



Jak wymienić
amortyzator tył w
Mercedes W210 -
poradnik naprawy

FILMIK INSTRUKTAŻOWY (TUTORIAL)



Ważne!

Procedura wymiany może być stosowana dla:

MERCEDES-BENZ Klasa E Sedan (W210) E 220 D (210.004), MERCEDES-BENZ Klasa E Sedan (W210) E 250 D (210.010), MERCEDES-BENZ Klasa E Sedan (W210) E 200 (210.035), MERCEDES-BENZ Klasa E Sedan (W210) E 300 D (210.020), MERCEDES-BENZ Klasa E Sedan (W210) E 230 (210.037), MERCEDES-BENZ Klasa E Sedan (W210) E 320 (210.055), MERCEDES-BENZ Klasa E Sedan (W210) E 290 Turbo-D (210.017), MERCEDES-BENZ Klasa E Sedan (W210) E 280 (210.053), MERCEDES-BENZ Klasa E Sedan (W210) E 420 (210.072), MERCEDES-BENZ Klasa E Sedan (W210) E 50 AMG (210.072), MERCEDES-BENZ Klasa E Sedan (W210) E 280 (210.063), MERCEDES-BENZ Klasa E Sedan (W210) E 320 (210.065), MERCEDES-BENZ Klasa E Sedan (W210) E 250 Turbo-D (210.015), MERCEDES-BENZ Klasa E Sedan (W210) E 200 D (210.003), MERCEDES-BENZ Klasa E Sedan (W210) E 240 (210.061), (+ 7)

Kolejne kroki mogą się różnić w zależności od konstrukcji samochodu.

**WYMIANA: AMORTYZATORÓW – MERCEDES W210.
POTRZEBNE NARZĘDZIA:**



- Szczotka druciana
- Sprej WD-40
- Środek do czyszczenia hamulców
- Smar ceramiczny
- Klucz dynamometryczny
- Klucz płasko-oczkowy o numerze 16
- Nasadka o numerze 16
- Gniazdo amortyzatora o numerze 16
- Gniazdo amortyzatora o numerze 17
- Nasadka do amortyzatorów #DD5.2
- Kluczek nasadowy do kół o numerze 17
- Klucz grzechotkowy
- Pokrętka
- Podnośnik hydrauliczny do skrzyni biegów
- Klin pod koło

KUP NARZĘDZIA

Wymiana: amortyzatorów – Mercedes W210. Profesjoniści zalecają:

- Obydwa amortyzatory tylnego zawieszenia powinno wymieniać się jednocześnie.
- Procedura wymiany jest taka sama dla lewych i prawych amortyzatorów tylnego zawieszenia.
- Wszystkie prace powinny być dokonane na zgaszonym silniku.

WYMIANA: AMORTYZATORÓW – MERCEDES W210. ZALECANA KOLEJNOŚĆ KROKÓW:

1

Otwórz bagażnik.



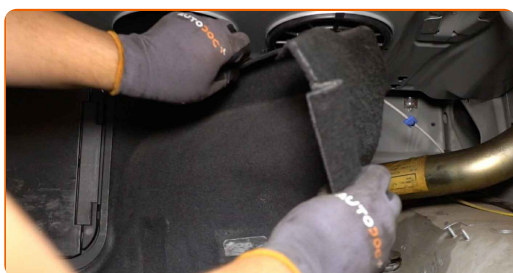
2

Zdejmij płytę podłogową bagażnika.



3

Zdejmij tapicerkę bagażnika.



