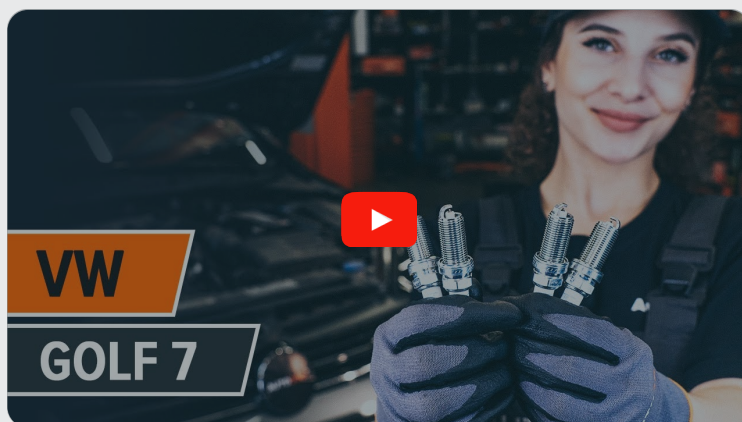




Hoe bougies vervangen  
bij een **VW Golf 7** –  
vervangingshandleiding

## TUTORIAL

**i** **Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: VW Golf VI Cabrio (517) 1.2 TSI 16V, VW Golf VII Variant (BA5, BV5) 1.4 TSI, VW Golf VII Hatchback (5G1, BQ1, BE1, BE2) 1.2 TSI, VW Golf VII Hatchback (5G1, BQ1, BE1, BE2) 1.4 TSI, VW Polo Hatchback (6R1, 6C1) 1.4 TSI, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 1.4 TSI Hybrid, VW Golf VII Hatchback (5G1, BQ1, BE1, BE2) 1.4 TSI MultiFuel, VW Golf VII Variant (BA5, BV5) 1.2 TSI, VW Golf VII Variant (BA5, BV5) 1.4 TSI MultiFuel, VW Polo Hatchback (6R1, 6C1) 1.2 TSI, VW Golf Sportsvan (AM1, AN1) 1.4 TSI, VW Golf Sportsvan (AM1, AN1) 1.2 TSI, VW Golf Sportsvan (AM1, AN1) 1.4 TSI MultiFuel, VW Golf VII Hatchback (5G1, BQ1, BE1, BE2) 1.4 GTE Hybrid, VW SCIROCCO (137, 138) 1.4 TSI, (+ 30)

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

VERVANGING: BOUGIES – VW GOLF 7. OVERZICHT MET GEREEDSCHAP DAT U NODIG HEBT:



- Contactspray
- Antiblokkerend smeermiddel voor hoge temperaturen
- Momentsleutel
- Dopsleutel nr.10
- Bougiesleutel nr.16
- Ratelsleutel
- Spatbordbeschermer

**KOOP GEREEDSCHAP**

Vervanging: bougies – VW Golf 7. Tip van AUTODOC:

- Het vervangingsproces is voor alle bougies hetzelfde.
- NB: alle werkzaamheden aan de auto VW Golf 7 dienen uitgevoerd te worden bij een uitgeschakelde motor.

**VOER DE VERVANGING IN DE VOLGENDE VOLGORDE UIT:**

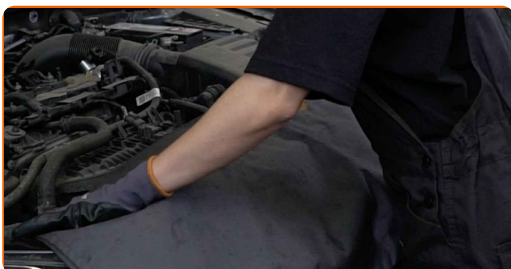
1

Open de motorkap.



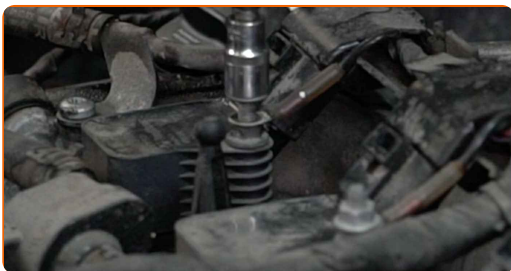
2

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



3

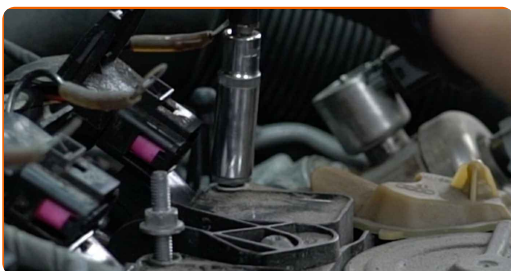
Schroef de bevestigingen los en koppel de massakabels van de bobines af. Gebruik een dopsleutel Nr.10. Gebruik een ratelsleutel.



