



Hoe bougies vervangen  
bij een **VW Polo 5** –  
vervangingshandleiding

## TUTORIAL

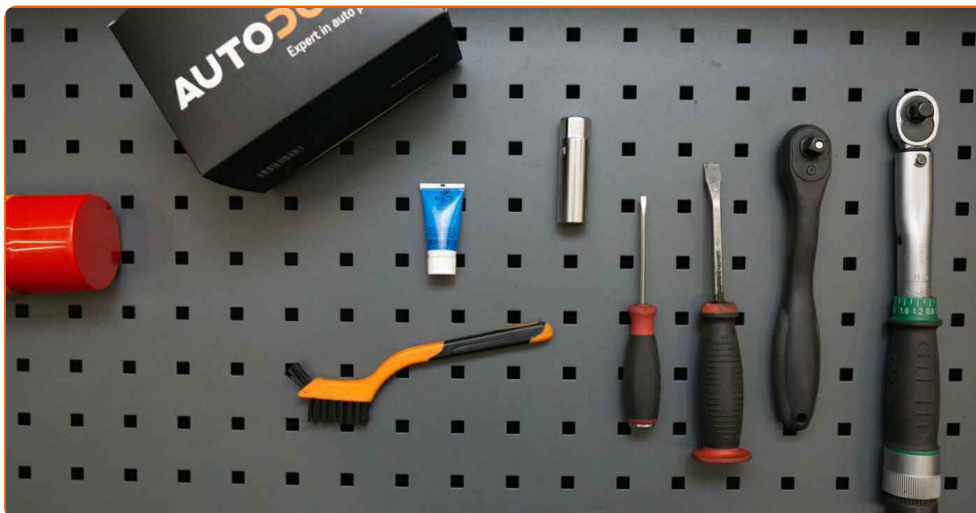


### **Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen:  
VW Polo Hatchback (6R1, 6C1) 1.6 BiFuel, VW Polo Hatchback (6R1, 6C1) 1.4 BiFuel,  
VW Polo Sedan (602, 604, 612, 614) 1.6, VW GOLF PLUS (5M1, 521) 1.4 16V, VW  
Caddy III Station wagon (2KB, 2KJ, 2CB, 2CJ) 1.4, VW Caddy III Van (2KA, 2KH, 2CA,  
2CH) 1.4, VW POLO (9N\_) 1.4 16V, VW GOLF VI (5K1) 1.4, VW Polo Hatchback (6R1,  
6C1) 1.4 (6R1), VW Golf VI Variant (AJ5) 1.4, VW Polo Hatchback (6R1, 6C1) 1.6, VW  
Polo Sedan (602, 604, 612, 614) 1.4, VW POLO VIVO Hatchback 1.4, VW POLO VIVO  
Saloon 1.4, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 1.6, (+ 2)

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

VERVANGING: BOUGIES – VW POLO 5. BENODIGD GEREEDSCHAP:



- Antiblokkerend smeermiddel voor hoge temperaturen
- Bougiesleutel nr.16
- Ratelsleutel
- Momentsleutel
- Platte Schroevendraaier
- Koevoet
- Spatbordbeschermer

**KOOP GEREEDSCHAP**

Vervanging: bougies – VW Polo 5. Tip:

- Het vervangingsproces is voor alle bougies hetzelfde.
- Alle werkzaamheden moeten worden verricht met stilstaande motor.

**VERVANGING: BOUGIES – VW POLO 5. AANBEVOLEN VOLGORDE VAN STAPPEN:**

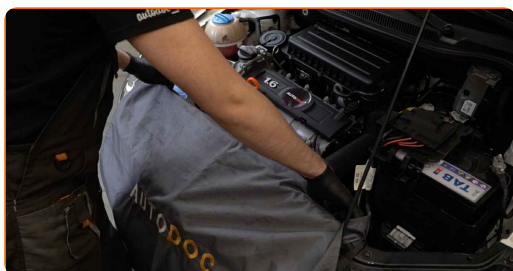
1

Open de motorkap.



2

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



3

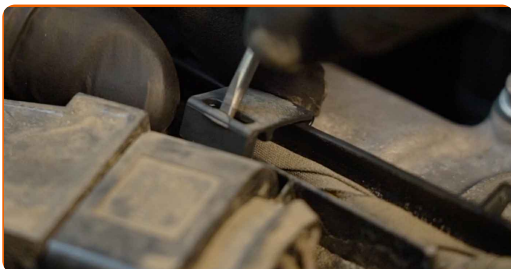
Verwijder het motordeksel.



Vervanging: bougies – VW Polo 5. AUTODOC beveelt aan:

- Hef het motordeksel op, en houd deze aan twee zijden tegelijk vast.

