



Hoe bougies vervangen
bij een **VW Bora Sedan**
(1J2) –
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:
VW Bora Sedan (1J2) 1.6, VW Bora Sedan (1J2) 2.0, VW Bora Sedan (1J2) 1.8, VW Bora Sedan (1J2) 1.4 16V, VW Bora Sedan (1J2) 1.8 4motion, VW Bora Sedan (1J2) 1.6 16V, VW Bora Sedan (1J2) 2.0 4motion

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 BORA SEDAN (1J2).
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 Bora Sedan (1J2). 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 BORA SEDAN (1J2). HANTEER DE VOLGENDE PROCEDURE:

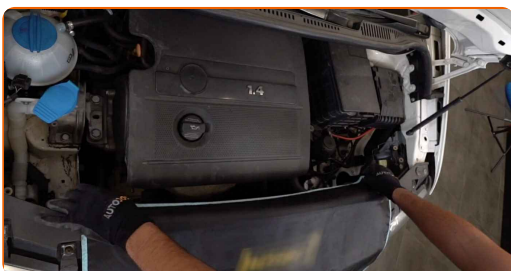
1

Open de motorkap.



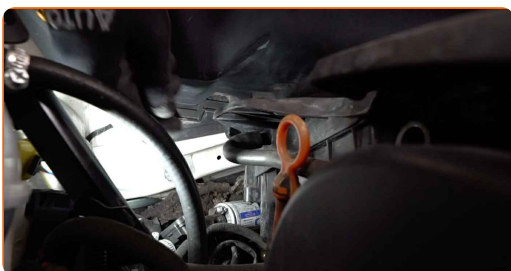
2

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

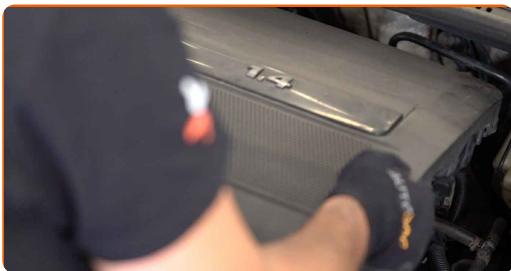


3

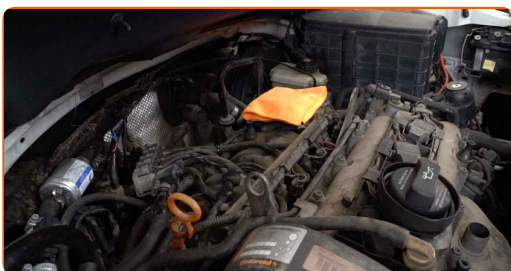
Maak de carterventilatieslang aan de linkerzijde van de motorafdekking los.



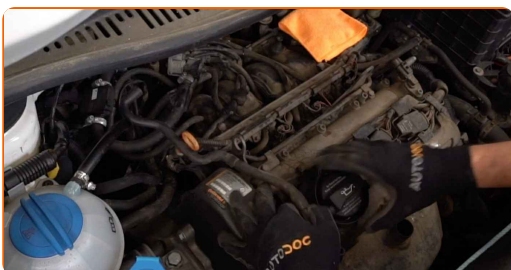
4 Verwijder het motordeksel.



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

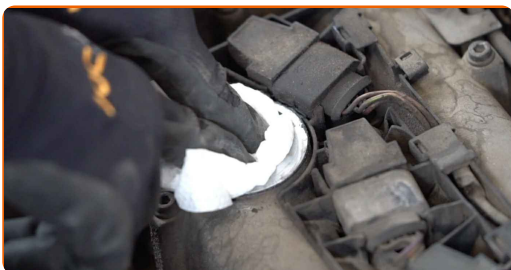


6 Verwijder de carterventilatieslang van de olievlpijp.



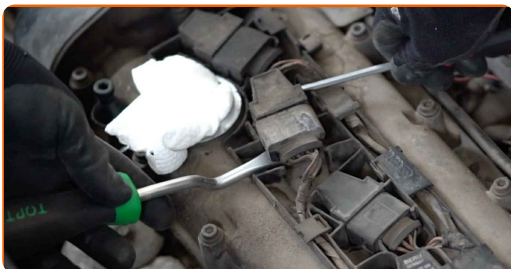
7 Schroef de olievlpijp los. Verwijder de olievlpijp.

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.

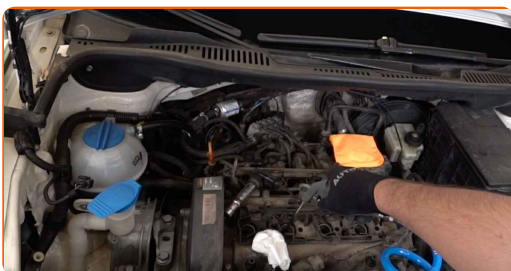


Vervanging: bougies – VW Bora Sedan (1J2). De experts van AUTODOC bevelen aan:

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

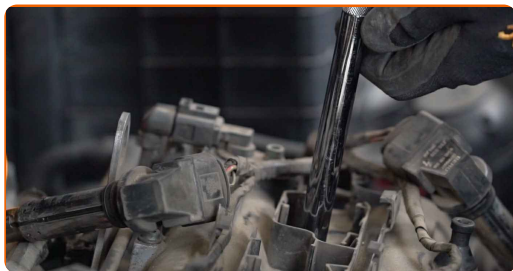
12

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.



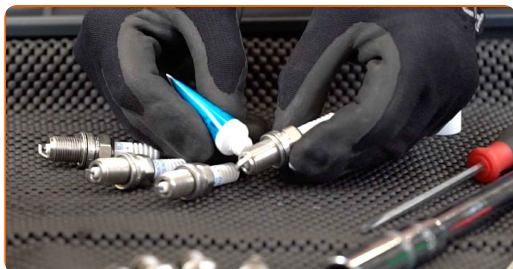
14

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 Bora Sedan (1J2). 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 Bora Sedan (1J2). Houd u aan de stappen voor de montage.

19 Beveilig deze verbinding.



20 Verwijder de microvezeldoek van de olievulopening.



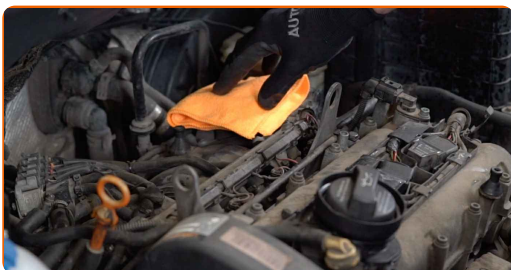
21 Installeer de olievulpijp. Schroef de olievulpijp vast.



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 Bora Sedan (1J2). 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

Schakel de motor uit.

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 MOBIELE 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

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 GmbH.