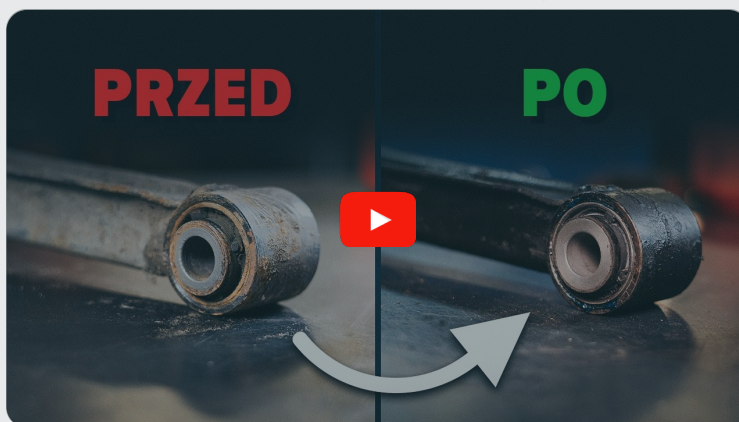




Jak wymienić tuleje  
zawieszenia w  
samochodzie – poradnik  
naprawy

## FILMIK INSTRUKTAŻOWY (TUTORIAL)



### POTRZEBNE BĘDĄ:



- prasa hydrauliczna, imadło lub gwintowane wrzeciono,
- zestaw różnej wielkości metalowych tulei do wyciskania/wciskania silentbłoków,
- zestaw nasadek,
- dźwignia montażowa,
- szlifierka,
- lewarek lub podnośnik samochodowy i podnośnik skrzyni biegów,
- szczotka druciana,
- klucz dynamometryczny,
- spray WD 40,
- smar miedziany

**KUP NARZĘDZIA**

### Uwaga!

- Wszystkie prace powinny być wykonywane na zgaszonym silniku.

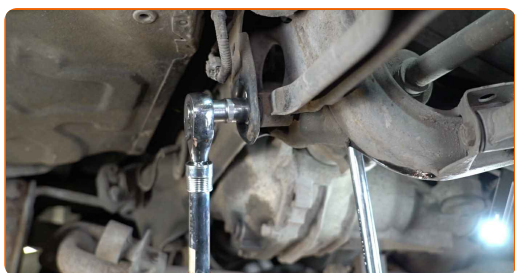
- 1 Poluzuj elementy mocujące koło i podnieś samochód za pomocą podnośnika lub lewarka. Zabezpiecz samochód, zaciągając hamulec ręczny i używając podpór i klinów pod koła.



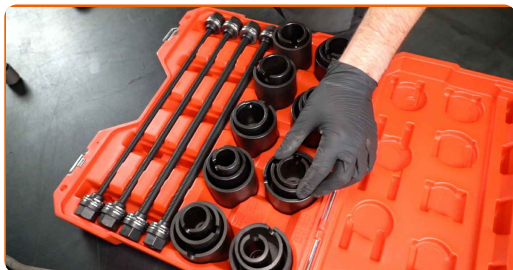
- 2 Odkręć elementy mocujące koło i zdejmij koło.



- 3 Odkręć wszystkie elementy utrudniające demontaż części z silentblokiem w środku.



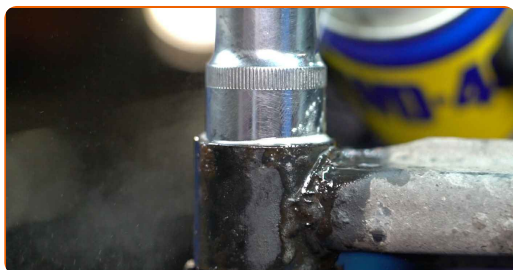
- 4** Wybierz odpowiednią tuleję do wyciskania. Średnica tulei do wyciskania musi być o 0,5 mm mniejsza od średnicy silentbloka. Jednocześnie powinna być wystarczająco szeroka, aby wyrzeźić równomierny nacisk na zewnętrzny płaszcz silentbloka.



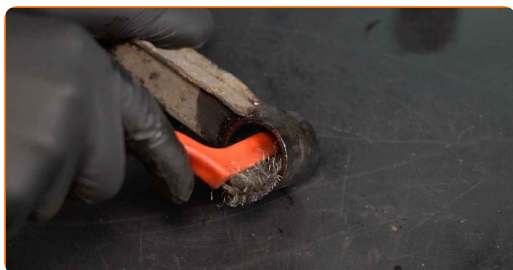
- 5** Określ rodzaj silentbloka: gumowy lub z metalowym lub plastikowym płaszczem zewnętrznym. W zależności od rodzaju silentbloka oprócz prasy lub imadła możesz potrzebować gwintowanego wrzeciona.



- 6** Potraktuj silentbloka sprayem WD-40 i wyciśnij go.



- 7** Użyj szczotki drucianej na gnieździe montażowym. W razie potrzeby użyj szlifierki.



8

Nasmaruj nieco gniazdo montażowe, aby ułatwić montaż nowego silentbloka.



9

Wciśnij nowy silentblok. Upewnij się, że silentblok jest wsunięty pod kątem 90 stopni. W przeciwnym razie może dojść do uszkodzenia silentbloka, jak i elementu, w którym jest montowany.



10

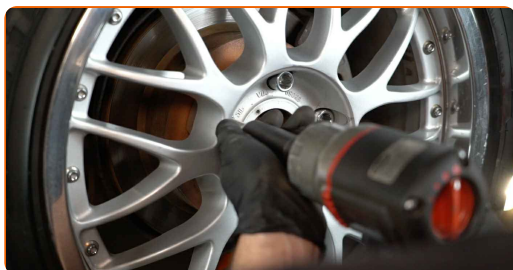
Ponownie zamontuj część.

### AUTODOC zaleca:

- Nigdy nie wywieraj siły na gumową część nowego silentbloka podczas jego montażu.

11

Załadź koło na piastę i przykręć elementy mocujące koło.



12

Opuść samochód i dokręć kolejno elementy mocujące koło w sposób krzyżowy z wymaganym momentem obrotowym.



### Uwaga!

- Aby zapobiec uszkodzeniu silentbloków montowanych w ruchomych elementach zawieszenia, silentbloki należy dokręcać na obciążonym zawieszeniu.
- W tym celu użyj podnośnika skrzyni biegów lub opuść samochód z powrotem na ziemię, a następnie całkowicie dokręć śruby za pomocą klucza dynamometrycznego, przestrzegając środków ostrożności.
- Po wykonaniu wszystkich czynności zleć ustawienie geometrii kół w warsztacie.

## AUTODOC – NIEDROGIE CZĘŚCI ZAMIENNE WYSOKIEJ JAKOŚCI ONLINE

APLIKACJA MOBILNA AUTODOC: SKORZYSTAJ Z DOSKONAŁYCH OKAZJI Z JEDNOCZESNYM WGDNYM ROBIENIEM ZAKUPÓW



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**OGROMNY WYBÓR CZĘŚCI ZAMIENNYCH DO TWOJEGO SAMOCHODU**

**TULEJE ZAWIESZENIA: 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.