



Hoe motorolie en filter
vervangen bij een **OPEL**
Movano A Van (X70) –
vervangingshandleiding

EENDERE VIDEO-TUTORIAL



Deze video toont de vervangingsprocedure van een eender auto-onderdeel in een andere auto.

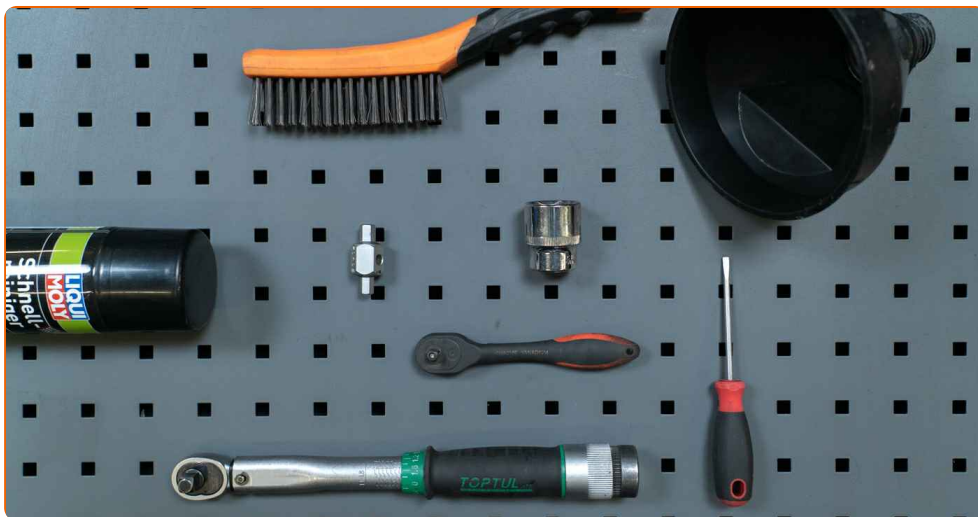
Belangrijk!

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen:
OPEL Movano Van (X70) 2.5 CDTI (FD)

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

Deze tutorial werd gemaakt op basis van de vervangingsprocedure voor een eender auto-onderdeel op: OPEL Vivaro A Combi (X83) 2.5 CDTI (F7, J7, A07)

VERVANGING: MOTOROLIE EN FILTER – OPEL MOVANO A VAN (X70). OVERZICHT MET GEREEDSCHAP DAT U NODIG HEBT:



- Staalborstel
- Universele reinigingsspray
- Momentsleutel
- Vierkante dopsleutel van 8 mm
- Dopsleutel van 27 mm
- Ratelsleutel
- Platte schroevendraaier
- Trechter
- Oliepan
- Spatbordbeschermer
- Hefbrug of inspectieput

Koop gereedschap

Vervanging: motorolie en filter – OPEL Movano A Van (X70). AUTODOC beveelt aan:

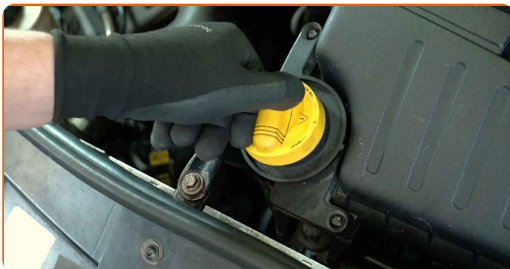
- Vervang het oliefilter telkens wanneer u de motorolie ververs.
- Voordat u aan het werk gaat, warm de motor op om de viscositeit van de olie te verlagen.
- Draag handschoenen om contact met hete vloeistof te voorkomen.
- Alle werkzaamheden moeten worden uitgevoerd met uitgeschakeld contact.

VERVANGING: MOTOROLIE EN FILTER – OPEL MOVANO A VAN (X70). AANBEVOLEN VOLGORDE VAN STAPPEN:

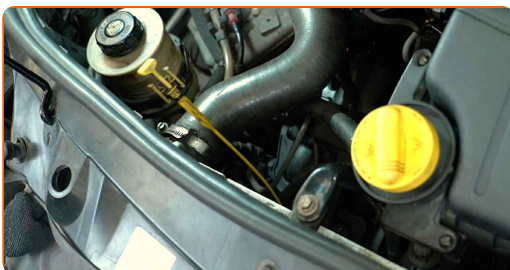
1 Open de motorkap.

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

3 Draai de olievuldop los.



4 Trek de oliepeilstok omhoog.

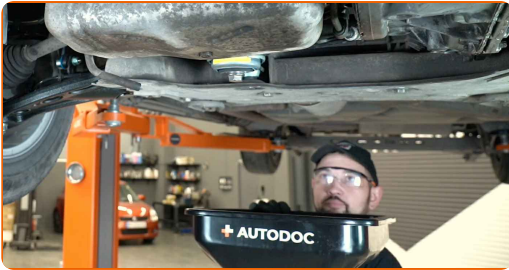


- 5 Til de auto op met een hefbrug of plaats hem boven een inspectieput.

