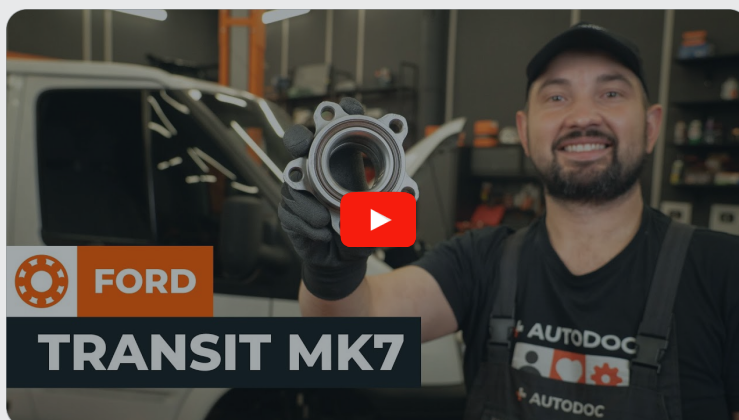




Hoe wiellager vooraan
vervangen bij een **FORD**
Transit Mk6 Flatbed
vrachtwagen / Chassis
(V347, V348) – Leidraad
voor bij het vervangen

EENDERE VIDEO-TUTORIAL



Deze video toont de vervangingsprocedure van een eender auto-onderdeel in een andere auto.

Belangrijk!

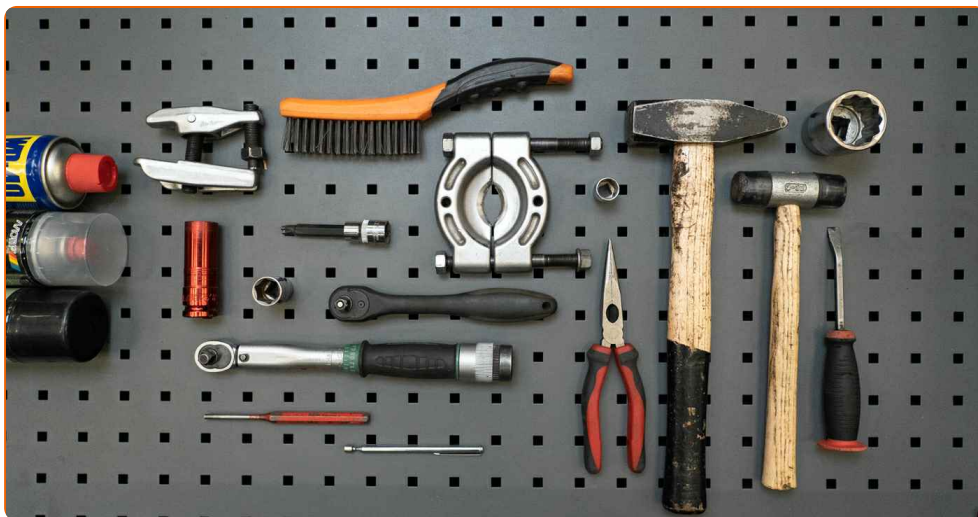
Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen:

FORD Transit Mk6 Flatbed vrachtwagen / Chassis (V347, V348, FM, FN, FF) 2.2 TDCi,
 FORD Transit Mk6 Flatbed vrachtwagen / Chassis (V347, V348, FM, FN, FF) 2.2 TDCi
 RWD, FORD Transit Mk6 Flatbed vrachtwagen / Chassis (V347, V348, FM, FN, FF) 2.2
 TDCi 4x4, FORD Transit Mk6 Flatbed vrachtwagen / Chassis (V347, V348, FM, FN, FF)
 2.3 16V RWD, FORD Transit Mk6 Flatbed vrachtwagen / Chassis (V347, V348, FM, FN,
 FF) 2.4 TDCi RWD, FORD Transit Mk6 Flatbed vrachtwagen / Chassis (V347, V348,
 FM, FN, FF) 3.2 TDCi RWD, FORD Transit Mk6 Flatbed vrachtwagen / Chassis (V347,
 V348, FM, FN, FF) 2.4 TDCi 4x4, FORD Transit Mk6 Flatbed vrachtwagen / Chassis
 (V347, V348, FM, FN, FF) 2.3 16V LPG RWD, FORD Transit Mk6 Flatbed vrachtwagen /
 Chassis (V347, V348, FM, FN, FF) 2.3 16V CNG RWD

De stappen kunnen lichtjes variëren, afhankelijk van het ontwerp van de wagen.

