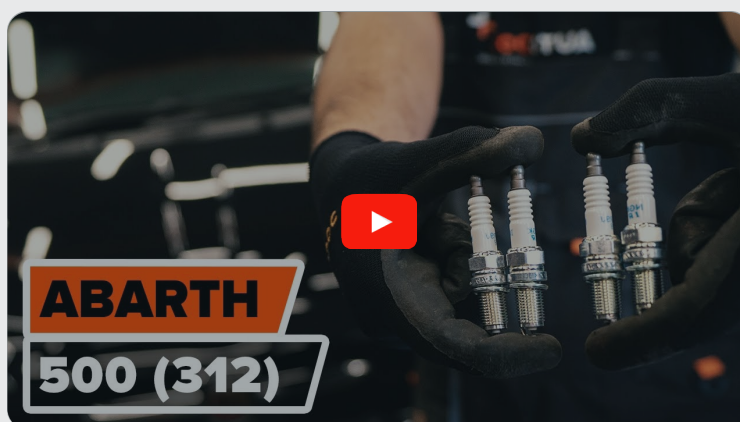




Hoe bougies vervangen
bij een **Abarth 595** –
Leidraad voor bij het
vervangen

TUTORIAL



Belangrijk!

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: ABARTH 500 / 595 / 695 Hatchback (312) 1.4 (312.AXF11), ABARTH 500 / 595 / 695 Hatchback (312) 1.4 (312.AXT1A), ABARTH 500C / 595C / 695C Cabrio (312) 1.4 (312.AXF1A), ABARTH 500C / 595C / 695C Cabrio (312) 1.4 (312.AXF1A, 312.AXD1A), ABARTH 500 / 595 / 695 Hatchback (312) 1.4 (312.AXF11, 312.AXF1A, 312.AXD1A), ABARTH 500 / 595 / 695 Hatchback (312) 1.4 (312.AXF1A), ABARTH 500C / 595C / 695C Cabrio (312) 1.4 (312.AXF11), ABARTH 500C / 595C / 695C Cabrio (312) 1.4 (312.AXD1A), ABARTH 500 / 595 / 695 Hatchback (312) 1.4 (312.AXY11, 312.AXY1A), ABARTH 500 / 595 / 695 Hatchback (312) 1.4 (312.AXZ11), ABARTH 500C / 595C / 695C Cabrio (312) 1.4 (312.AXZ1A), ABARTH 500 / 595 / 695 Hatchback (312) 1.4 (312.AYB11), ABARTH 500C / 595C / 695C Cabrio (312) 1.4 (312.AXY1A), ABARTH 500 / 595 / 695 Hatchback (312) 1.4 (312.AXD1A)

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

VERVANGING: BOUGIES – ABARTH 595. OVERZICHT
MET GEREEDSCHAP DAT U NODIG HEBT:



- Antiblokkerend smeermiddel voor hoge temperaturen
- Contactspray
- Bougiesleutel nr.16
- Dopsleutel Nr.10
- Dopsleutel Nr.13
- Ratelsleutel
- Momentsleutel
- Platte schroevendraaier
- Combinatietangen
- Microvezeldoek
- Spatbordbeschermer

KOOP GEREEDSCHAP

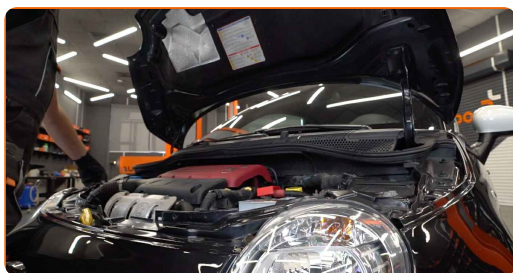
Vervanging: bougies – Abarth 595. AUTODOC beveelt aan:

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

WAARSCHUWING! ZET DE MOTOR UIT VOORDAT U BEGINT MET DE WERKZAAMHEDEN – ABARTH 595.

1

Open de motorkap.



