



Hoe motorolie en filter  
vervangen bij een **Opel  
Astra G F48** – Leidraad  
voor bij het vervangen

## TUTORIAL



### **Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen:  
 OPEL Corsa D Hatchback (S07) 1.4 (L08, L68), OPEL Meriva A (X03) 1.4 16V Twinport  
 LPG (E75), OPEL Corsa B Hatchback (S93) 1.0 i 12V (F08, F68, M68), OPEL Astra G  
 CC (T98) 1.2 16V (F08, F48), OPEL Astra G Caravan (T98) 1.2 16V (F35), OPEL Corsa  
 B Hatchback (S93) 1.2 i 16V (F08, F68, M68), OPEL Astra H Caravan (A04) 1.4 (L35),  
 OPEL Corsa D Hatchback (S07) 1.0 (L08, L68), OPEL Corsa D Van (S07) 1.2 (L08),  
 OPEL Astra H GTC (A04) 1.4 (L08), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.4 LPG (L48),  
 OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.4 (L48), OPEL Astra G Sedan (T98) 1.2 16V (F69),  
 OPEL Agila A (H00) 1.0 12V (F68), OPEL Agila A (H00) 1.2 16V (F68), (+ 20)

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

VERVANGING: MOTOROLIE EN FILTER – OPEL ASTRA G  
F48. OVERZICHT MET GEREEDSCHAP DAT U NODIG  
HEBT:



- Torx bit T45
- Dopsleutel Nr.12
- Dopsleutel Nr.32
- Ratelsleutel
- Momentsleutel
- Platte schroevendraaier
- Olierversingsbak
- Trechter
- Microvezeldoek
- Spatbordbeschermer

**KOOP GEREEDSCHAP**

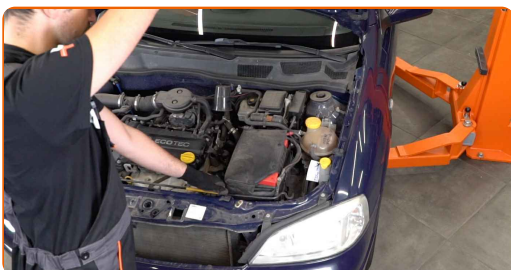
Vervanging: motorolie en filter – Opel Astra G F48. Tips van de experts van AUTODOC:

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

**VERVANGING: MOTOROLIE EN FILTER – OPEL ASTRA G F48. ONDERNEEM DE VOLGENDE STAPPEN:**

1

Open de motorkap.



2

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



3

Schroef de olievuldop los.



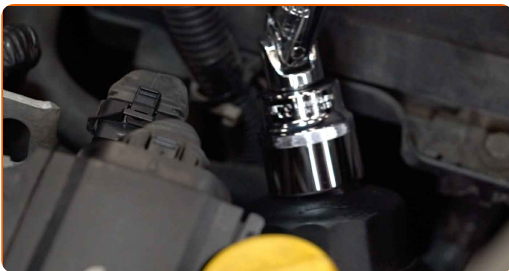
4 Trek de koelvloeistofleiding naar beneden.



5 Reinig de kap van de oliefilterbehuizing.



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



7 Zet een bakje voor het oude oliefilter klaar.



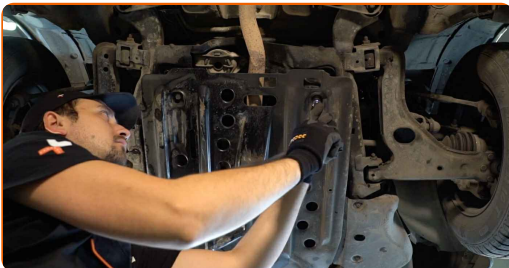
8 Doe het oude filterpatroon in de bak.



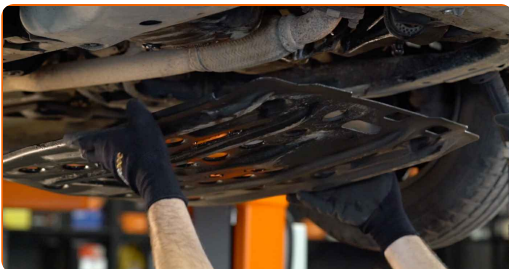
- 9 Bedek de oliefilterbehuizing met een microvezeldoek om te voorkomen dat er vuil en vreemde objecten in het systeem komen.