Wij maken u erop attent dat deze tutorial werd gemaakt op basis van de vervangingsprocedure voor dit auto-onderdeel in een auto met een eender design. Deze tutorial werd gemaakt op basis van de vervangingsprocedure voor een eender auto-onderdeel op: FORD Transit Mk6 Bestelwagen (V347, V348, FA) 2.2 TDCi

**VERVANGING: WIELLAGER – FORD TRANSIT MK6
FLATBED VRACHTWAGEN / CHASSIS (V347, V348).
GEREEDSCHAP DAT U DAARBIJ NODIG HEBT:**



- Staalborstel
- WD-40-spray
- Universele reinigingsspray
- Keramisch vet
- Momentsleutel
- Dopsleutel van 13 mm
- Dopsleutel van 18 mm
- Dopsleutel van 36 mm
- T50 Torx-bit
- Krachtdop voor velgen van 21 mm
- Ratelsleutel of elektrisch gereedschap voor het verwijderen/installeren van bevestigingen met schroefdraad
- Wringijzer
- Hydraulische pers
- Uitdrijfset voor lagers en bussen
- Lagertrekker
- Transmissiekrik of een tweede autokrik
- Uitschuifbare magnetische grijper
- Montagehefboom
- Langbektang
- Doorslag
- Hamer
- Hefbrug of krik met kriksteunen en wielkeggen

Koop gereedschap

Vervanging: wiellager – FORD Transit Mk6 Flatbed vrachtwagen / Chassis (V347, V348). De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Gebruik de lageronderdelen die u van uw FORD Transit Mk6 Flatbed vrachtwagen / Chassis (V347, V348) heeft verwijderd niet opnieuw.
- De procedure voor het vervangen van wiellagers is identiek voor beide wielen op dezelfde as.
- Alle werkzaamheden moeten worden uitgevoerd met uitgeschakeld contact.

VOER DE STAPPEN VOOR VERVANGING ALS VOLGT UIT:

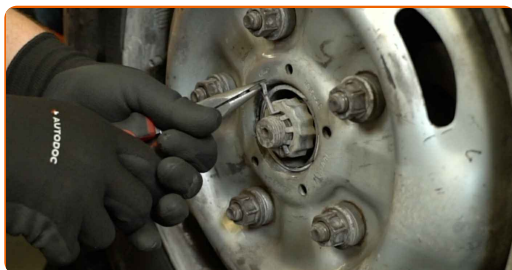
1 Zet de wielen vast met keggen.

2 Verwijder de wielnaafdop.

3 Draai de wielmoeren los. Gebruik een krachtdop voor velgen van 21 mm. Gebruik een wringijzer.



4 Verwijder de splitpen waarmee de asbevestiging vastzit. Gebruik een montagehefboom. Gebruik een langbektang.



5

Verwijder de centreerdop van de asmoer.



6

Maak de asmoer schoon. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40-spray.



7

Draai de asmoer los. Gebruik een dopsleutel van 36 mm. Gebruik een wringijzer.



8

Hef de auto op.

Vervanging: wiellager – FORD Transit Mk6 Flatbed vrachtwagen / Chassis (V347, V348). Deskundigen bevelen aan:

- Wanneer u een krik gebruikt, zorg er dan voor dat de auto op een harde, vlakke ondergrond staat.
- De auto moet extra worden vastgezet met kriksteunen.

9

Schroef de wielmoeren eraf.



Opgepast!

- Houd het wiel omhoog wanneer u de moeren losdraait om letsel te voorkomen.

10

Verwijder het wiel.



11

Schroef de asmoer eraf. Gebruik een dopsleutel van 36 mm. Gebruik een ratelsleutel.



12

Verwijder de sluitring van de as. Gebruik een uitschuifbare magnetische grijper.



13

Krik de draagarm op. Gebruik een transmissiekrik of een extra autokrik.