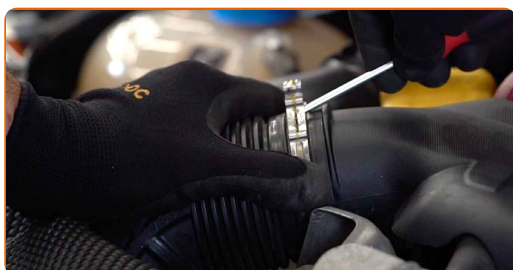
2

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



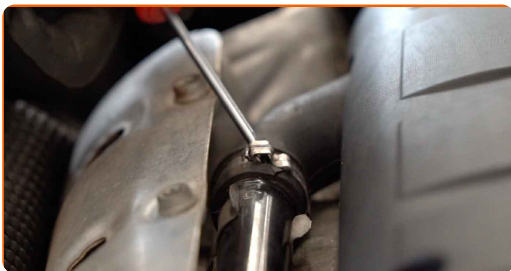
3

Maak de klem van de luchtinlaatslang los. Gebruik een platte schroevendraaier.



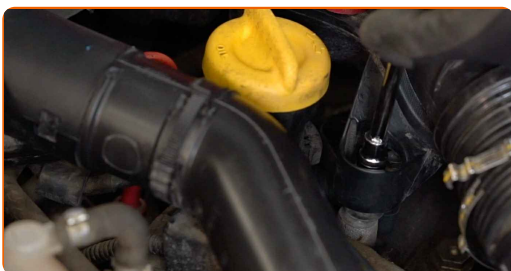
4

Maak de slangklem van de carterventilatieslang los. Gebruik een platte schroevendraaier.



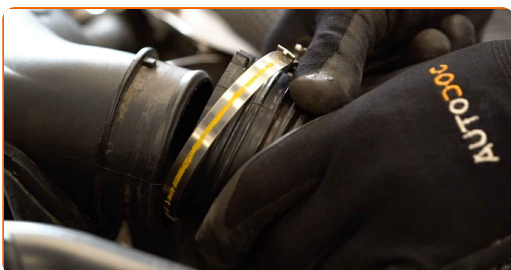
5

Schroef de bevestiging van de motorafdekking los. Gebruik een dopsleutel Nr.10. Gebruik een ratelsleutel.



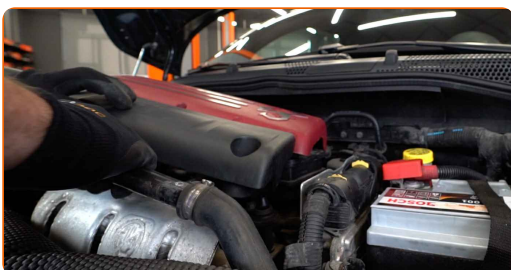
6

Maak de luchtinlaatbuis van het luchtfilterhuis los.



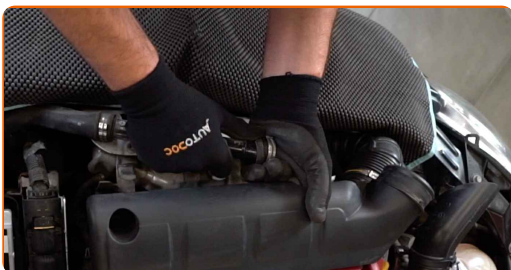
7

Verwijder de motorafdekking met het luchtfilterhuis.

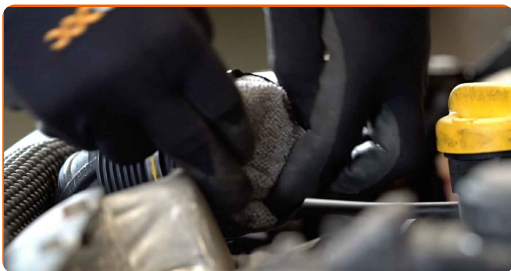


8

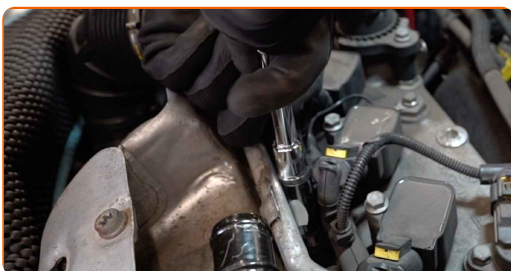
Maak de ontluchtingslang van het carter van het luchtkanaal los.



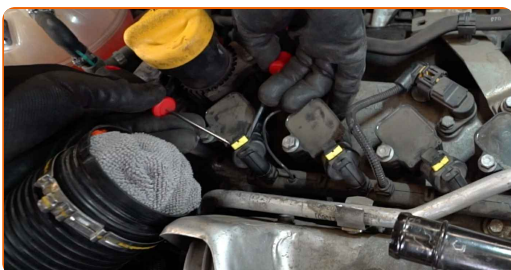
9 Dek de luchtinlaatslang af met een microvezeldoek zodat er geen stof en vuil in het systeem terechtkomt.



