AUTODOC CLUB

Comment changer : débitmètre d'air sur **VW New Beetle 3/5 portes (9C1, 1C1)** - Guide de remplacement

TUTORIEL VIDÉO SIMILAIRE

Cette vidéo présente la procédure de remplacement d'une pièce similaire sur un autre véhicule.

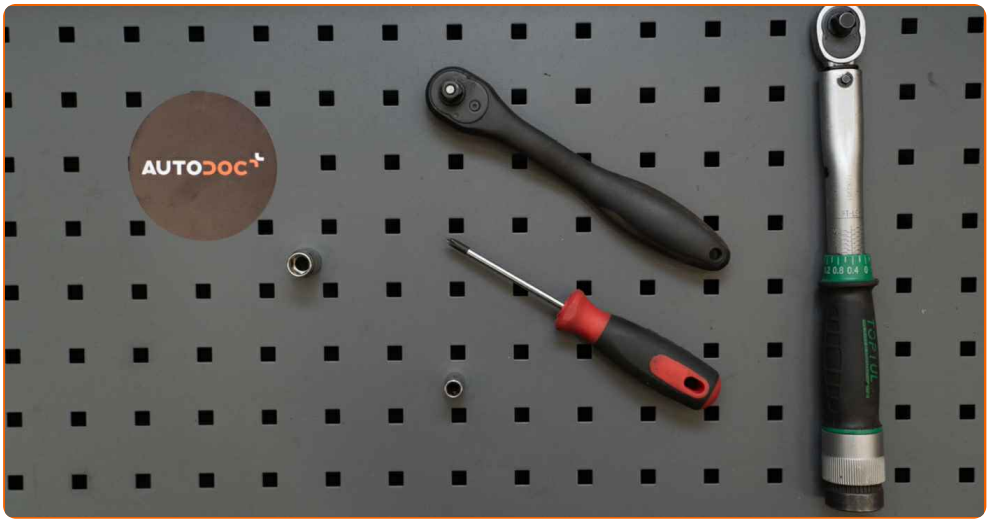
Important !

Cette procédure de remplacement peut être appliquée sur le modèle:
VW New Beetle 3/5 portes (9C1, 1C1) 1.6

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

Ce tutoriel a été conçu à l'origine pour la procédure de remplacement d'une pièce détachée similaire sur : AUDI A4 Berline (8D2, B5) 1.6

REMPLACEMENT : DÉBITMÈTRE D'AIR – VW NEW BEETLE 3/5 PORTES (9C1, 1C1). OUTILS DONT VOUS AVEZ BESOIN :



- Nettoyant pour contacts
- Clé dynamométrique
- Douille d'entraînement n°7
- Douille d'entraînement n°10
- Clé à cliquet
- Tournevis phillips
- Couverture des ailes

Acheter des outils

Remplacement : débitmètre d'air – VW New Beetle 3/5 portes (9C1, 1C1). AUTODOC recommande :

- Effacez les codes d'erreur de l'unité de commande électronique si nécessaire.
- Vérifiez qu'aucune poussière ou saleté ne pénètre à l'intérieur des composants de la conduite d'air ou du boitier papillon.
- Attention : tous les travaux sur la voiture - VW New Beetle 3/5 portes (9C1, 1C1) - doivent être effectués avec le moteur éteint.

EFFECTUEZ LE REMPLACEMENT DANS L'ORDRE SUIVANT:

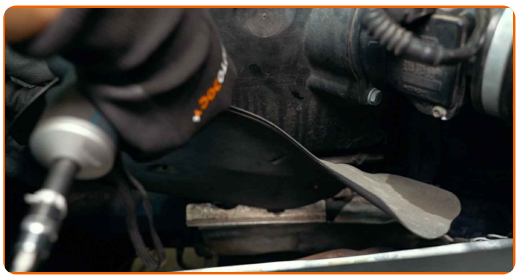
1 Ouvrez le capot.

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

3 Détachez le boîtier du conduit d'air du boitier du filtre à air.

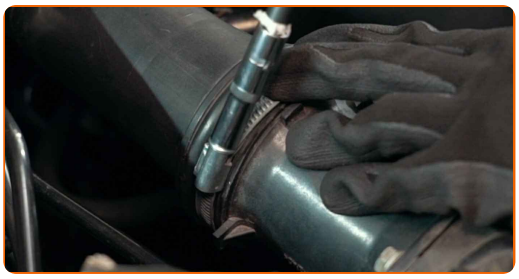
4 Dévissez les fixations du bouclier thermique du boîtier du filtre à air. Servez-vous d'un tournevis Phillips.

