



Hoe bougies vervangen
bij een **VW GOLF PLUS**
(5M1, 521) – Leidraad voor
bij het vervangen

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:
VW GOLF PLUS (5M1, 521) 1.6 BiFuel, VW GOLF PLUS (5M1, 521) 1.4 16V, VW GOLF PLUS (5M1, 521) 1.6, VW GOLF PLUS (5M1, 521) 1.6 MultiFuel

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: VW Caddy III Station wagon (2KB, 2KJ, 2CB, 2CJ) 1.4

VERVANGING: BOUGIES – VW GOLF PLUS (5M1, 521).
OVERZICHT MET GEREEDSCHAP DAT U NODIG HEBT:



- Contactspray
- Antiblokkerend smeermiddel voor hoge temperaturen
- Bougiesleutel nr.16
- Ratelsleutel
- Momentsleutel
- Platte schroevendraaier
- Koevoet
- Telescoopmagneet
- Microvezeldoek
- Spatbordbeschermer

Koop gereedschap

Vervanging: bougies – VW GOLF PLUS (5M1, 521). De experts van AUTODOC bevelen aan:

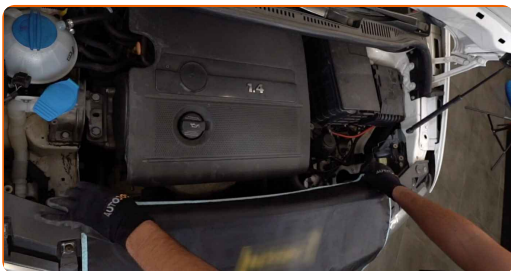
- Volg de termijnen, aanbevelingen en vereisten voor de werking van het onderdeel voorzien door de fabrikant.
- Alle werkzaamheden moeten worden verricht met stilstaande motor.

VERVANGING: BOUGIES – VW GOLF PLUS (5M1, 521). HANTEER DE VOLGENDE PROCEDURE:

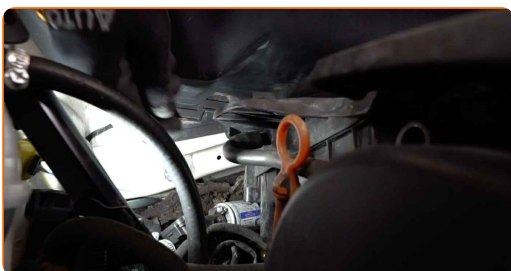
1 Open de motorkap.



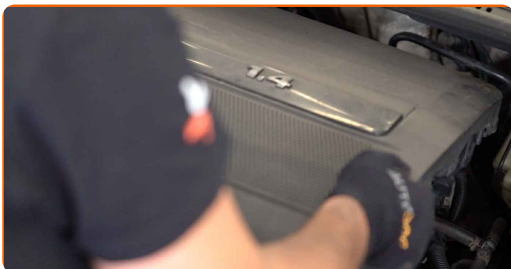
2 Gebruik een beschermhoes om beschadiging van lak en kunststof onderdelen van de auto te voorkomen.



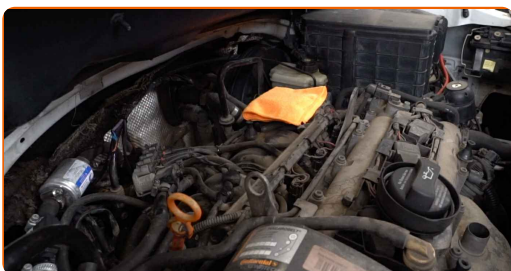
3 Maak de carterventilatieslang aan de linkerzijde van de motorafdekking los.



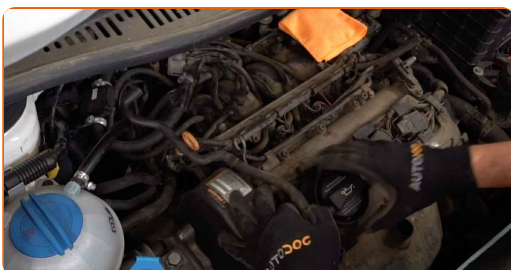
4 Verwijder het motordeksel.



5 Dek het gasklephuis af met een microvezeldoek zodat er geen stof en vuil in het systeem terecht kunnen komen.

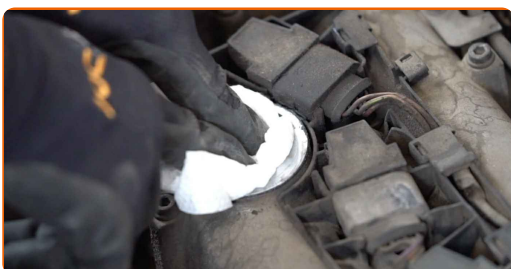


6 Verwijder de carterventilatieslang van de olievlpijp.



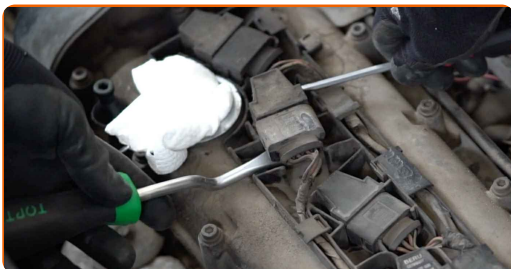
7 Schroef de olievlpijp los. Verwijder de olievlpijp.

