



Hoe motorolie en filter
vervangen bij een **Audi**
A4 B7 Avant – Leidraad
voor bij het vervangen

TUTORIAL

**i Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: AUDI Q5 (8RB) 2.0 TDI, AUDI A2 (8Z0) 1.4 TDI, AUDI A2 (8Z0) 1.2 TDI, AUDI TT Coupe (8N3) 3.2 VR6 quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TDI 16V, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.9 TDI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TDI, AUDI TT Roadster (8N9) 3.2 VR6 quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) 3.2 V6 quattro, AUDI A6 Sedan (4F2, C6) 2.0 TDI, AUDI A3 Sportback (8PA) 1.9 TDI, AUDI A3 Sportback (8PA) 3.2 V6 quattro, AUDI A3 Sportback (8PA) 2.0 TDI 16V, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TDI quattro, AUDI A3 Sportback (8PA) 2.0 TDI, (+ 28)

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

Vervanging: motorolie en filter – Audi A4 B7 Avant. Tips van de experts van AUTODOC:

- Vervang het oliefilter iedere keer wanneer u de motorolie ververs.
- Gebruik enkel nieuwe O-ringen tijdens de installatie.
- Draag handschoenen om contact met hete vloeistof te voorkomen.
- Waarschuwing! Zet de motor uit voordat u begint met de werkzaamheden – Audi A4 B7 Avant.

VOER DE VERVANGING IN DE VOLGENDE VOLGORDE UIT:

1

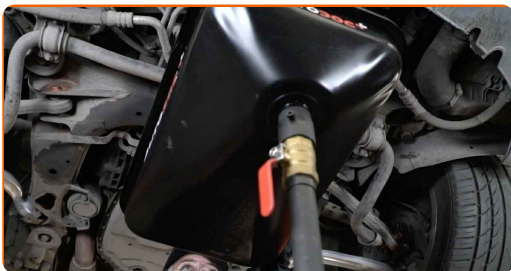
Vijzel de auto op met behulp van een krik of zet de auto boven een reparatiekuil.



Vervanging: motorolie en filter – Audi A4 B7 Avant. AUTODOC beveelt 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 mogen pas worden uitgevoerd nadat de motor is afgekoeld.

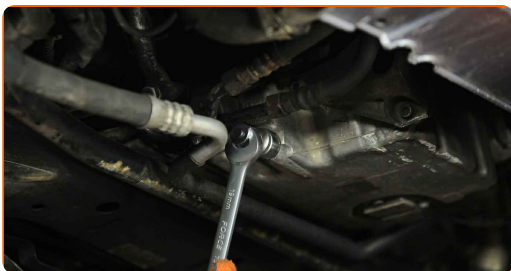
2 Zet een olie opvangbak van ten minste 4 liter onder het afvoergat.



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



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



5 Voer de gebruikte olie af.



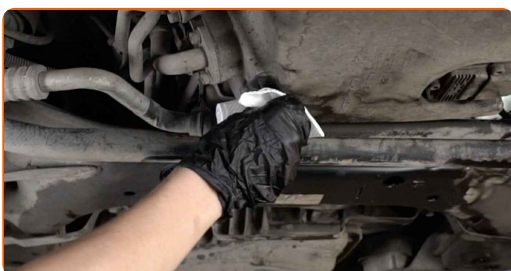
Vervanging: motorolie en filter – Audi A4 B7 Avant. Tip:

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

6 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.



7 Reinig het gedeelte rondom het afvoergat van de oliepan.



8 Laat de wagen zaken.



9 Open de motorkap.



10

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



11

Verwijder het motordeksel.



AUTODOC raadt aan:

- Hef het motordeksel op, en houd deze aan twee zijden tegelijk vast.
- Vervanging: motorolie en filter – Audi A4 B7 Avant. Oefen niet te veel kracht uit bij het verwijderen van het onderdeel om het niet te beschadigen.

12

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



13

Doe het oude oliefilter in de bak.

