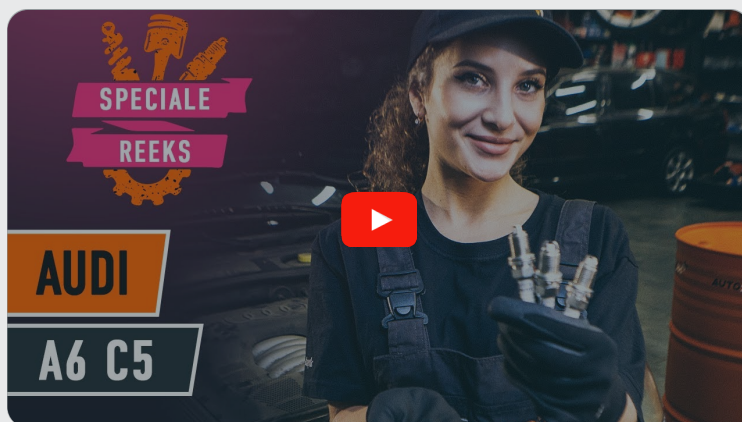




Hoe bougies vervangen
bij een **Audi A6 C5 Avant**
– Leidraad voor bij het
vervangen

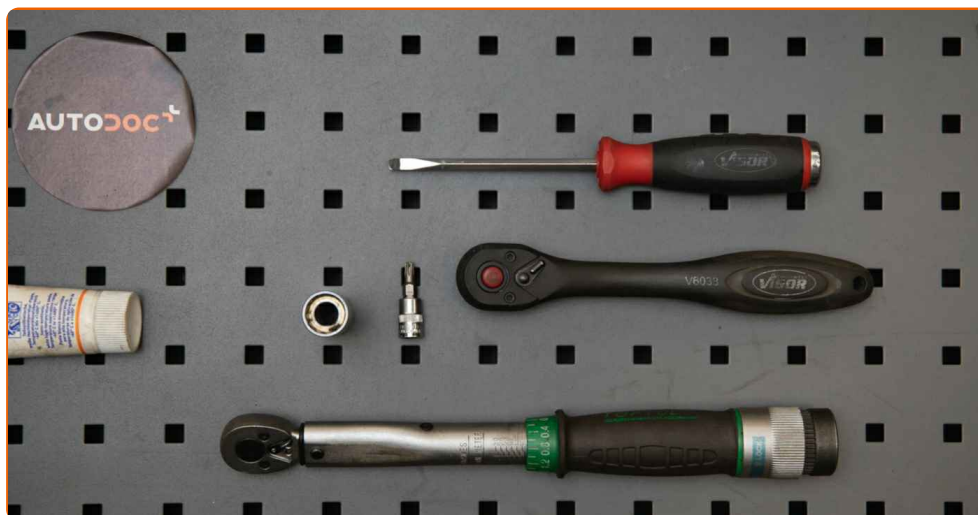
TUTORIAL

** Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: AUDI A6 Sedan (4A2, C4) 2.8, AUDI A6 Avant (4A5, C4) 2.8, AUDI A6 Sedan (4A2, C4) 2.8 quattro, AUDI A6 Avant (4A5, C4) 2.8 quattro, AUDI A8 (4D2, 4D8) 2.8, AUDI A8 (4D2, 4D8) 2.8 quattro, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.8 (ACK,ALG,AMX,APR,AQD,AHA), AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.8, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.8 quattro, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.8 quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.4, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.4 quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.8, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.8 quattro, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.4, (+ 26)

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

VERVANGING: BOUGIES – AUDI A6 C5 AVANT.
WERKTUIG DAT U DAARBIJ NODIG HEBT:



- Antiblokkerend smeermiddel voor hoge temperaturen
- Momentsleutel
- Bougiesleutel nr.16
- Torx bit T25
- Ratelsleutel
- Platte schroevendraaier
- Spatbordbeschermer

KOOP GEREEDSCHAP

Vervanging: bougies – Audi A6 C5 Avant. De experts van AUTODOC bevelen aan:

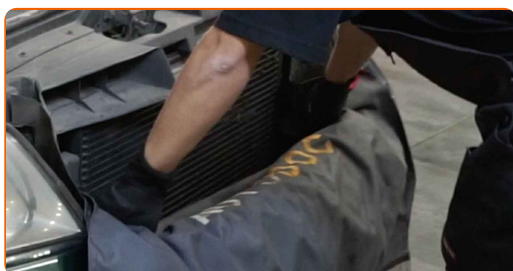
- Het vervangingsproces is voor alle bougies hetzelfde.
- Alle werkzaamheden moeten worden verricht met stilstaande motor.

