



Hoe de  
motorthermostaat te  
vervangen van de **FORD**  
**Transit Mk5 Bus (V184,  
V185)** – handleiding

## 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 (FD\_-, FB\_-, FS\_-, FZ\_-, FC\_-) 2.4 DI RWD (F\_B\_, F\_C\_, F\_A\_),  
 FORD TRANSIT Bus (FD\_-, FB\_-, FS\_-, FZ\_-, FC\_-) 2.4 DI, FORD TRANSIT Bus (FD\_-, FB\_-, FS\_-, FZ\_-, FC\_-) 2.4 DI RWD (F\_B\_, F\_C\_), FORD TRANSIT Bus (FD\_-, FB\_-, FS\_-, FZ\_-, FC\_-) 2.0 DI, FORD TRANSIT Bus (FD\_-, FB\_-, FS\_-, FZ\_-, FC\_-) 2.4 TDE, FORD TRANSIT Bus (FD\_-, FB\_-, FS\_-, FZ\_-, FC\_-) 2.0 TDCi, FORD TRANSIT Bus (FD\_-, FB\_-, FS\_-, FZ\_-, FC\_-) 2.4 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: THERMOSTAAT – FORD TRANSIT MK5  
BUS (V184, V185). WERKTUIG DAT U DAARBIJ NODIG  
HEBT:



- Staalborstel
- Universele reinigingsspray
- Torx-bit T25
- Torx-bit T30
- Ratelsleutel
- Verlengstuk met cardanewricht
- Platte schroevendraaier
- Trechter
- Slangklemtang
- Opvangbak voor vloeistoffen
- Papieren handdoeken
- Spatbordbeschermer

**Koop gereedschap**

Vervanging: thermostaat – FORD Transit Mk5 Bus (V184, V185). De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Alle werkzaamheden moeten worden uitgevoerd met afgekoelde motor en uitgeschakeld contact.

## VERVANGING: THERMOSTAAT – FORD TRANSIT MK5 BUS (V184, V185). ONDERNEEM DE VOLGENDE STAPPEN:

**1** Open de motorkap.

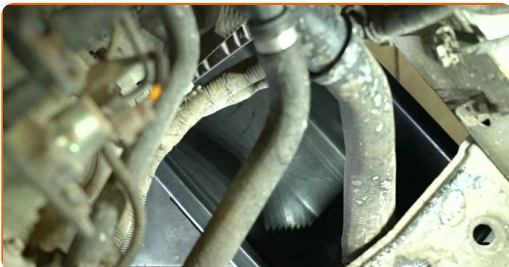
**2** Gebruik een spatbordbeschermer om beschadiging van de lak en kunststof onderdelen van de auto te voorkomen.

**3** Draai de dop van het koelvloeistofreservoir los.



**4** Til de auto op met een hefbrug of plaats hem boven een inspectieput.

**5** Zet een opvangbak voor vloeistoffen klaar.



6

Schroef de aftapplug voor de koelvloeistof los. Gebruik een platte schroevendraaier.



7

Tap de koelvloeistof af.

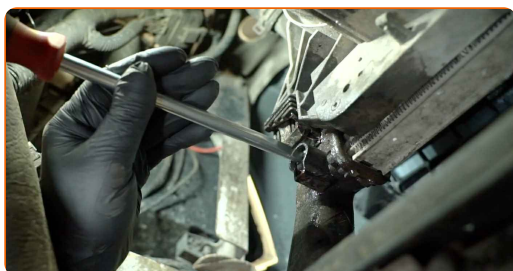


Vervanging: thermostaat – FORD Transit Mk5 Bus (V184, V185). AUTODOC beveelt aan:

- Wacht tot de koelvloeistof volledig uit het aftapgat is gestroomd.

8

Schroef de aftapplug van de koelvloeistof erin. Gebruik een platte schroevendraaier.



9

Draai de klem van de koelvloeistofslang los. Gebruik een slangklemtang.



10

Maak de koelvloeistofslang los en sluit hem af met een papieren handdoek.



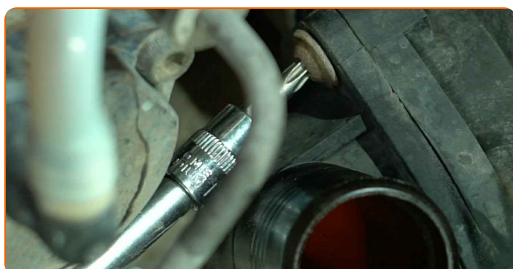
11

Reinig de bevestigingen van de kap van de thermostaatbehuizing. Gebruik een staalborstel. Gebruik een universele reinigingsspray.



12

Schroef de bevestigingen van de kap van de thermostaatbehuizing los. Gebruik een Torx-bit T25. Gebruik een verlengstuk met cardangewricht. Gebruik een ratelsleutel.