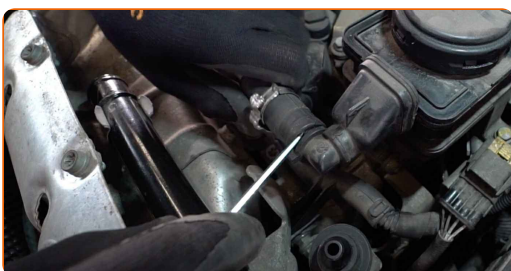
10 Schroef de sluitingen van de carterventilatieslang los. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een ratelsleutel.



11 Maak de kunststof bevestigingen van de bobineconnectoren los. Gebruik platte schroevendraaiers (2 stuks).



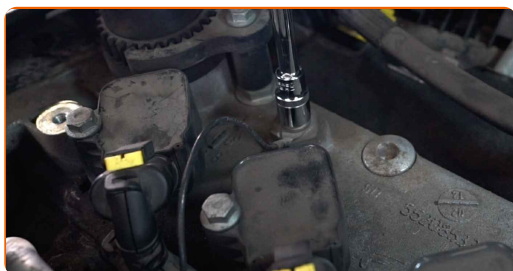
12 Verwijder de slangklem van de carterventilatieslang van het verdeelventiel. Gebruik een platte schroevendraaier. Verwijder de carterventilatieslang.



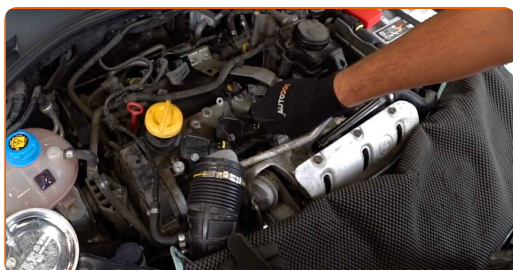
13 Verwijder de stekker uit de nokkenaspositie-sensor.



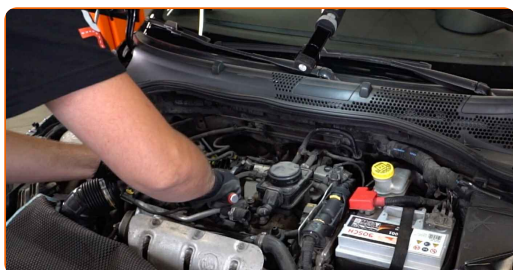
14 Schroef de bevestiging van het chassisdeel (massa) van de bobines los. Gebruik een dopsleutel Nr.10.



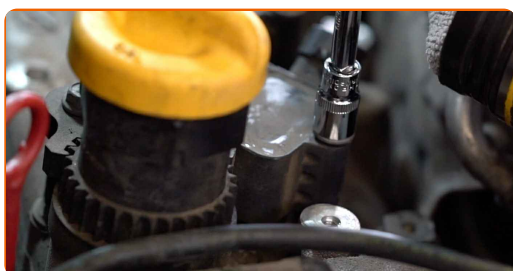
15 Trek de stekkers uit de bobines.



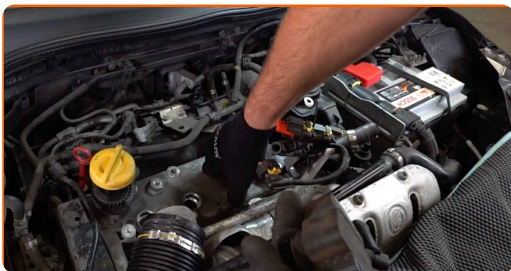
16 Til de bedrading van de bobines een klein stukje omhoog en schuif het opzij.



17 Schroef de bobinehouder los. Gebruik een dopsleutel Nr.10.



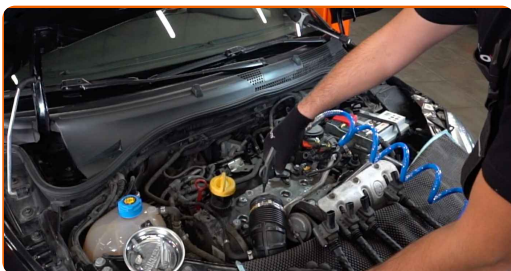
18 Verwijder de bobine uit de uitsparing van de bougie.



