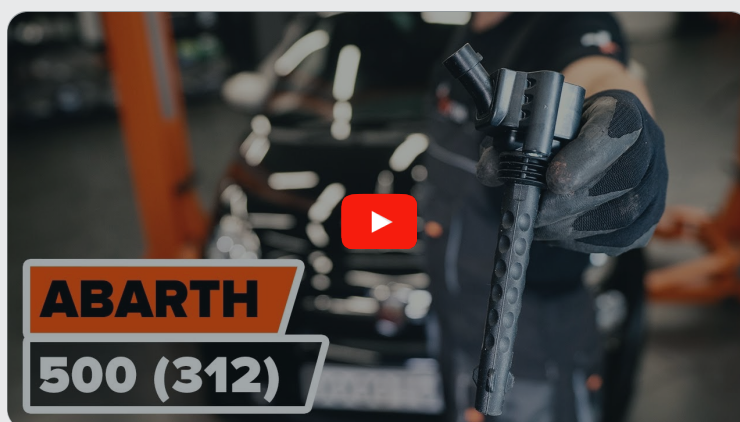




Comment changer :
bobines d'allumage sur
Abarth 595 - Guide de
remplacement

TUTORIEL VIDÉO

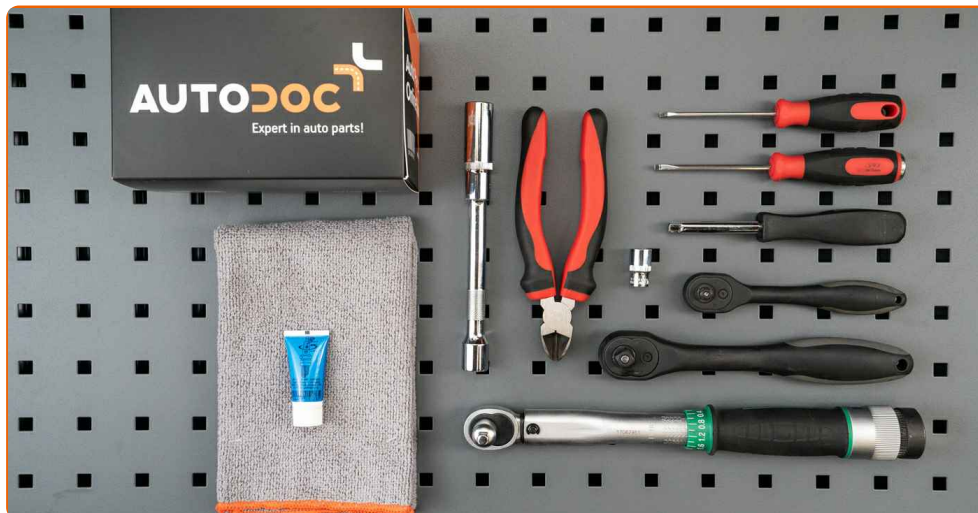


Important !

Cette procédure de remplacement peut être appliquée sur le modèle:
ABARTH 500 / 595 / 695 3/5 portes (312) 1.4 (312.AXF11), ABARTH 500 / 595 / 695 3/5 portes (312) 1.4 (312.AXT1A), ABARTH 500C / 595C / 695C Cabriolet (312) 1.4 (312.AXF1A), ABARTH 500C / 595C / 695C Cabriolet (312) 1.4 (312.AXF1A, 312.AXD1A), ABARTH Grande Punto (199_) 1.4 (199.AXN1B), ABARTH 500 / 595 / 695 3/5 portes (312) 1.4 (312.AXF11, 312.AXF1A, 312.AXD1A), ABARTH Grande Punto (199_) 1.4 (199.AXX1B), ABARTH 500 / 595 / 695 3/5 portes (312) 1.4 (312.AXF1A), ABARTH 500C / 595C / 695C Cabriolet (312) 1.4 (312.AXF11), ABARTH 500C / 595C / 695C Cabriolet (312) 1.4 (312.AXD1A)

Les étapes peuvent différer en fonction de la conception du véhicule.

REPLACEMENT : BOBINES D'ALLUMAGE – ABARTH 595. LISTE DES OUTILS DONT VOUS AUREZ BESOIN :



- Lubrifiant antigrippant température élevée
- Douille d'entraînement n°10
- Douille d'entraînement n°13
- Clé à cliquet
- Clé dynamométrique
- Pince universelle
- Tournevis à tête plate
- Serviette microfibras
- Couverture des ailes

ACHETER DES OUTILS

Remplacement : bobines d'allumage – Abarth 595. Les experts d'AUTODOC recommandent :

- La procédure de remplacement est identique pour les bobines d'allumage de chaque cylindre.
- Toutes les opérations doivent être conduites avec le moteur éteint.

