



Hoe bougies vervangen
bij een **VAUXHALL Astra
Mk V (H) Station wagon
(A04)** – Leidraad voor bij
het vervangen

EENDERE VIDEO-TUTORIAL



Deze video toont de vervangingsprocedure van een eender auto-onderdeel in een andere auto.

i Belangrijk!

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: VAUXHALL Astra Mk V (H) Station wagon (A04) 1.4, VAUXHALL Astra Mk V (H) Station wagon (A04) 1.6, VAUXHALL Astra Mk V (H) Station wagon (A04) 1.8, VAUXHALL Astra Mk V (H) Station wagon (A04) 2.0 Turbo

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: OPEL Astra H Sedan (A04) 1.6 (L69)

**VERVANGING: BOUGIES – VAUXHALL ASTRA MK V (H)
STATION WAGON (A04). BENODIGD GEREEDSCHAP:**



- Contactspray
- Antiblokkerend smeermiddel voor hoge temperaturen
- Momentsleutel
- Bougiesleutel nr.16
- Torx bit T40
- Ratelsleutel
- Koevoet
- Spatbordbeschermer

Koop gereedschap

Vervanging: bougies – VAUXHALL Astra Mk V (H) Station wagon (A04). Tip van AUTODOC:

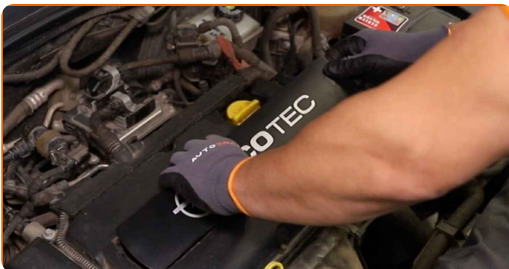
- Het vervangingsproces is voor alle bougies hetzelfde.
- Alle werkzaamheden moeten worden verricht met stilstaande motor.

VERVANGING: BOUGIES – VAUXHALL ASTRA MK V (H) STATION WAGON (A04). 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.



AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: bougies – VAUXHALL Astra Mk V (H) Station wagon (A04). Oefen niet te veel kracht uit bij het verwijderen van het onderdeel aangezien het daarbij beschadigd zou kunnen raken.

4 Koppel de aansluiting van de ontstekingsspoel los.



5 Schroef de bobinebouten los. Gebruik Torx T40. Gebruik een ratelsleutel.



6 Til de ontstekingsspoel eruit. Gebruik een koevoet.

7 Verwijder de bobine uit de uitsparing van de bougie.



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



9

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



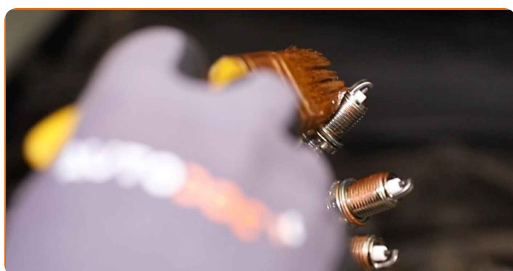
10

Verwijder de bougies.



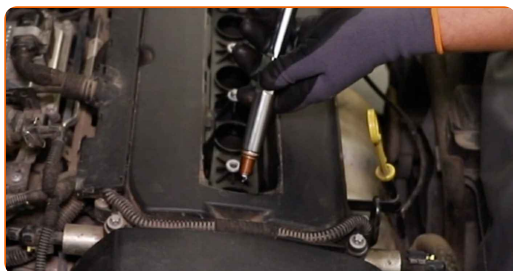
11

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.



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



Vervanging: bougies – VAUXHALL Astra Mk V (H) Station wagon (A04).
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 ontstekingsspoel in de uitsparing van de bougie.



- 15** Draai de bobinebouten vast. Gebruik Torx T40. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 7 Nm.



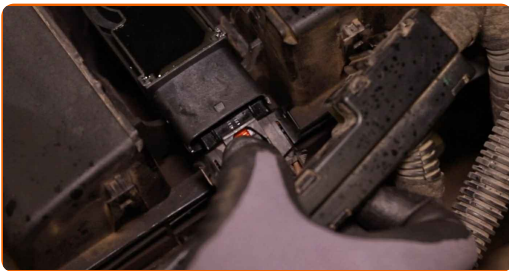
- 16** Behandel het verbindingstuk van de ontstekingsspoel met contactspray. De spray zorgt voor bescherming tegen corrosie en oxidatie en vermindert tevens de contactweerstand.



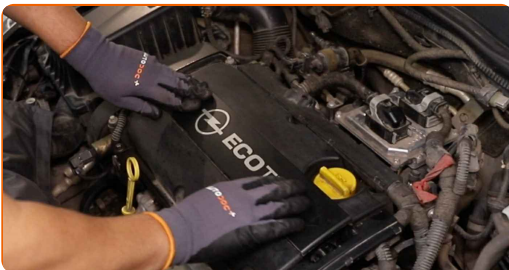
AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: bougies – VAUXHALL Astra Mk V (H) Station wagon (A04). Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.

- 17** Sluit de stekker van de ontstekingsspoel aan.



- 18** Installeer het motordeksel en maak het vast.



**Vervanging: bougies – VAUXHALL Astra Mk V (H) Station wagon (A04).
AUTODOC beveelt aan:**

- Zet bij de montage niet te veel kracht om beschadiging van het onderdeel te voorkomen.

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

20 Den Motor abstellen.

21 Verwijder de beschermhoes van het spatbord.

22 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

BOUGIES: EEN OMVANGRIJK AANBOD

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 SE.