



Como mudar bobina de ignição em **Abarth 595** -  
guia de substituição

## TUTORIAL EM VÍDEO



### **Importante!**

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

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 Grande Punto (199\_) 1.4 (199.AXN1B), ABARTH 500 / 595 / 695 Hatchback (312) 1.4 (312.AXF11, 312.AXF1A, 312.AXD1A), ABARTH Grande Punto (199\_) 1.4 (199.AXX1B), 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)

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

**SUBSTITUIÇÃO: BOBINA DE IGNIÇÃO – ABARTH 595.  
LISTA DAS FERRAMENTAS DE QUE IRÁ NECESSITAR:**



- Lubrificante antigripante de alta temperatura
- Chave de caixa n.º 10
- Chave de caixa n.º 13
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Alicates Universais
- Chave de fenda plana
- Toalha microfibra
- Cobertura para guarda-lamas

**COMPRAR FERRAMENTAS**

Substituição: bobina de ignição – Abarth 595. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- O procedimento de substituição é igual para as bobinas de ignição de todos os cilindros.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

## SUBSTITUIÇÃO: BOBINA DE IGNIÇÃO – ABARTH 595. SEQUÊNCIA RECOMENDADA DE PASSOS:

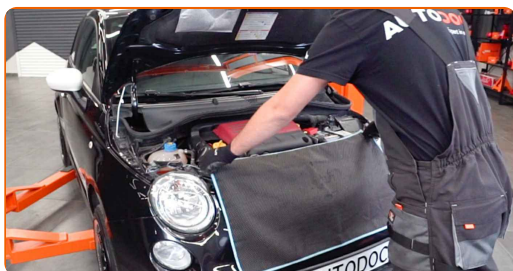
1

Abra o capô.



2

Use uma cobertura de proteção para prevenir a danificação da pintura e das peças plásticas do automóvel.



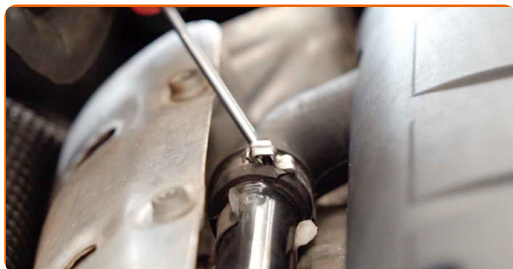
3

Desencaixe a braçadeira da mangueira da entrada de ar. Use uma chave de fenda plana.



4

Desconecte a braçadeira da mangueira de ventilação do cárter. Use uma chave de fenda plana.

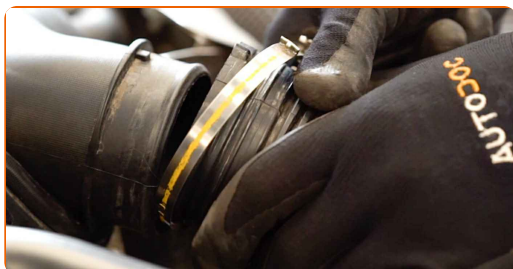


5

Desaperte o fixador da tampa do motor. Use uma chave soquete nº 10. Use uma chave de catraca.

6

Desconecte o tubo de entrada de ar do compartimento do filtro de ar.



7

Retire a tampa do motor montada com a caixa do filtro de ar.



8

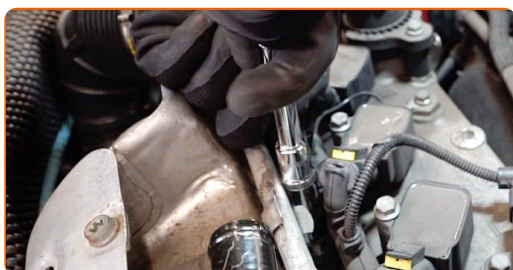
Desconecte a mangueira de ventilação do cárter do tubo de ventilação.



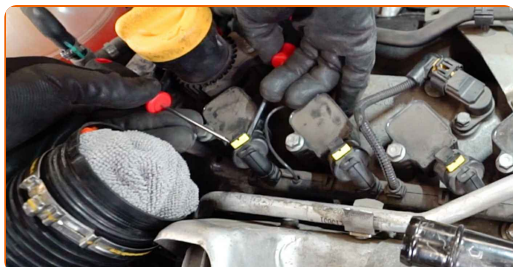
- 9** Cubra a mangueira da entrada de ar com um pano de microfibra para prevenir a entrada de poeira e sujidade no sistema.



