



Belangrijk!

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen:

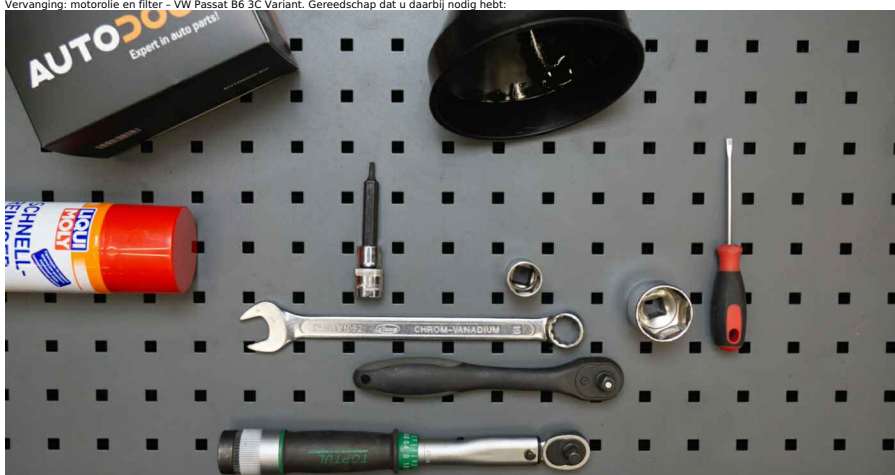
VW Caddy III Van (2KA, 2KH, 2CA, 2CH) 1.9 TDI 4motion, VW Passat Variant (3C5) 2.0 TDI, VW Golf IV Hatchback (1J1) 2.3 V5, VW TIGUAN (5N_) 2.0 TDI 4motion, VW SHARAN (7M8, 7M9, 7M6) 2.0 TDI, VW Bora Sedan (1J2) 2.3 V5, VW Lupo (6X1, 6E1) 1.2 TDI 3L, VW Golf IV Hatchback (1J1) 2.8 V6 4motion, VW Passat CC (357) 3.6 FSI 4motion, VW Passat CC (357) 3.6 FSI, VW Bora Variant (1J6) 2.3 V5, VW Bora Sedan (1J2) 2.8 V6 4motion, VW Golf IV Hatchback (1J1) 2.3 V5 4motion, VW Bora Sedan (1J2) 2.3 V5 4motion, VW Bora Variant (1J6) 2.3 V5 4motion, (+ 103)

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

club.autodoc.be

1-16

Vervanging: motorolie en filter - VW Passat B6 3C Variant. Gereedschap dat u daarbij nodig hebt:



- Universele reinigingspray
- Torx bit T20
- Combinatiesleutel Nr.19
- Dopsleutel Nr.19
- Dopsleutel Nr.32
- Ratelsleutel
- Momentsleutel
- Olieverversingsbak
- Trechter
- Platte Schroevendraaier
- Spatbordbeschermer

[Koop gereedschap](http://club.autodoc.be)

club.autodoc.be

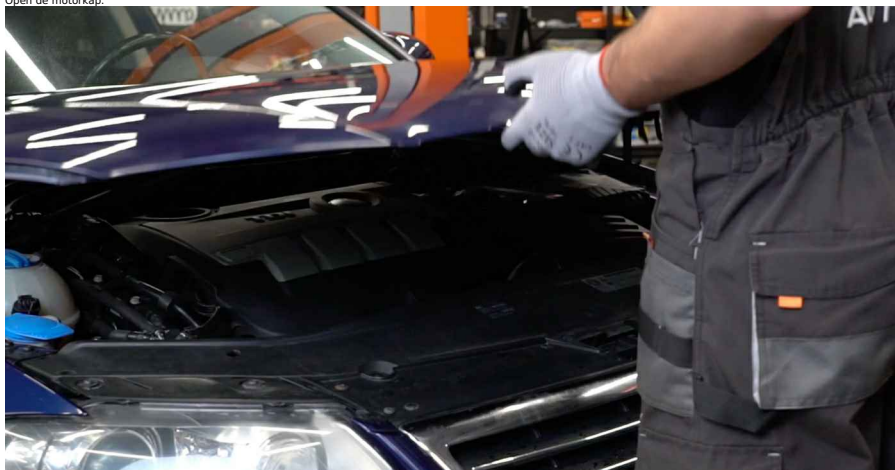
2-16

Vervanging: motorolie en filter - Passat 3C5. 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 Variant B6. Hanteer de volgende procedure:

1
Open de motorkap.



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



3
Verwijder het motordeksel.



club.autodoc.be

3-16

AUTODOC CLUB

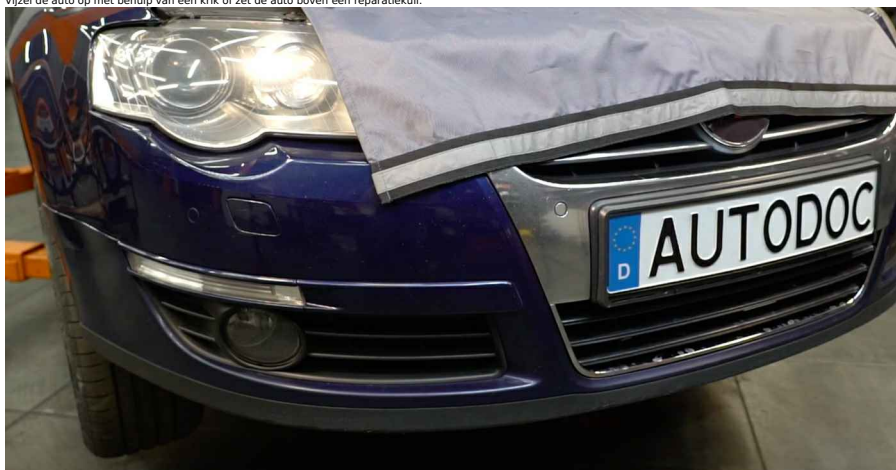
Vervanging: motorolie en filter - Passat B6 3C Variant. AUTODOC beveelt aan:

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

4
Schroef de olievullop los.



5
Vijzel de auto op met behulp van een krik of zet de auto boven een reparatiekuil.



AUTODOC raadt aan:

- 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.

