



Jak wymienić łożysko
koła tył w **Citroën**
Berlingo M - poradnik
naprawy

FILMIK INSTRUKTAŻOWY (TUTORIAL)



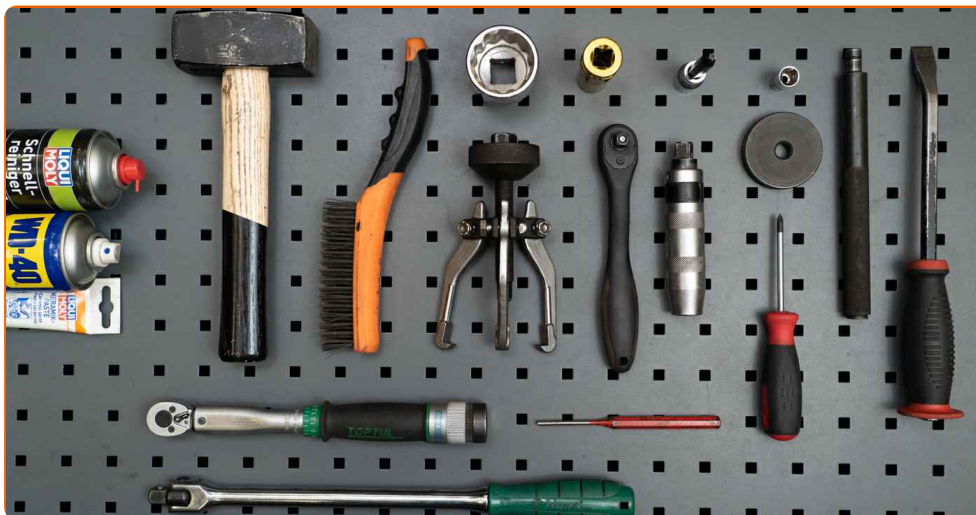
Ważne!

Procedura wymiany może być stosowana dla:

CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_) 1.6 i, CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_) 1.8 i, CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_) 2.0 i, CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_) 2.0 i 16V, CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_) 1.9 Turbo D, CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_) 1.9 D, CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_) 2.0 Turbo, CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_) 1.8 i 16V, CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_) 2.1 Turbo D 12V, CITROËN Xantia Kombi (X1_, X2_) 2.0 Turbo, CITROËN Xantia Kombi (X1_, X2_) 2.0 i, CITROËN Xantia Kombi (X1_, X2_) 1.8 i, CITROËN Xantia Kombi (X1_, X2_) 2.0 i 16V, CITROËN Xantia Kombi (X1_, X2_) 1.9 Turbo D, CITROËN Xantia Hatchback (X1_, X2_) 1.9 SD, (+ 44)

Kolejne kroki mogą się różnić w zależności od konstrukcji samochodu.

WYMIANA: ŁOŻYSKA KOŁA – CITROËN BERLINGO M.
 NARZĘDZIA, KTÓRYCH MOŻESZ POTRZEBOWAĆ:



- Szczotka druciana
- Spray WD-40
- Uniwersalny spray do czyszczenia
- Smar ceramiczny
- Klucz dynamometryczny
- Nasadka o numerze 12
- Nasadka o numerze 41
- Bity typu Torx T30
- Klucz nasadowy do kół o numerze 19
- Klucz grzechotkowy
- 3-ramienny ściągacz do zębatek
- Śrubokręt Krzyżakowy
- Śrubokręt udarowy
- Młotek
- Pokrętka
- Wybijak
- Zestaw do montażu łożysk i tulei
- Łom
- Klin pod koło

KUP NARZĘDZIA

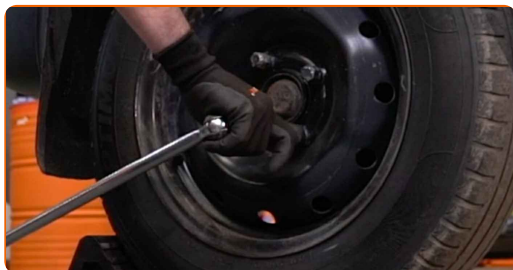
AUTODOC poleca:

- Nie stosuj po raz drugi demontowanego zespołu łożyska w swoim samochodzie Citroën Berlingo M.
- Procedura wymiany łożyska piasty koła jest identyczna dla obydwu kół znajdujących się na tej samej osi.
- Uwaga: wszystkie prace na samochodzie – Citroën Berlingo M – powinny być wykonywane przy zgaszonym silniku.