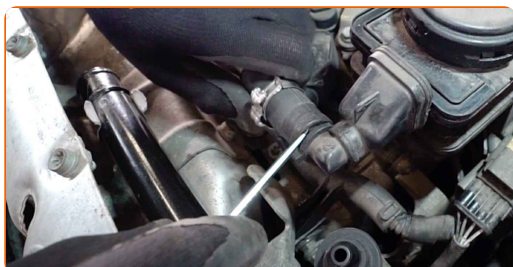
- 10** Desconecte os fixadores da mangueira de ventilação do cárter. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave de catraca.



- 11** Solte os fixadores de plástico dos conectores da bobina de ignição. Use chave de parafusos plana (2 peças).

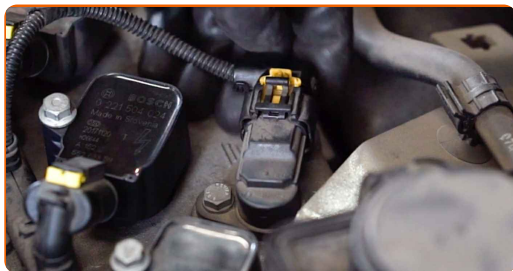


- 12** Desconecte a braçadeira da mangueira de ventilação do cárter da válvula de distribuição. Use uma chave de fenda plana. Desconecte a mangueira de ventilação do cárter.



13

Desconecte o conector do sensor de posição do eixo de comando de válvulas.



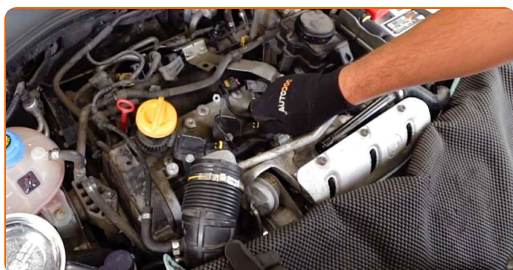
14

Desaperte os fixadores do terminal de ligação à terra das bobinas de ignição. Use uma chave soquete n° 10.



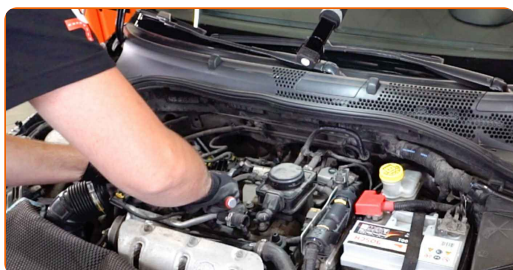
15

Desconecte os conectores das bobinas de ignição.



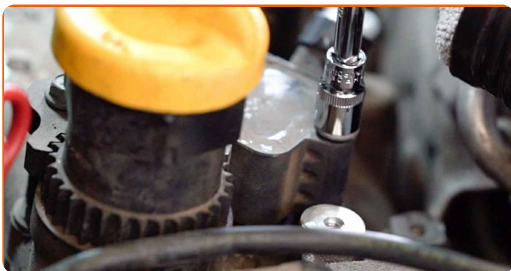
16

Eleve ligeiramente a cablagem das bobinas de ignição e mova para o lado.



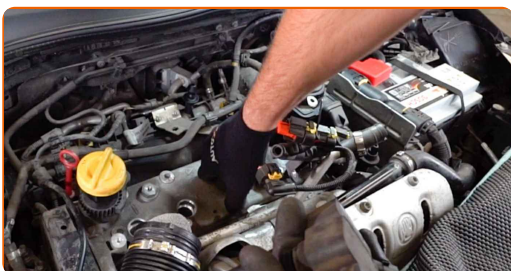
17

Desaperte o suporte da bobina de ignição. Use uma chave soquete nº 10. Use uma chave de catraca.



18

Retire a bobina de ignição do orifício da vela de ignição.



Substituição: bobina de ignição – Abarth 595. AUTODOC recomenda:

- Recorde a sequência de passos de desmontagem da bobina de ignição.

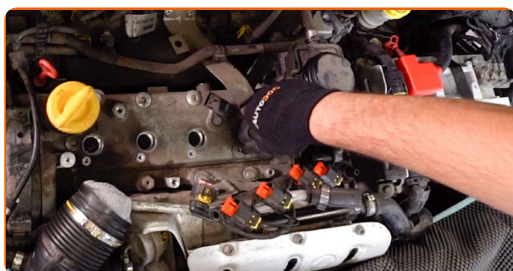
19

Trate a ponta da bobina de ignição. Use massa de alta temperatura. Use uma chave de fenda plana.

