

 **AUTODOC CLUB**

Hoe de  
motorthermostaat te  
vervangen bij een **FORD**  
**Transit V363 Bus (FAD,**  
**FBD)** – 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 V363 Bus (FAD, FBD) 2.2 TDCi RWD, FORD Transit V363 Bus (FAD, FBD) 2.2 TDCi, FORD Transit V363 Bus (FAD, FBD) 2.2 TDCi 4x4, FORD Transit V363 Bus (FAD, FBD) 2.2 TDCi Vierwielaandrijving

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 V363  
BUS (FAD, FBD). 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 V363 Bus (FAD, FBD). De experts van AUTODOC bevelen aan:

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

## VERVANGING: THERMOSTAAT – FORD TRANSIT V363 BUS (FAD, FBD). ONDERNEEM DE VOLGENDE STAPPEN:

**1** Open de motorkap.

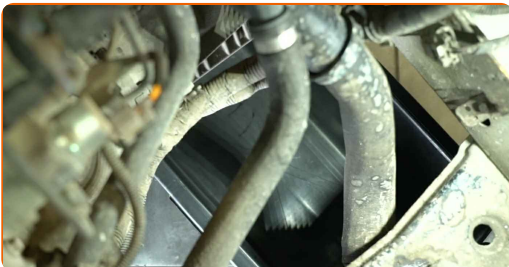
**2** Gebruik een spatbordbeschermer om beschadiging van de lak en kunststof onderdelen van de auto te voorkomen.

**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 V363 Bus (FAD, FBD). AUTODOC beveelt aan:

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

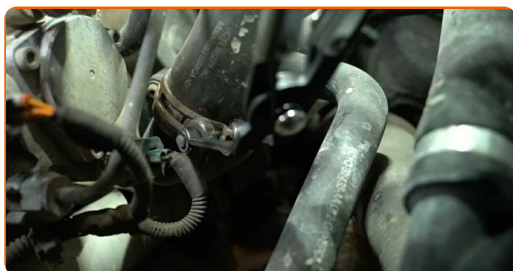
8

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.



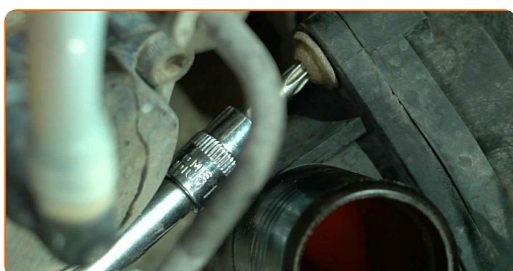
11

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.

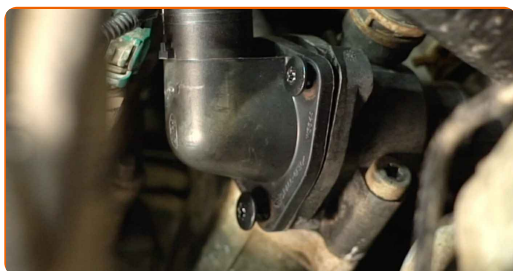




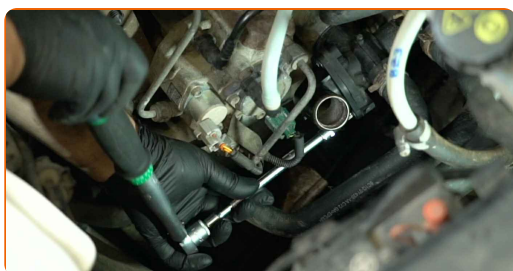
**18** Installeer de kap van de thermostaatbehuizing.



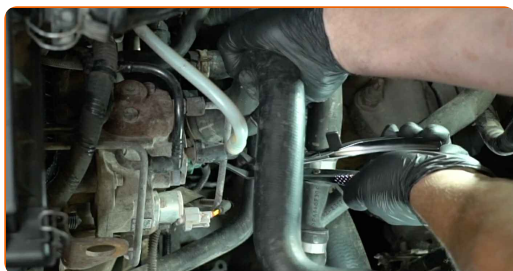
**19** Installeer de bevestigingsbouten.



**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.



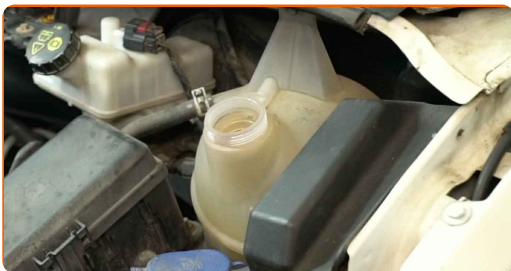
**21** Verwijder de handdoek van de koelvloeistofslang en plaats deze terug. Gebruik een slangklemtang.





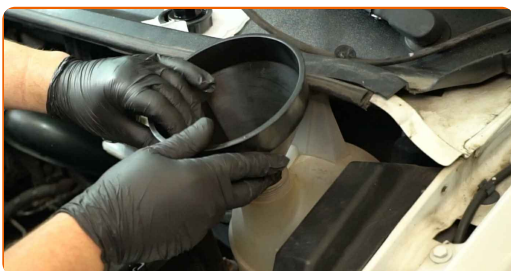
22

Verwijder de dop van het koelvloeistofreservoir.



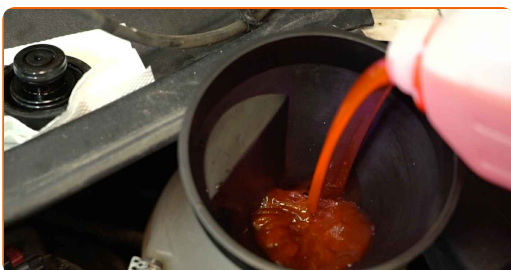
23

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**



**+ AUTODOC**

GET IT ON  **Google Play**

 **Download on the App Store**

**Download**

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

**THERMOSTAAT: 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.