club.autodoc.be

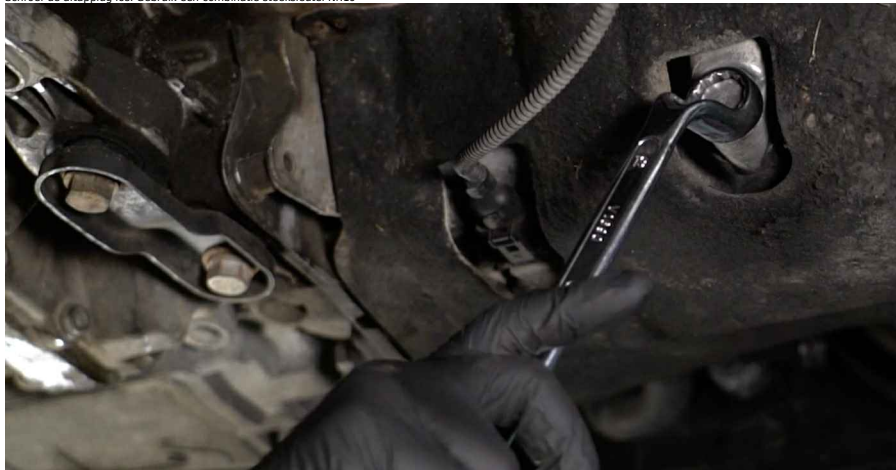
4-16

AUTODOC CLUB

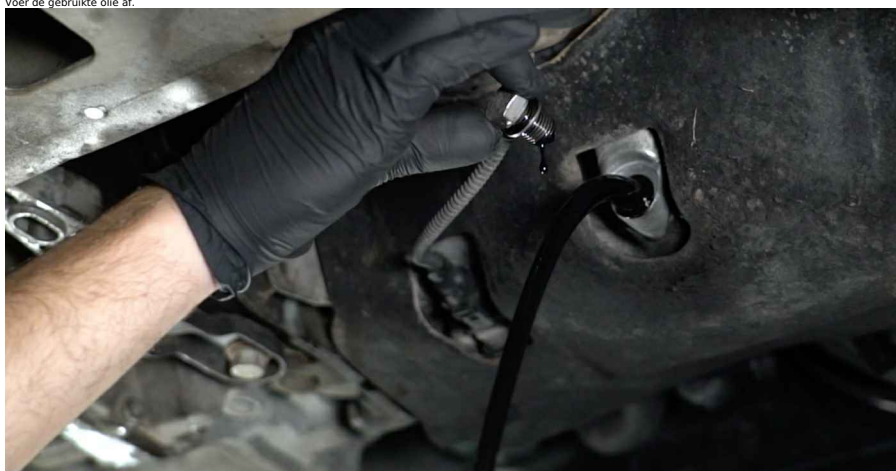
6
Zet een olie opvangbak van ten minste 5 liter onder het afvoergat.



7
Schroef de aftapplug los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.19



8
Voer de gebruikte olie af.



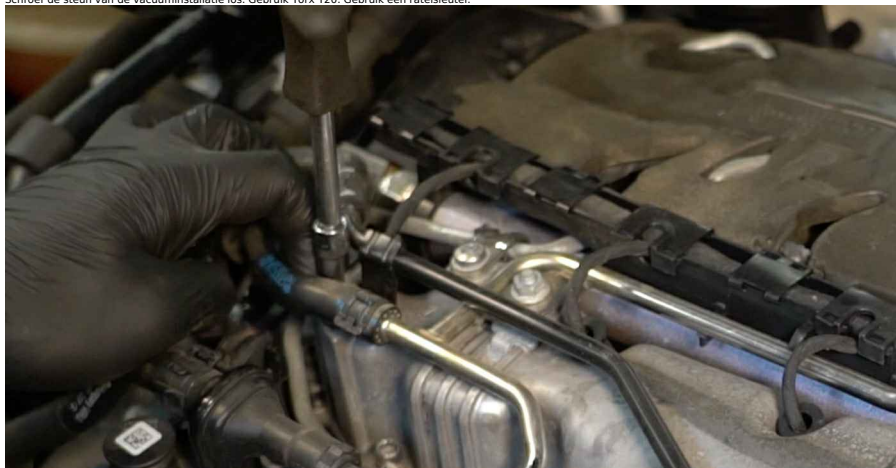
Vervanging: motorolie en filter - VW Passat Variant B6. Tip van AUTODOC:

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

club.autodoc.be
5-16

AUTODOC CLUB

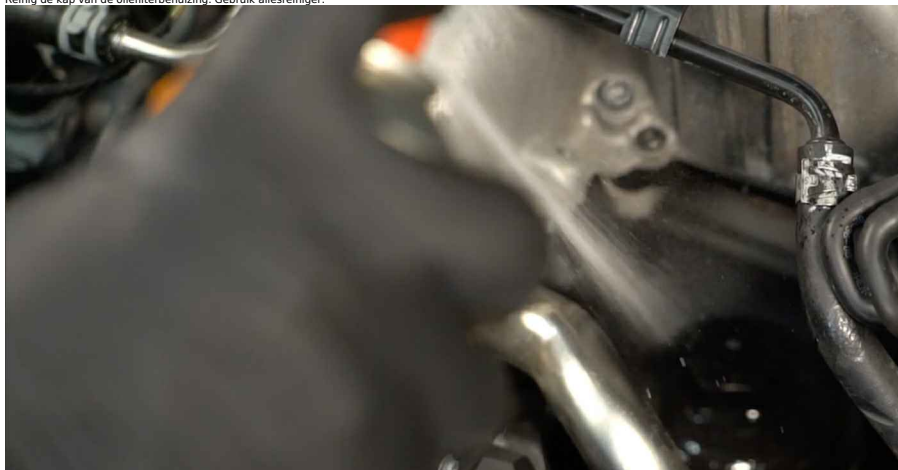
9
Schroef de steun van de vacuüminstallatie los. Gebruik Torx T20. Gebruik een ratelsleutel.



