



Wahacz przedniego  
zawieszenia: wymiana w  
samochodzie **FORD**  
**Transit Mk5 Burtowy**  
**Ciężarówka/Podwozie**  
**(V184, V185)** – instrukcja  
naprawy

## PODOBNY FILMIK INSTRUKTAŻOWY



Niniejszy film przedstawia procedurę wymiany podobnej części samochodowej w innym pojeździe

### Ważne!

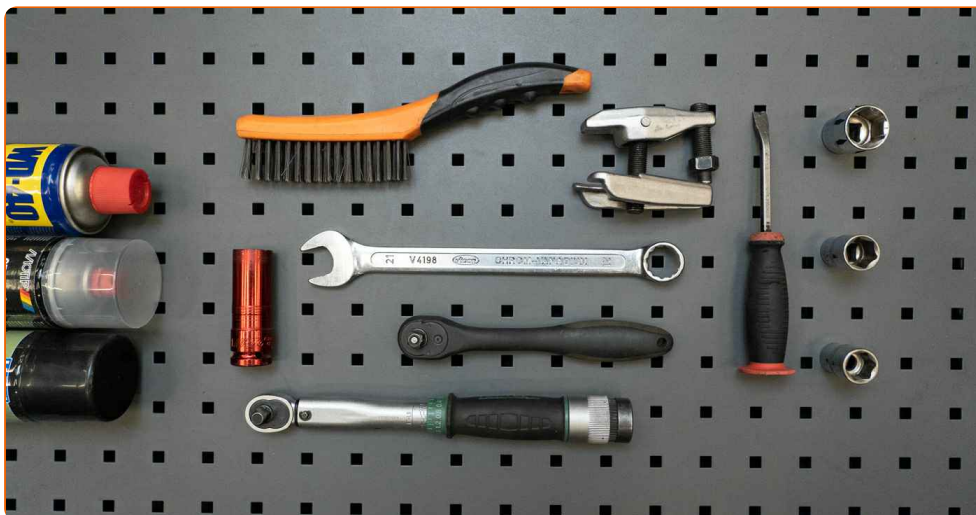
Procedura wymiany może być stosowana dla:

FORD TRANSIT platforma / podwozie (FM\_ \_, FN\_ \_) 2.4 DI, FORD TRANSIT platforma / podwozie (FM\_ \_, FN\_ \_) 2.0 DI, FORD TRANSIT platforma / podwozie (FM\_ \_, FN\_ \_) 2.3 16V, FORD TRANSIT platforma / podwozie (FM\_ \_, FN\_ \_) 2.0 TDCi, FORD TRANSIT platforma / podwozie (FM\_ \_, FN\_ \_) 2.4 TDE, FORD TRANSIT platforma / podwozie (FM\_ \_, FN\_ \_) 2.4 TDCi, FORD TRANSIT platforma / podwozie (FM\_ \_, FN\_ \_) 2.3, FORD TRANSIT platforma / podwozie (FM\_ \_, FN\_ \_) 2.3 BiFuel

Kolejne kroki mogą się różnić w zależności od konstrukcji samochodu.

Niniejszy poradnik został stworzony w oparciu o procedurę wymiany podobnej części samochodowej w: FORD TRANSIT MK-7 nadwozie pełne 2.2 TDCi

**WYMIANA: WAHACZ PRZEDNI DOLNY – FORD TRANSIT  
MK5 BURTOWY CIĘŻARÓWKA/PODWOZIE (V184,  
V185). NARZĘDZIA, KTÓRYCH MOŻESZ  
POTRZEBOWAĆ:**



- Szczotka druciana
- Spray WD-40
- Uniwersalny spray do czyszczenia
- Smar ceramiczny
- Klucz dynamometryczny
- Klucz płasko-oczkowy 21 mm
- Nasadka 18 mm
- Nasadka 21 mm
- Nasadka 24 mm
- Nasadka udarowa do kół 21 mm
- Klucz grzechotkowy lub elektronarzędzie do demontażu i montażu gwintowanych elementów złącznych
- Pokrętka
- Dźwignia montażowa
- Ściągacz do przegubów kulowych
- Podnośnik do skrzyni biegów lub drugi podnośnik samochodowy
- Podnośnik samochodowy lub podnośnik z podporami i kliny pod koła

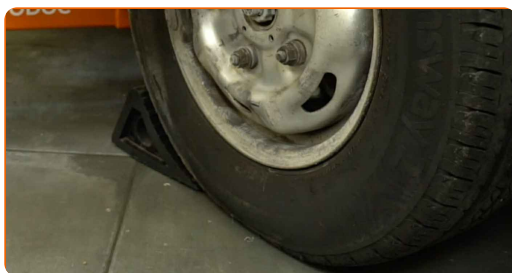
**Kup narzędzia**

Wymiana: wahacz przedni dolny – FORD Transit Mk5 Burtowy Ciężarówka/Podwozie (V184, V185). Eksperti z AUTODOC zalecają:

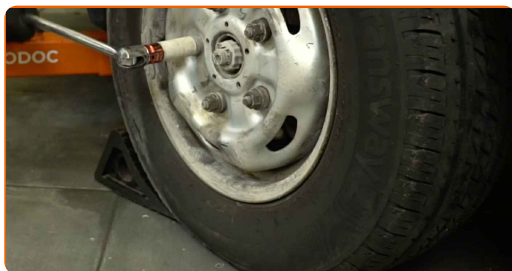
- Procedura wymiany lewych i prawych wahaczy jest identyczna.
- Wszystkie prace powinny być wykonywane przy wyłączonym zapłonie.

## WYMIANA: WAHACZ PRZEDNI DOLNY – FORD TRANSIT MK5 BURTOWY CIĘŻARÓWKA/PODWOZIE (V184, V185). ZALECANA KOLEJNOŚĆ KROKÓW:

**1** Zabezpiecz koła klinami.



**2** Poluzuj nakrętki kół. Użyj nasadki udarowej do kół 21 mm. Użyj pokrętki.



**3** Podnieś pojazd.

### Uwaga!

- Jeśli używasz podnośnika, upewnij się, że auto jest zaparkowane na twardej, płaskiej powierzchni.
- Pamiętaj, aby dodatkowo zabezpieczyć samochód podporami.

4

Odkręć nakrętki kół.



Wymiana: wahacz przedni dolny – FORD Transit Mk5 Burtowy Ciężarówka/Podwozie (V184, V185). Wskazówka:

- Aby uniknąć obrażeń, podtrzymaj koło podczas odkręcania nakrętek.

5

Zdemontuj koło.



6

Oczyść wszystkie połączenia wahacza. Użyj drucianej szczotki. Użyj sprayu WD-40.



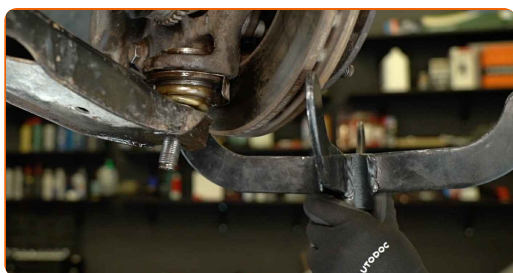
7

Odkręć element mocujący łączący przegub kulowy z wahaczem. Użyj nasadki 24 mm. Użyj klucza grzechotkowego.



8

Podnieś zwrotnicę. Użyj podnośnika do skrzyni biegów lub drugiego podnośnika samochodowego.



9

Odłącz przegub kulowy od wahacza. Użyj ściągacza do przegubów kulowych.



10

Wymij podparcie spod zwrotnicy.



11

Odkręć tylne mocowanie wahacza. Użyj nasadki 21 mm. Użyj klucza grzechotkowego.



12

Zdejmij śrubę mocującą.



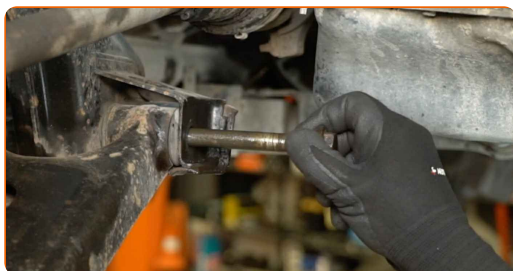
13

Odkręć przedni element mocujący wahacza. Użyj klucza płasko-oczkowego 21 mm. Użyj nasadki 18 mm. Użyj klucza grzechotkowego.



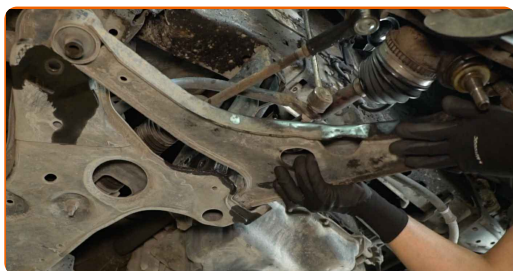
14

Zdejmij śrubę mocującą.

