



Hoe motorolie en filter
vervangen bij een **VW**
Passat B5 Variant diesel
– Leidraad voor bij het
vervangen

TUTORIAL

** Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen:
VW Sharan I (7M8, 7M9, 7M6) 1.9 TDI, VW Caddy II Van (9K9A) 1.9 SDI, VW Passat B5 Sedan (3B2) 1.9 TDI, VW Passat B5 Variant (3B5) 1.9 TDI, VW Caddy II Van (9K9A) 1.9 TDI, VW Polo III Classic (6V2) 1.9 TDI, VW Passat B5 Sedan (3B2) 1.9 TDI Syncro/4motion, VW Passat B5 Variant (3B5) 1.9 TDI Syncro/4motion, VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.9 TDI, VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.9 SDI, VW LT 28-35 II Bus 2.5 SDI, VW LT 28-35 II Bus 2.5 TDI, VW LT 28-46 II Flatbed Vrachtwagen / Chassis (2DC, 2DF, 2DG, 2DL, 2DM) 2.5 SDI, VW LT 28-46 II Van (2DA, 2DD, 2DH) 2.5 SDI, VW LT 28-46 II Van (2DA, 2DD, 2DH) 2.5 TDI, (+ 34)

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

VERVANGING: MOTOROLIE EN FILTER – VW PASSAT B5 VARIANT. OVERZICHT MET GEREEDSCHAP DAT U NODIG HEBT:



- Staalborstel
- Universele reinigingsspray
- Combinatiesleutel Nr.19
- Dopsleutel Nr.10
- Dopsleutel Nr.19
- Oliefilter dopsleutel 89-15F
- Ratelsleutel
- Momentsleutel
- Olierversingsbak
- Trechter
- Platte Schroevendraaier
- Spatbordbeschermer

KOOP GEREEDSCHAP

Vervanging: motorolie en filter – VW Passat B5 Variant. De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Vervang het oliefilter iedere keer wanneer u de motorolie ververs.
- Draag handschoenen om contact met hete vloeistof te voorkomen.
- Alle werkzaamheden moeten worden verricht met stilstaande motor.

VERVANGING: MOTOROLIE EN FILTER – VW PASSAT B5 VARIANT. AANBEVOLEN VOLGORDE VAN STAPPEN:

- 1** Open de motorkap. Gebruik een beschermhoes om beschadiging van lak en kunststof onderdelen van de auto te voorkomen.



- 2** Neem de dopjes van de motorafdekplaat van hun plek. Gebruik een platte schroevendraaier.



- 3** Schroef de bevestiging van de motorafdekking los. Gebruik een dopsleutel Nr.10.



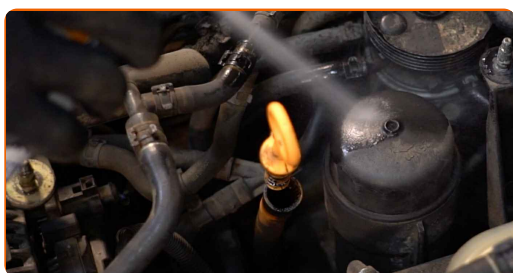
4 Verwijder het motordeksel.



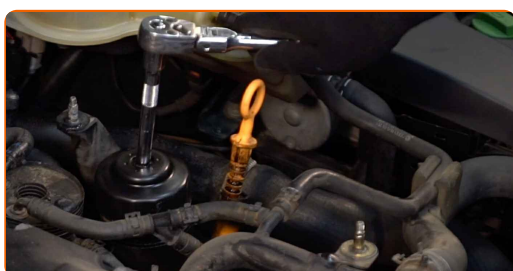
AUTODOC raadt aan:

- Hef het motordeksel op, en houd deze aan twee zijden tegelijk vast.