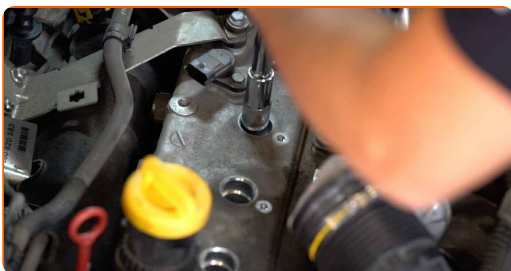
Vervanging: bougies – Abarth 595. Deskundigen bevelen aan:

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

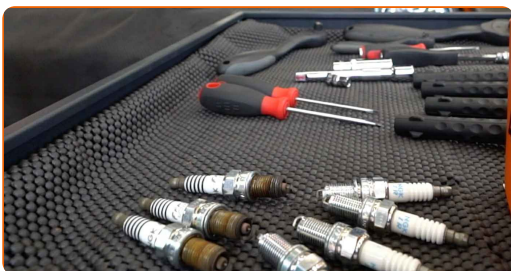
19 Reinig vuil, stof en afzetting uit de binnenzijde van de montageplaats van de bougies.



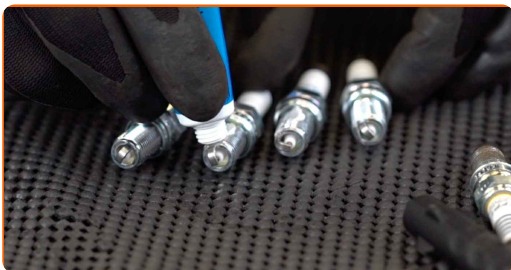
20 Draai de bougies los. Gebruik bougiesleutel #16. Gebruik een ratelsleutel.



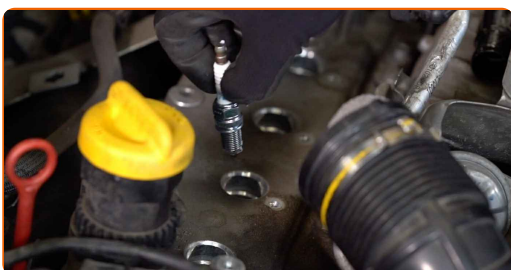
21 Verwijder de bougies.



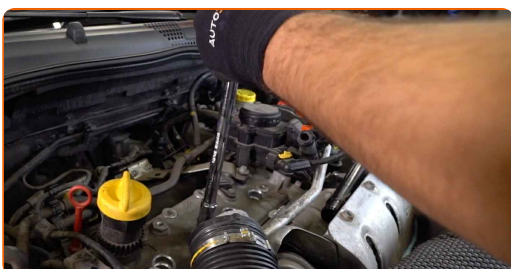
- 22** Breng een dunne laag van een speciaal antiblokkerend smeermiddel voor hoge temperatuur aan op de schroefdraad van de nieuwe bougies. Behandel het oppervlak van de aansluitingen van de nieuwe bougies. Gebruik contactspray.



- 23** Installeer de nieuwe bougies in de montageopeningen.



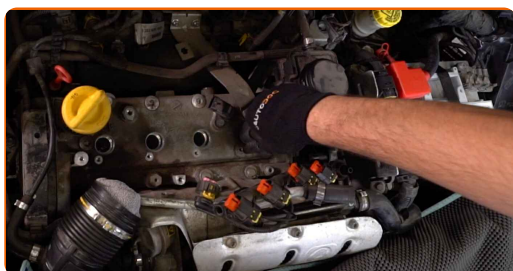
- 24** Schroef nieuwe bougies vast. Gebruik bougiesleutel #16. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 24 Nm.



Vervanging: bougies – Abarth 595. 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.

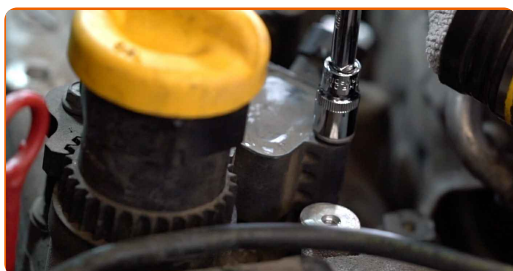
- 25** Installeer de bobines in de montagelocaties voor de bougies. Zorg ervoor dat u de klik hoort wanneer deze in de juiste positie is gezet.