14

Maak de homokineetas los van de fusee. Gebruik een doorslag. Gebruik een hamer.



15

Verwijder de steun onder de draagarm.

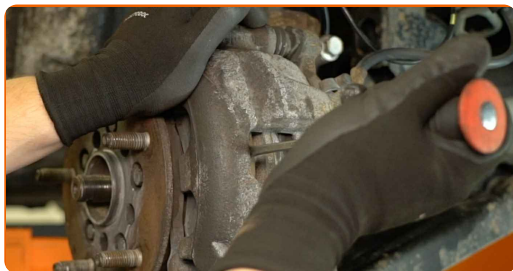


Opgepast!

- Zorg ervoor dat de homokineetas niet naar beneden hangt.

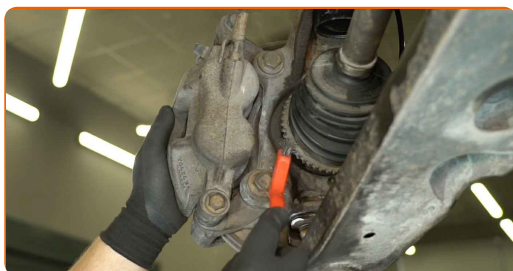
16

Spread de remblokken uit elkaar. Gebruik een montagehefboom.



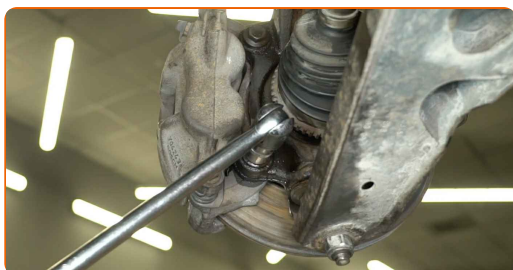
17

Reinig de bevestigingen van de remklauwhouder. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40-spray.



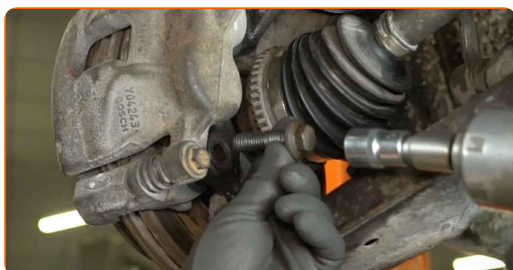
18

Schroef de bevestigingen van de remklauwhouder los. Gebruik een dopsleutel van 18 mm. Gebruik een wringijzer.



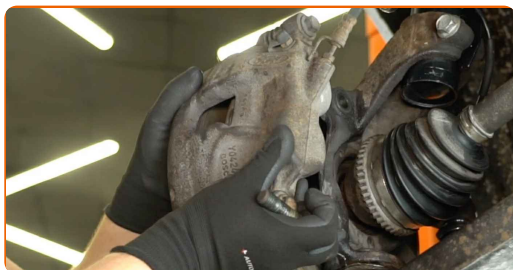
19

Verwijder de bevestigingsbouten. Gebruik een ratelsleutel.



20

Verwijder de remklauw samen met de houder.



Vervanging: wiellager – FORD Transit Mk6 Flatbed vrachtwagen / Chassis (V347, V348). AUTODOC beveelt aan:

- Bind de remklauw met een draad vast aan de ophanging of aan de carrosserie zonder deze los te koppelen van de remslang om te voorkomen dat de remleiding opengaat.
- Zorg ervoor dat de remklauw niet aan de remslang hangt.
- Trap het rempedaal niet in nadat de remklauw is verwijderd. Hierdoor kan de zuiger uit de boring van de remklauw vallen, waardoor remvloeistof gaat lekken en lucht in het systeem komt.

21

Schroef de bevestigingen van het wiellager los. Gebruik een T50 Torx-bit. Gebruik een ratelsleutel.



22

Verwijder de bevestigingsbouten.

23

Verwijder de wielnaaf samen met de remschijf.



