



Hoe bougies vervangen  
bij een **SKODA Rapid**  
**Sedan (NA2)** –  
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:  
SKODA Rapid Sedan (NA2) 1.6

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 POLO (9N\_) 1.4 16V

**VERVANGING: BOUGIES – SKODA RAPID SEDAN (NA2).  
GEREEDSCHAP DAT U DAARBIJ NODIG HEBT:**



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

**Koop gereedschap**

Vervanging: bougies – SKODA Rapid Sedan (NA2). AUTODOC beveelt aan:

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

## VERVANGING: BOUGIES – SKODA RAPID SEDAN (NA2). 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 Maak de carterventilatieslang aan de linkerzijde van de motorafdekking los.



- 4 Verwijder het motordeksel. De luchtfilterbehuizing is ingebouwd in de motorkap.

Vervanging: bougies – SKODA Rapid Sedan (NA2). Tip:

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

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

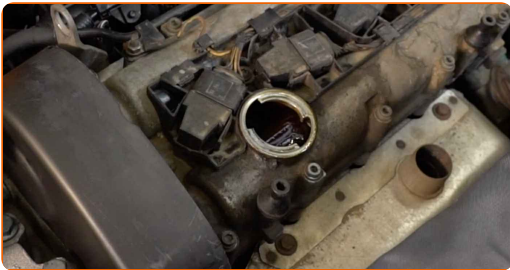


**6** Verwijder de carterventilatieslang van de olievulpijp.

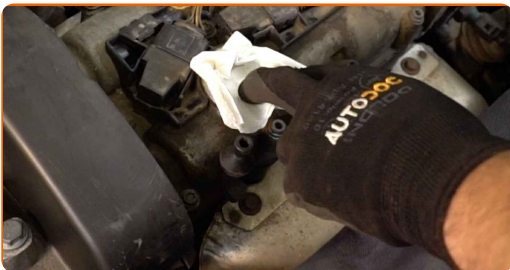
**7** Schroef de olievulpijp los.



**8** Verwijder de olievulpijp.

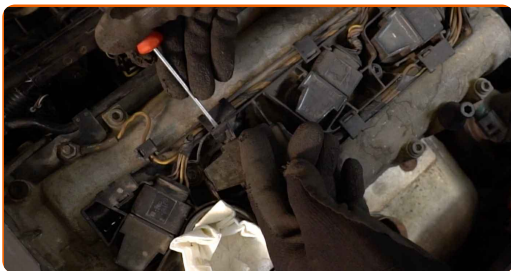


**9** Dek de olieulopening af met een microvezeldoek zodat er geen vuil en vreemde objecten in het systeem terechtkomen.



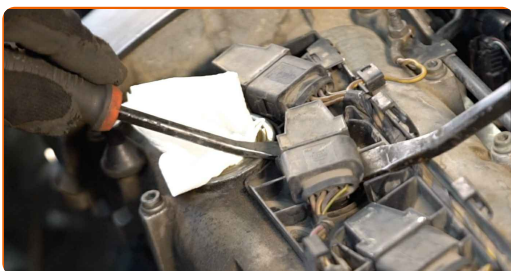
10

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



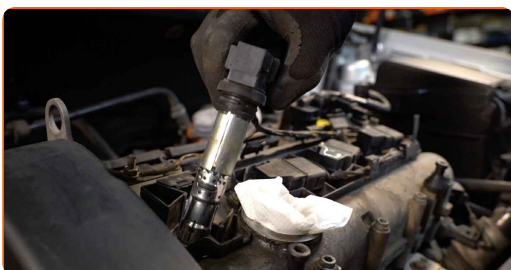
11

Til de ontstekingsspoel eruit. Gebruik een koevoet (2 stuks).



12

Verwijder de bobine uit de uitsparing van de bougie.

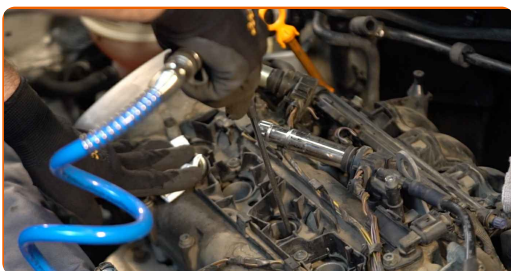


Vervanging: bougies – SKODA Rapid Sedan (NA2). De experts van AUTODOC bevelen aan:

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

13

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



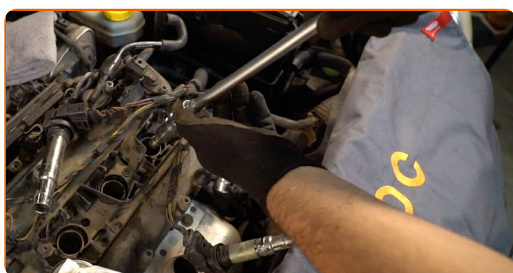
14

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



15

Verwijder de bougies. Gebruik bougiesleutel #16.