VERVANGING: BOUGIES – AUDI A6 C5 AVANT. ONDERNEEM DE VOLGENDE STAPPEN:

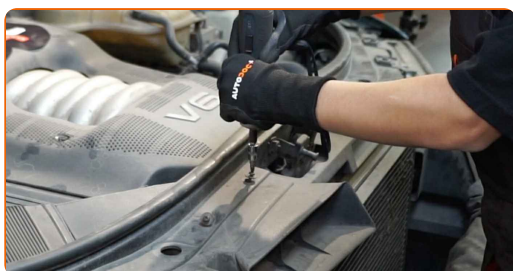
1 Open de motorkap.



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

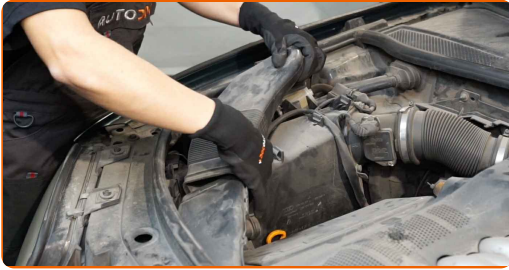


3 Schroef de bevestigingsmiddelen van de luchtverdelingsassemblage los. Gebruik een kruisschroevendraaier.



4

Neem de luchtverdelingsassemblage van haar plek.



5

Schroef de bevestiging van de motorafdekking los. Gebruik een platte schroevendraaier.



6

Verwijder het motordeksel.

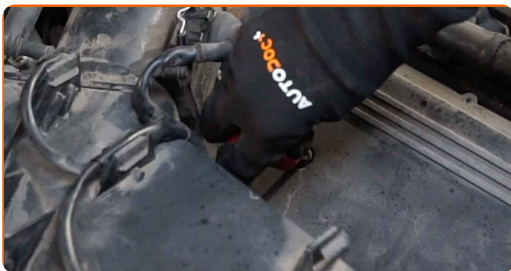


AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: bougies – Audi A6 C5 Avant. Oefen niet te veel kracht uit bij het verwijderen van het onderdeel aangezien het daarbij beschadigd zou kunnen raken.

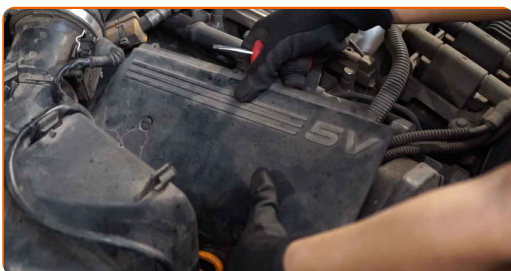
7

Schroef de bevestiging van de motorafdekking los. Gebruik een platte schroevendraaier.



8

Verwijder het motordeksel.

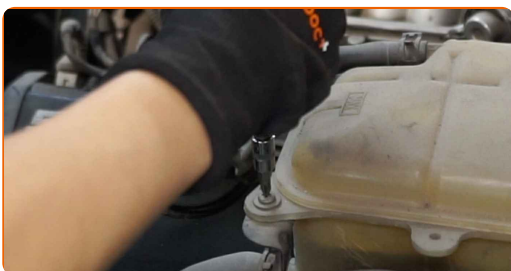


Vervanging: bougies – Audi A6 C5 Avant. Deskundigen bevelen aan:

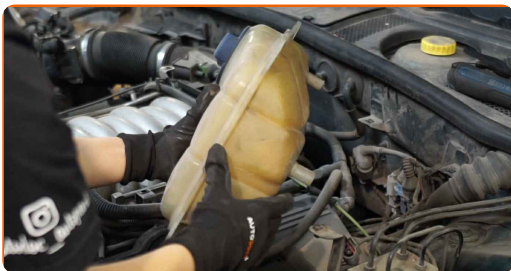
- Gebruik geen overmatige kracht bij het verwijderen van het onderdeel. Anders kan het onderdeel beschadigd raken.

9

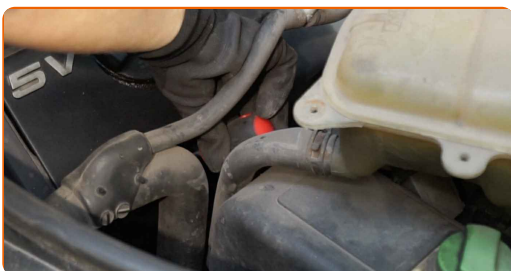
Schroef de bevestigingsmiddelen van het expansiereservoir voor koelvloeistof los. Gebruik Torx T25. Gebruik een ratelsleutel.



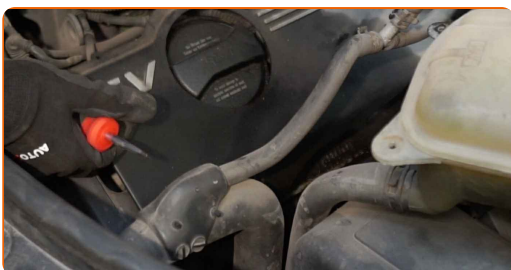
10 Haal het expansiereservoir van zijn plek.