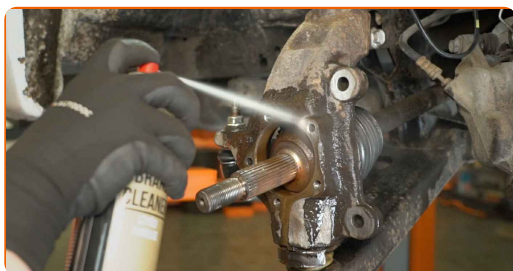
24

Reinig de montageplek van het wiellager. Gebruik een staalborstel. Gebruik een universele reinigingsspray.



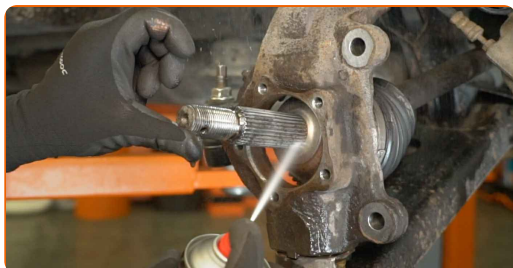
25

Reinig de montageplek van de remklauwhouder. Gebruik een staalborstel. Gebruik een universele reinigingsspray.



26

Reinig de spiebanen van de homokineet. Gebruik een staalborstel. Gebruik een universele reinigingsspray.



27

Reinig de bevestigingen van de remschijf. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40-spray.



28 Schroef de bevestigingen van de remschijf los. Gebruik een dopsleutel van 13 mm. Gebruik een ratelsleutel.



29 Verwijder de bevestigingsbouten.



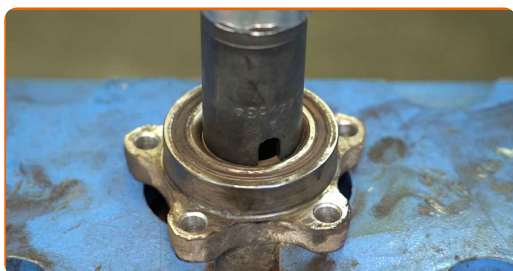
30 Maak de remschijf los van de wielnaaf.



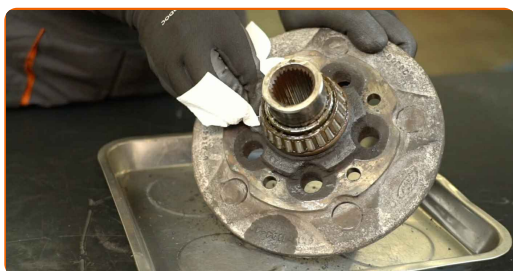
31 Reinig het oppervlak van de remschijf dat in contact staat met de velg. Gebruik een staalborstel.



- 32** Druk de naaf uit het lager. In deze fase blijven de binnenring van het lager en de kooi met kogels op de naaf zitten. Gebruik een uitdrijfset voor lagers en bussen en een hydraulische pers.



- 33** Verwijder het vet van het binnenste gedeelte van het lager dat op de naaf is achtergebleven met een doek.



- 34** Druk de naaf uit de binnenring van het lager. Gebruik een uitdrijfset voor lagers en bussen. Gebruik een lagertrekker en een hydraulische pers.



- 35** Reinig de montageplek van het lager op de naaf. Gebruik een staalborstel. Gebruik een universele reinigingsspray.



36

Druk het nieuwe lager op de naaf. Gebruik een uitdrijfset voor lagers en bussen en een hydraulische pers.



Vervanging: wiellager – FORD Transit Mk6 Flatbed vrachtwagen / Chassis (V347, V348). Tips van de experts van AUTODOC:

- Controleer bij het aandrukken van het wiellager of deze correct is gepositioneerd. Vermijd elke verkeerde uitlijning.

37

Installeer de remschijf op de wielnaaf.



38

Breng de bevestigingsbouten aan.



39

Schroef de bevestigingen van de remschijf vast. Gebruik een dopsleutel van 13 mm. Gebruik een ratelsleutel.



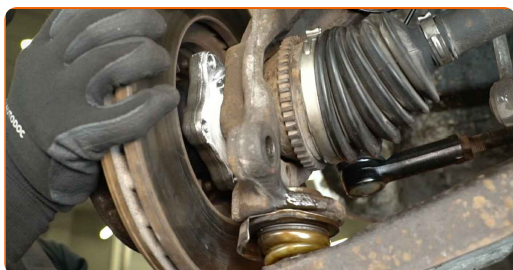
40

Behandel het montagevlak op het wielager. Gebruik keramisch vet.