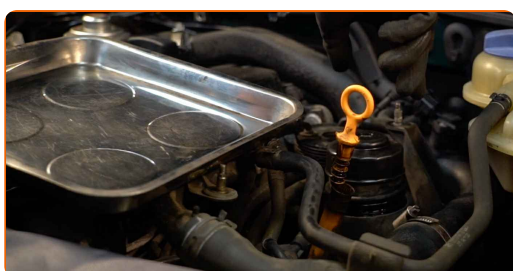
5 Reinig de kap van de oliefilterbehuizing. Gebruik allesreiniger.



6 Schroef de behuizingskap van de filter samen met het oude filterelement los. Gebruik de 89-15F dopsleutel. Gebruik een ratelsleutel.

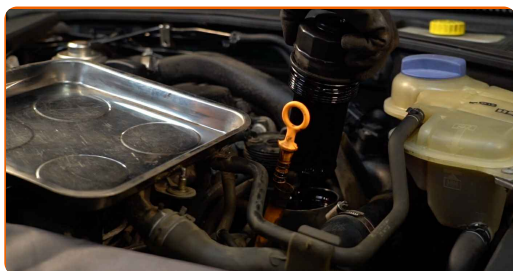


7 Zet een bakje voor het oude oliefilter klaar.



8

Verwijder het filterelement uit de filterbehuizing. Doe het oude filterpatroon in de bak.



9

Schroef de olievuldop los.



10

Vijzel de auto op met behulp van een krik of zet de auto boven een reparatiekuil.

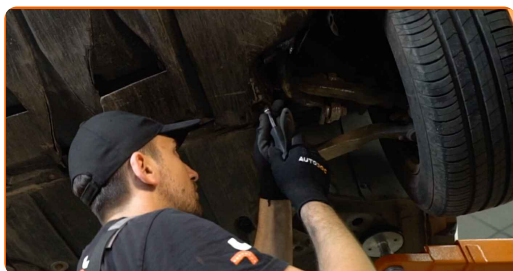


Vervanging: motorolie en filter – VW Passat B5 Variant. Tip van AUTODOC:

- Het voertuig dient op een vlakke ondergrond te staan, en indien er een hoek is, dient de afvoerstop zich steeds op het laagste punt te bevinden.
- Alle werkzaamheden moeten worden verricht met stilstaande motor.

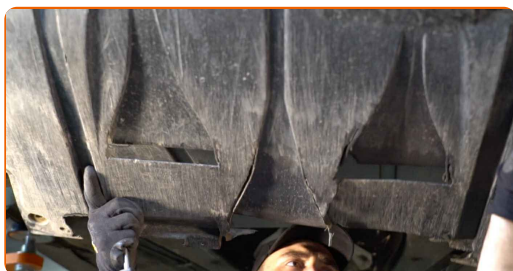
11

Maak de bevestigingen van de onderste afdekkap van de oliepan los. Gebruik een dopsleutel Nr.10.



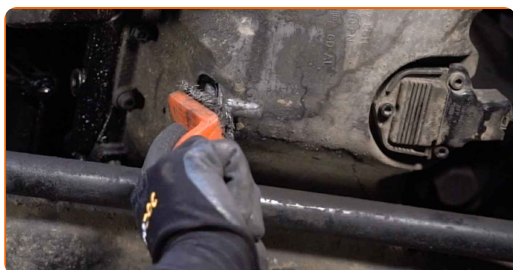
12

Verwijder de afdekking van de oliepan.



13

Reinig het gedeelte rondom het afvoergat van de oliepan. Gebruik een staalborstel. Gebruik allesreiniger.



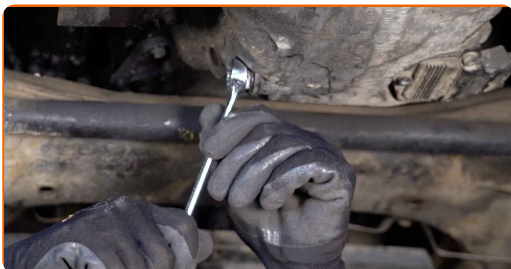
14

Zet een olie opvangbak van ten minste 4 liter onder het afvoergat.