4 Wyczyść górny element mocujący amortyzator. Użyj drucianej szczotki. Skorzystaj ze spreju WD-40.

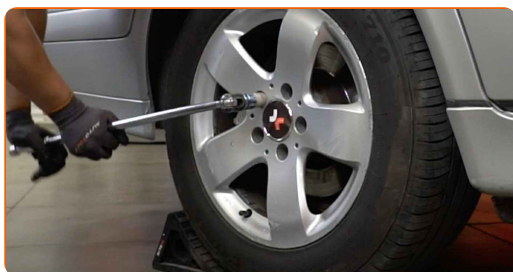


5 Poluzuj górne mocowanie amortyzatora. Skorzystaj ze specjalnej nasadki do usuwania amortyzatorów o numerze 17. Użyj nasadki do amortyzatorów o numerze DD5.2. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



6 Zabezpiecz koła klinami.

7 Poluzuj śruby kół. Skorzystaj z nasadki udarowe do kół #17. Skorzystaj z pokrętki.



8 Podnieś samochód.

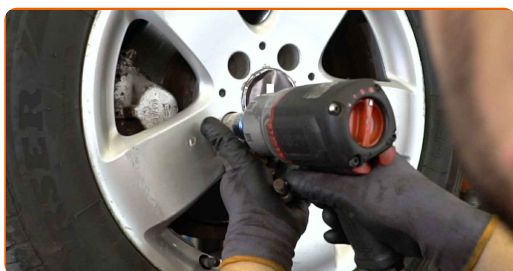


Wymiana: amortyzatorów – Mercedes W210. Eksperti z AUTODOC zalecają:

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

9

Odkręć śruby koła.



AUTODOC poleca:

- Ażeby uniknąć zranienia się, podtrzymaj koło podczas odkręcania śrub.

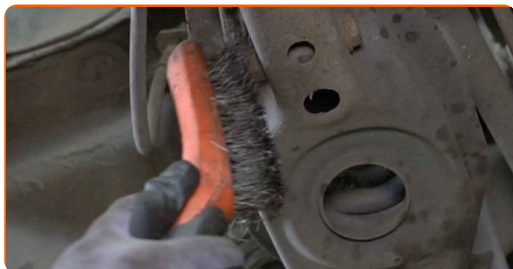
10

Ściągnij koło.



11

Wyczyść dolne mocowanie amortyzatora. Użyj drucianej szczotki. Skorzystaj ze spreju WD-40.



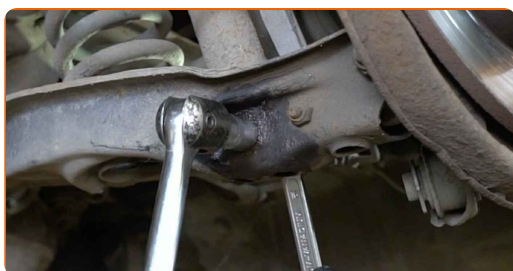
12

Podprzyj tylny wahacz poprzeczny. Użyj podnośnika hydraulicznego do skrzyni biegów.



13

Odkręć dolne elementy mocujące amortyzator. Skorzystaj z klucza oczkowego o numerze 16. Skorzystaj z nasadki o numerze #16. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



14

Odkręć górne mocowanie amortyzatora.

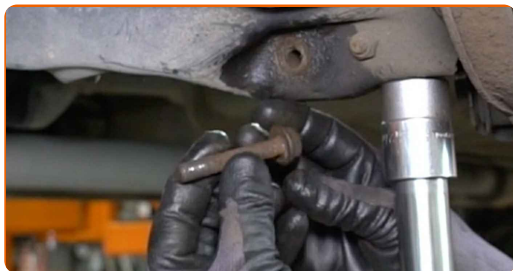


15

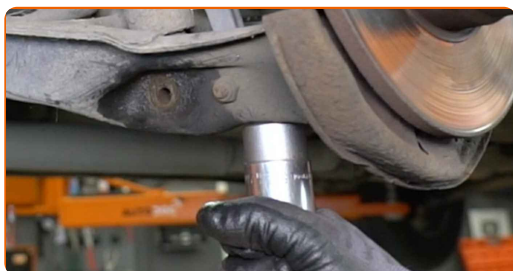
Wymontuj elementy górnego mocowania amortyzatora.