11 Schroef de bevestiging van de motorafdekking los. Gebruik een platte schroevendraaier.



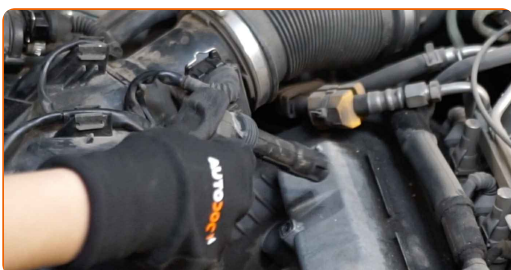
12 Verwijder het motordeksel.



AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: bougies – Audi A6 C5 Avant. Oefen niet te veel kracht uit bij het verwijderen van het onderdeel om het niet te beschadigen.

13 Maak de bougiekabels los van de montageplaats voor de bougie.

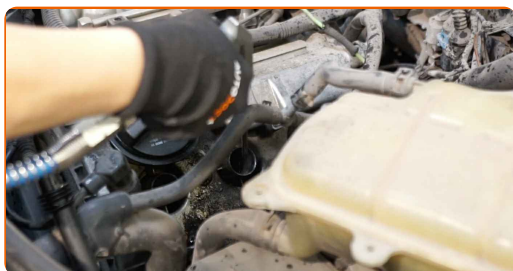


Vervanging: bougies – Audi A6 C5 Avant. Deskundigen bevelen aan:

- Wees voorzichtig zodat u de bougiekabels niet beschadigt.
- Onthoud de volgorde van de bougiekabels.

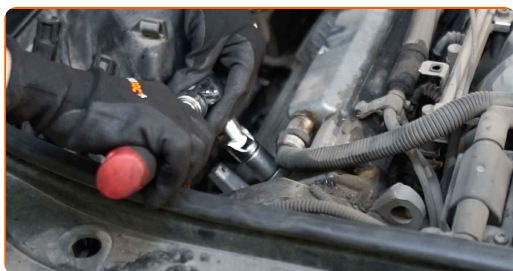
14

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



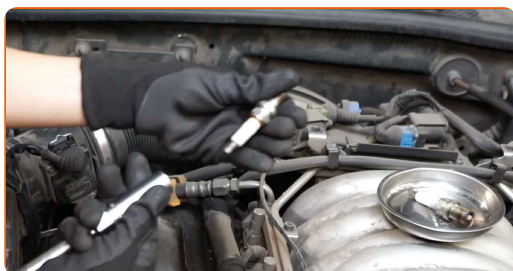
15

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



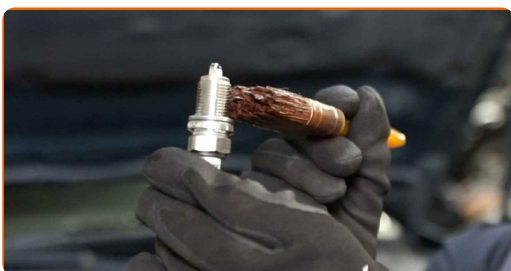
16

Verwijder de bougies.



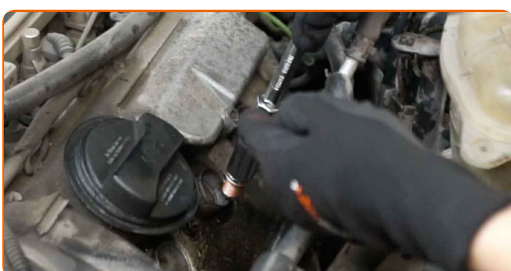
17

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



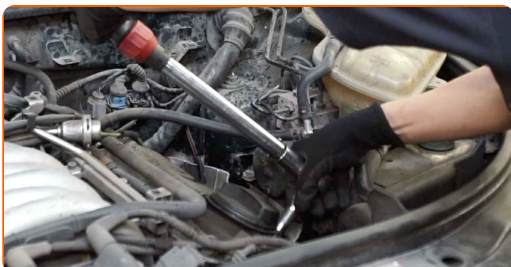
18

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



19

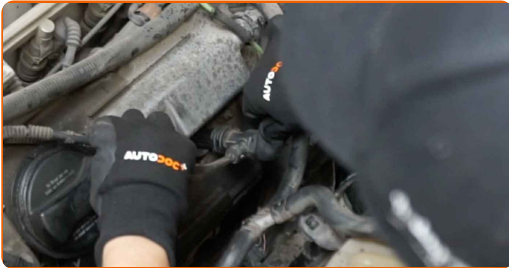
Schroef nieuwe bougies vast. Gebruik bougiesleutel #16. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 24 Nm.