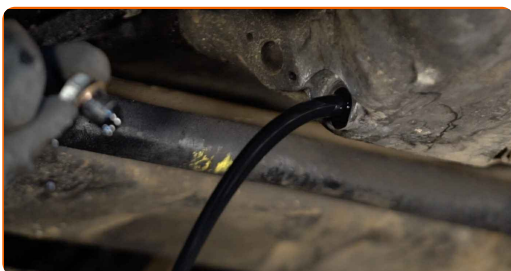
15

Schroef de aftapplug los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.19 Gebruik een ratelsleutel.



16

Voer de gebruikte olie af.

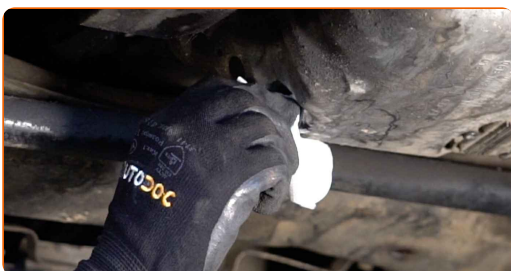


Vervanging: motorolie en filter – VW Passat B5 Variant. Tips van de experts van AUTODOC:

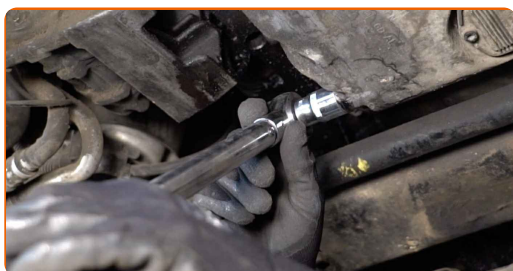
- Let op! De olie kan heet zijn.
- Wacht tot de olie volledig uit het afvoergat is afgevoerd.

17

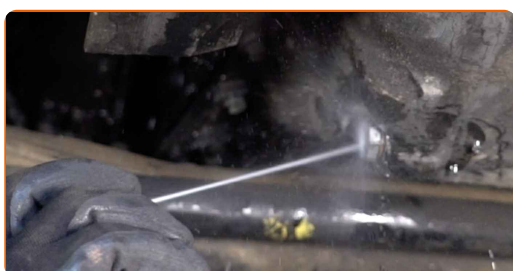
Reinig het gedeelte rondom het afvoergat van de oliepan.



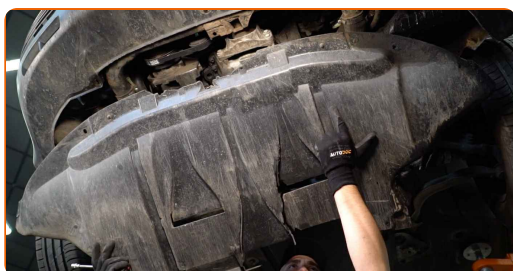
- 18** Schroef de nieuwe afvoerplug erin en draai deze vast. Gebruik een dopsleutel Nr.19. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 30 Nm.



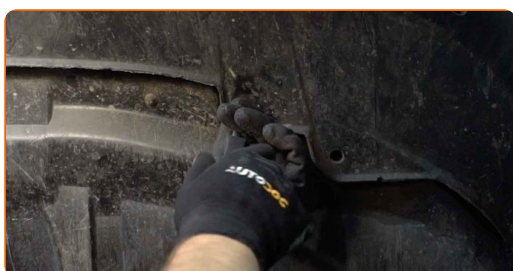
- 19** Reinig het gedeelte rondom het afvoergat van de oliepan. Gebruik allesreiniger.



- 20** Plaats de onderste afdekkap van de oliepan weer terug.



- 21** Draai de bevestigingen van de onderste afdekkap van de oliepan vast. Gebruik een dopsleutel Nr.10. Gebruik een ratelsleutel.



