



Hoe bobine vervangen bij
een **Opel Meriva X03** –
vervangingshandleiding

TUTORIAL

**i Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: OPEL VECTRA B Hatchback (38_) 1.6 i 16V (F68), OPEL VECTRA B (36_) 1.6 i 16V (F19), OPEL VECTRA B Stationwagen (31_) 1.6 i 16V (F35), OPEL Astra G CC (T98) 1.6 16V (F08, F48), OPEL Astra G Caravan (T98) 1.6 16V (F35), OPEL Astra G Coupe (T98) 1.6 16V (F07), OPEL Astra G Sedan (T98) 1.6 16V (F69), OPEL Astra G CC (T98) 1.4 16V (F08, F48), OPEL Astra G Caravan (T98) 1.4 16V (F35), OPEL Astra G Sedan (T98) 1.4 16V (F69), OPEL Zafira A (T98) 1.6 16V (F75), OPEL Astra F Classic CC (T92) 1.6 i 16V (F08, M08, F68, M68), OPEL Astra F Classic Sedan (T92) 1.6 i 16V (F19, M19), OPEL Astra F Classic Caravan (T92) 1.6 i 16V (F35, M35), OPEL Corsa C Hatchback (X01) 1.4 (F08, F68), (+ 22)

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

VERVANGING: BOBINE – OPEL MERIVA X03.
GEREEDSCHAP DAT U DAARBIJ NODIG HEBT:



- Contactspray
- Momentsleutel
- Torx bit T20
- Torx bit T30
- Ratelsleutel
- Platte Schroevendraaier
- Koevoet
- Microvezeldoek
- Spatbordbeschermer

KOOP GEREEDSCHAP

Vervanging: bobine – Opel Meriva X03. De experts van AUTODOC bevelen aan:

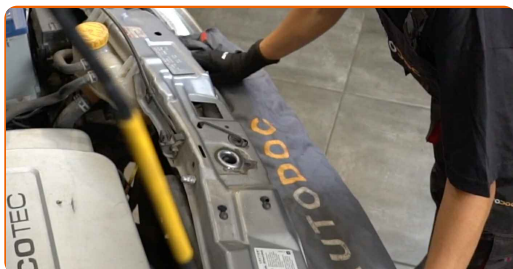
- De afzonderlijke ontstekingsspoelen van de cilinders verschillen niet van elkaar.
- NB: alle werkzaamheden aan de auto Opel Meriva X03 dienen uitgevoerd te worden bij een uitgeschakelde motor.

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.



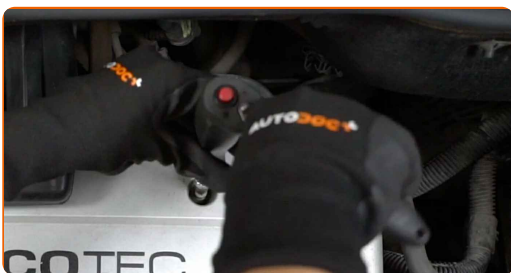
3 Schroef de bevestigingsmiddelen van de luchtverdelingsassemblage los. Gebruik Torx T20.



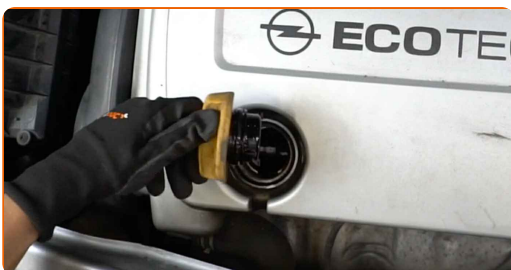
4 Neem de luchtverdelingsassemblage van haar plek.