10
Beweeg de componenten van het vacuümsysteem opzij.



11
Reinig de kap van de oliefilterbehuizing. Gebruik allesreiniger.



12
Schroef de behuizingskap van de filter samen met het oude filterelement los. Gebruik een dopsleutel Nr.32. Gebruik een ratsleutel.



club.autodoc.be
6-16

 **AUTODOC CLUB**

13
Zet een bakje voor het oude oliefilter klaar.



14
Verwijder de oliefilter.



15
Doe het oude filterpatroon in de bak.



16
Maak de oliefilter los van het filterdeksel.



17
Verwijder de O-ring van het oliefilterdeksel. Gebruik een platte schroevendraaier.



18
Reinig de kap van de oliefilterbehuizing. Gebruik allesreiniger.



19
Reinig het gedeelte rondom het afvoergat van de oliepan.



20
Schroef de nieuwe afvoerplug erin en draai deze vast. Gebruik een dopsleutel Nr.19. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 28 Nm.



21
Reinig het gedeelte rondom het afvoergat van de oliepan. Gebruik allesreiniger.





23
Installeer een nieuwe O-ring op de montagelocatie in het filterdeksel.



24
Installeer de nieuwe oliefilter in de montagelocatie op het filterdeksel.



Let op!
• Zorg ervoor dat de filter correct geïnstalleerd wordt. Verwissel de zijden van het onderdeel niet.

25
Smeer de rubberen afdichting van het nieuwe filter in met een beetje verse olie.





27
Installeer een nieuw deksel op de oliefilterbehuizing en span deze aan. Gebruik een dopsleutel Nr.32. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 25 Nm.



28
Plaats de componenten van het vacuümsysteem terug op hun oorspronkelijke plaats.



29
Schroef de steun van de vacuüminstallatie in. Gebruik Torx T20. Gebruik een ratsleutel.



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.
- Vervanging: motorolie en filter - VW Passat 3C B6 Variant. Oefen geen bovenmatige kracht uit bij het monteren. Daarbij zou u de bevestigingsmiddelen kunnen beschadigen.

31
Verwijder de kap van de oliefilter.



32
Steek de trechter erin.



club.autodoc.be
11-16

 **AUTODOC CLUB**

33
Giet de olie in de motor via de vuller. Benodigde hoeveelheid olie: 4,7 liter.



Vervanging: motorolie en filter - Passat 3C5. Tip van AUTODOC:

- Gebruik de olie aanbevolen door de fabrikant.

34
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.

35
Installeer de kap van de oliefilter.



club.autodoc.be
12-16

 **AUTODOC CLUB**

36
Draai de olievlodop 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 olievlodop goed vastzit.
- Controleer of de schroefstop van het afvoergat en de oliefilterafichting goed vastzitten. Indien nodig moet u deze voorzichtig vastdraaien.

club.autodoc.be

13-16

 **AUTODOC CLUB**

39
Verwijder de beschermhoes van het spatbord.



40

Sluit de motorkap.



Vervanging: motorolie en filter - VW Passat B6 3C Variant. De experts van AUTODOC bevelen aan:

- 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](#)

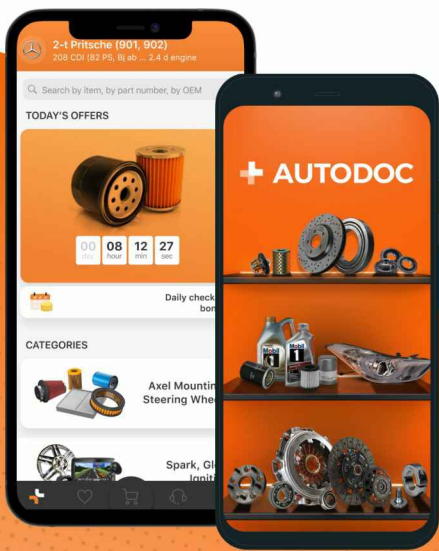
club.autodoc.be

14-16

 **AUTODOC CLUB**

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 geweldige aanbod aan reserveonderdelen voor uw auto](#)
[Koop reserveonderdelen voor Volkswagen](#)
[Oliefilter: een omvangrijk aanbod](#)
[club.autodoc.be](#)
15-16



[Selecteer auto-onderdelen voor VW Passat 3C B6 Variant](#)
[Oliefilter voor VW: nu kopen](#)
[Oliefilter voor VW Passat 3C B6 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 veiligheid.

© Copyright 2023 - 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.

[club.autodoc.be](#)
16-16