



Hoe brandstoffilter  
vervangen bij een **VW  
Multivan VI (SGF, SGM,  
SGN)** –  
vervangingshandleiding

## 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:  
VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN) 2.0 TDI, VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN) 2.0 TDI  
4motion

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: VW Transporter V Van (7HA, 7HH, 7EA, 7EH) 1.9 TDI

**VERVANGING: BRANDSTOFFILTER – VW MULTIVAN VI  
(SGF, SGM, SGN). OVERZICHT MET GEREEDSCHAP DAT  
U NODIG HEBT:**



- Universele reinigingspray
- Dopsleutel nr.10
- Dopsleutel nr.13
- Ratelsleutel
- Kruisschroevendraaier
- Platte Schroevendraaier
- Vloeistof opvangbak
- Spatbordbeschermer

**Koop gereedschap**

Vervanging: brandstoffilter – VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN). De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Garandeer voldoende ventilatie van de werkplaats. Brandstofdampen zijn giftig.
- NB: alle werkzaamheden aan de auto VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN) dienen uitgevoerd te worden bij een uitgeschakelde motor.

## VOER DE VERVANGING IN DE VOLGENDE VOLGORDE UIT:

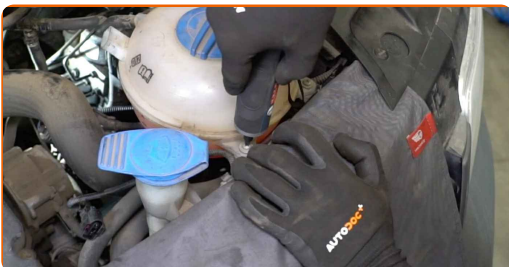
**1** Open de motorkap.

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

**3** Maak de aansluiting van het expansievat voor de koelvloeistof los.



**4** Schroef de bevestigingsmiddelen van het expansiereservoir voor koelvloeistof los. Gebruik een kruisschroevendraaier.



5

Haal het expansiereservoir van zijn plek.



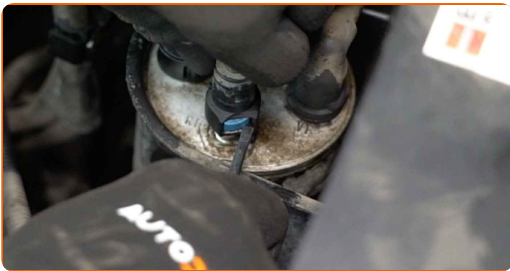
6

Maak de bevestigingsstukken van de brandstofleidingen schoon. Gebruik allesreiniger.



7

Koppel de brandstoftoevoerleidingen los van de brandstoffilter. Gebruik een platte schroevendraaier.



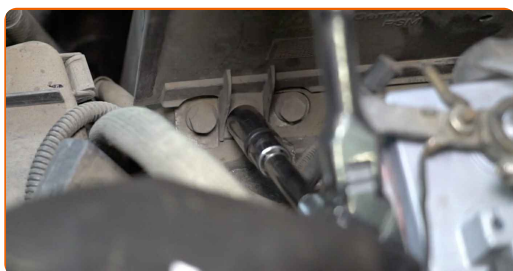
Vervanging: brandstoffilter – VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN). Deskundigen bevelen aan:

- Wees voorzichtig! Er kan brandstof lekken uit de filterbehuizing en slangen.

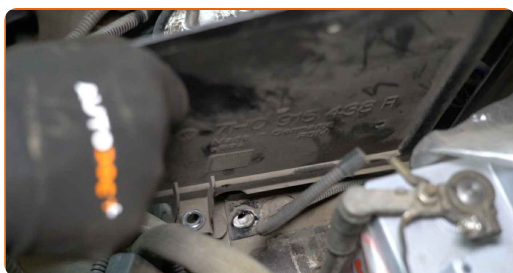
- 8** Schroef de bevestigingsmiddelen van het achterstuk van de motorafdekplaat los. Gebruik een platte schroevendraaier.



- 9** Schroef de bevestigingsmiddelen van de bodemplaat los. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een ratelsleutel.

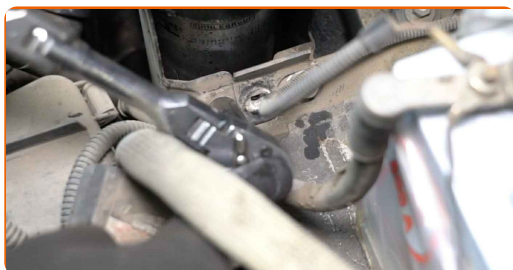


- 10** Neem de bodemplaat van zijn plek.



- 11** Schroef de brandstoffilterbeugel los. Gebruik een dopsleutel Nr.10. Gebruik een ratelsleutel.

- 12** Schroef de bevestigingsbouten van de houder voor de brandstoffilter los. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een ratelsleutel.



**13** Bereid een container voor om vloeistof op te vangen.

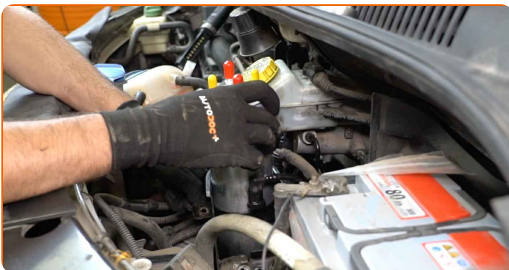
**14** Verwijder de brandstoffilter. Doe het oude filterpatroon in de bak.



Vervanging: brandstoffilter – VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN). De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Wees voorzichtig! Er kan brandstof lekken uit de filterbehuizing en slangen.