5 Schroef de bevestiging van de motorafdekking los. Gebruik Torx T30. Gebruik een ratelsleutel.

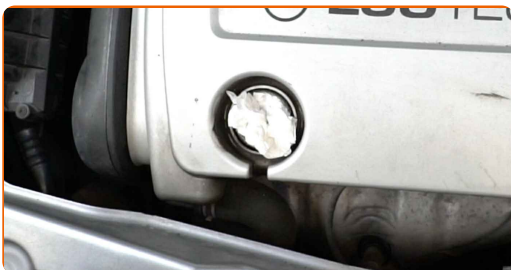


6 Schroef de olievuldop los.



7 Verwijder de kap van de oliefilter.

8 Dek de olieulopening af met een microvezeldoek zodat er geen vuil en vreemde objecten in het systeem terechtkomen.



9 Verwijder het motordeksel.



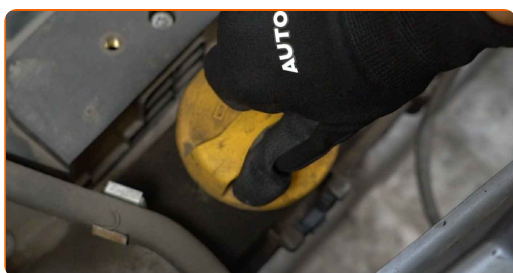
AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: bobine – Opel Meriva X03. Oefen niet te veel kracht uit bij het verwijderen van het onderdeel aangezien het daarbij beschadigd zou kunnen raken.

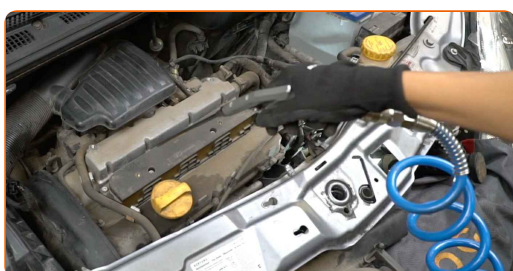
10 Verwijder de microvezeldoek van de olievlopening.



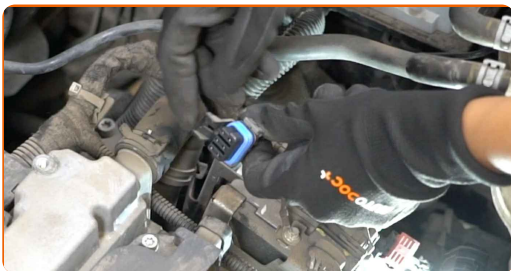
11 Installeer de kap van de olieliter.



12 Reinig de bobinebouten.



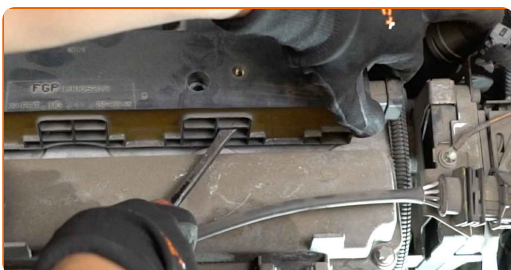
13 Koppel de aansluiting van de ontstekingsspoel los. Gebruik een platte schroevendraaier.



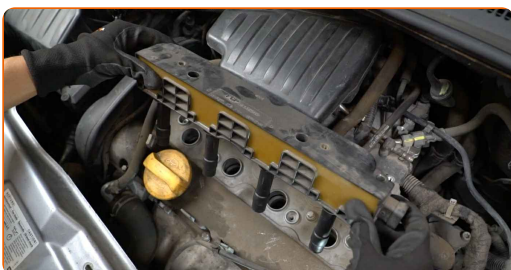
14 Schroef de bobinebouten los. Gebruik Torx T30. Gebruik een ratelsleutel.



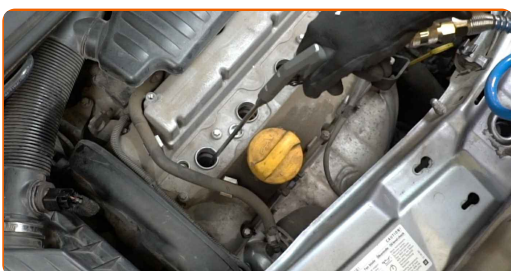
15 Til de ontstekingsspoel eruit. Gebruik een koevoet.



16 Verwijder de bobine uit de uitsparing van de bougie.



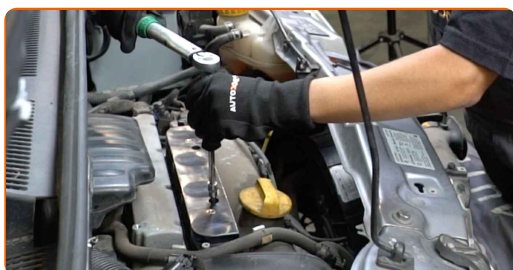
17 Reinig vuil, stof en afzetting uit de binnenzijde van de montageplaats van de bougies.