REPLACEMENT : BOBINES D'ALLUMAGE – ABARTH 595. ORDRE RECOMMANDÉ DES ÉTAPES :

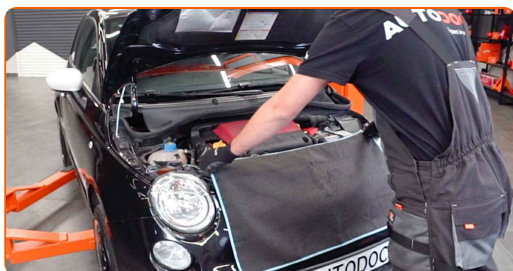
1

Ouvrez le capot.



2

Servez-vous d'une housse d'aile pour protéger les parties peintes et plastiques de la voiture.



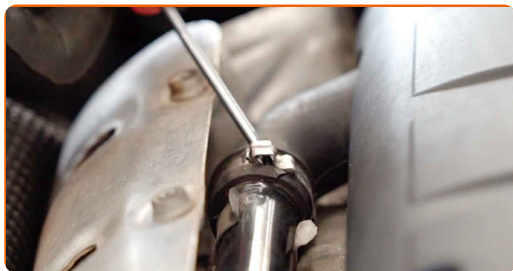
3

Détachez le collier de serrage de la durite d'admission d'air. Utilisez un tournevis plat.



4

Détachez le collier de serrage du tuyau de ventilation du carter. Utilisez un tournevis plat.

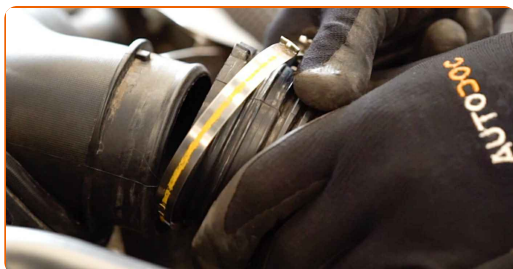


5

Dévissez les attaches du cache moteur. Utilisez une douille n° 10. Utilisez une clé à cliquet.

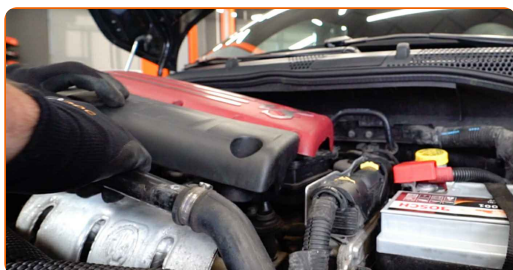
6

Déconnectez le tuyau d'admission d'air du boîtier du filtre à air.



7

Retirez le cache moteur avec le boîtier du filtre à air.

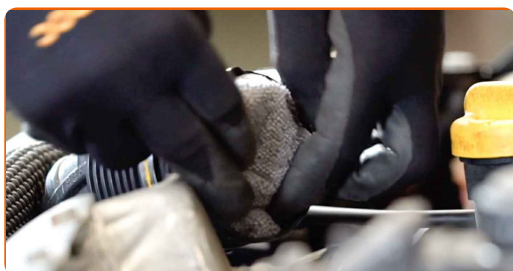


8

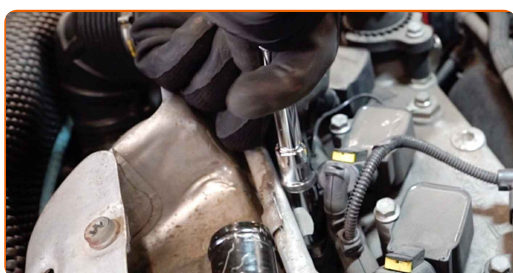
Séparez le tuyau de ventilation du carter du conduit de ventilation.



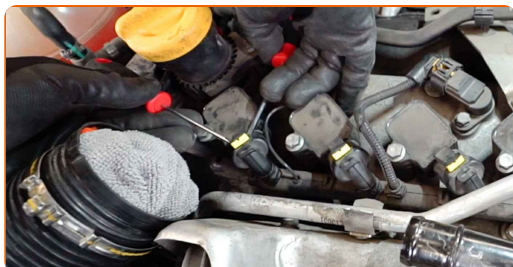
- 9** Recouvrez la durite d'admission d'air avec un chiffon microfibre pour empêcher que des particules n'entrent dans le système.