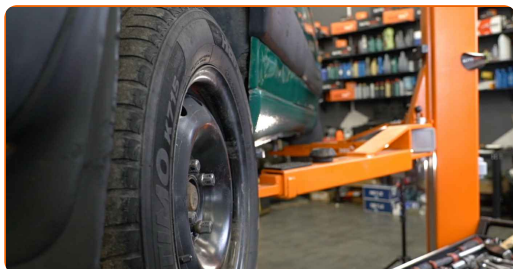
WYMIANĘ NALEŻY PRZEPROWADZAĆ W TEJ KOLEJNOŚCI:

1 Zabezpiecz koła klinami.

2 Poluzuj śruby mocujące koło. Skorzystaj z nasadki udarowe do kół #19.



3 Podnieś samochód.



Wymiana: łożyska koła – Citroën Berlingo M. 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:

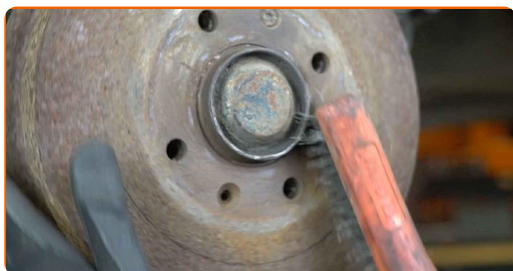
- Ostrzeżenie! Aby uniknąć obrażeń, przytrzymaj koło podczas odkręcania śrub mocujących. Citroën Berlingo M

5

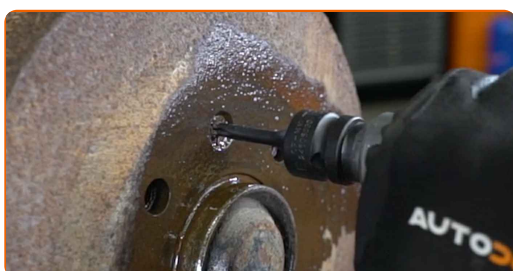
Ściągnij koło.



6 Wyczyść elementy mocujące bębna hamulcowego. Użyj drucianej szczotki. Skorzystaj ze spreju WD-40.



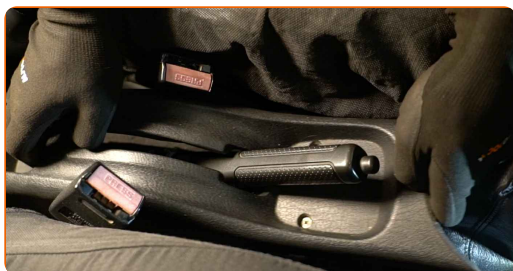
7 Odkręć elementy mocujące bębna hamulcowego. Skorzystaj z klucza typu Torx T30. Skorzystaj z wkrętaka udarowego.



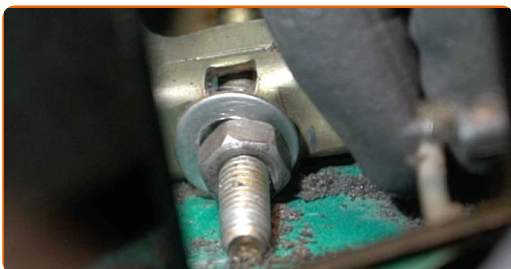
8 Usuń śruby mocujące.



9 Odkręć i wyciągnij elementy mocujące konsoli środkowej. Skorzystaj z wkrętaka krzyżakowego.



- 10** Poluzuj nakrętkę regulacyjną linki hamulca postojowego. Skorzystaj z nasadki o numerze #12. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



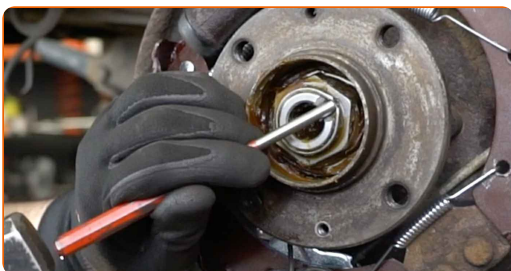
- 11** Zdejmij bęben hamulcowy. Użyj łomu.



- 12** Zdejmij zaślepkę piasty łożyska. Użyj łomu. Użyj młotka.



- 13** Odkręć nakrętkę osi. Skorzystaj z wybijaka. Użyj młotka.



14

Odkręć elementy mocujące łożysko piasty. Skorzystaj z nasadki o numerze #41. Skorzystaj z pokrętki.



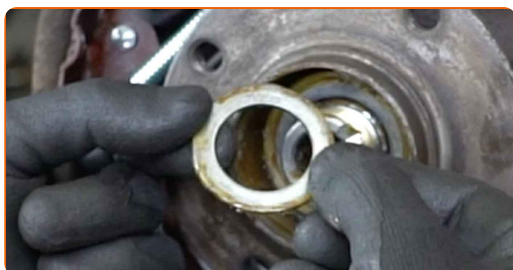
15

Usuń nakrętkę mocującą.