**13** Verwijder de bevestigingsbouten.



**14** Verwijder de kap van de thermostaatbehuizing.



**15** Verwijder de thermostaat.



**16** Reinig de montageplek van de kap van de thermostaatbehuizing. Gebruik een universele reinigingsspray.



**17** Installeer een nieuwe thermostaat.



**18** Installeer de kap van de thermostaatbehuizing.



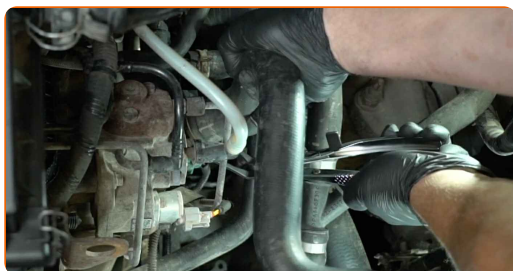
**19** Installeer de bevestigingsbouten.



**20** Draai de bevestigingen van de kap van de thermostaatbehuizing vast. Gebruik een T30 Torx-bit. Gebruik een verlengstuk met cardangewricht. Gebruik een momentsleutel. Aandraaimoment: 10 Nm.

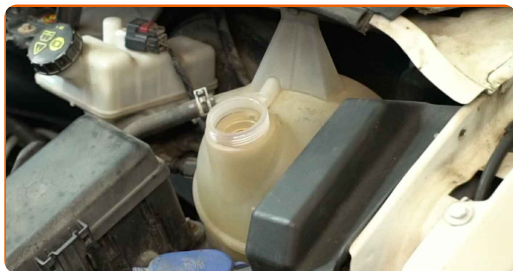


**21** Verwijder de handdoek van de koelvloeistofslang en plaats deze terug. Gebruik een slangklemtang.





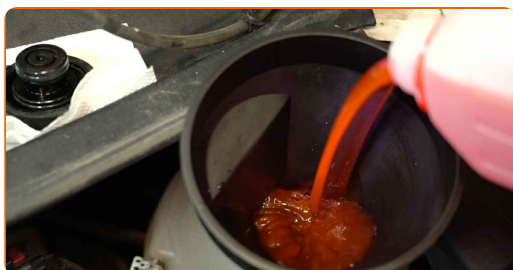
**22** Verwijder de dop van het koelvloeistofreservoir.



**23** Plaats de trechter.



**24** Giet koelvloeistof in het reservoir.



### Waarschuwing!

- Gebruik alleen de door de fabrikant aanbevolen koelvloeistof.
- Het koelvloeistofniveau moet de MAX-markering op het reservoir bereiken.
- Wacht tot de lucht uit het systeem verdwijnt.

25

Plaats de dop van het koelvloeistofreservoir terug en draai deze vast.



26

Laat de motor een aantal minuten draaien. Dit moet worden gedaan om resterende lucht uit het koelsysteem te verwijderen en om te controleren of de onderdelen correct werken en er geen lekken zijn.

27

Schakel de motor uit en laat deze afkoelen.

28

Vul koelvloeistof bij tot de MAX-markering zonder deze te overschrijden.

29

Verwijder de spatbordbeschermer.

30

Sluit de motorkap.

**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**

**THERMOSTAAT: EEN OMVANGRIJK AANBOD**

## **UITSLUITING VAN VERANTWOORDELIJKHEID:**

Das document bevat alleen algemene aanbevelingen die te pas kunnen komen als u bezig bent met reparatie of vervanging van onderdelen. AUTODOC is niet aansprakelijk voor verliezen, verwondingen of schade aan eigendommen die bij het repareren of vervangen kunnen optreden door een verkeerde toepassing of een verkeerde interpretatie van de ter beschikking gestelde informatie.

AUTODOC is niet aansprakelijk voor eventuele fouten en onduidelijkheden in deze handleiding. De informatie wordt alleen ter beschikking gesteld om te verduidelijken en is geen alternatief voor instructies van deskundigen.

AUTODOC is niet aansprakelijk voor de verkeerde of gevaarlijke toepassing van apparatuur, werktuig en auto-onderdelen. AUTODOC geeft het dringende advies om voorzichtig te zijn en zich aan de veiligheidsvoorschriften te houden als er sprake is van een reparatie of een vervanging. En denkt u eraan: het gebruik van auto-onderdelen met een minderwaardige kwaliteit is geen garantie voor de vereiste verkeersveiligheid.

© Copyright 2024 – Alle content, met name teksten, foto's en grafieken zijn als intellectueel eigendom geregistreerd. Alle rechten, met inbegrip van vermenigvuldiging, publicatie, bewerking en vertaling, zijn voorbehouden, AUTODOC SE.