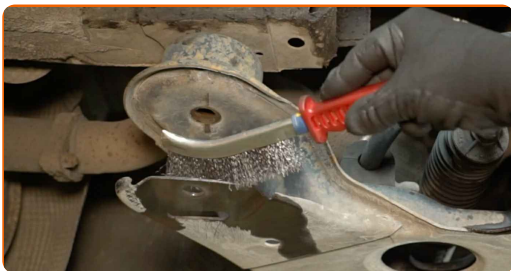


15

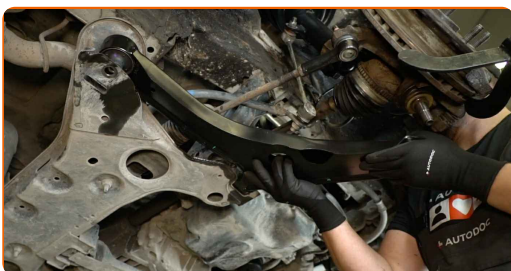
Zdejmij wahacz. Użyj dźwigni montażowej.



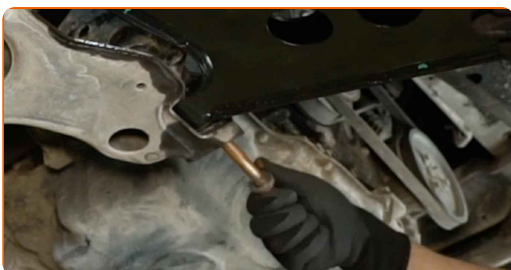
**16** Oczyszcz gniazda mocowania wahacza. Użyj drucianej szczotki. Skorzystaj z uniwersalnego sprayu do czyszczenia.



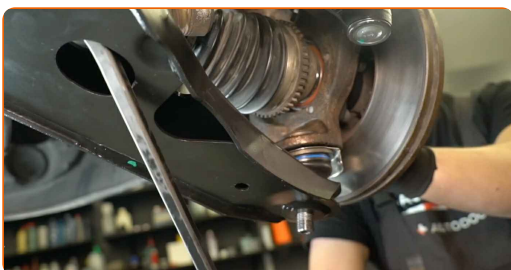
**17** Zamontuj nowy wahacz.



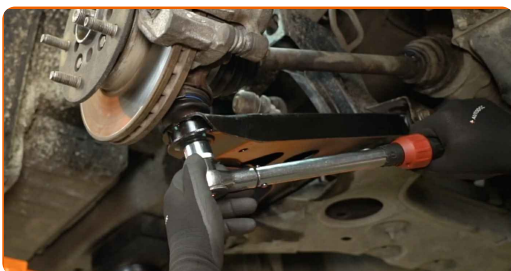
**18** Zamontuj i wkręć śruby mocujące.



**19** Przymocuj przegub kulowy do wahacza, przykręcając nakrętkę.



**20** Dokręć element mocujący łączący wahacz z przegubem kulowym. Użyj nasadki 24 mm. Użyj klucza dynamometrycznego. Moment dokręcania: 150 N·m.





- 21** Dokręć tylne mocowanie wahacza. Użyj nasadki 21 mm. Użyj klucza dynamometrycznego. Moment dokręcania: 200 N·m.



- 22** Aby prawidłowo dokręcić elementy mocujące, należy podnieść zawieszenie, aby je obciążyć. Użyj podnośnika do skrzyni biegów lub drugiego podnośnika samochodowego.



- 23** Dokręć przedni element mocujący wahacza. Użyj klucza płasko-oczkowego 21 mm. Użyj nasadki 18 mm. Użyj klucza dynamometrycznego. Moment dokręcania: 200 N·m.



- 24** Oczyszcz gniazdo mocowania felgi. Użyj drucianej szczotki. Skorzystaj z uniwersalnego sprayu do czyszczenia.



25

Nasmaruj powierzchnię piasty koła, która styka się z felgą. Skorzystaj ze smaru ceramicznego.



26

Zamontuj koło.



Wymiana: wahacz przedni dolny – FORD Transit Mk5 Burtowy Ciężarówka/Podwozie (V184, V185). AUTODOC zaleca:

- Aby uniknąć obrażeń, podczas dokręcania nakrętek mocujących przytrzymaj koło.

27

Wkręć nakrętki koła. Użyj nasadki udarowej do kół 21 mm. Użyj klucza grzechotkowego.



28

Opuść samochód i dokręć nakrętki kół w sposób krzyżowy. Użyj nasadki udarowej do kół 21 mm. Użyj klucza dynamometrycznego. Moment dokręcania: 200 N·m.



29

Wymij podnośnik, podpory i kliny spod kół.

Wymiana: wahacz przedni dolny – FORD Transit Mk5 Burtowy Ciężarówka/Podwozie (V184, V185). Profesjonaliści zalecają:

- Po wymianie wahacza konieczne jest ustawienie geometrii kół.

**DOBRA ROBOTA!** 

**ZOBACZ WIĘCEJ PORADNIKÓW**

## 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**

**WAHACZ: 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 2024 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.