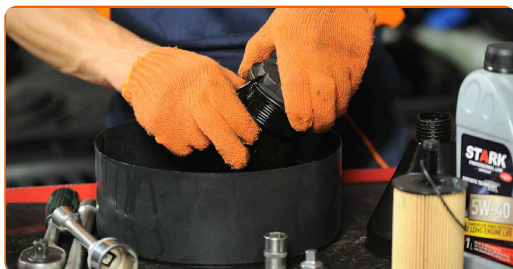


Vervanging: motorolie en filter – Audi A4 B7 Avant. Tip van AUTODOC:

- Schuif de bak omhoog. De olie begint onmiddellijk na het verwijderen van het oliefilter uit het afvoergat te lopen.

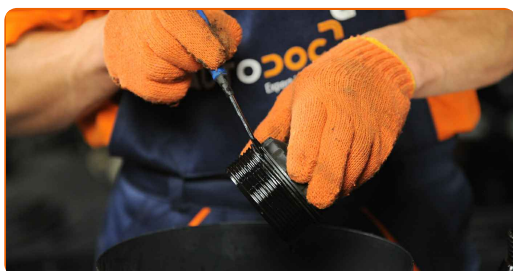
14

Maak de oliefilter los van het filterdeksel. Gebruik een platte schroevendraaier.

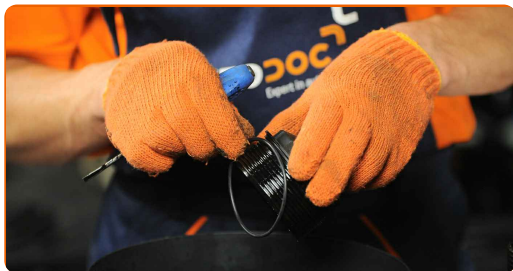


15

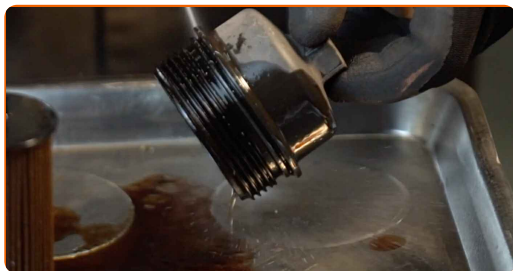
Verwijder de O-ring van het oliefilterdeksel. Gebruik een platte schroevendraaier.



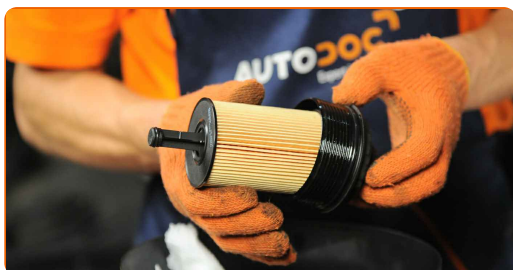
16 Installeer een nieuwe O-ring op de montageplaats in het filterdeksel. Gebruik een platte schroevendraaier.



17 Reinig de kap van de olieluchter. Gebruik allesreiniger.



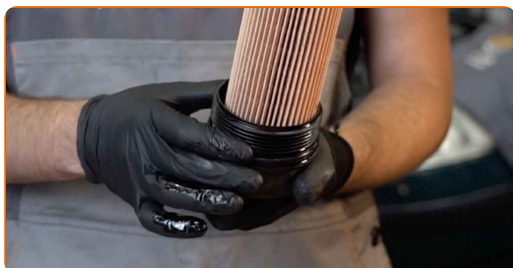
18 Installeer de nieuwe olieluchter in de montageplaats op het filterdeksel.



Let op!

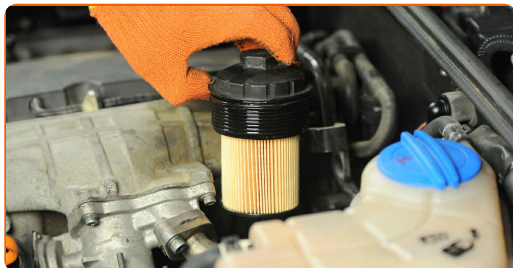
- Zorg ervoor dat de filter correct geïnstalleerd wordt. Verwissel de zijden van het onderdeel niet.