Vervanging: bougies – Audi A6 C5 Avant. De experts van AUTODOC 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.

- 20** Installeer de bougiekabels in de montagelocaties van de bougie. Zorg ervoor dat u de klik hoort wanneer deze in de juiste positie is gezet.



Vervanging: bougies – Audi A6 C5 Avant. Tip:

- Neem de installatievolgorde in acht.

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



- 22** Den Motor abstellen.

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



Vervanging: bougies – Audi A6 C5 Avant. 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.
- Vervanging: bougies – Audi A6 C5 Avant. Oefen geen bovenmatige kracht uit bij het monteren om het onderdeel niet te beschadigen tijdens de montage.

24

Schroef de bevestigingen van de motorafdekking vast. Gebruik een platte schroevendraaier.

25

Installeer het motordeksel en maak het vast.



AUTODOC raadt aan:

- Let erop dat de motorafdekking goed op zijn plaats zit. Deze mag niet worden verschoven ten opzichte van de geleidingsbevestigingen.
- Vervanging: bougies – Audi A6 C5 Avant. Oefen geen bovenmatige kracht uit bij het monteren. Daarbij zou het onderdeel schade kunnen oplopen.

26

Schroef de bevestigingen van de motorafdekking vast. Gebruik een platte schroevendraaier.



27

Installeer het motordeksel en maak het vast.

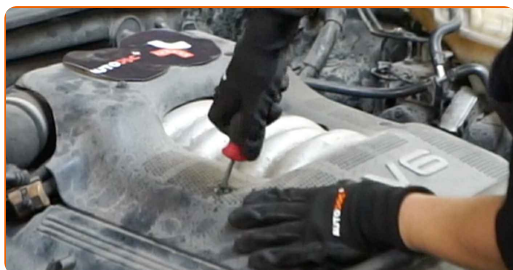


AUTODOC raadt aan:

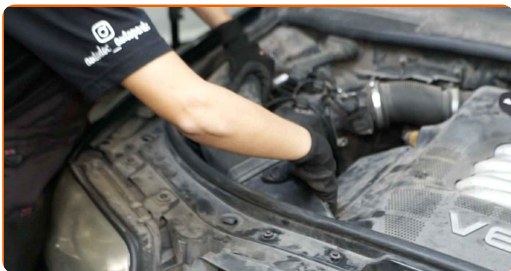
- Let erop dat de motorafdekking goed op zijn plaats zit. Deze mag niet worden verschoven ten opzichte van de geleidingsbevestigingen.
- Vervanging: bougies – Audi A6 C5 Avant. Oefen geen bovenmatige kracht uit bij het monteren. Daarbij zou het onderdeel schade kunnen oplopen.

28

Schroef de bevestigingen van de motorafdekking vast. Gebruik een platte schroevendraaier.



29 Plaats de luchtverdelingsassemblage weer terug op haar plek.



30 Schroef de bevestigingsmiddelen van de luchtverdelingsassemblage in. Gebruik een kruisschroevendraaier.

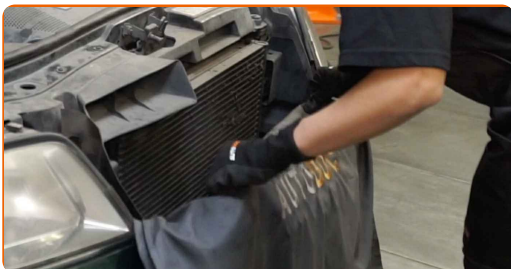


31 Plaats het expansiereservoir.

32 Schroef de bevestigingsmiddelen van het expansiereservoir in. Gebruik Torx T25. Gebruik een ratelsleutel.

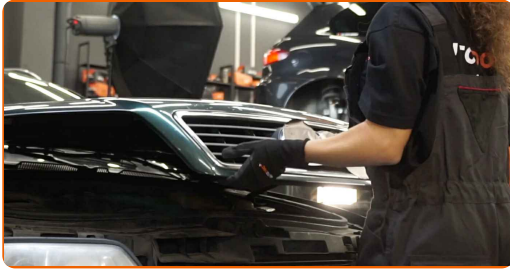


33 Verwijder de beschermhoes van het spatbord.



34

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 AUDI

BOUGIES: EEN OMVANGRIJK AANBOD

SELECTEER AUTO-ONDERDELEN VOOR AUDI A6 C5 AVANT

BOUGIES VOOR AUDI: NU KOPEN

**BOUGIES VOOR AUDI A6 C5 AVANT: DE BESTE
AANBIEDINGEN EN DEALS**

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 wegveiligheid.

© Copyright 2022 – 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 GmbH.