16 Odkręć śrubę mocującą.



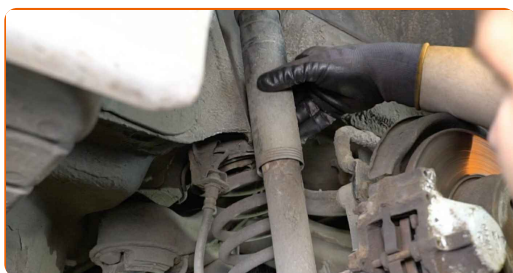
17 Obniż hydrauliczny podnośnik do skrzyni biegów o 10-15 cm.



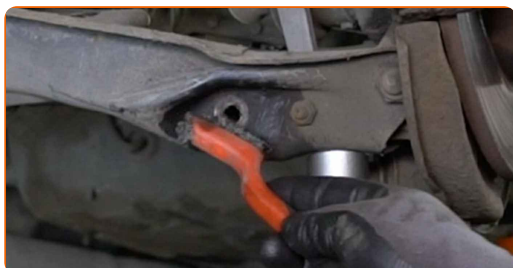
Wymiana: amortyzatorów – Mercedes W210. AUTODOC zaleca:

- Płynnie obniż podnośnik hydrauliczny skrzyni biegów, bez szarpania, ażeby uniknąć uszkodzenia zespołów i mechanizmów.

18 Zdejmij amortyzator.

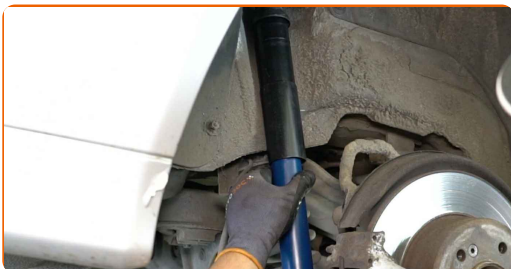


19 Oczyszczyć gniazda mocujące amortyzatora. Użyj drucianej szczotki.



20

Umieść amortyzator w nadkolu i przykręć go.

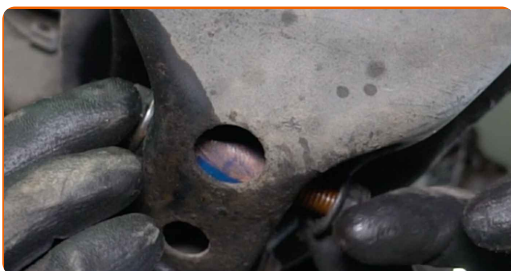


Wymiana: amortyzatorów – Mercedes W210. Wskazówka:

- Przed montażem nowego amortyzatora ściśnij go ręcznie od 3 do 5 razy.

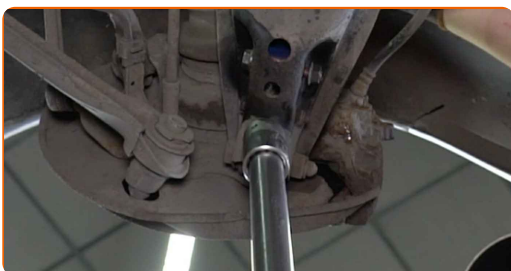
21

Zainstaluj śrubę mocującą.



22

Podprzyj tylny wahacz poprzeczny. Użyj podnośnika hydraulicznego do skrzyni biegów.



AUTODOC poleca:

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

- 23** Dokręć dolne mocowanie amortyzatora. Skorzystaj z klucza oczkowego o numerze 16. Skorzystaj z nasadki o numerze #16. Skorzystaj z klucza dynamometrycznego. Dokręć do go momentu 55 Nm.



AUTODOC poleca:

- Ważne! Należy pamiętać o zastosowaniu nowych elementów złącznych.

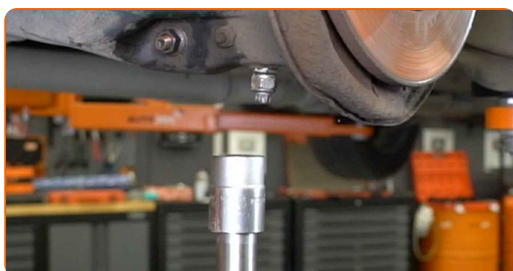
- 24** Zamontuj elementy górnego mocowania amortyzatora.