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



20 Reinig de bevestigingsplaats van het oliefilter.

21.1 Installeer een nieuw deksel op de oliefilterbehuizing en span deze aan.



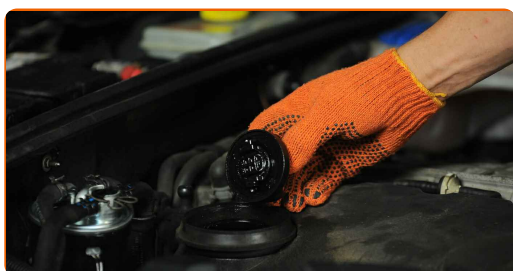
21.2 Gebruik een dopsleutel Nr.32. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 25 Nm.



22 Schroef de olievuldop los.

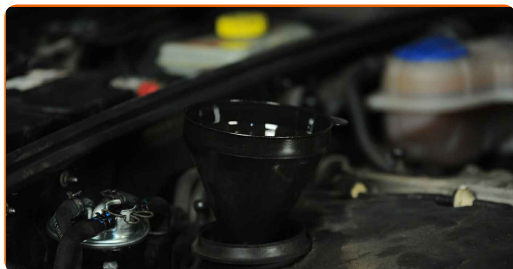


23 Verwijder de kap van de oliefilter.



24

Steek de trechter erin.



25

Giet de olie in de motor via de vuller. Benodigde hoeveelheid olie: 3,8 liter.

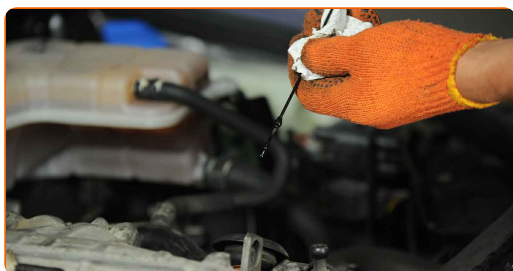


Vervanging: motorolie en filter – Audi A4 B7 Avant. Tips van de experts van AUTODOC:

- Gebruik de olie aanbevolen door de fabrikant.

26

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

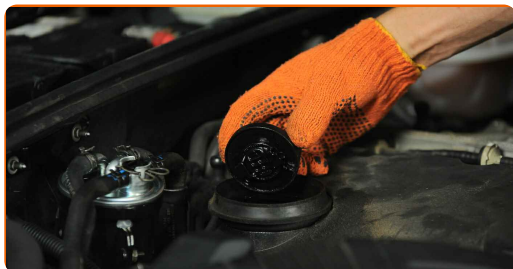


Let op!

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

27

Installeer de kap van de oliefilter.



28

Draai de olievuldop vast.

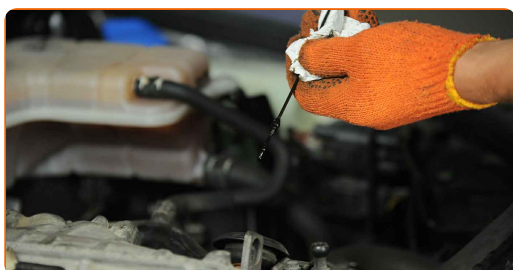
29

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



30

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.

31

Installeer het motordeksel en maak het vast.

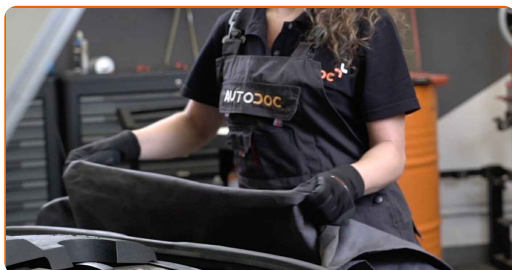


Vervanging: motorolie en filter – Audi A4 B7 Avant. Deskundigen bevelen aan:

- Let erop dat de motorafdekking goed op zijn plaats zit. Deze mag niet worden verschoven ten opzichte van de geleidingsbevestigingen.
- Zet bij de montage niet te veel kracht om beschadiging van het onderdeel te voorkomen.

32

Verwijder de beschermhoes van het spatbord.



33

Sluit de motorkap.



Vervanging: motorolie en filter – Audi A4 B7 Avant. 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 gedeponerd 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 B7 AVANT

OLIEFILTER VOOR AUDI: NU KOPEN

**OLIEFILTER VOOR AUDI A4 B7 AVANT: 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 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.