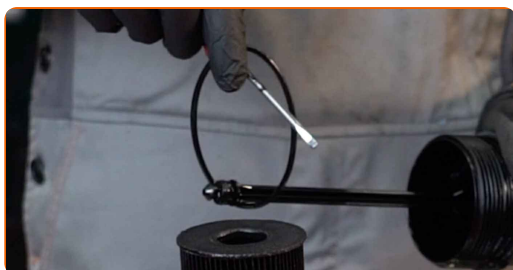
22 Laat de wagen zaken.



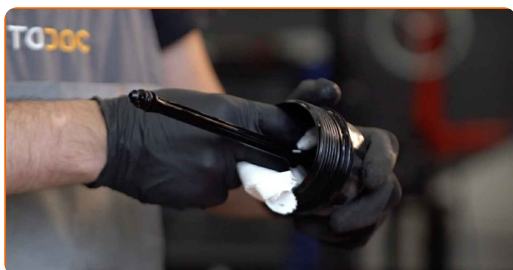
23 Maak de oliefilter los van het filterdeksel.



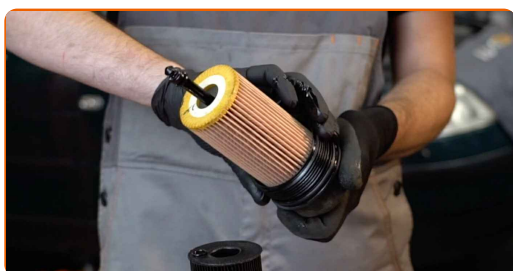
24 Verwijder oude O-ringen uit het oliefilterdeksel. Gebruik een platte schroevendraaier.



25 Reinig de kap van de oliefilterbehuizing. Gebruik allesreiniger.



26 Installeer nieuwe O-ringen (2 stuks) en een nieuwe oliefilter op hun montageplaatsen in het filterdeksel.

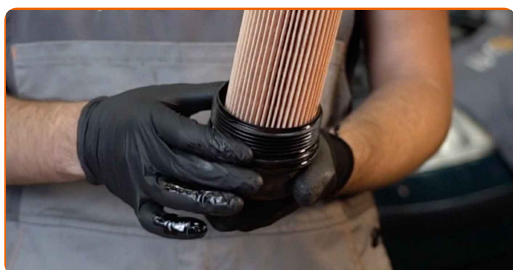


Let op!

- Zorg ervoor dat de filter correct geïnstalleerd wordt. Verwissel de zijden van het onderdeel niet.

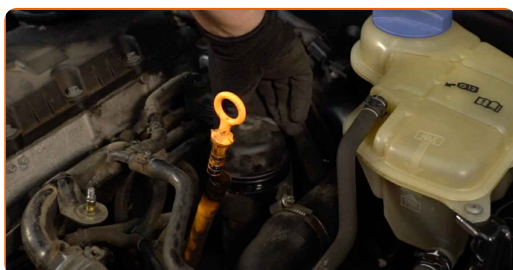
27

Smeer de rubberen afdichting van het nieuwe filter in met een beetje verse olie.



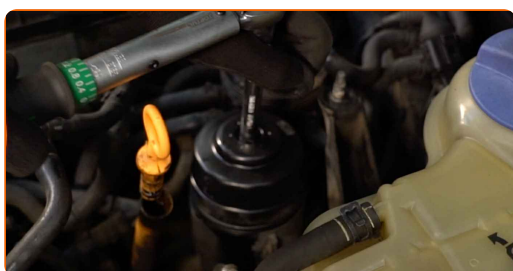
28

Schroef de nieuwe filter op zijn plaats.



29

Installeer een nieuw deksel op de oliefilterbehuizing en span deze aan. Gebruik de 89-15F dopsleutel. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 25 Nm.



30

Installeer het motordeksel en maak het vast.