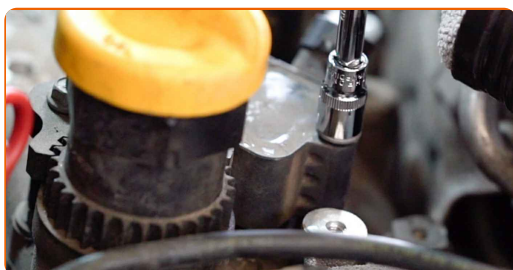




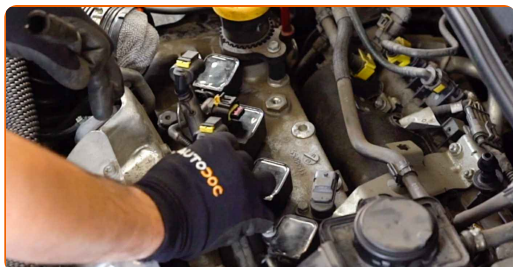
- 20** Instale a bobina de ignição nova no orifício da vela de ignição. Certifique-se que ouve um clique a indicar que está fixa no local.



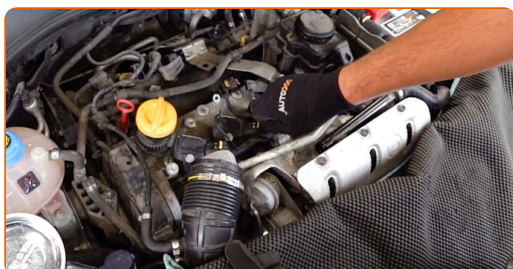
- 21** Apertar a fixação da bobina de ignição. Use uma chave soquete nº 10. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 8 Nm.



- 22** Fixe a cablagem das bobinas de ignição nos seus locais de montagem.

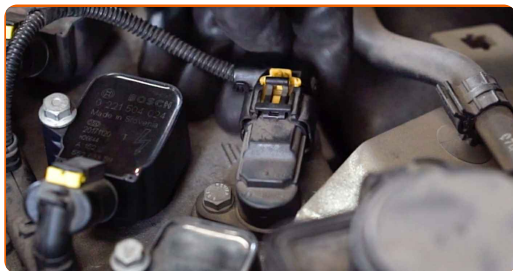


- 23** Ligue os conectores das bobinas de ignição.



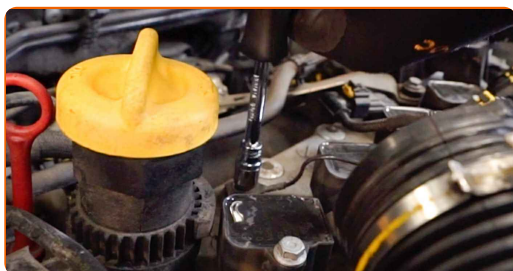
24

Ligue o conector no sensor de posição do eixo de comando de válvulas.



25

Aperte o terminal de ligação à terra das bobinas de ignição. Use uma chave soquete n° 10.



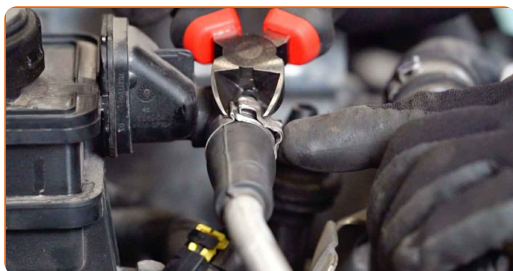
26

Aperte os fixadores da mangueira de ventilação do cárter. Use uma chave soquete n° 13.



27

Conecte a mangueira de ventilação do cárter à válvula de Ventilação Positiva do Cárter. Instale a braçadeira da mangueira de ventilação do cárter. Use um alicate universal.



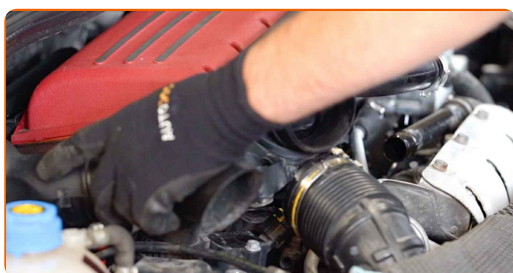
28

Retire o pano de microfibras da mangueira de entrada de ar.



29

Instale a tampa do motor e fixe-a.



Substituição: bobina de ignição – Abarth 595. Os profissionais recomendam:

- Certifique-se que a tampa do motor está bem encaixada. Não deve estar deslocada dos fixadores guia.
- Não aplique força excessiva ao instalar a peça. Caso contrário, pode danificar os fixadores.

30

Ligue a mangueira de ventilação do cárter ao tubo de ventilação.