- 10 Maak de bevestigingen van de onderste afdekkap van de oliepan los.



- 11 Verwijder de afdekking van de oliepan. Gebruik een dopsleutel Nr.12. Gebruik een ratelsleutel.

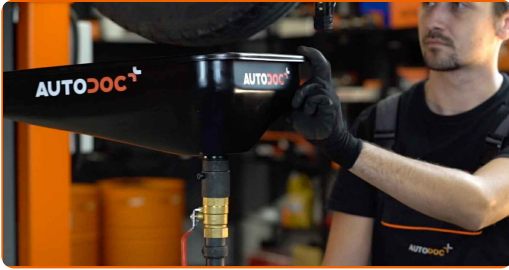


- 12 Vijzel de auto op met behulp van een krik of zet de auto boven een reparatiekuil.

Vervanging: motorolie en filter – Opel Astra G F48. 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.

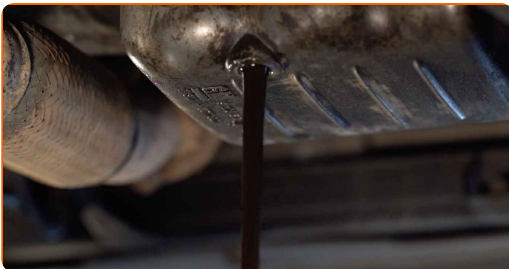
13 Zet een olie opvangbak van ten minste 3.5 liter onder het afvoergat.



14 Schroef de aftapplug los. Gebruik Torx T45. Gebruik een ratelsleutel.



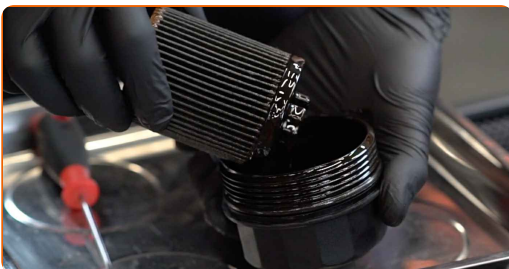
15 Voer de gebruikte olie af.



Vervanging: motorolie en filter – Opel Astra G F48. Deskundigen bevelen aan:

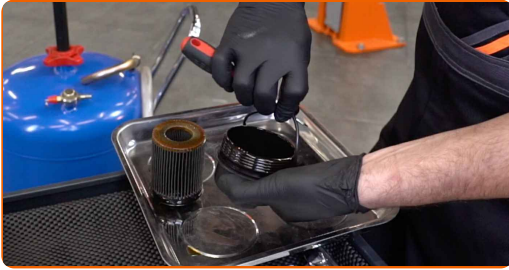
- Let op! De olie kan heet zijn.

16 Maak de oliefilter los van het filterdeksel.



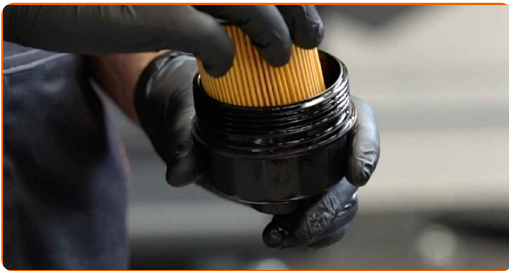
17

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



18

Installeer de nieuwe oliefilter in de montagepositie op het filterdeksel.

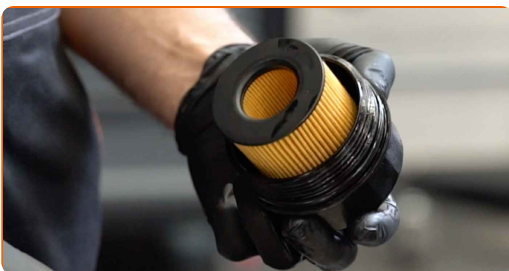


### Let op!

- 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.

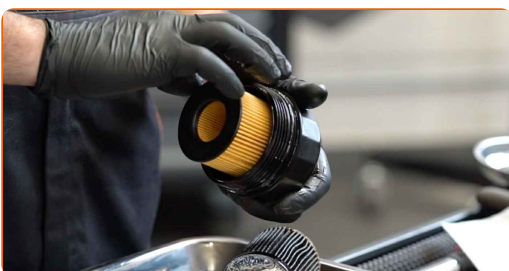
19

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



20

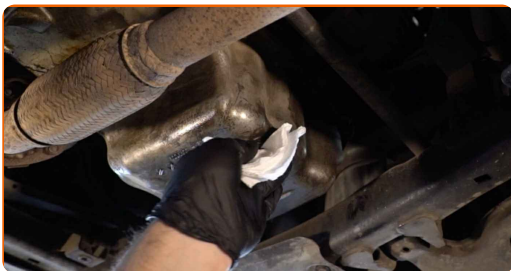
Smeer de rubberen afdichting van het nieuwe filter in met een beetje verse olie.





