



Hoe een draagarm  
vooraan te vervangen bij  
een **FORD Transit Mk6**  
**Bus (V347, V348)** –  
handboek

## 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 Bus 2.2 TDCi, FORD TRANSIT Bus 2.2 TDCi RWD, FORD TRANSIT Bus 2.4 TDCi, FORD TRANSIT Bus 2.4 TDCi 4x4, FORD TRANSIT Bus 3.2 TDCi

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

Deze tutorial werd gemaakt op basis van de vervangingsprocedure voor een eender auto-onderdeel op: FORD TRANSIT MK-7 Bestelwagen 2.2 TDCi

**VERVANGING: VOORSTE ONDERSTE ARM – FORD TRANSIT MK6 BUS (V347, V348). WERKTUIG DAT U DAARBIJ NODIG HEBT:**



- Staalborstel
- WD-40-spray
- Universele reinigingspray
- Keramisch vet
- Momentsleutel
- Ringsteeksleutel van 21 mm
- Dopsleutel van 18 mm
- Dopsleutel van 21 mm
- Dopsleutel van 24 mm
- Krachtdop voor velgen van 21 mm
- Ratelsleutel of elektrisch gereedschap voor het verwijderen/installeren van schroefdraadbevestigingen
- Wringijzer
- Montagehefboom
- Stuurkogeltrekker
- Versnellingsbakkrik of een extra autokrik
- Hefbrug of krik met kriksteunen en wielkeggen

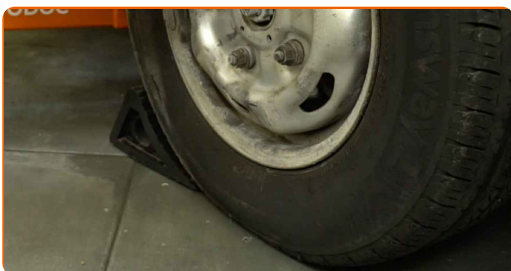
**Koop gereedschap**

Vervanging: voorste onderste arm – FORD Transit Mk6 Bus (V347, V348). De experts van AUTODOC bevelen aan:

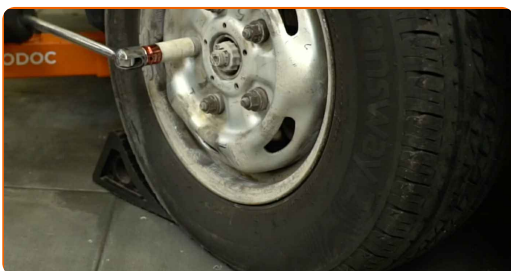
- De vervangingsprocedure is voor de draagarmen aan de linker- en rechterkant identiek.
- Alle werkzaamheden moeten worden uitgevoerd met uitgeschakeld contact.

## VERVANGING: VOORSTE ONDERSTE ARM – FORD TRANSIT MK6 BUS (V347, V348). AANBEVOLEN VOLGORDE VAN STAPPEN:

**1** Zet de wielen vast met keggen.



**2** Draai de wielmoeren los. Gebruik een krachttop voor velgen van 21 mm. Gebruik een wringijzer.



**3** Til de auto op.

### Waarschuwing!

- 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.

4

Schroef de wielmoeren eraf.



Vervanging: voorste onderste arm – FORD Transit Mk6 Bus (V347, V348). Tip:

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

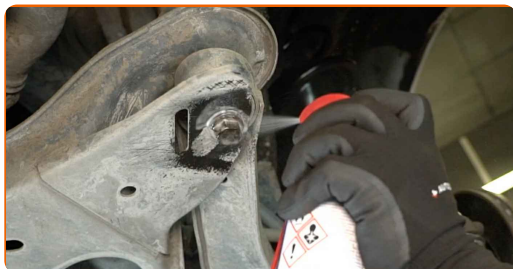
5

Verwijder het wiel.



6

Reinig alle aansluitingen van de draagarm. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40-spray.



7

Schroef de bevestiging los waarmee de fuseekogel aan de draagarm is bevestigd. Gebruik een dopsleutel van 24 mm. Gebruik een ratelsleutel.



8

Krik het fusee op. Gebruik een versnellingsbakkrik of een extra autokrik.



9

Maak de fuseekogel los van de draagarm. Gebruik een stuurkogeltrekker.



10

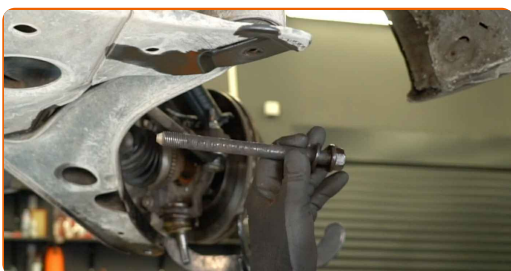
Verwijder de steun onder het fusee.



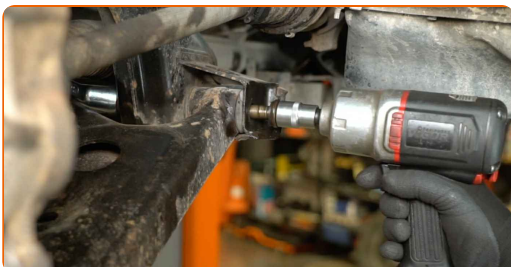
- 11** Schroef de achterste bevestiging van de draagarm los. Gebruik een dopsleutel van 21 mm. Gebruik een ratelsleutel.