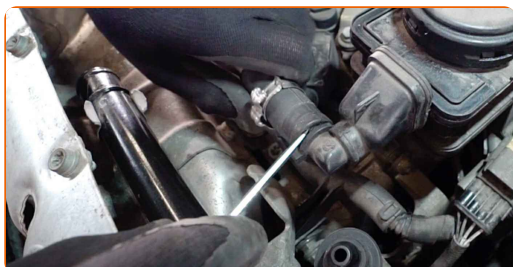
- 10** Dévissez les attaches du tuyau de ventilation du carter. Utilisez une douille n° 13. Utilisez une clé à cliquet.



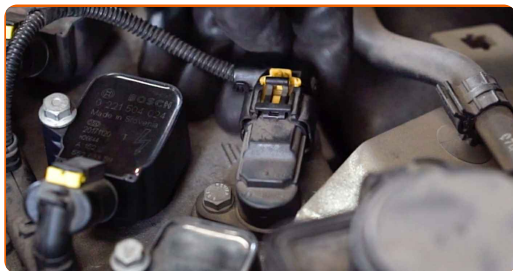
- 11** Retirez les attaches en plastique des connecteurs de la bobine d'allumage. Servez-vous d'un tournevis plat (2 pièces).



- 12** Détachez le tuyau de ventilation du carter de la vanne de distribution. Utilisez un tournevis plat. Retirez le tuyau de ventilation du carter.



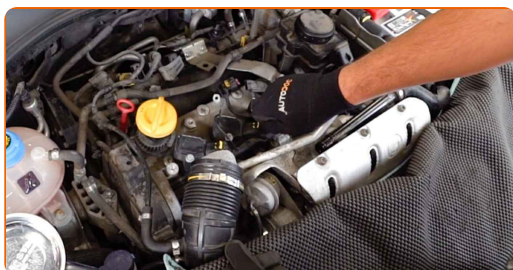
13 Débranchez le connecteur du capteur de position d'arbre à cames.



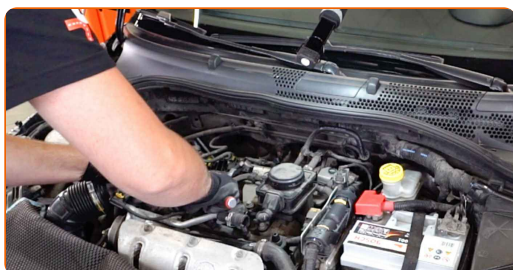
14 Dévissez l'attache de la borne de masse des bobines d'allumage. Utilisez une douille n° 10.



15 Débranchez les connecteurs des bobines d'allumage.

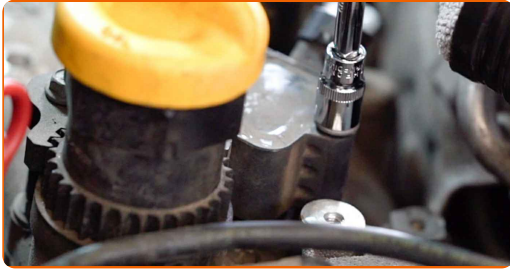


16 Relevez un peu le câblage des bobines d'allumage et déplacez-le ailleurs.



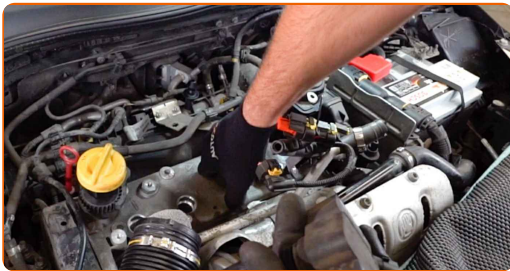
17

Dévissez le support de la bobine d'allumage. Utilisez une douille n° 10. Utilisez une clé à cliquet.



18

Retirez la bobine d'allumage du puits de la bougie d'allumage.



Remplacement : bobines d'allumage – Abarth 595. AUTODOC recommande :

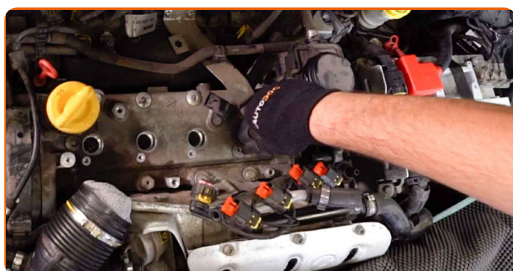
- Retenez le déroulement du démontage de la bobine d'allumage.