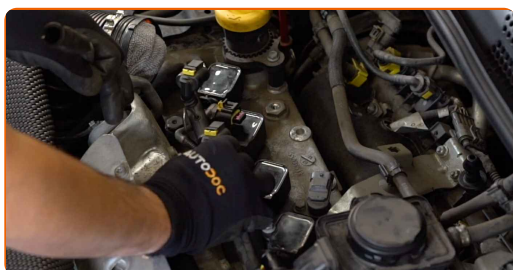
AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: bougies – Abarth 595. Houd u aan de stappen voor de montage.

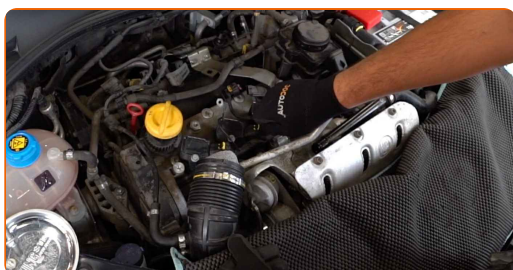
- 26** Span de bevestigingen van de bobines aan. Gebruik een dopsleutel Nr.10. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 8 Nm.



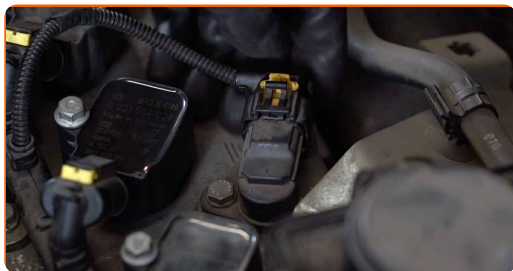
- 27** Zet de bedrading van de bobines in de bevestigingspunten vast.



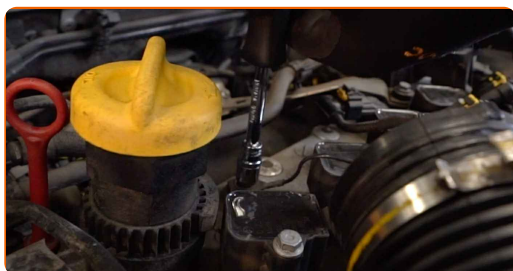
- 28** Sluit de stekkers van de bobines aan.



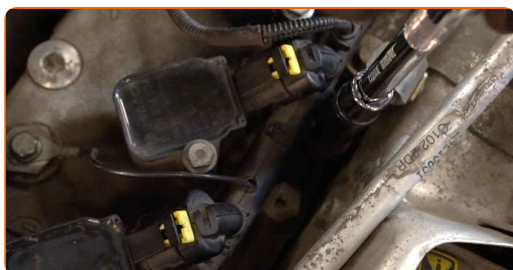
29 Sluit de stekker aan op de nokkenaspositie-sensor.



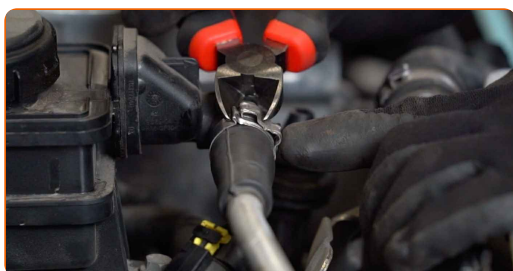
30 Maak het chassisdeel (massa) van de bobines vast. Gebruik een dopsleutel Nr.10.



31 Schroef de bevestigingen van de carterventilatieslang vast. Gebruik een dopsleutel Nr.13.



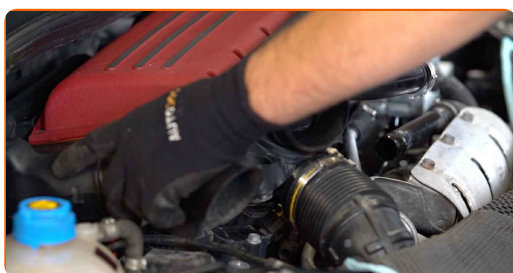
32 Bevestig de carterventilatieslang aan de PCV klep. Plaats de klem van de carterventilatieslang. Gebruik een combinatietang.



