AUTODOC CLUB

Comment changer : huile moteur et filtre huile sur **VAUXHALL Corsavan Mk II (C) (X01)** - Guide de remplacement

TUTORIEL VIDÉO SIMILAIRE

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

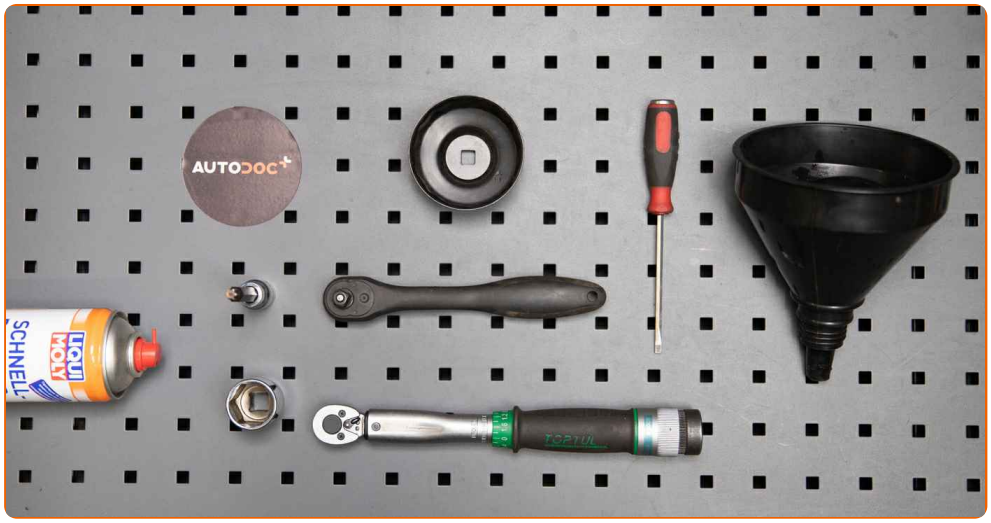
Important !

Cette procédure de remplacement peut être appliquée sur le modèle:
VAUXHALL Corsavan Mk II (C) (X01) 1.3 CDTI 16V

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 : OPEL Astra H Caravan (A04) 1.3 CDTI (L35)

REMPLACEMENT : HUILE MOTEUR ET FILTRE À HUILE – VAUXHALL CORSAVAN MK II (C) (X01). OUTILS DONT VOUS POURRIEZ AVOIR BESOIN :



- Nettoyant multi-usages en spray
- Mèche Torx T45
- Douille d'entraînement n°27
- Clé à cliquet
- Clé dynamométrique
- Tournevis À Tête Plate
- Entonnoir
- Bac de vidange d'huile
- Couverture des ailes

Acheter des outils

Remplacement : huile moteur et filtre à huile – VAUXHALL Corsavan Mk II (C) (X01). AUTODOC recommande :

- Remplacer votre filtre à huile lors de chaque vidange d'huile de moteur.
- Portez des gants afin d'éviter le contact avec des liquides chauds.
- N'utilisez que des joints en O lors de l'installation.
- Toutes les opérations doivent être conduites avec le moteur éteint.

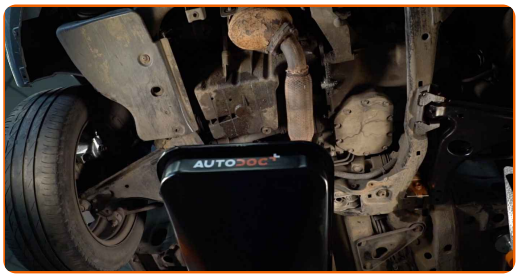
EFFECTUEZ LE REMPLACEMENT DANS L'ORDRE SUIVANT:

1 Soulevez la voiture en vous servant d'un cric ou en l'installant sur une fosse mécanique.

Remplacement : huile moteur et filtre à huile – VAUXHALL Corsavan Mk II (C) (X01). Conseil :

- Le véhicule doit être sur une surface plane, et si en pente, le bouchon de purge doit être à son point le plus bas.
- Toutes les opérations doivent être conduites avec le moteur éteint.

2 Placez un contenant d'huile de vidange d'une capacité de 4 l minimum sous l'orifice de drainage.



3 Dévissez le bouchon de vidange. Utilisez la mèche Torx T45. Utilisez une clé à cliquet.

4 Purgez l'huile usagée.

AUTODOC recommande:

- Attention ! L'huile peut être brûlante.
- Attendez jusqu'à ce que l'huile ait été intégralement drainée via l'orifice de drainage.