19

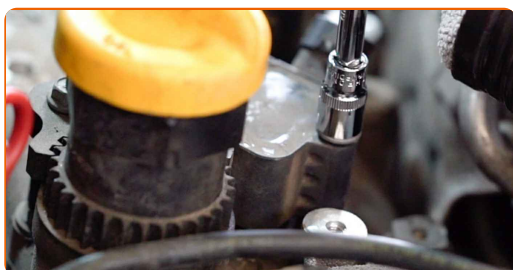
Occupez-vous de la pointe d'allumage. Servez-vous d'une graisse haute-température. Utilisez un tournevis plat.



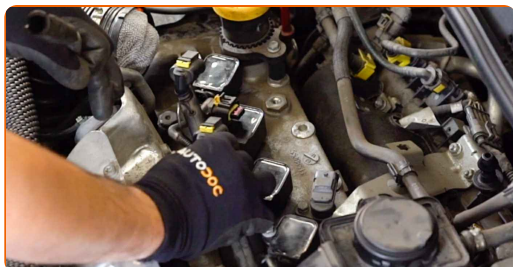
- 20** Installez la nouvelle bobine d'allumage sur le puits de la bougie. Assurez-vous d'entendre le clic qui confirme que la pièce est fermement en place.



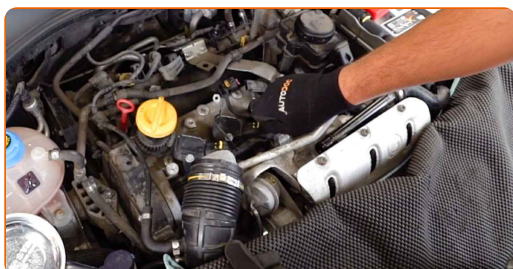
- 21** Serrez l'attache de la bobine d'allumage. Utilisez une douille n° 10. Utilisez une clé dynamométrique. Serrez-le jusqu'à 8 Nm.



- 22** Fixez le câblage des bobines d'allumage sur les emplacements de montage.

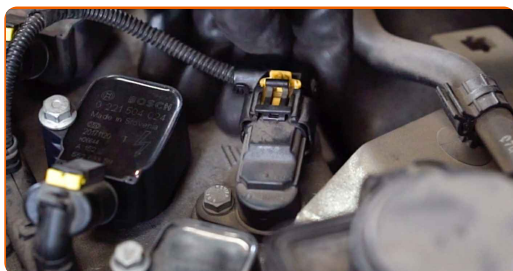


- 23** Branchez les connecteurs des bobines d'allumage.



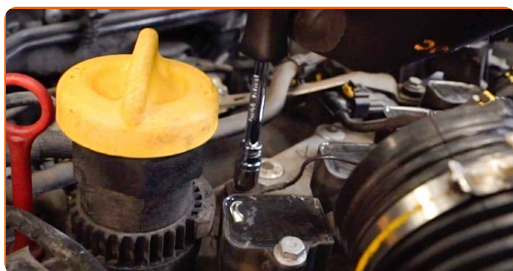
24

Branchez le connecteur du détecteur de position de l'arbre à cames.



25

Serrez l'attache de la borne de masse des bobines d'allumage. Utilisez une douille n° 10.



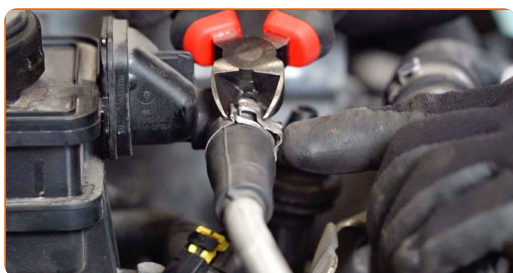
26

Vissez les attaches du tuyau de ventilation du carter. Utilisez une douille n° 13.



27

Attachez le tuyau de ventilation du carter sur le système d'aération positive. Installez le collier de serrage du tuyau de ventilation du carter. Servez-vous de pinces universelles.



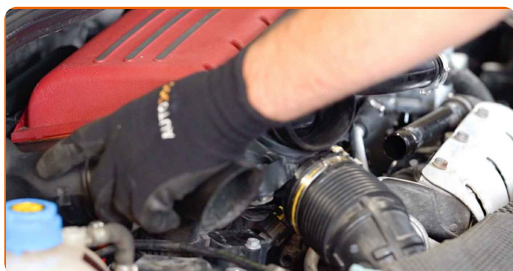
28

Retirez le tissu microfibre se trouvant sur la dutrite d'admission d'air.



29

Installez le couvercle du moteur et sécurisez-le.