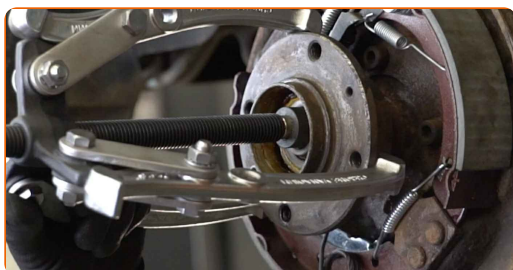
16

Zdejmij podkładkę łożyska piasty koła.

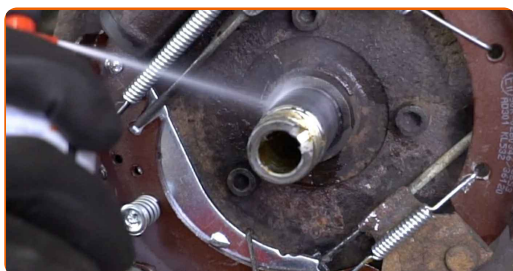


17

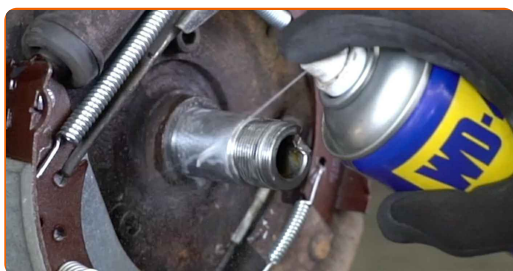
Zdejmij piastę koła wraz z łożyskiem. Skorzystaj z trzyramiennego ściągacza do zębatek.



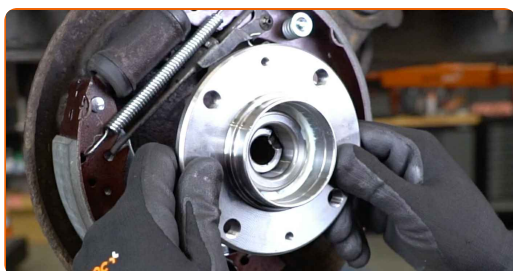
- 18** Oczyszczyć gniazdo mocujące łożyska piasty. Użyć drucianej szczotki. Skorzystaj z uniwersalnego preparatu czyszczącego w aerozolu.



- 19** Nasmaruj gniazdo montażowe łożyska koła. Skorzystaj ze spreju WD-40.



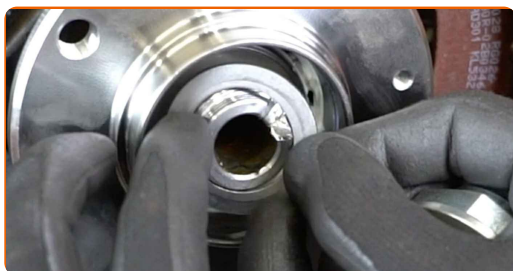
- 20** Zamontuj nową piastę koła wraz z łożyskiem.



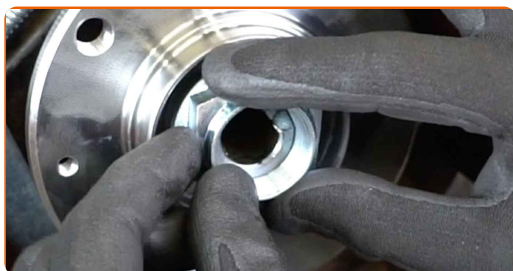
- 21** Wciśnij piastę do oporu. Użyj zestawu do montażu i demontażu łożysk i tulei. Użyj młotka.



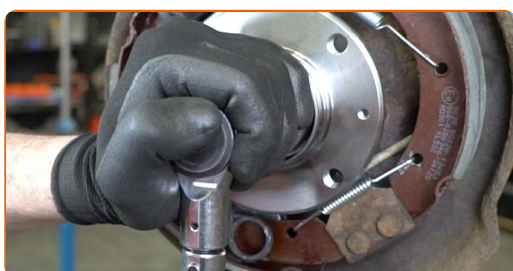
- 22** Nałóż podkładkę łożyska piasty koła.



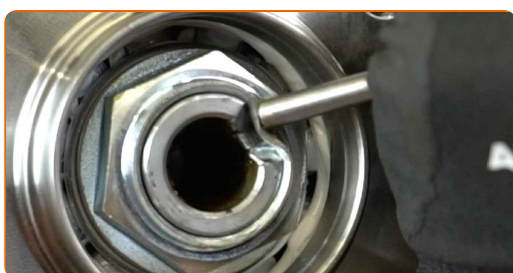
23 Zamontuj nakrętkę mocującą.



24 Dokręć mocowanie piasty. Skorzystaj z nasadki o numerze #41. Skorzystaj z klucza dynamometrycznego. Dokręć do go momentu 275 Nm.