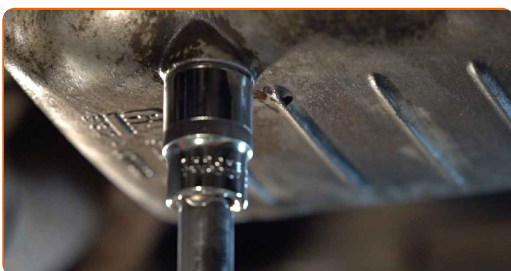
21

Reinig het gedeelte rondom het afvoergat van de oliepan.



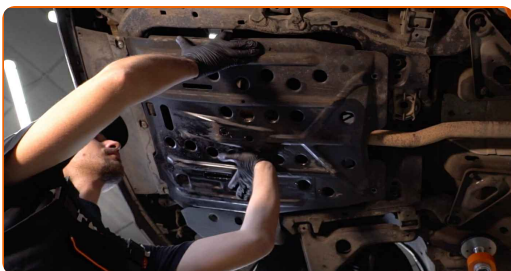
22

Schroef de nieuwe afvoerplug erin en draai deze vast. Gebruik Torx T45. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 20 Nm.



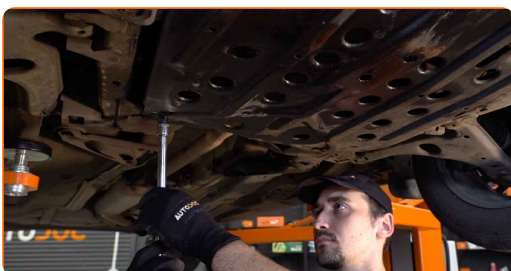
23

Plaats de onderste afdekkap van de oliepan weer terug.



24

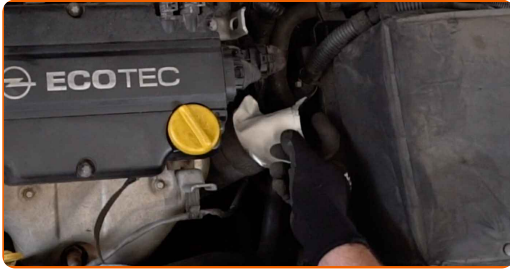
Draai de bevestigingen van de onderste afdekkap van de oliepan vast. Gebruik een dopsleutel Nr.12. Gebruik een ratelsleutel.



25

Laat de wagen zaken.

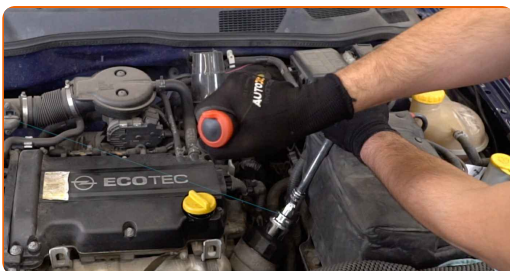
26 Verwijder de microvezeldoek van de oliefilterbehuizing.



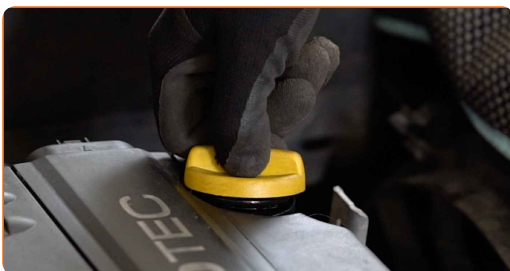
27 Schroef de nieuwe filter op zijn plaats.



28 Schroef de kap los. Gebruik een dopsleutel Nr.32. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 15 Nm.



29 Verwijder de kap van de oliefilter.



30 Steek de trechter erin.



31

Giet de olie in de motor via de vuller. Benodigde hoeveelheid olie: 3.5 liter.

