



Jak wymienić
amortyzator w
samochodzie – poradnik
naprawy

FILMIK INSTRUKTAŻOWY (TUTORIAL)



WYMAGANE NARZĘDZIA:



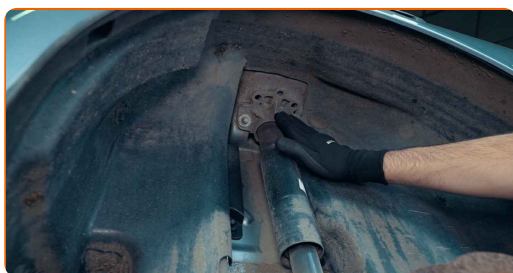
- Pokrętka
- Klucz nasadowy do kół
- Klucz nasadowy
- Podnośnik

KUP NARZĘDZIA

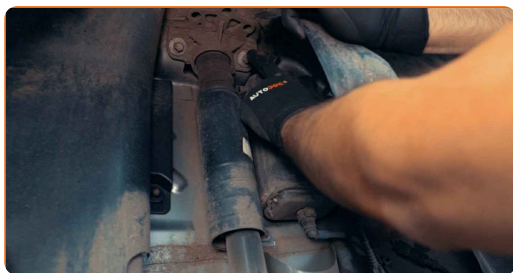
Uwaga!

- Główną funkcją amortyzatorów jest tłumienie drgań zawieszenia
- Amortyzatory są zazwyczaj montowane na tylnej osi pojazdu
- Sprężyna jest montowana osobno, co ułatwia jej wymianę
- Amortyzatory mogą mieć tuleje po obu stronach lub tylko na dole
- W tym przypadku, na górze części znajduje się tłoczysko i trochę miejsca na mocowanie

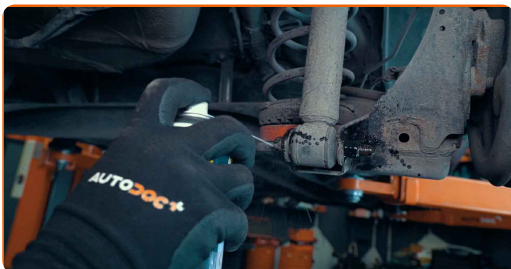
1 Aby zdemontować amortyzator, musisz uzyskać dostęp do dolnych i górnych elementów mocujących



2 Może to wymagać demontażu wykładziny nadkola lub elementów wykończenia wnętrza



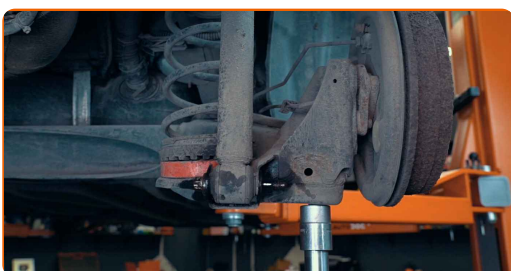
3 Przeczyść i nasmaruj elementy mocujące



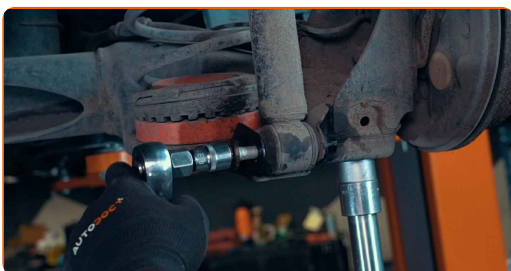
Ważne!

- Amortyzator ogranicza skok zawieszenia, tzn. zapobiega obniżeniu zawieszenia poniżej normy

4 Aby odciążać amortyzator i uniknąć zranienia się przez sprężynę, podnieś nieco zawieszenie przed rozpoczęciem demontażu



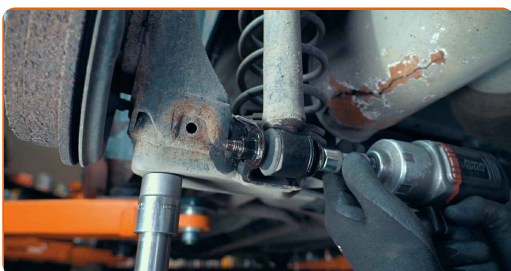
5 Poluzuj dolną śrubę, ale jej nie wykręcaj. Dzięki temu amortyzator będzie zabezpieczony



6 Odkręć i wyjmij górny element mocujący, następnie wyjmij dolną śrubę i zdemontuj amortyzator



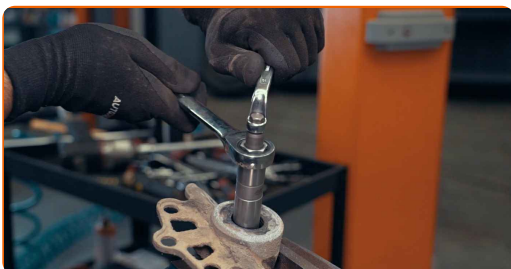
- 7** Amortyzatory zawieszenia zawsze wymienia się parami na osi, dlatego wymontuj również część po przeciwnej stronie



Uwaga!