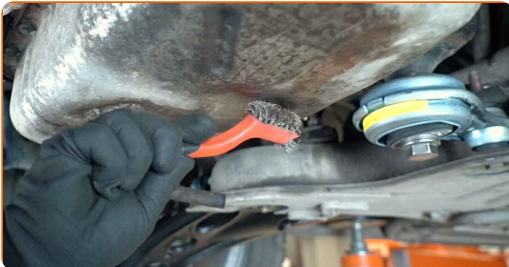
Vervanging: motorolie en filter – OPEL Movano A Van (X70). Deskundigen bevelen aan:

- De auto moet waterpas staan. Als hij scheef staat, moet de aftapplug zich op het laagste punt bevinden.

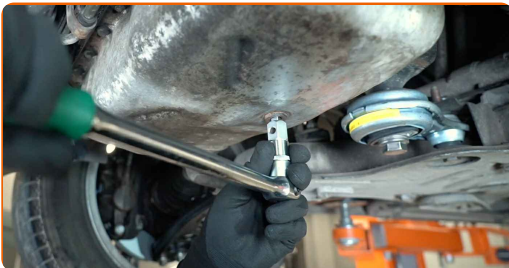
- 6 Zet een opvangbak voor olie met een inhoud van minimaal 8 liter onder het afvoergat.



- 7 Reinig het oppervlak rondom het afvoergat van de oliepan. Gebruik een staalborstel. Gebruik een universele reinigingsspray.

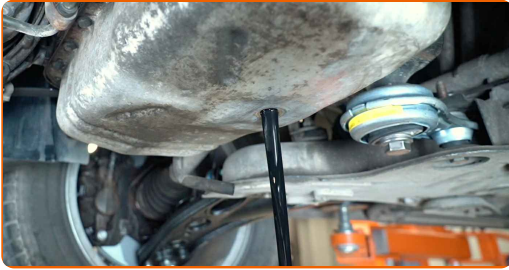


- 8 Schroef de aftapplug los. Gebruik een vierkante dopsleutel van 8 mm. Gebruik een ratelsleutel.



9

Tap de gebruikte olie af.



Opgepast!

- De olie kan heet zijn.
- Wacht tot alle olie uit het afvoergat is gestroomd.

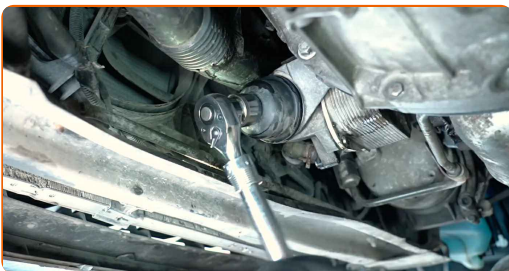
10

Reinig de oliefilterdop. Gebruik een universele reinigingsspray.



11

Schroef de filterdop samen met het oude filterelement los. Gebruik een dopsleutel van 27 mm. Gebruik een ratelsleutel.

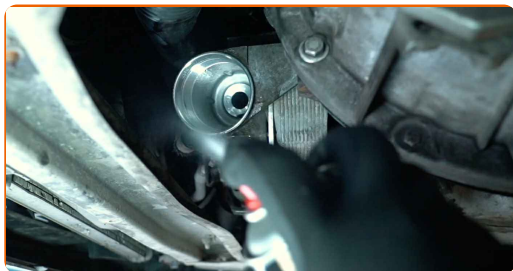


Opgepast!

- De olie kan heet zijn.

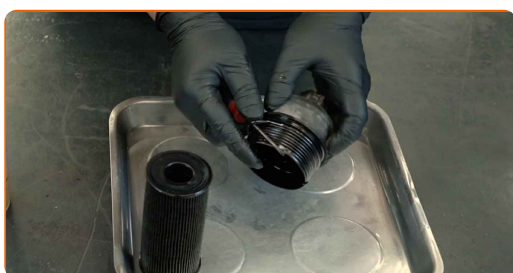
12

Reinig de montageplek van het oliefilter. Gebruik een universele reinigingsspray.



13

Verwijder het filterelement uit de filterdop. Verwijder de oude O-ring van de oliefilterdop. Gebruik een platte schroevendraaier.



14

Reinig de oliefilterdop. Gebruik een universele reinigingsspray.



15

Plaats een nieuwe O-ring op de oliefilterdop. Plaats een nieuw filterelement in de oliefilterdop.



16

Smeer de nieuwe O-ring van de oliefilterdop in met een beetje verse olie.



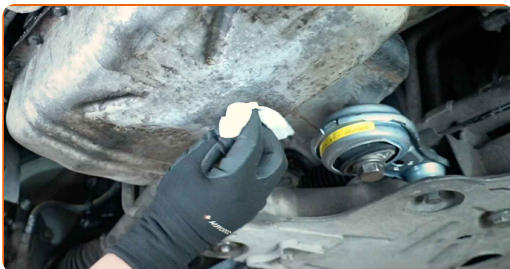
17

Breng de oliefilterdop aan en schroef hem erin. Gebruik een dopsleutel van 27 mm. Gebruik een momentsleutel. Aanhaalmoment: 25 Nm.