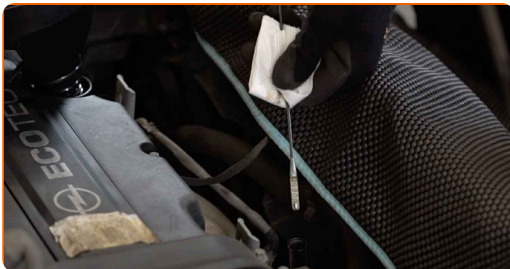


Vervanging: motorolie en filter – Opel Astra G F48. Tips van de experts van AUTODOC:

- Gebruik de olie aanbevolen door de fabrikant.

32

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

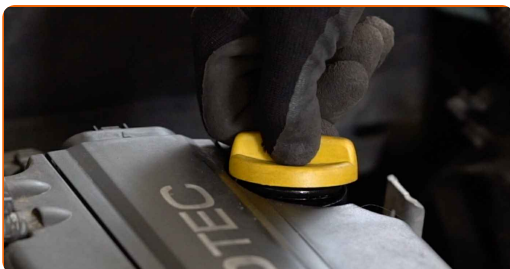


Let op!

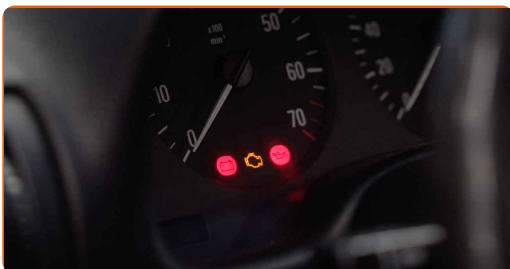
- Het oliepeil moet tussen de markeringen Min en Max staan.

33

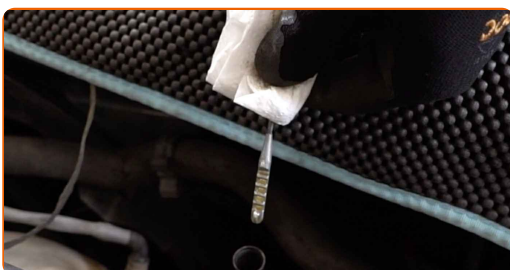
Draai de olievuldop vast.



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



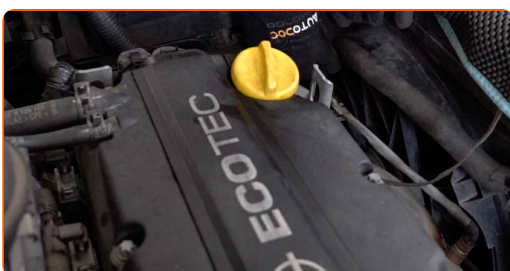
- 35** Controleer het oliepeil 5 minuten na het stilleggen van de motorwerking met een peilstok en voeg olie toe indien nodig.



### Let op!

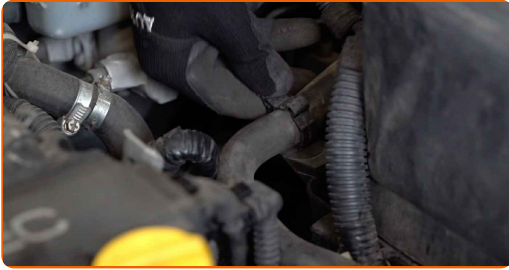
- Het oliepeil moet tussen de markeringen Min en Max staan.
- Controleer of de olievuldop goed vastzit.
- Controleer of de schroefstop van het afvoergat en de oliefilterafdichting goed vastzitten. Indien nodig moet u deze voorzichtig vastdraaien.

- 36** Installeer het motordeksel en maak het vast. Zorg ervoor dat u de klik hoort wanneer deze in de juiste positie is gezet.



37

Plaats de koelvloeistofleiding weer in zijn oorspronkelijke positie terug.



38

Verwijder de beschermhoes van het spatbord.



39

Sluit de motorkap.



Vervanging: motorolie en filter – Opel Astra G F48. 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**<sup>+</sup>

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**EEN GEWELDIG AANBOD AAN RESERVEONDERDELEN  
VOOR UW AUTO**

**KOOP RESERVEONDERDELEN VOOR OPEL**

**OLIEFILTER: EEN OMVANGRIJK AANBOD**

**SELECTEER AUTO-ONDERDELEN VOOR OPEL ASTRA G F48**

**OLIEFILTER VOOR OPEL: NU KOPEN**

**OLIEFILTER VOOR OPEL ASTRA G F48: 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 2021 – 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.