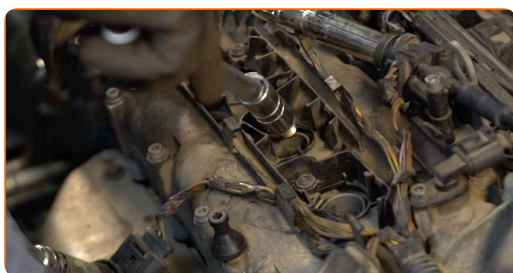
16

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



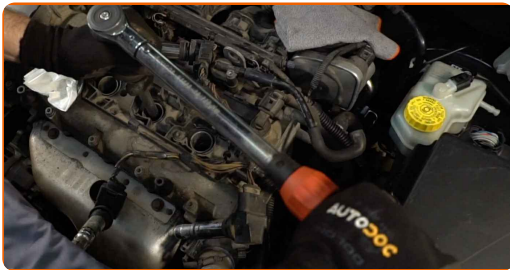
17

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



**18**

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



**Vervanging: bougies – SKODA Rapid Sedan (NA2). 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.

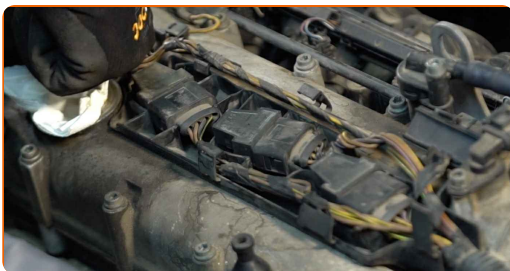
**19**

Behandel de top van de bobine. Gebruik smeermiddel voor hoge temperaturen.



**20**

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



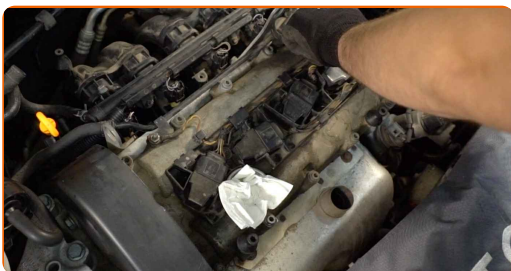


**AUTODOC raadt aan:**

- Vervanging: bougies – SKODA Rapid Sedan (NA2). Houd u aan de stappen voor de montage.

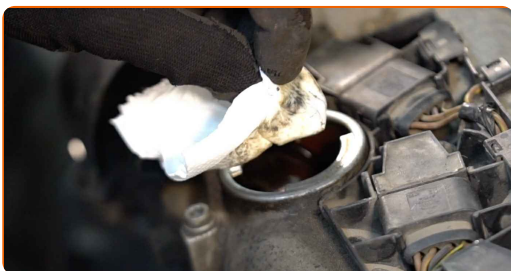
**21**

Beveilig deze verbinding.



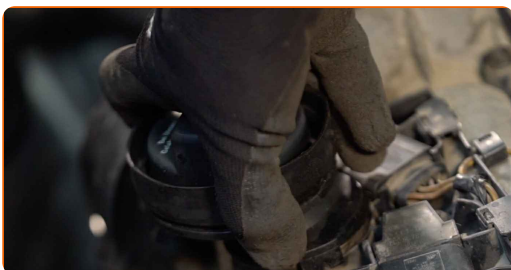
**22**

Verwijder de microvezeldoek van de olievulopening.



**23**

Installeer de olievulpijp.



**24**

Schroef de olievulpijp vast.

**25**

Bevestig de carterventilatieslang aan de olievulpijp.

26

Haal de microvezeldoek van het gasklephuis.



27

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



Vervanging: bougies – SKODA Rapid Sedan (NA2). Deskundigen bevelen aan:

- 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.
- Gebruik geen overmatige kracht bij het plaatsen van het onderdeel. Anders kunnen de bevestigingen beschadigd raken.

28

Bevestig de carterventilatieslang aan de linkerkant van de motorafdekking.



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

**30** Schakel de motor uit.

**31** Verwijder de beschermhoes van het spatbord.

**32** 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**



**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 SE.