- 25** Wkręć górne mocowanie amortyzatora.



- 26** Wyjmij podparcie spod tylnego wahacza poprzecznego.



AUTODOC poleca:

- Wymiana: amortyzatorów – Mercedes W210. Opuść płynnie podnośnik skrzyni biegów, bez gwałtownych ruchów, aby uniknąć uszkodzenia elementów i mechanizmów.

27

Oczyść gniazdo mocujące felgi koła. Użyj drucianej szczotki.



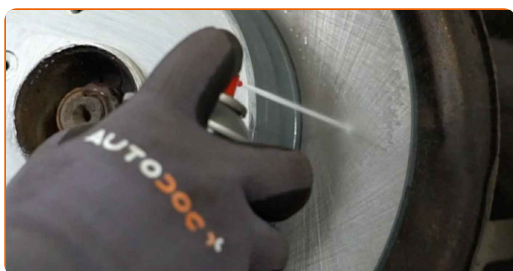
28

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



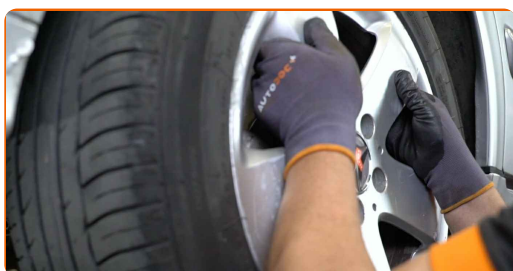
29

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



30

Zamontuj koło.

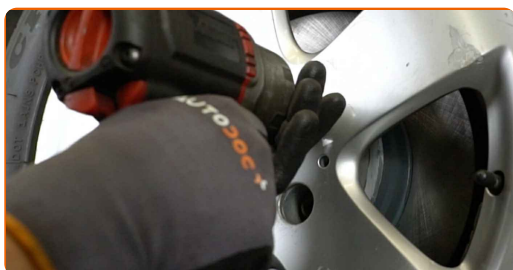


AUTODOC poleca:

- Ostrzeżenie! Aby uniknąć obrażeń, przytrzymaj koło podczas wkręcania śrub mocujących. Mercedes W210

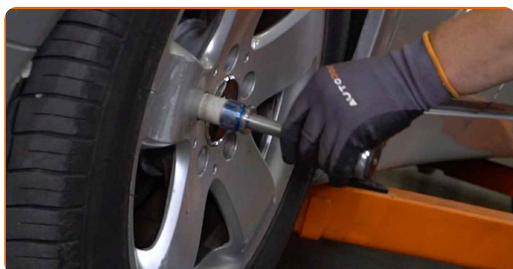
31

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



32

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 110 Nm.



33

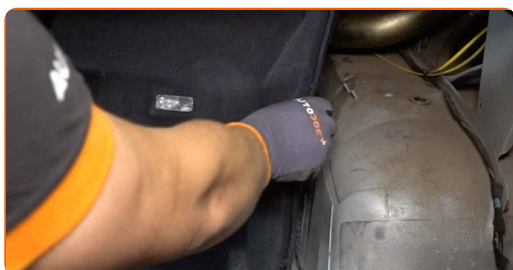
Usuń podnośniki oraz kliny.



- 34** Dokręć górne mocowanie amortyzatora. Skorzystaj ze specjalnej nasadki do usuwania amortyzatorów o numerze 16. Użyj nasadki do amortyzatorów o numerze DD5.2. Skorzystaj z klucza dynamometrycznego. Dokręć do go momentu 30 Nm.



- 35** Zamontuj tapicerkę bagażnika.



- 36** Zamontuj płytę podłogową bagażnika.



- 37** Zamknij bagażnik.



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

AMORTYZATOR: SZEROKI WYBÓR

WYBIERZ CZĘŚCI SAMOCHODOWE DO MERCEDES W210

AMORTYZATOR DO MERCEDES: KUP JUŻ TERAZ

**AMORTYZATOR DO MERCEDES W210: 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.