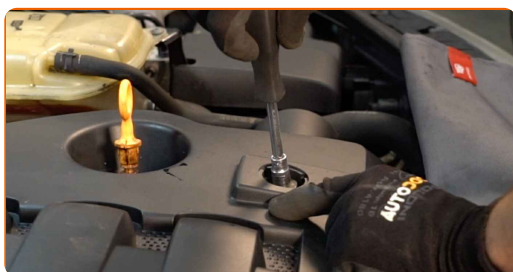


AUTODOC raadt aan:

- Let erop dat de motorafdekking goed op zijn plaats zit. Deze mag niet worden verschoven ten opzichte van de geleidingsbevestigingen.
- Opgelet! Oefen geen bovenmatige kracht uit bij het monteren. Daarbij zou u de bevestigingsmiddelen voor de auto kunnen beschadigen. VW Passat B5 Variant

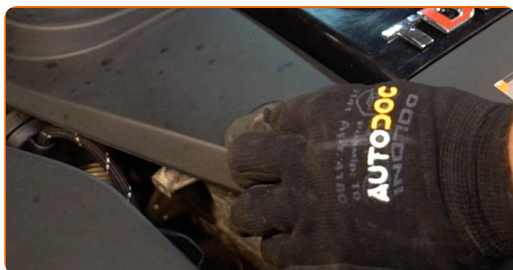
31

Schroef de bevestigingen van de motorafdekking vast. Gebruik een dopsleutel Nr.10.



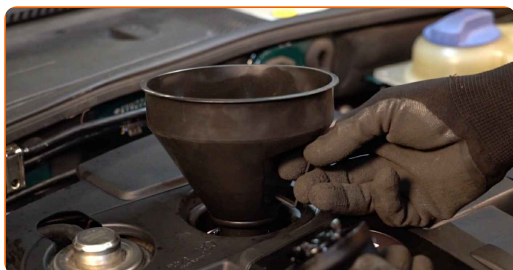
32

Breng de dopjes van de motorafdekplaat aan op hun plek.



33

Verwijder de kap van de oliefilter. Steek de trechter erin.



34

Giet de olie in de motor via de vuller. Benodigde hoeveelheid olie: 3.9 liter.



Vervanging: motorolie en filter – VW Passat B5 Variant. Tips van de experts van AUTODOC:

- Gebruik de olie aanbevolen door de fabrikant.

35

Controleer het oliepeil met behulp van de peilstok. Vul olie indien nodig bij.



Let op!

- Het oliepeil moet tussen de markeringen Min en Max staan.

36

Installeer de kap van de oliefilter. Draai de olievuldop vast.



- 37** Laat de motor enkele minuten draaien. Nadat het waarschuwingslampje voor de oliedruk uitgaat, dient u de motor uit te zetten.



- 38** Controleer het oliepeil 5 minuten na het stilleggen van de motorwerking met een peilstok en voeg olie toe indien nodig.



Let op!

- Het oliepeil moet tussen de markeringen Min en Max staan.
- Controleer of de olievuldop goed vastzit.
- Controleer of de schroefstop van het afvoergat en de oliefilterafdichting goed vastzitten. Indien nodig moet u deze voorzichtig vastdraaien.

- 39** Verwijder de beschermhoes van het spatbord.



40

Sluit de motorkap.



Vervanging: motorolie en filter – VW Passat B5 Variant. Tip:

- Merk op dat het waarschuwingslampje voor oliedruk, dat aangeeft dat er onvoldoende druk in het smeersysteem zit, langer kan branden dan andersom. Na enkele seconden vult de olie alle kanalen en gaat het lampje uit.
- 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**

KOOP RESERVEONDERDELEN VOOR VW

OLIEFILTER: EEN OMVANGRIJK AANBOD

**SELECTEER AUTO-ONDERDELEN VOOR VW PASSAT B5
VARIANT**

OLIEFILTER VOOR VW: NU KOPEN

**OLIEFILTER VOOR VW PASSAT B5 VARIANT: DE BESTE
AANBIEDINGEN EN DEALS**

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 wegveiligheid.

© Copyright 2022 – 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 GmbH.