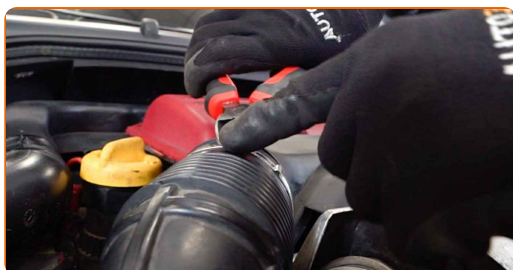
**31** Aperte os fixadores da tampa do motor. Use uma chave soquete nº 10.



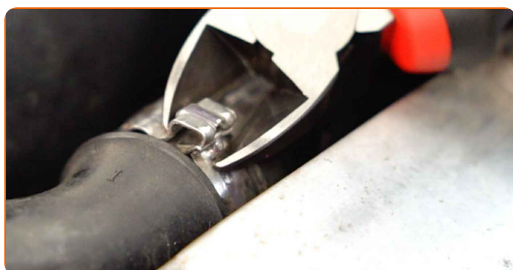
**32** Conecte o tubo de entrada de ar ao compartimento do filtro de ar.



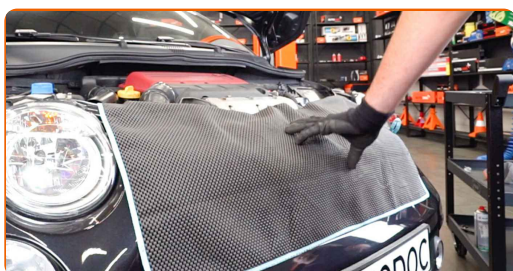
**33** Aperte a braçadeira da mangueira de entrada de ar. Use um alicate universal.



**34** Aperte a braçadeira da mangueira de ventilação do cárter. Use um alicate universal.



**35** Remova a proteção do guarda-lamas.

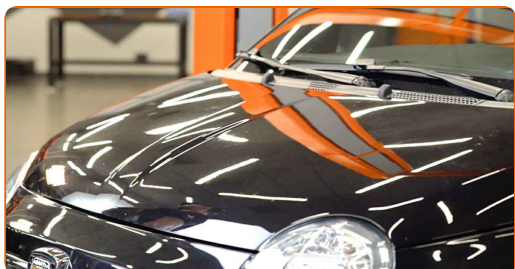


**36** Ligue o motor por alguns minutos. Isso é necessário para garantir que o componente funcione corretamente.



**37** Desligue o motor.

**38** Feche o capô.



**MUITO BEM!** 

**VER MAIS TUTORIAIS**

## AUTODOC – ALTA QUALIDADE E PEÇAS DE AUTOMÓVEIS A PREÇOS ACESSÍVEIS ONLINE

APLICATIVO MÓVEL AUTODOC: AGARRE ÓTIMAS OFERTAS E FAÇA COMPRAS CONVENIENTEMENTE



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**UMA ENORME SELEÇÃO DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA O SEU AUTOMÓVEL**

**COMPRE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA ABARTH**

**BOBINA DE IGNIÇÃO: UMA AMPLA SELEÇÃO**

**ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA ABARTH 595**

**BOBINA DE IGNIÇÃO PARA ABARTH: COMPRE AGORA**

**BOBINA DE IGNIÇÃO PARA ABARTH 595: AS MELHORES  
PROMOÇÕES & OFERTAS**

## **(i) DISCLAIMER (ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADE):**

O documento contém apenas recomendações gerais que podem ser úteis para os Senhores quando procederem a trabalhos de reparação ou substituição. AUTODOC não se responsabiliza por qualquer perda, lesão, danificação de propriedade que ocorre durante o processo de reparação ou substituição devido a utilização incorreta ou interpretação errada da informação fornecida.

AUTODOC não se responsabiliza por qualquer possível erro ou falta de clareza contidos neste guia. A informação fornecida destina-se exclusivamente a fins de informação e não pode substituir as instruções de especialista.

AUTODOC não se responsabiliza pelo uso incorreto ou perigoso de equipamento, ferramentas e peças de automóvel. AUTODOC recomenda fortemente usar do máximo cuidado e observar as regras de segurança quando proceder a trabalhos de reparação ou substituição. Lembramos: o uso de peças de automóvel de qualidade inferior não garante o nível apropriado de segurança no trânsito.

© Copyright 2023 – Todos os conteúdos deste site, especialmente textos, fotografias e gráficos, estão sob a proteção do copyright. AUTODOC SE reserva todos os direitos, incluindo os direitos de reprodução, publicação, edição e tradução.