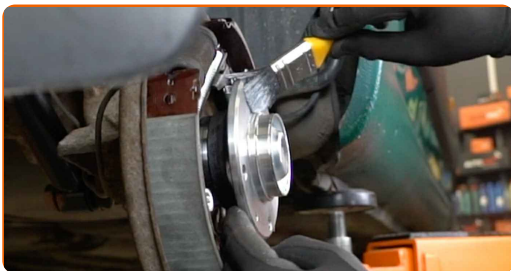
25 Zagnij z powrotem część nakrętki ustalającej piastę koła. Skorzystaj z wybijaka. Użyj młotka.



26 Zamontuj zaślepkę piasty łożyska. Użyj zestawu do montażu i demontażu łożysk i tulei. Użyj młotka.



27 Nasmaruj piastę koła w miejscu, gdzie styka się ona z bębniem hamulcowym. Użyj smaru ceramicznego.



28 Zamontuj bęben hamulcowy.



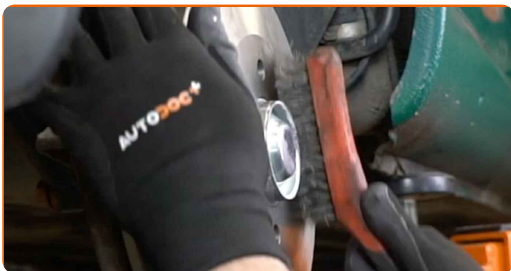
29 Zamontuj śruby mocujące.



30 Dokręć elementy mocujące bębna hamulcowego. Skorzystaj z klucza typu Torx T30. Skorzystaj z klucza dynamometrycznego. Dokręć do go momentu 10 Nm.

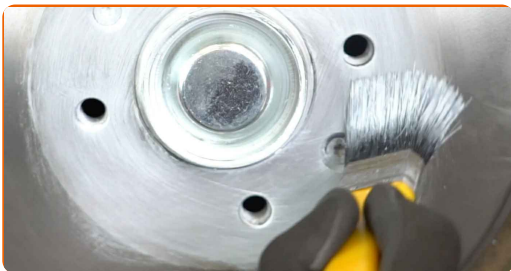


31 Oczyszcz gniazdo mocujące felgi koła. Użyj drucianej szczotki.



32

Zabezpiecz powierzchnię, gdzie felga styka się z bębnem hamulcowym. Użyj smaru ceramicznego.



33

Zainstaluj koło.



AUTODOC poleca:

- Ostrzeżenie! Aby uniknąć obrażeń, przytrzymaj koło podczas wkręcania śrub mocujących. Citroën Berlingo M

34

Wkręć śruby koła. Skorzystaj z nasadki udarowe do kół #19.



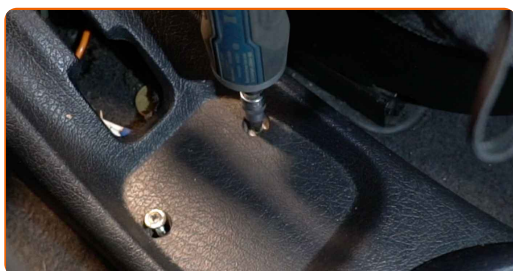
Wymiana: łożyska koła – Citroën Berlingo M. Profesjonaliści zalecają:

- Nie włączając silnika, naciśnij kilka razy pedał hamulca, aż poczujesz znaczną oporność.

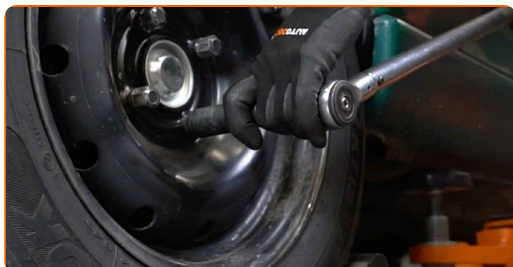
- 35** Dopasuj nakrętkę regulacyjną linki hamulca postojowego. Skorzystaj z nasadki o numerze #12. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



- 36** Zamontuj konsolę środkową i wkręć jej elementy mocujące. Skorzystaj z wkrętaka krzyżakowego.



- 37** Spuść samochód i, działając w porządku krzyżowym, zaciągnij bolce mocujące koła. Skorzystaj z nasadki udarowe do kół #19. Skorzystaj z klucza dynamometrycznego. Dokręć do go momentu 90 Nm.



- 38** 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 CITROEN

ŁOŻYSKO KOŁA: SZEROKI WYBÓR

**WYBIERZ CZĘŚCI SAMOCHODOWE DO CITROEN
BERLINGO M**

ŁOŻYSKO KOŁA DO CITROEN: KUP JUŻ TERAZ

**ŁOŻYSKO KOŁA DO CITROEN BERLINGO M: 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 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.