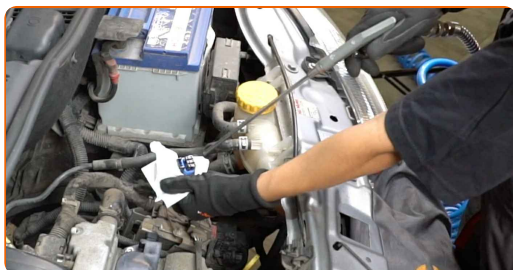
- 18** Plaats de nieuwe ontstekingsspoel in de uitsparing van de bougie. Zorg ervoor dat u de klik hoort wanneer deze in de juiste positie is gezet.



- 19** Draai de bobinebouten vast. Gebruik Torx T30. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 7 Nm.



- 20** Behandel het verbindingstuk van de ontstekingsspoel met contactspray. De spray zorgt voor bescherming tegen corrosie en oxidatie en vermindert tevens de contactweerstand.



- 21** Sluit de stekker van de ontstekingsspoel aan. Zorg ervoor dat u de klik hoort wanneer deze in de juiste positie is gezet.



- 22** Verwijder de kap van de oliefilter.

23 Dek de oliëvulopening af met een microvezeldoek zodat er geen vuil en vreemde objecten in het systeem terechtkomen.

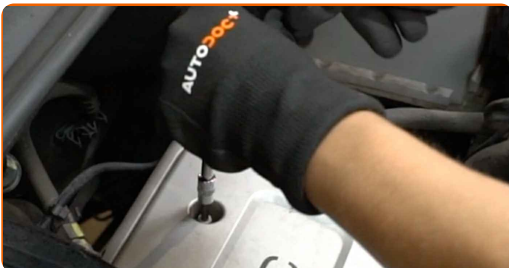
24 Installeer het motordeksel en maak het vast.



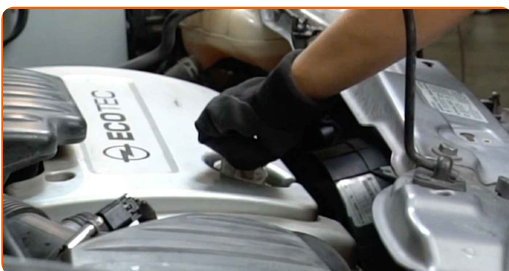
Vervanging: bobine – Opel Meriva X03. De experts van AUTODOC bevelen aan:

- 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.

25 Schroef de bevestigingen van de motorafdekking vast. Gebruik Torx T30. Gebruik een ratelsleutel.



26 Verwijder de microvezeldoek van de oliëvulopening.



27

Installeer de kap van de oliefilter.



28

Draai de olievuldop vast.

29

Plaats de luchtverdelingsassemblage weer terug op haar plek.



30

Schroef de bevestigingsmiddelen van de luchtverdelingsassemblage in. Gebruik Torx T20.



31

Laat de motor enkele minuten draaien. Dit is noodzakelijk om te garanderen dat de component correct werkt.

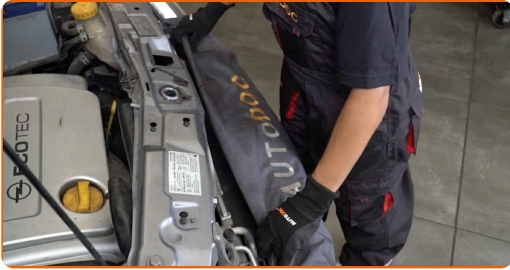


32

Schakel de motor uit.

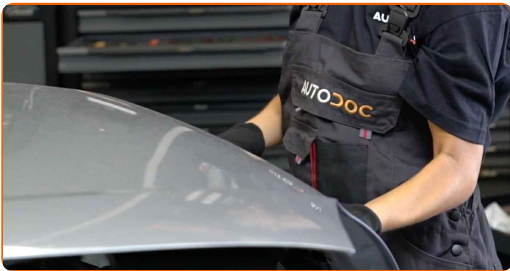
33

Verwijder de beschermhoes van het spatbord.



34

Sluit de motorkap.



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 OPEL

BOBINE: EEN OMVANGRIJK AANBOD

SELECTEER AUTO-ONDERDELEN VOOR OPEL MERIVA X03

BOBINE VOOR OPEL: NU KOPEN

**BOBINE VOOR OPEL MERIVA X03: 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.