5 Retirez le bouclier thermique du boîtier du filtre à air.

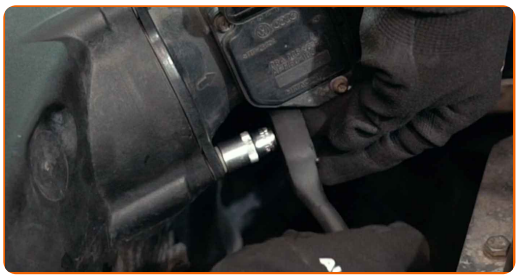


6 Détachez le connecteur du débitmètre.

7 Relâchez le collier de fixation reliant le conduit d'air au boîtier de filtre à air. Utilisez une douille n° 7. Utilisez une clé à cliquet.



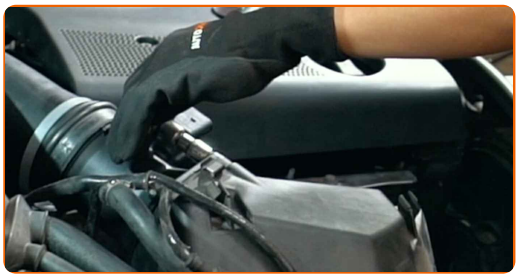
8 Dévissez les fixations du capteur de débit massique (MAF). Utilisez une douille n° 10. Utilisez une clé à cliquet.



9 Retirez le débitmètre.

10 Installez un nouveau débitmètre.

11 Serrez les fixations du capteur de débit massique (MAF). Utilisez une douille n° 10. Utilisez une clé dynamométrique. Serrez-le jusqu'à 4 Nm.



12 Vissez le collier de fixation reliant le conduit d'air au boîtier de filtre à air. Utilisez une douille n° 7. Utilisez une clé à cliquet.

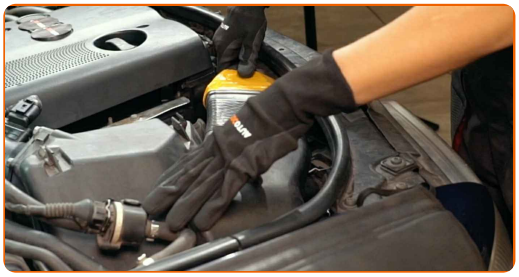
13 Appliquez du produit sur le débitmètre. Utilisez de la graisse diélectrique.

14 Attachez le connecteur du débitmètre.

15 Installez le bouclier thermique du boîtier du filtre à air.

16 Vissez les fixations du bouclier thermique du boîtier du filtre à air. Servez-vous d'un tournevis Phillips.

17 Installez le boîtier du conduit d'air.



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

19 Éteignez le moteur.

20 Retirez la housse d'aile.

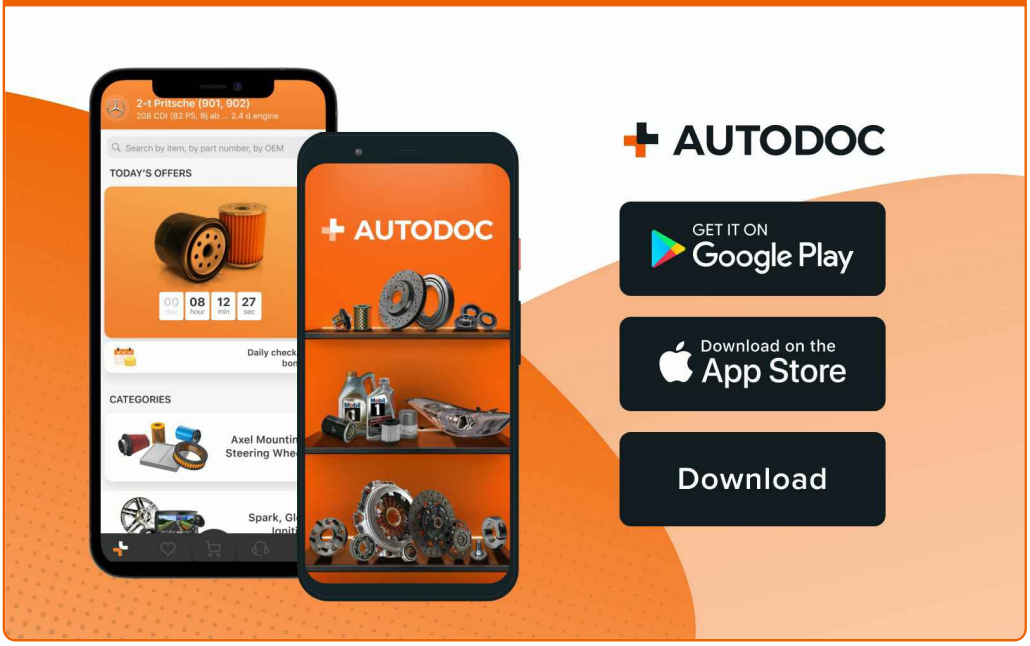
21 Fermez le capot.

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



UNE GRANDE SÉLECTION DE PIÈCES DÉTACHÉES POUR VOTRE VOITURE

DÉBITMÈTRE D'AIR : UNE VASTE SÉLECTION

ⓘ 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.