



Hoe motorolie en filter
vervangen bij een **Audi**
A4 B6 Avant –
vervangingshandleiding

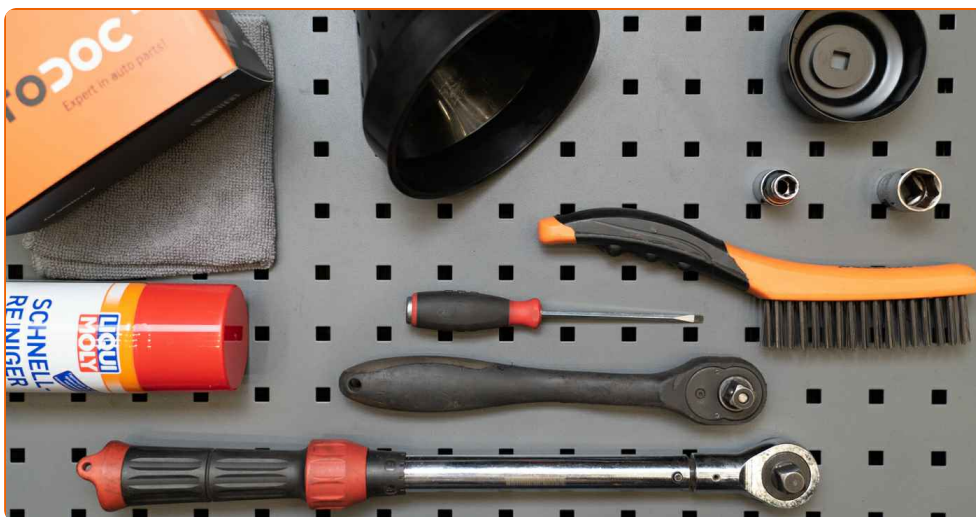
TUTORIAL

** Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.9 TDI, AUDI A6 C5 Sedan (4B2) 1.9 TDI, AUDI A6 C5 Avant (4B5) 1.9 TDI, AUDI A4 B5 Sedan (8D2) 1.9 TDI, AUDI A4 B5 Avant (8D5) 1.9 TDI, AUDI A4 B5 Avant (8D5) 1.9 TDI quattro, AUDI A4 B5 Sedan (8D2) 1.9 TDI quattro, AUDI A4 B6 Sedan (8E2) 1.9 TDI, AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.9 TDI quattro, AUDI A4 B6 Avant (8E5) 1.9 TDI, AUDI A4 B6 Sedan (8E2) 1.9 TDI quattro, AUDI A4 B6 Avant (8E5) 1.9 TDI quattro, AUDI A4 B7 Sedan (8EC) 2.0 TDI, AUDI A4 B7 Sedan (8EC) 2.0 TDI 16V, AUDI A4 B7 Sedan (8EC) 1.9 TDI, (+ 6)

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

**VERVANGING: MOTOROLIE EN FILTER – AUDI A4 B6
AVANT. OVERZICHT MET GEREEDSCHAP DAT U NODIG
HEBT:**



- Universele reinigingspray
- Oliefilter dopsleutel 76-14F
- Dopsleutel nr.10
- Dopsleutel nr.19
- Ratelsleutel
- Momentsleutel
- Olierversingsbak
- Trechter
- Platte Schroevendraaier
- Spatbordbeschermer

KOOP GEREEDSCHAP

Vervanging: motorolie en filter – Audi A4 B6 Avant. Tips van de experts van AUTODOC:

- Vervang het oliefilter iedere keer wanneer u de motorolie ververs.
- Waarschuwing! Zet de motor uit voordat u begint met de werkzaamheden – Audi A4 B6 Avant.
- Draag handschoenen om contact met hete vloeistof te voorkomen.

VERVANGING: MOTOROLIE EN FILTER – AUDI A4 B6 AVANT. AANBEVOLEN VOLGORDE VAN STAPPEN:

1 Open de motorkap.



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



3 Neem de dopjes van de motorafdekplaat van hun plek. Gebruik een platte schroevendraaier.



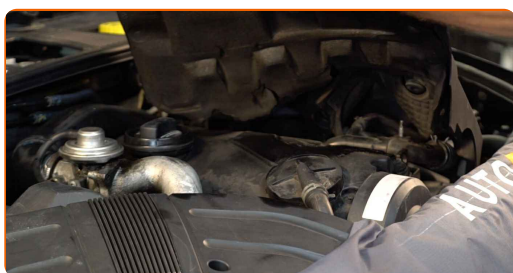
4

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



5

Verwijder het motordeksel.