5 Nettoyez la zone de l'orifice du bac à huile.

6 Vissez le nouveau bouchon de vidange et le resserrez. Utilisez la mèche Torx T45. Utilisez une clé dynamométrique. Serrez-le jusqu'à 20 Nm.

7 Nettoyez la zone de l'orifice du bac à huile. Servez-vous d'un aérosol nettoyant multi-usages.

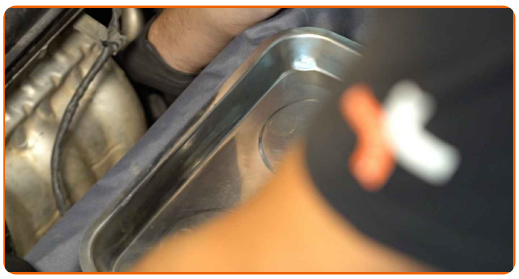
8 Abaissez la voiture.

9 Ouvrez le capot.

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

11 Dévissez le bouchon du compartiment du filtre, ainsi que l'ancien élément filtrant. Utilisez une douille n° 27. Utilisez une clé à cliquet.

12 Préparez un contenant pour le filtre à huile usagé.



13 Placez le filtre à huile usagé dans le contenant.

Remplacement : huile moteur et filtre à huile – VAUXHALL Corsavan Mk II (C) (X01). Les experts d'AUTODOC recommandent :

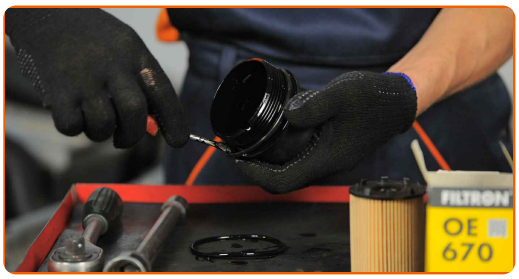
- Déplacez le conteneur. L'huile va commencer à sortir dès que le filtre à huile a été retiré.

14 Détachez le filtre à huile du couvercle du filtre.

15 Nettoyez le bouchon du boitier du filtre à huile. Servez-vous d'un aérosol nettoyant multi-usages.

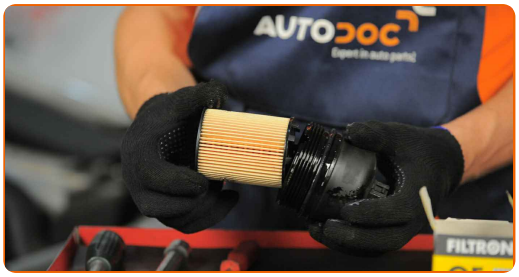
16 Retirez la bague d'étanchéité du boitier du filtre à huile. Utilisez un tournevis plat.

17 Installez une nouvelle bague d'étancheité sur l'emplacement du filtre à huile. Utilisez un tournevis plat.



18 Lubrifiez le joint en caoutchouc du nouveau filtre avec une petite quantité d'huile neuve.

19 Installez les nouveaux filtres à huile sur les sièges de montage sur le couvercle du filtre.



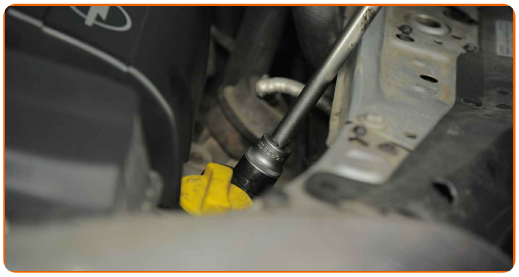
Attention!

- Assurez-vous d'installer correctement le filtre. Ne vous trompez pas de côté sur la pièce.

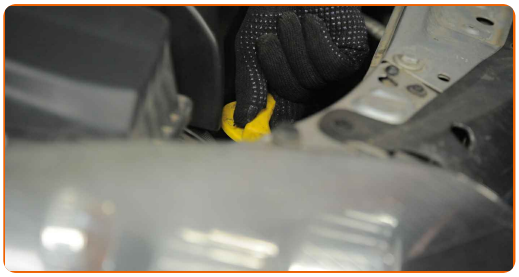
20 Nettoyez l'emplacement du filtre à huile.

21.1 Installez un nouveau couvercle de compartiment à filtre à huile, et serrez.

21.2 Utilisez une douille n° 27. Utilisez une clé dynamométrique. Serrez-le jusqu'à 25 Nm.



22 Desserrez le bouchon du filtre à huile.



23 Retirez le bouchon du bec de remplissage d'huile.

24 Insérez l'entonnoir.

25 Versez l'huile fraîche dans le moteur en respectant la quantité recommandée par le constructeur automobile.

Remplacement : huile moteur et filtre à huile – VAUXHALL Corsavan Mk II (C) (X01). Conseil des experts d'AUTODOC :

- Utilisez l'huile recommandée par le constructeur.

