



Hoe motorolie en filter
vervangen bij een
MERCEDES-BENZ CLK
Cabriolet (A209) V6 –
vervangingshandleiding

EENDERE VIDEO-TUTORIAL



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

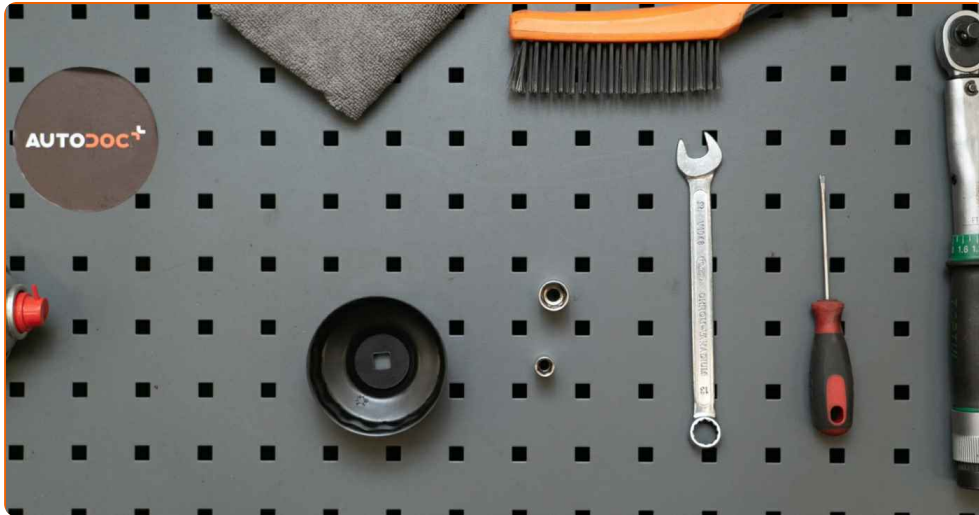
i Belangrijk!

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A209) CLK 240 (209.461), MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A209) CLK 320 (209.465), MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A209) CLK 500 (209.475), MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A209) CLK 55 AMG (209.476), MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A209) CLK 350 (209.456), MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A209) CLK 280 (209.454), MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A209) CLK 500 (209.472), MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A209) CLK AMG DTM

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: MERCEDES-BENZ C-Klasse Sedan (W203) C 240 (203.061)

VERVANGING: MOTOROLIE EN FILTER – MERCEDES-
 BENZ CLK CABRIOLET (A209) V6. BENODIGD
 GEREEDSCHAP:



- Staalborstel
- Universele reinigingsspray
- Momentsleutel
- Combinatiesleutel Nr.13
- Dopsleutel nr.8
- Dopsleutel nr.13
- Oliefilter dopsleutel 74/15F
- Ratelsleutel
- Olieerversingsbak
- Trechter
- Platte Schroevendraaier
- Microvezeldoek
- Spatbordbeschermer

Koop gereedschap

Vervanging: motorolie en filter – MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A209) V6.
Tip 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.
- NB: alle werkzaamheden aan de auto MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A209) V6 dienen uitgevoerd te worden bij een uitgeschakelde motor.

VOER DE VERVANGING IN DE VOLGENDE VOLGORDE UIT:

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

Vervanging: motorolie en filter – MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A209) V6.
Deskundigen bevelen 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.

5 Maak de bevestigingen van de onderste afdekkap van de oliepan los. Gebruik een dopsleutel Nr.8. Gebruik een ratelsleutel.



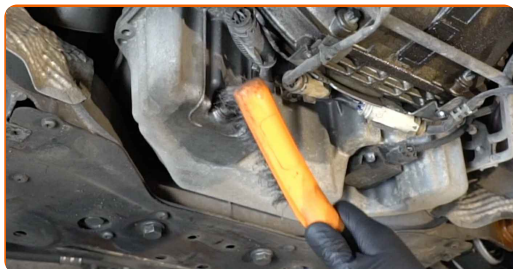
6 Verwijder de afdekking van de oliepan.



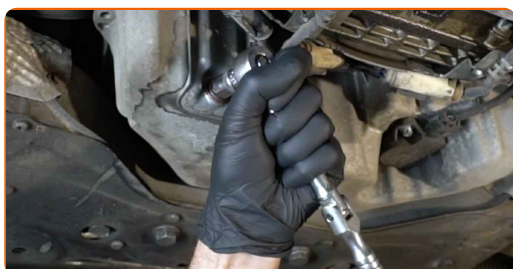
7 Zet een olie opvangbak van ten minste 9 liter onder het afvoergat.



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



9 Schroef de aftapplug los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.13 Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een ratelsleutel.



10 Voer de gebruikte olie af.



Vervanging: motorolie en filter – MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A209) V6.
Tip van AUTODOC:

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

11 Reinig de kap van de oliefilterbehuizing.



12 Schroef de behuizingskap van de filter samen met het oude filterelement los. Gebruik de 74/15F dopsleutel. Gebruik een ratelsleutel.



13 Zet een bakje voor het oude oliefilter klaar.

14 Doe het oude oliefilter in de bak.



Vervanging: motorolie en filter – MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A209) V6.
AUTODOC beveelt aan:

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

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

16 Maak de oliefilter los van het filterdeksel.



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



18 Reinig de kap van de oliefilterbehuizing. Gebruik allesreiniger.



19 Installeer nieuwe O-ringen en een nieuwe oliefilter op hun montageplaatsen in het filterdeksel.



Let op!

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

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

21 Verwijder de microvezeldoek van de oliefilterbehuizing.

22 Installeer een nieuw deksel op de oliefilterbehuizing en span deze aan. Gebruik de 74/15F dopsleutel. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 25 Nm.



23 Reinig het gedeelte rondom het afvoergat van de oliepan.



24 Schroef de nieuwe afvoerplug erin en draai deze vast. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 30 Nm.



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



26 Plaats de onderste afdekkap van de oliepan weer terug.



27 Draai de bevestigingen van de onderste afdekkap van de oliepan vast. Gebruik een dopsleutel Nr.8. Gebruik een ratelsleutel.



28 Laat de wagen zaken.

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: 8 liter.



Vervanging: motorolie en filter – MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A209) V6.
Tip:

- Gebruik de olie aanbevolen door de fabrikant.

32

Installeer de kap van de oliefilter.



33

Draai de olievuldop vast.



34

Zet het contact aan.

35

Ga het oliepeil na met behulp van de boordcomputer. Vul olie indien nodig bij.

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



Vervanging: motorolie en filter – MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A209) V6.
De experts van AUTODOC bevelen aan:

- 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.

- 37** Verwijder de beschermhoes van het spatbord.

- 38** Sluit de motorkap.

Vervanging: motorolie en filter – MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A209) V6.
Tip 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

OLIEFILTERS: 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 2023 – 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.