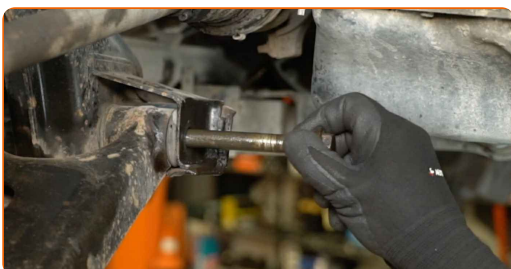
- 12** Verwijder de bevestigingsbout.



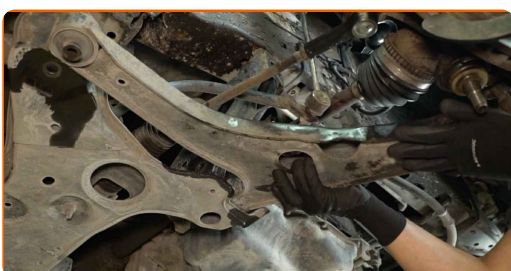
- 13** Schroef de voorste bevestiging van de draagarm los. Gebruik een ringsteeksleutel van 21 mm. Gebruik een dopsleutel van 18 mm. Gebruik een ratelsleutel.



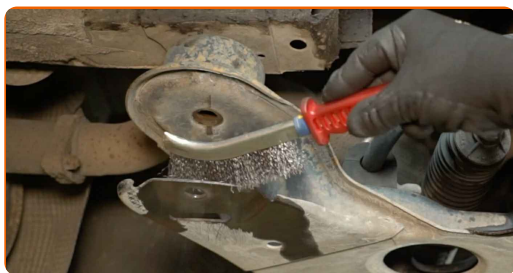
- 14** Verwijder de bevestigingsbout.



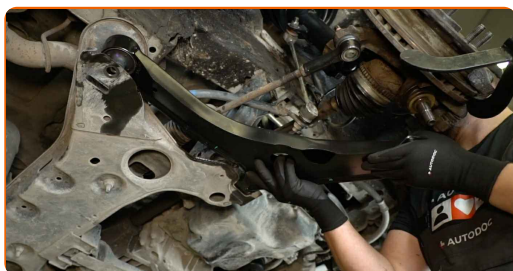
- 15** Verwijder de draagarm. Gebruik een montagehefboom.



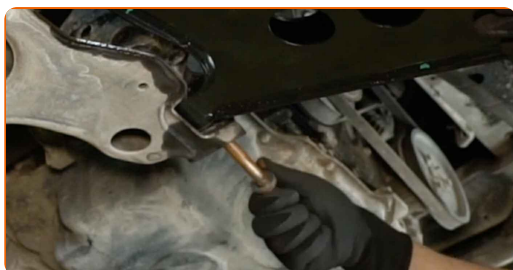
**16** Reinig de bevestigingsplekken van de draagarm. Gebruik een staalborstel. Gebruik een universele reinigingsspray.



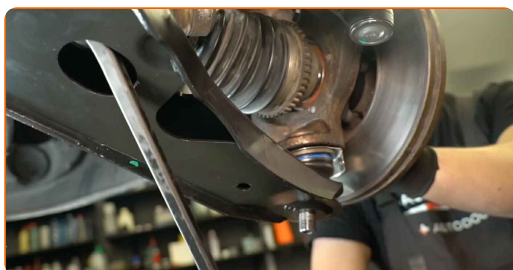
**17** Installeer een nieuwe draagarm.



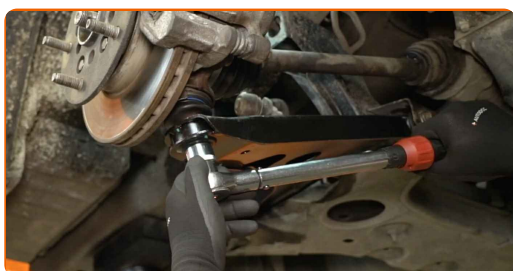
**18** Installeer de bevestigingsbouten en schroef ze vast.



**19** Bevestig de fuseekogel aan de draagarm door de moer vast te schroeven.



**20** Draai de bevestiging vast waarmee de draagarm aan de fuseekogel is bevestigd. Gebruik een dopsleutel van 24 mm. Gebruik een momentsleutel. Aandraaimoment: 150 Nm.





21

Draai de achterste bevestiging van de draagarm vast. Gebruik een dopsleutel van 21 mm. Gebruik een momentsleutel. Aandraaimoment: 200 Nm.



22

Voor het correct aandraaien van de bevestigingen moet u de ophanging opkrikken om deze te belasten. Gebruik een versnellingsbakkrick of een extra autokrik.



23

Draai de voorste bevestiging van de draagarm vast. Gebruik een ringsteeksleutel van 21 mm. Gebruik een dopsleutel van 18 mm. Gebruik een momentsleutel. Aandraaimoment: 200 Nm.



24

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



25

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



26

Installeer het wiel.



Vervanging: voorste onderste arm – FORD Transit Mk6 Bus (V347, V348).  
AUTODOC beveelt aan:

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

27

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



28

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



29

Verwijder de krik, kriksteunen en wielkeggen.

Vervanging: voorste onderste arm – FORD Transit Mk6 Bus (V347, V348).  
Deskundigen bevelen aan:

- Na het vervangen van de draagarm moeten de wielen worden uitgelijnd.

**GOED GEDAAN!** 

**BEKIJK MEER TUTORIALS**

# AUTODOC – TOPKWALITEIT EN BETAALBARE AUTO-ONDERDELEN ONLINE

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



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

**DRAAGARM: 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.