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



9

Til de ontstekingsspoel eruit. Gebruik een koevoet. Gebruik een platte schroevendraaier.



10

Maak de kunststof vergrendelingslipjes van de bobineconnector los. Gebruik een platte schroevendraaier.



11

Verwijder de bobine uit de uitsparing van de bougie.

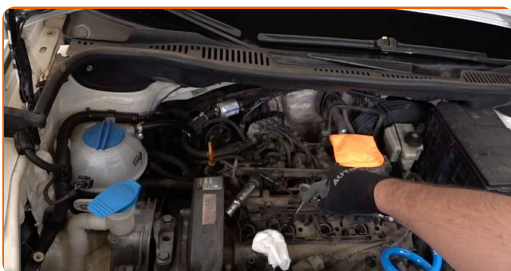


Vervanging: bougies – VW GOLF PLUS (5M1, 521). De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Neem de opeenvolging van stappen voor het demonteren van de ontstekingsspoel in acht.

12

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



13

Draai de bougies los. Gebruik bougiesleutel #16. Gebruik een ratelsleutel.



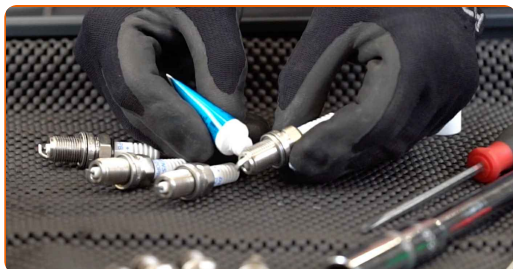
14

Verwijder de bougies. Gebruik een telescopische magneet.



15

Breng een dunne laag van een speciaal antiblokkerend smeermiddel voor hoge temperatuur aan op de schroefdraad van de nieuwe bougies. Behandel het oppervlak van de aansluitingen van de nieuwe bougies. Gebruik contactspray.



16

Installeer de nieuwe bougies in de montageopeningen.



- 17** Schroef nieuwe bougies vast. Gebruik bougiesleutel #16. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 25 Nm.



Vervanging: bougies – VW GOLF PLUS (5M1, 521). AUTODOC beveelt aan:

- Wees voorzichtig bij het gebruik van een bougiesleutel. Het schuintrekken kan schade veroorzaken aan de draadverbinding.
- Span de bougies niet met extreme kracht aan. Het aandraaimoment overschrijden kan schade aan de draadverbinding aanbrengen.

- 18** Installeer de bobines in de montagelocaties voor de bougies. Zorg ervoor dat u de klik hoort wanneer deze in de juiste positie is gezet.



AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: bougies – VW GOLF PLUS (5M1, 521). Houd u aan de stappen voor de montage.

19 Beveilig deze verbinding.



20 Verwijder de microvezeldoek van de olievulopening.



21 Installeer de olievulpijp. Schroef de olievulpijp vast.



22 Bevestig de carterventilatieslang aan de olievulpijp.



23 Haal de microvezeldoek van het gasklephuis.



24

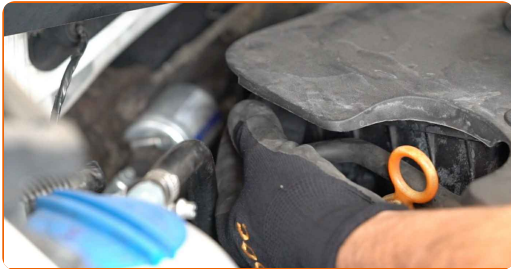
Installeer het motordeksel en maak het vast. Zorg ervoor dat u de klik hoort wanneer deze in de juiste positie is gezet.

Vervanging: bougies – VW GOLF PLUS (5M1, 521). Tip:

- Zorg ervoor dat de motorafdekking goed op zijn plaats zit. Deze mag niet worden verschoven ten opzichte van de geleidingsbevestigingen en de luchtinlaatslang van het gasklephuis.

25

Bevestig de carterventilatieslang aan de linkerkant van de motorafdekking.



26

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

27

Den Motor abstellen.

28

Verwijder de beschermhoes van het spatbord.

29

Sluit de motorkap.

GOED GEDAAN! 

BEKIJK MEER TUTORIALS

AUTODOC – TOPKWALITEIT EN BETAALBARE AUTO-ONDERDELEN ONLINE

AUTODOC'S MOBILE APP: GRIJP GEWELDIGE AANBIEDINGEN, TERWIJL U COMFORTABEL WINKELT



AUTODOC APP

Download

Google play

App Store

EEN GEWELDIG AANBOD AAN RESERVEONDERDELEN VOOR UW AUTO

BOUGIES: EEN OMVANGRIJK AANBOD

i **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 veiligheid.

© 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 GmbH.