚCI SAMOCHODOWE DO MERCEDES W204

WAHACZ DO MERCEDES: KUP JUŻ TERAZ

**WAHACZ DO MERCEDES W204: 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 2022 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.