- W zależności od konstrukcji amortyzatora tłoczysko może być zamocowane na różne sposoby
- Amortyzatory, które w swojej konstrukcji posiadają mocowanie, należy rozmontować

- 8** W tym celu przytrzymaj tłoczysko amortyzatora w imadle i odkręć element mocujący



- 9** Sprawdź mocowanie amortyzatora i zestaw osłon przeciwpyłowych, w razie potrzeby je wymień



10

Odpowietrz nowy amortyzator zgodnie z instrukcją producenta

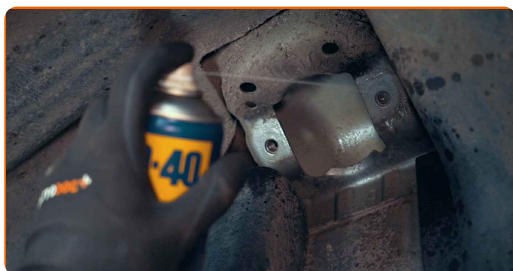


AUTODOC poleca:

- Po odpowietrzeniu amortyzator należy trzymać tylko w pozycji pionowej
- W przeciwnym razie przed montażem trzeba będzie go ponownie odpowietrzyć

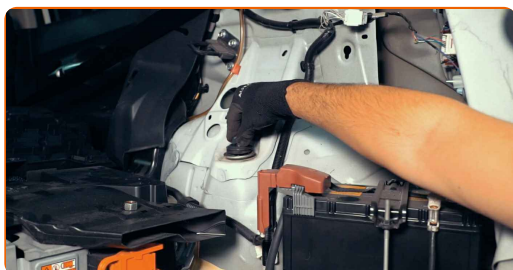
11

Przed montażem amortyzatora oczyść jego miejsca mocowania na karoserii i elementach zawieszenia

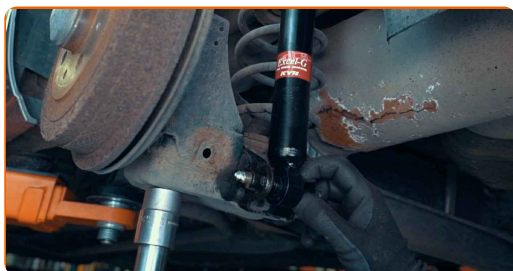


12

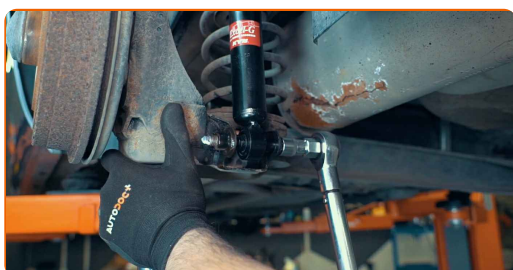
Jeżeli amortyzator ma mocowanie składające się z kilku części, pamiętaj o zamontowaniu ich w odpowiedniej kolejności



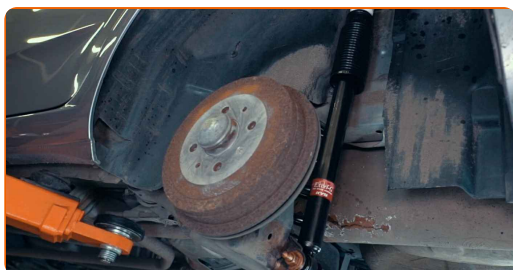
13 Elementy mocujące z tulejami należy najpierw tylko wkręcić



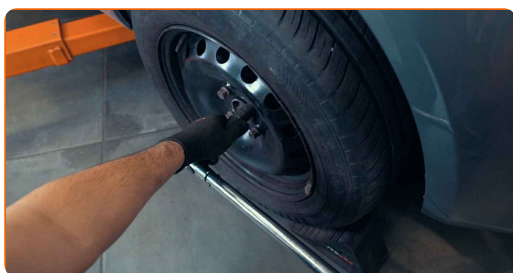
14 Dokręć je dopiero po ustawieniu zawieszenia w pozycji roboczej



15 Oczyszczyć powierzchnię, która będzie się stykać z felgą



16 Dokręć elementy mocujące koła kluczem dynamometrycznym do zalecanego przez producenta momentu obrotowego



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**

AMORTYZATOR: 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.