Remplacement : bobines d'allumage – Abarth 595. Les professionnels recommandent :

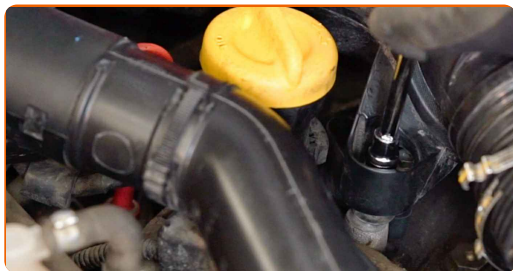
- Assurez-vous que le cache moteur est bien en place. Il ne faut pas qu'il soit déplacé de manière incompatible avec les attaches de guidage.
- Ne forcez pas durant l'installation. Vous pourriez autrement endommager les attaches.

30

Connectez le tuyau de ventilation du carter au conduit d'air.



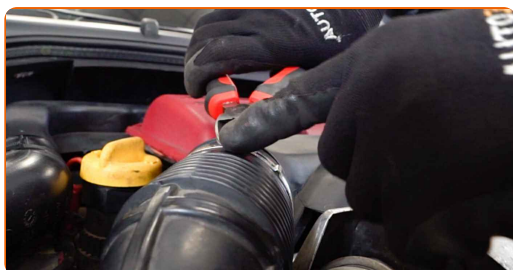
31 Vissez les attaches du cache moteur. Utilisez une douille n° 10.



32 Connectez le tuyau d'admission d'air au boîtier du filtre à air.



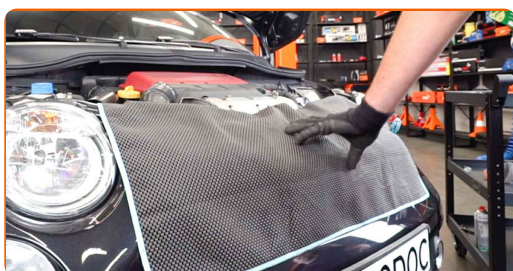
33 Serrez le collier de serrage sur la durite d'admission d'air. Servez-vous de pinces universelles.



34 Serrez le collier de serrage sur le tuyau de ventilation du carter. Servez-vous de pinces universelles.



35 Retirez la housse d'aile.



36

Faites tourner le moteur quelques minutes. C'est nécessaire pour s'assurer que le composant fonctionne correctement.

**37**

Éteignez le moteur.

38

Fermez le capot.



BIEN JOUÉ! 

VOIR PLUS DE TUTORIELS

AUTODOC – PIÈCES AUTOMOBILES EN LIGNE DE HAUTE QUALITÉ ET ABORDABLES

APPLI MOBILE AUTODOC : FAITES DE SUPER AFFAIRES DE MANIÈRE CONFORTABLE



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

UNE GRANDE SÉLECTION DE PIÈCES DÉTACHÉES POUR VOTRE VOITURE

ACHETEZ DES PIÈCES DÉTACHÉES POUR ABARTH

BOBINES D'ALLUMAGE : UNE VASTE SÉLECTION

ACHETEZ DES PIÈCES AUTOMOBILES POUR ABARTH 595

**BOBINES D'ALLUMAGE POUR ABARTH: ACHETEZ
MAINTENANT**

**BOBINES D'ALLUMAGE POUR ABARTH 595 : LES
MEILLEURS OFFRES ET PROMOTIONS**

ⓘ CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ:

Ce document ne contient que des recommandations générales que vous pourrez trouver utiles lors de travaux de réparation ou de remplacement. AUTODOC ne peut être tenu responsable d'aucune perte, blessure ou dommage matériel occasionnés lors de processus de réparation ou de remplacement de pièces par une utilisation ou une interprétation incorrectes des informations fournies.

AUTODOC ne peut être tenu responsable d'aucune erreur ou incertitude susceptibles de figurer dans ce guide. Les informations fournies ne le sont qu'à titre purement informatif et ne sauraient se substituer aux conseils de spécialistes.

AUTODOC ne peut être tenu responsable d'aucune utilisation incorrecte ou dangereuse d'équipements, outils et pièces automobiles. AUTODOC recommande fortement de faire preuve de prudence et d'observer les règles de sécurité lors de travaux de réparation ou de remplacement de pièces. Ayez conscience que l'utilisation de pièces automobiles de qualité inférieure ne garantit pas un niveau approprié de sécurité routière.

© Copyright 2023. Tous les contenus de ce site, notamment textes, photographies et illustrations, sont protégés par le droit d'auteur. Tous droits, y compris droits de reproduction, de publication, de modification et de traduction, réservés par AUTODOC SE.