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



**5** Koppel de aansluiting van de ontstekingsspoel los.



**6** Verwijder de bobines van de montage locaties voor de bougies. Gebruik een koevoet.

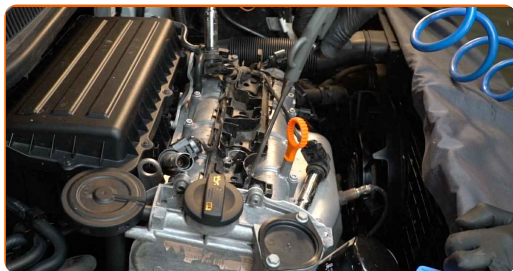


Vervanging: bougies – VW Polo 5. Tip van AUTODOC:

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

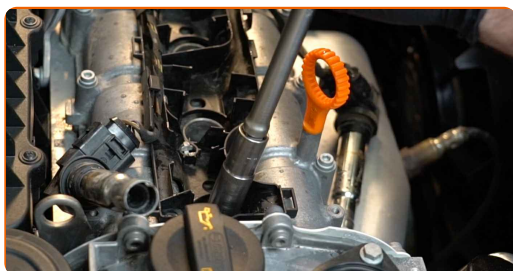
7

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



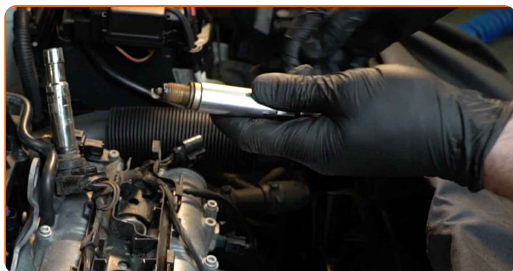
8

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



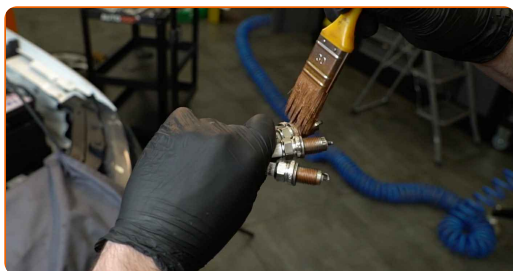
9

Verwijder de bougies. Gebruik bougiesleutel #16.



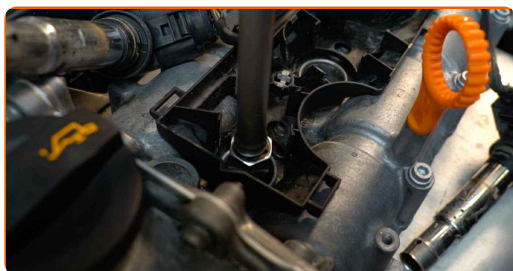
10

Breng een dunne laag van een speciaal antiblokkerend smeermiddel voor hoge temperatuur aan op de schroefdraad van de nieuwe bougies.



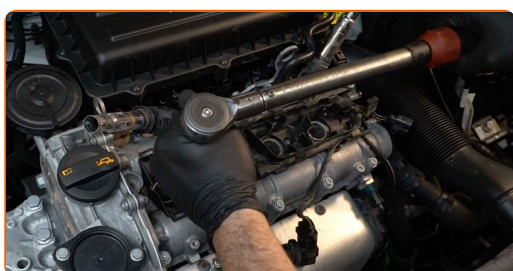
11

Installeer de nieuwe bougies in de montageopeningen. Gebruik bougiesleutel #16.



12

Schroef nieuwe bougies vast. Gebruik bougiesleutel #16. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 26 Nm.

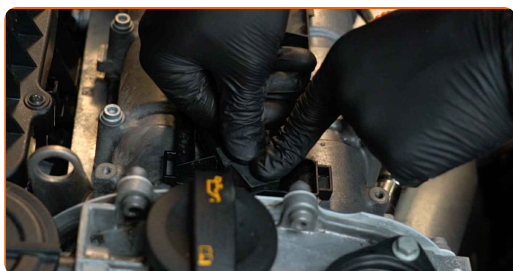


### Vervanging: bougies – VW Polo 5. Deskundigen bevelen aan:

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

13

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

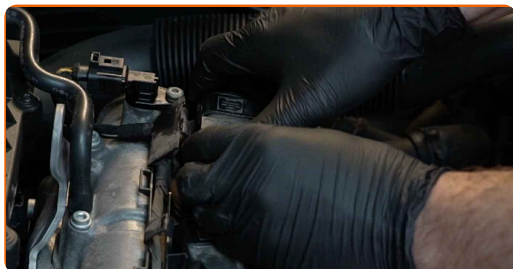


**AUTODOC raadt aan:**

- Vervanging: bougies – VW Polo 5. Houd u aan de stappen voor de montage.

**14**

Sluit de stekker van de ontstekingsspoel aan.



**15**

Beveilig deze verbinding.



**16**

Installeer het motordeksel en maak het vast.



**Vervanging: bougies – VW Polo 5. 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.
- Gebruik geen overmatige kracht bij het plaatsen van het onderdeel. Anders kunnen de bevestigingen beschadigd raken.



17

Verwijder de beschermhoes van het spatbord.



18

Sluit de motorkap.



19

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

20

Schakel de motor uit.

**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 VW**

**BOUGIES: EEN OMVANGRIJK AANBOD**

**SELECTEER AUTO-ONDERDELEN VOOR VW POLO 5**

**BOUGIES VOOR VW: NU KOPEN**

**BOUGIES VOOR VW POLO 5: 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.