**15** Installeer een nieuwe brandstoffilter.

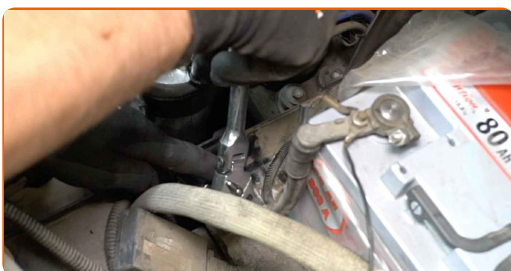


Vervanging: brandstoffilter – VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN). AUTODOC beveelt aan:

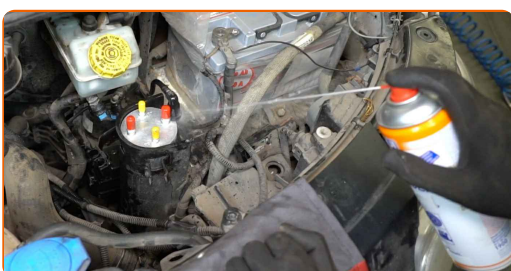
- Zorg ervoor dat de brandstoffilter in de juiste positie geplaatst is. Houd rekening met de richtingsmarkering van de brandstofstroom.
- Tijdens de installatie moet u voorkomen dat er stof en vuil in het brandstoffilterhuis komt.
- Opgelet! Maak gebruik van hoogwaardige filters – VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN).



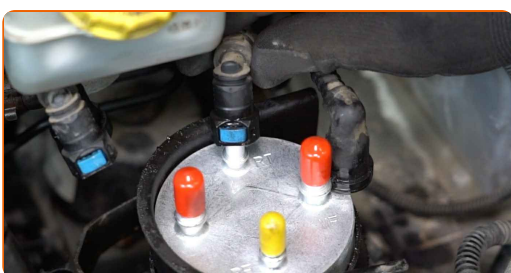
- 16** Schroef de bevestigingsbouten vast van de houder voor de brandstoffilter. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een ratelsleutel.



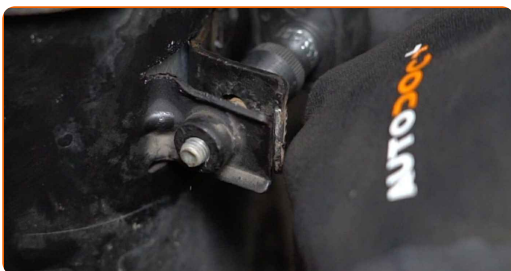
- 17** Maak de brandstofleidingen schoon. Gebruik allesreiniger.



- 18** Verbind de brandstoftoevoerleidingen aan de nieuwe brandstoffilter.



- 19** Schroef de bevestigingsbeugel van het brandstoffilter in. Gebruik een dopsleutel Nr.10. Gebruik een ratelsleutel.

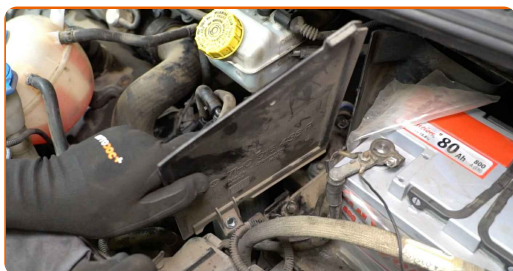


- 20** Laat de motor enkele minuten draaien. Dit is noodzakelijk om te garanderen dat de component correct werkt.

- 21** Schakel de motor uit.



**22** Plaats de bodemplaat weer op zijn plek.



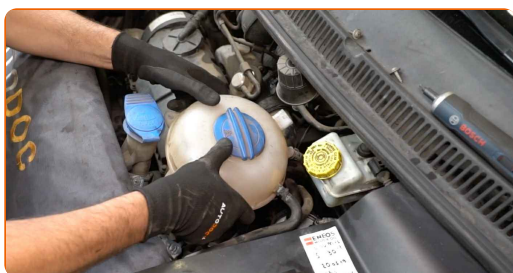
**23** Schroef de bevestigingsmiddelen van de bodemplaat in. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een ratelsleutel.



**24** Schroef de bevestigingsmiddelen van het achterstuk van de motorafdekplaat in. Gebruik een platte schroevendraaier.



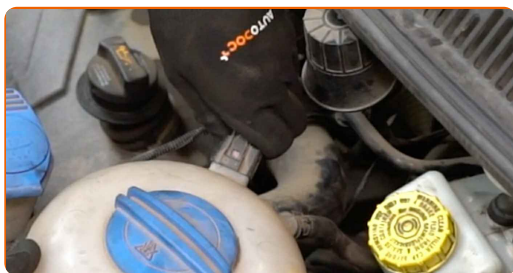
**25** Plaats het expansiereservoir.



**26** Schroef de bevestigingsmiddelen van het expansiereservoir in. Gebruik een kruisschroevendraaier.



**27** Bevestig de aansluiting van het expansievat voor de koelvloeistof.



**28** Laat de motor enkele minuten draaien. Dit is noodzakelijk om te garanderen dat de component correct werkt.

**29** Schakel de motor uit.

**30** Verwijder de beschermhoes van het spatbord.

**31** Sluit de motorkap.

Vervanging: brandstoffilter – VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN). Tips van de experts van AUTODOC:

- Zorg er omwille van het milieu voor dat gebruikte filters op speciale afvalverzamelplaatsen gedeponeerd worden.

**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**

**BRANDSTOFFILTER: 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 2023 – 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.