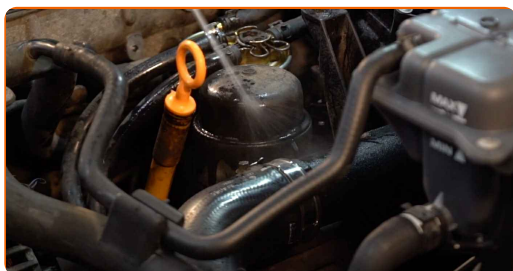


Vervanging: motorolie en filter – Audi A4 B6 Avant. Tip van AUTODOC:

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

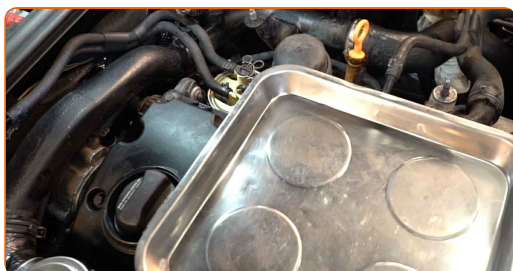
6

Reinig de kap van de oliefilterbehuizing. Gebruik allesreiniger.

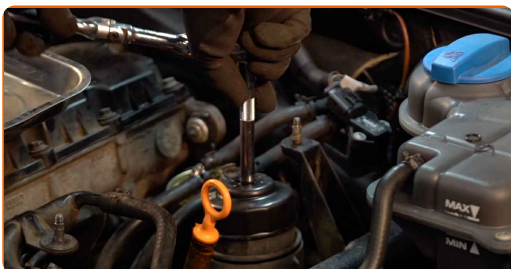


7

Zet een bakje voor het oude oliefilter klaar.



- 8** Schroef de behuizingskap van de filter samen met het oude filterelement los. Gebruik de 76-14F dopsleutel. Gebruik een ratelsleutel.



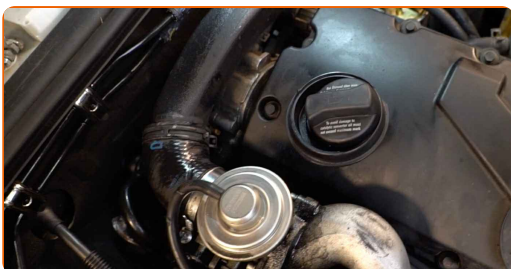
- 9** Doe het oude oliefilter in de bak.



Vervanging: motorolie en filter – Audi A4 B6 Avant. Deskundigen bevelen aan:

- Schuif de bak omhoog. De olie begint onmiddellijk na het verwijderen van het oliefilter uit het afvoergat te lopen.
- Bedek de oliefilterbehuizing met een microvezeldoek om te voorkomen dat er vuil en vreemde objecten in het systeem komen.

- 10** Schroef de olievuldop los.



11

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

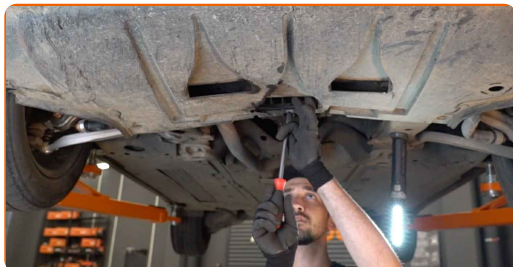


Vervanging: motorolie en filter – Audi A4 B6 Avant. Tip:

- 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.

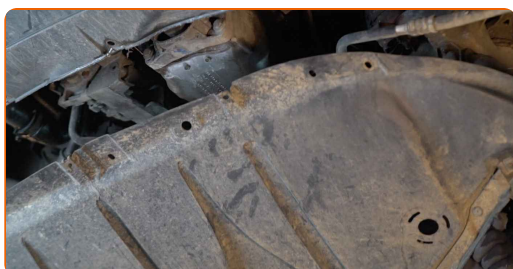
12

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



13

Verwijder de afdekking van de oliepan.



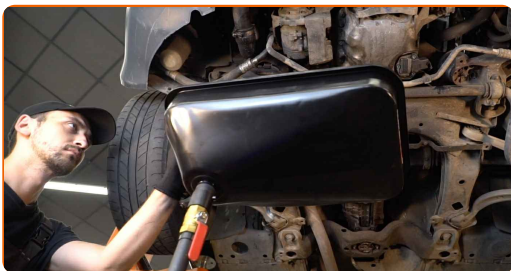
14

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



15

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



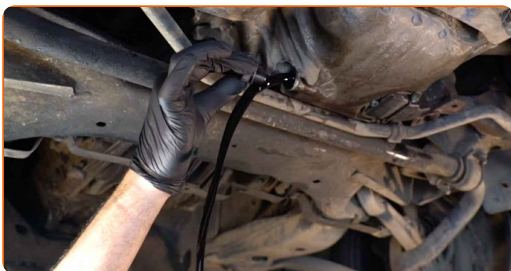
16

Schroef de aftapplug los. Gebruik een dopsleutel Nr.19. Gebruik een ratelsleutel.