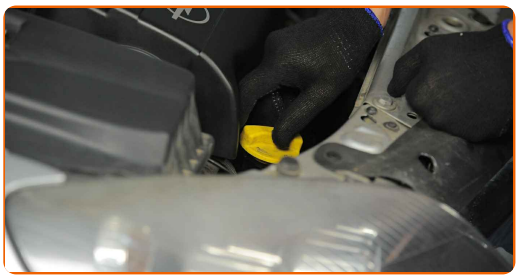
26 Mesurez le niveau d'huile avec la jauge à huile. Ajoutez de l'huile si nécessaire.

Attention!

- Le niveau d'huile doit se trouver entre le minimum et le maximum de la jauge.

27 Installez le bouchon du bec de remplissage d'huile.

28 Serrez le bouchon du filtre à huile.



29 Faites tourner le moteur quelques minutes. Une fois que le voyant de la pression de l'huile s'éteint, arrêtez le moteur.

30 Vérifiez le niveau d'huile cinq minutes après l'arrêt du moteur à l'aide d'une jauge, et ajoutez de l'huile si nécessaire.

Attention!

- Le niveau d'huile doit se trouver entre le minimum et le maximum de la jauge.
- Assurez-vous que le bouchon du filtre à huile soit suffisamment serré.
- Vérifiez l'étanchéité du bouchon fileté de l'orifice de drainage et du joint du filtre à huile. Si nécessaire, resserrez-les.

31 Retirez la housse d'aile.

32 Fermez le capot.

Remplacement : huile moteur et filtre à huile – VAUXHALL Corsavan Mk II (C) (X01). Les professionnels recommandent :

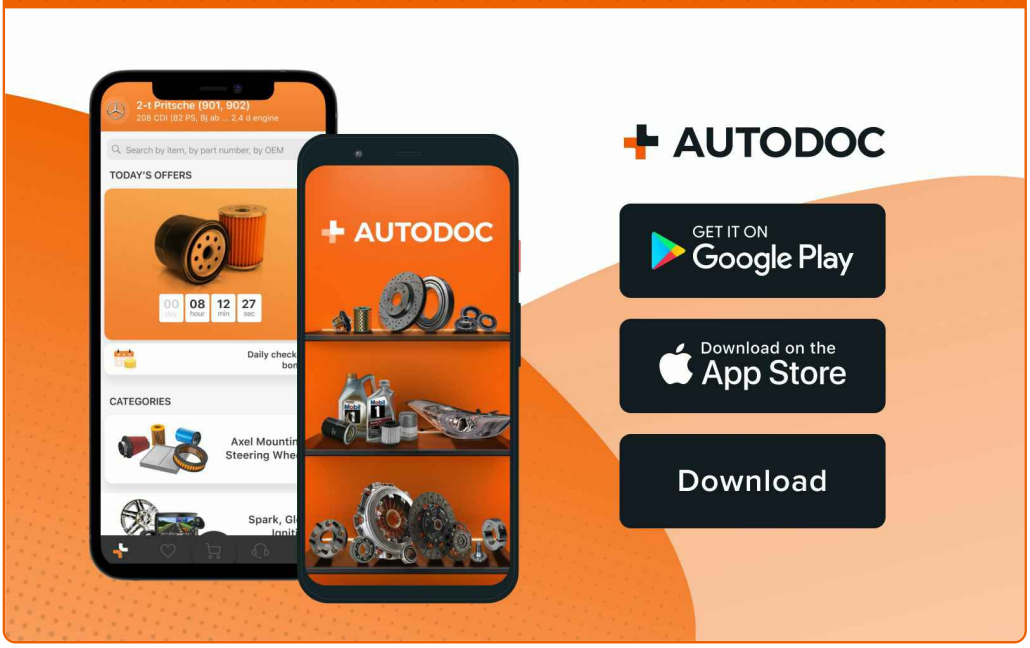
- NB : Le voyant de pression de l'huile, qui indique une pression insuffisante dans le système de lubrification, peut être allumé plus longtemps qu'à l'accoutumée. Après quelques secondes, l'huile emplira tous les conduits et le voyant s'éteindra.
- Pour protéger l'environnement de la pollution, assurez-vous de vous débarasser des filtres usagés dans des contenaires spéciaux.

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

FILTRE À HUILE : 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.