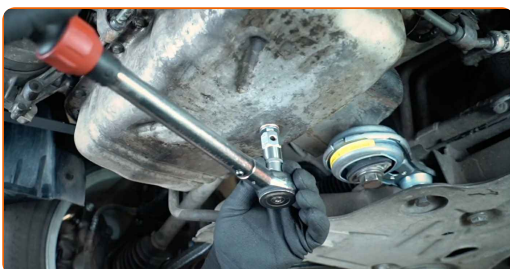
18

Reinig het oppervlak rondom het afvoergat van de oliepan. Gebruik een universele reinigingsspray.



19

Schroef de aftapplug erin en draai deze vast. Gebruik een vierkante dopsleutel van 8 mm. Gebruik een momentsleutel. Aanhaalmoment: 20 Nm.

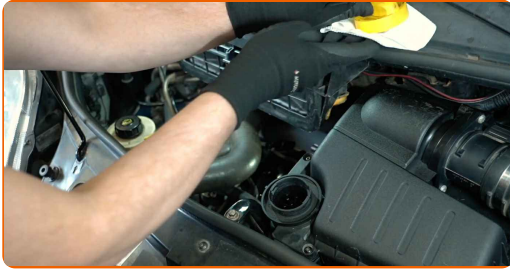


20

Laat de auto zakken.

21

Verwijder de olievuldop.



22

Giet olie in de motor via de vulhals. Benodigde hoeveelheid olie: 8 l.

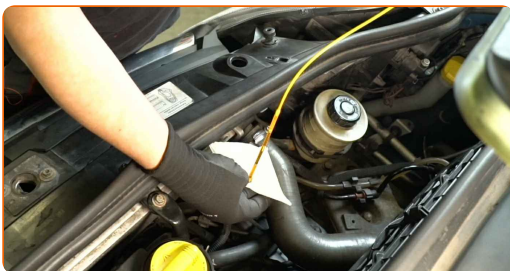


Vervanging: motorolie en filter – OPEL Movano A Van (X70). Tip van AUTODOC:

- Gebruik de door de fabrikant aanbevolen olie.

23

Controleer het oliepeil met de oliepeilstok.



Belangrijk!

- Het oliepeil moet tussen de Min- en Max-markeringen liggen.
- Vul indien nodig olie bij.

24

Schroef de olievuldop erop.



25

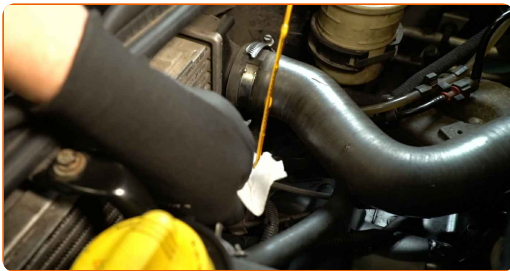
Laat de motor een aantal minuten draaien.

Vervanging: motorolie en filter – OPEL Movano A Van (X70). De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Het waarschuwingslampje voor de oliedruk, dat aangeeft dat er onvoldoende druk in het smeersysteem is, kan langer branden dan normaal. Na een paar seconden vult de olie alle leidingen en gaat het lampje uit.

26

Controleer het oliepeil binnen 5 minuten na het uitschakelen van de motor met een peilstok en voeg indien nodig olie toe.



Opgepast!

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

- 27 Controleer of de olievuldop goed is vastgedraaid.
- 28 Controleer de sluitschroef van het afvoergat en de afdichting van het oliefilter op dichtheid. Indien nodig, draai ze voorzichtig aan.
- 29 Verwijder de spatbordbeschermer.
- 30 Sluit de motorkap.

Vervanging: motorolie en filter – OPEL Movano A Van (X70). Tip:

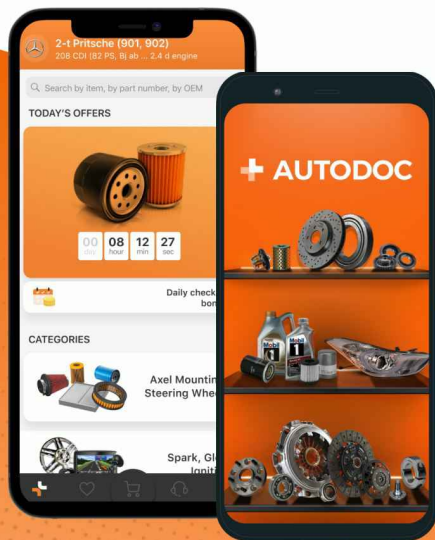
- Lever de gebruikte filters en olie in bij speciale inzamelpunten om het milieu te beschermen tegen vervuiling.

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**

OLIEFILTER: EEN OMVANGRIJK AANBOD

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 2025 – 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 SE.