17

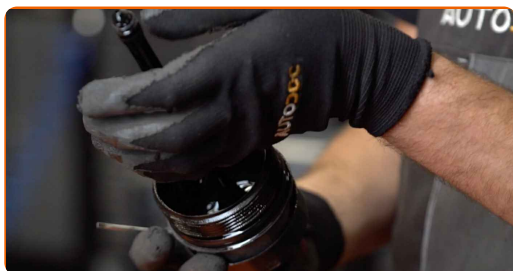
Voer de gebruikte olie af.



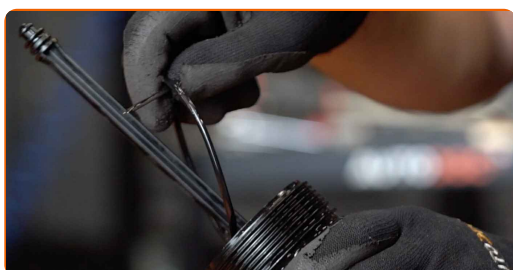
Vervanging: motorolie en filter – Audi A4 B6 Avant. Tip van AUTODOC:

- Let op! De olie kan heet zijn.

18 Maak de oliefilter los van het filterdeksel.

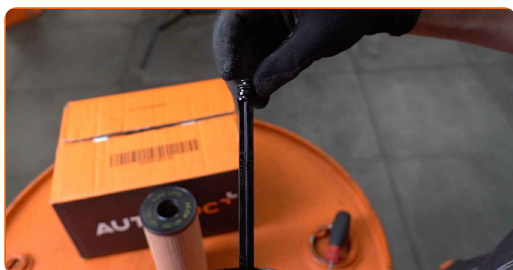


19 Verwijder oude O-ringen uit het oliefilterdeksel. Gebruik een platte schroevendraaier.



20 Reinig de kap van de oliefilterbehuizing. Gebruik allesreiniger.

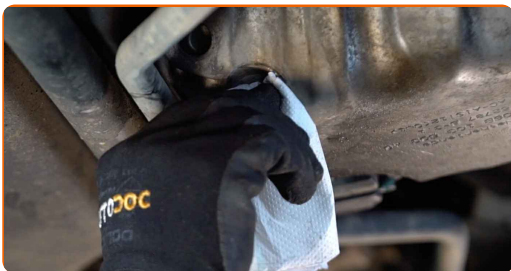
21 Installeer nieuwe O-ringen (2 stuks) en een nieuwe oliefilter op hun montagelocaties in het filterdeksel.



Let op!

- Zorg ervoor dat de filter correct geïnstalleerd wordt. Verwissel de zijden van het onderdeel niet.
- Wacht tot de olie volledig uit het afvoergat is afgevoerd.

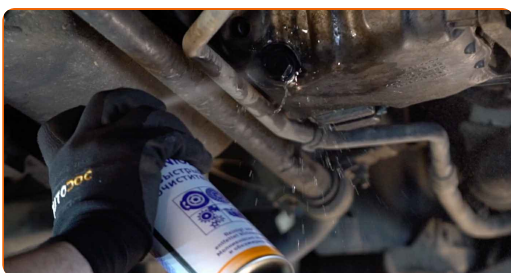
22 Reinig het gedeelte rondom het afvoergat van de oliepan.



23 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.



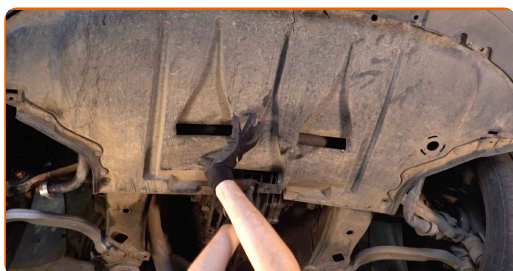
24 Reinig het gedeelte rondom het afvoergat van de oliepan. Gebruik allesreiniger.



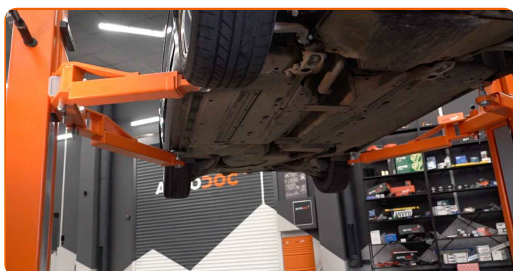
25 Plaats de onderste afdekkap van de oliepan weer terug.