33 Verwijder de microvezeldoek uit de luchtinlaatslang.



34 Installeer het motordeksel en maak het vast.



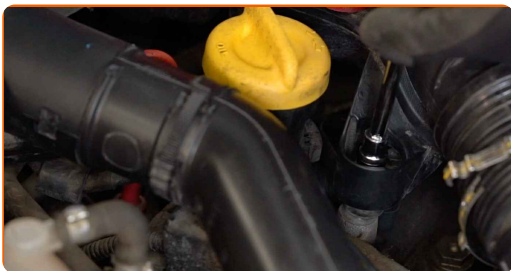
Vervanging: bougies – Abarth 595. De experts van AUTODOC bevelen aan:

- 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.

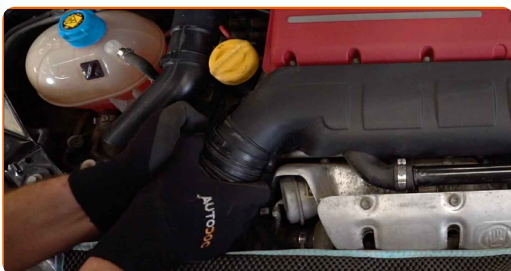
35 Sluit de ontluchtings slang van het carter aan op het luchtkanaal.



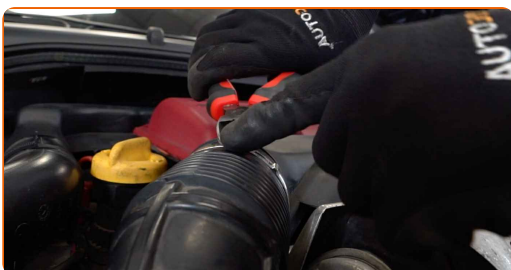
36 Schroef de bevestigingen van de motorafdekking vast. Gebruik een dopsleutel Nr.10.



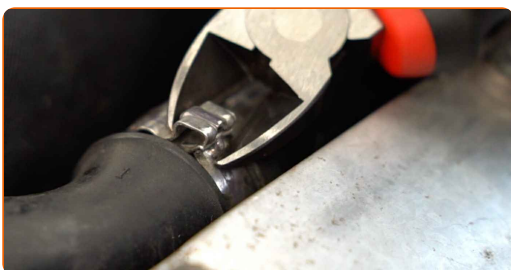
37 Sluit de luchtinlaatbuis aan op de luchtfilterbehuizing.



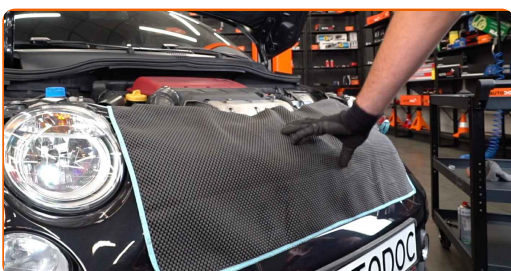
38 Bevestig de klem op de luchtinlaatslang. Gebruik een combinatietang.



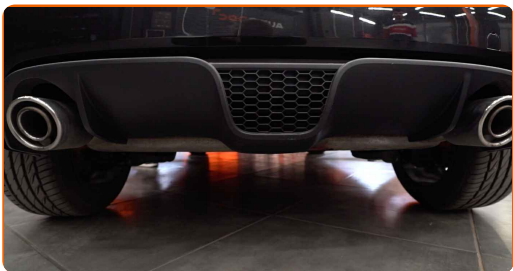
39 Bevestig de klem op de carterventilatieslang. Gebruik een combinatietang.



40 Verwijder de beschermhoes van het spatbord.

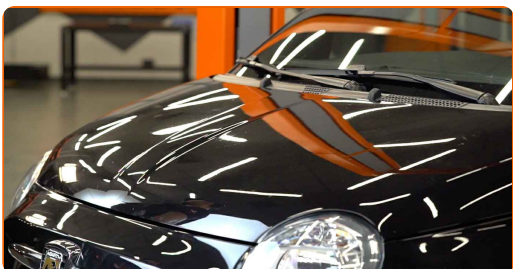


41 Laat de motor enkele minuten draaien. Dit is noodzakelijk om te garanderen dat de component correct werkt.



42 Den Motor abstellen.

43 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 ABARTH

BOUGIES: EEN OMVANGRIJK AANBOD

SELECTEER AUTO-ONDERDELEN VOOR ABARTH 595

BOUGIES VOOR ABARTH: NU KOPEN

**BOUGIES VOOR ABARTH 595: 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 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.