**4** Trek de stekkers uit de bobines.



**5** Schroef de bevestigingen van de bobines los. Gebruik een dopsleutel Nr.10. Gebruik een ratelsleutel.



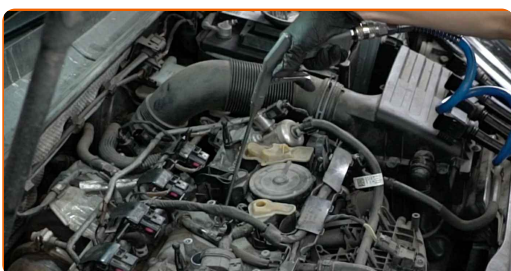
**6** Verwijder de bevestigingsbouten.



**7** Verwijder de bobines van de montageplaatsen voor de bougies.

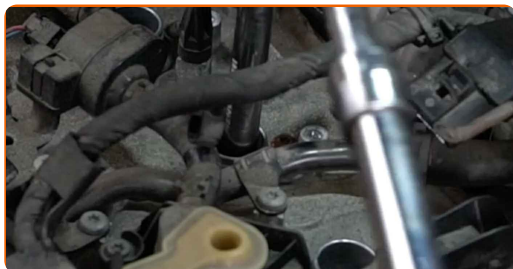


**8** Reinig vuil, stof en afzetting uit de binnenzijde van de montageplaats van de bougies.



9

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



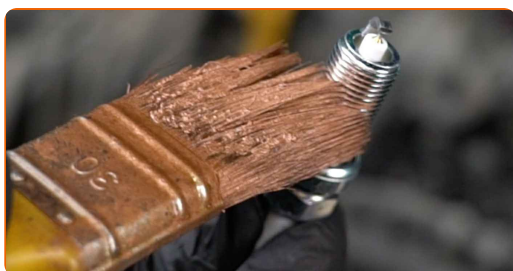
10

Verwijder de bougies.



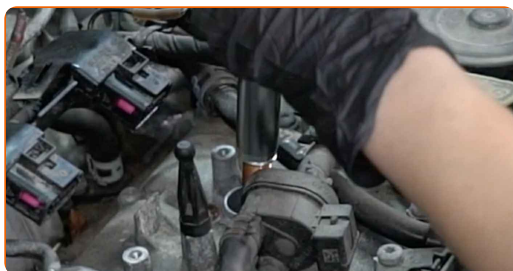
11

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



12

Installeer de nieuwe bougies in de montageopeningen.



Vervanging: bougies – VW Golf 7. De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Laat de bougies voorzichtig in de kokers zakken, terwijl u erop let dat de elektrodenafstand niet beschadigd raakt.

- 13** Schroef nieuwe bougies vast. Gebruik bougiesleutel #16. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 28 Nm.



Vervanging: bougies – VW Golf 7. AUTODOC beveelt 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.

- 14** Installeer de bobines in de montagelocaties voor de bougies.



- 15** Breng de bevestigingsbouten aan.



16

Span de bevestigingen van de bobines aan. Gebruik een dopsleutel Nr.10. Gebruik een ratelsleutel.



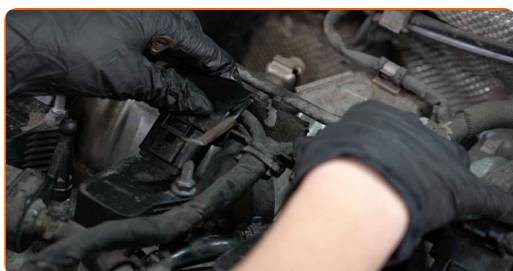
17

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



18

Sluit de stekkers van de bobines aan.



19

Sluit de massakabels op de bobines aan en schroef de bevestigingen vast. Gebruik een dopsleutel Nr.10. Gebruik een ratelsleutel.



20

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

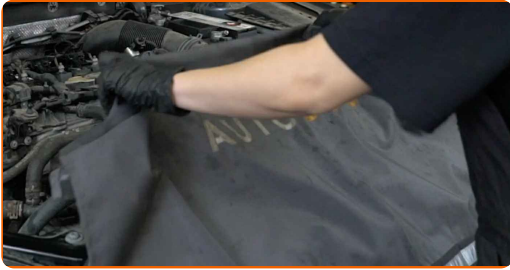
21

Schakel de motor uit.



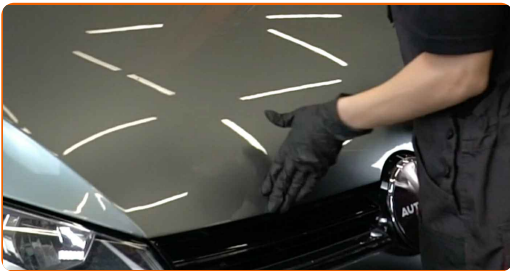
22

Verwijder de beschermhoes van het spatbord.



23

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 VW**

**BOUGIES: EEN OMVANGRIJK AANBOD**

**SELECTEER AUTO-ONDERDELEN VOOR VW GOLF 7**

**BOUGIES VOOR VW: NU KOPEN**

**BOUGIES VOOR VW GOLF 7: 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.