41

Installeer de wielnaaf samen met de remschijf.



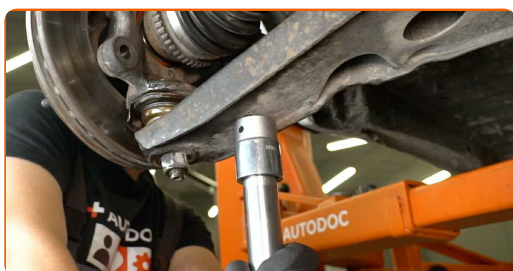
42

Breng de bevestigingsbouten aan.



43

Krik de draagarm op.



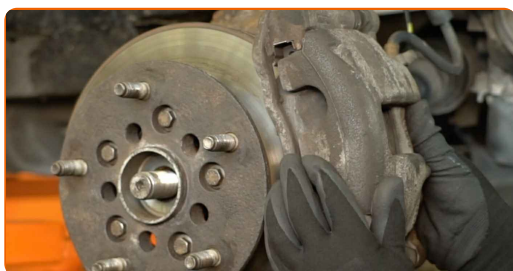
44

Draai de bevestigingsbouten van het wielager vast. Gebruik een T50 Torx-bit. Gebruik een momentsleutel. Aandraaimoment: 53 Nm.



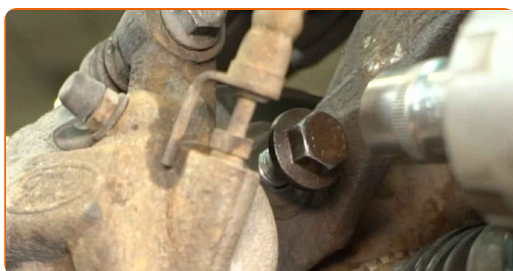
45

Installeer de remklaus samen met zijn houder.



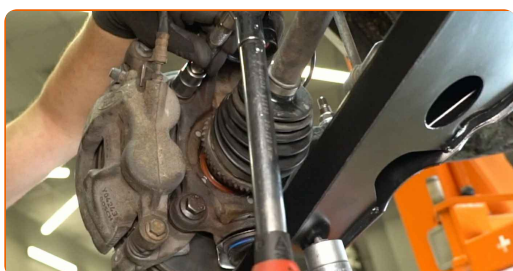
46

Breng de bevestigingsbouten aan.



47

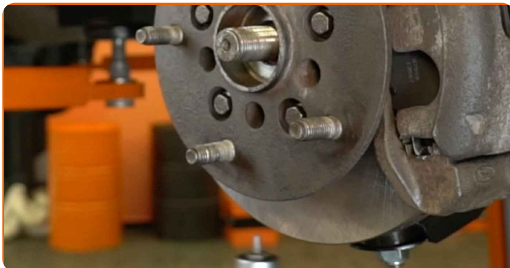
Draai de bevestigingen van de remklaushouder vast. Gebruik een dopsleutel van 18 mm. Gebruik een momentsleutel. Aandraaimoment: 175 Nm.



- 48 Draai de bevestigingen van de remschijf vast. Gebruik een dopsleutel van 13 mm. Gebruik een momentsleutel. Aandraaimoment: 80 Nm.



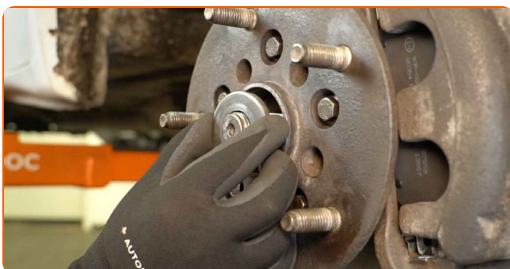
- 49 Verwijder de steun onder de draagarm.



Belangrijk!

- Laat de transmissie- of autokrik soepel en zonder te schokken zakken om beschadiging van de assemblies en mechanismen van de auto te voorkomen.
- Gebruik bij het opnieuw monteren een nieuwe asmoerset: een sluitring, een moer, een centreerdop en een splitpen.

- 50 Installeer de sluitring van de as.