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

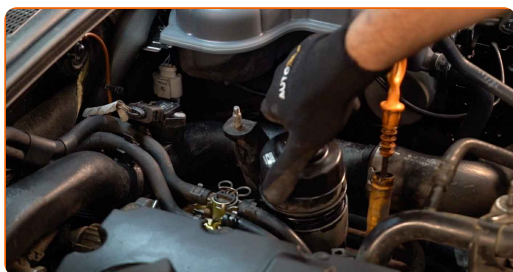


- 27** Laat de wagen zaken.

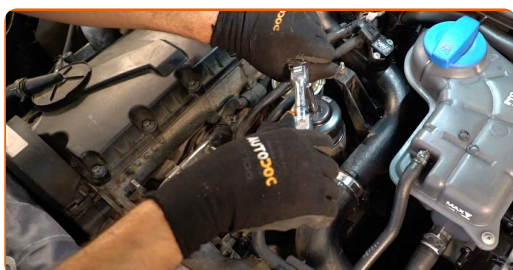


- 28** Smeer de rubberen afdichting van het nieuwe filter in met een beetje verse olie.

- 29** Schroef de nieuwe filter op zijn plaats.



- 30** Installeer een nieuw deksel op de oliefilterbehuizing en span deze aan. Gebruik de 76-14F dopsleutel. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 25 Nm.



31

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. Audi A4 B6 Avant

32

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

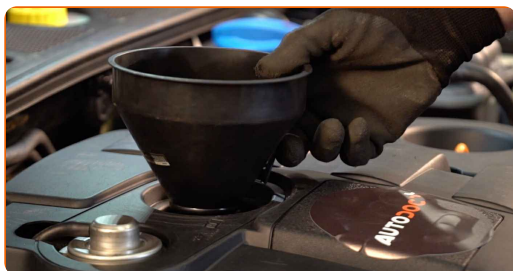


33

Breng de dopjes van de motorafdekplaat aan op hun plek.

34

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



35

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

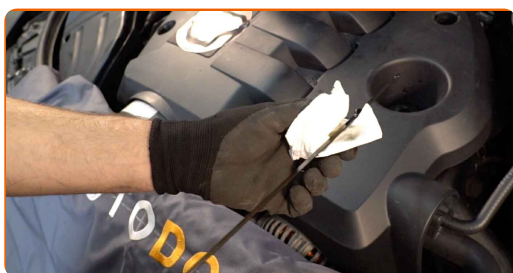


Vervanging: motorolie en filter – Audi A4 B6 Avant. Deskundigen bevelen aan:

- Gebruik de olie aanbevolen door de fabrikant.

36

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.

37

Installeer de kap van de oliefilter.

38

Draai de olievuldop vast.



39

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



40

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

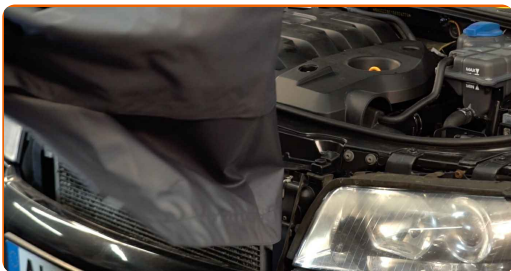


Let op!

- 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.

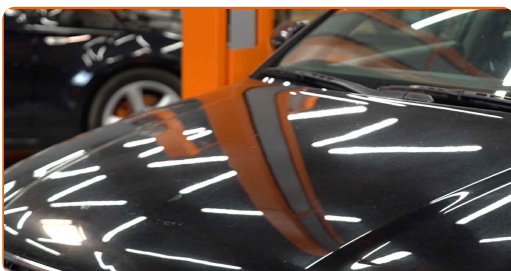
41

Verwijder de beschermhoes van het spatbord.



42

Sluit de motorkap.



Vervanging: motorolie en filter – Audi A4 B6 Avant. Tips van de experts van AUTODOC:

- 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 AUDI

OLIEFILTER: EEN OMVANGRIJK AANBOD

SELECTEER AUTO-ONDERDELEN VOOR AUDI A4 B6 AVANT

OLIEFILTER VOOR AUDI: NU KOPEN

**OLIEFILTER VOOR AUDI A4 B6 AVANT: DE BESTE
AANBIEDINGEN EN DEALS**

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 2022 – 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 GmbH.