51

Schroef de asmoer vast. Gebruik een dopsleutel van 36 mm. Gebruik een ratelsleutel.



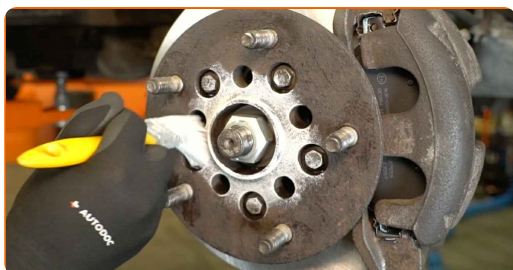
52

Reinig de montageplek van de velg. Gebruik een staalborstel. Gebruik een universele reinigingsspray.



53

Behandel het oppervlak van de wielnaaf dat in contact komt met de velg. Gebruik keramisch vet.



54

Installeer het wiel.



Vervanging: wiellager – FORD Transit Mk6 Flatbed vrachtwagen / Chassis (V347, V348). Tip:

- Houd het wiel omhoog tijdens het vastschroeven van de bevestigingsmoeren om verwondingen te voorkomen.

55

Schroef de wielmoeren erop. Gebruik een krachtdop voor velgen van 21 mm. Gebruik een ratelsleutel.



56

Laat de auto zakken en draai de wielmoeren kruislings vast. Gebruik een krachtdop voor velgen van 21 mm. Gebruik een momentsleutel. Aandraaimoment: 200 Nm.



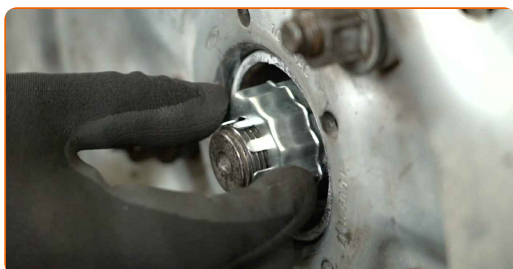
57

Draai de asmoer vast. Gebruik een dopsleutel van 36 mm. Gebruik een momentsleutel. Aandraaimoment: 320 Nm.



58

Installeer de centreerdop op de asmoer.



59

Installeer de splitpen. Gebruik een montagehefboom.

**60**

Installeer de wielnaafdop.

61

Verwijder de krik, kriksteunen en wielkeggen.

GOED GEDAAN! **BEKIJK MEER TUTORIALS**

AUTODOC – TOPKWALITEIT EN BETAALBARE AUTO-ONDERDELEN ONLINE

AUTODOC'S MOBIELE APP: GRIJP GEWELDIGE AANBIEDINGEN, TERWIJL U COMFORTABEL WINKELT

+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

**EEN GEWELDIG AANBOD AAN RESERVEONDERDELEN
VOOR UW AUTO**

WIELLAGER: EEN OMVANGRIJK AANBOD

DISCLAIMER:

Het document bevat enkel algemene aanbevelingen die handig kunnen zijn wanneer u reparatie- of vervangingswerken uitvoert. AUTODOC is niet verantwoordelijk voor enig verlies, letsel, schade aan eigendom, verkregen tijdens het reparatie- of vervangingsproces door een onjuist gebruik of misvatting van de voorziene informatie.

AUTODOC is niet verantwoordelijk voor enige mogelijk fouten en onzekerheden in deze gids. De voorziene informatie is enkel voor informatieve doeleinden en kan het advies van specialisten niet vervangen.

AUTODOC is niet verantwoordelijk voor onjuist of gevaarlijk gebruik van uitrusting, gereedschap en auto-onderdelen. AUTODOC raadt ten sterkste aan voorzichtig te zijn en de veiligheidsregels na te leven tijdens het uitvoeren van reparatie- of vervangingswerken. Onthoud: gebruik van auto-onderdelen van lage kwaliteit garandeert niet het geschikte niveau aan veiligheid.

© Copyright 2024 – De volledige inhoud van deze website, in het bijzonder teksten, foto's en afbeeldingen, is door de auteurswet beschermd. Alle rechten, inclusief de rechten op verveelvoudiging, openbaarmaking aan derden, verwerking en vertaling, zijn voorbehouden aan AUTODOC SE.