



Comment changer : filtre
d'habitacle sur **BMW 3
Compact (E46)** - 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:
BMW 3 Compact (E46) 316ti 1.8, BMW 3 Compact (E46) 325ti 2.5, BMW 3 Compact (E46) 318ti 2.0, BMW 3 Compact (E46) 320td 2.0, BMW 3 Compact (E46) 318td 2.0, BMW 3 Compact (E46) 316ti 1.6, BMW 3 Compact (E46) 318Ti 2.0

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 : BMW 3 Touring (E46) 330d 3.0

REPLACEMENT : FILTRE D'HABITACLE – BMW 3
COMPACT (E46). OUTILS DONT VOUS POURRIEZ AVOIR
BESOIN :



- Mèche Torx T20
- Clé à cliquet
- Couverture des ailes

[Acheter des outils](#)

Remplacement : filtre d'habitacle – BMW 3 Compact (E46). AUTODOC recommande :

- Remplacez le filtre d'habitacle au moins une fois tous les six mois, au début du printemps et en automne.
- Suivez les conditions, recommandations et critères d'opération recommandés par le fabricant.
- Si la circulation d'air dans l'habitacle est brusquement réduite, remplacez le filtre avant la date prévu de la révision.
- Toutes les opérations doivent être conduites avec le moteur éteint.

REMPACEMENT : FILTRE D'HABITACLE – BMW 3 COMPACT (E46). SUIVEZ LES ÉTAPES SUIVANTES :

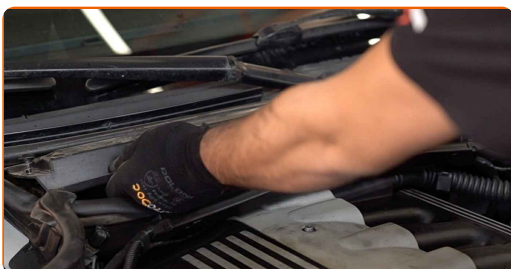
1 Ouvrez le capot.

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

3 Dévissez les attaches du couvercle du boîtier du filtre d'habitacle.



4 Retirez le couvercle du compartiment du filtre habitacle.



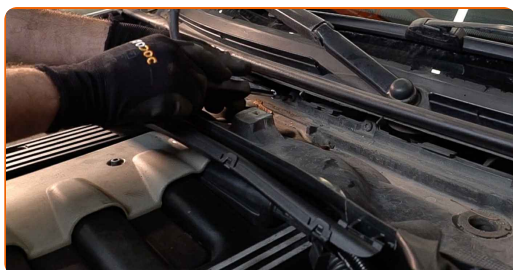
5 Retirez le filtre habitacle.



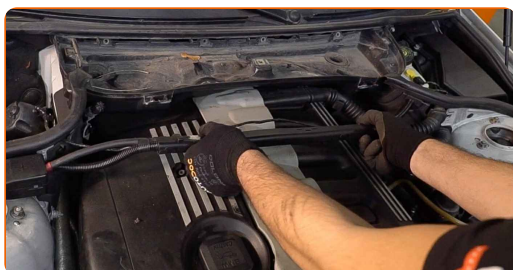
6 Retirez le joint en caoutchouc.



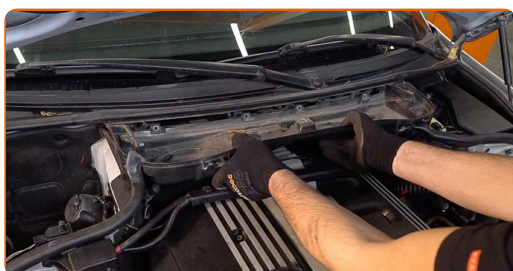
7 Dévissez les boulons de fixation du compartiment du filtre. Utilisez la mèche Torx T20. Utilisez une clé à cliquet.



8 Déconnectez le faisceau de câbles du boîtier du filtre habitacle.

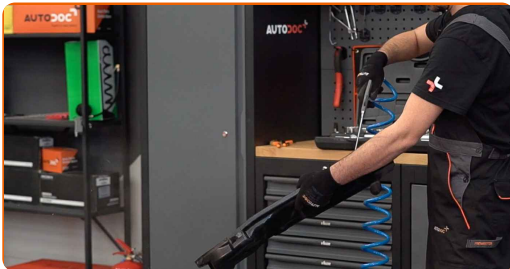


9 Retirez le compartiment du filtre à air de l'habitacle.



10

Nettoyez le boîtier du filtre d'habitacle.



Remplacement : filtre d'habitacle – BMW 3 Compact (E46). Les professionnels recommandent :

- Retirez tous les débris du compartiment du filtre d'habitacle afin d'éviter la contamination des gaines de ventilation.
- Ne tentez pas de nettoyer ou réutiliser le filtre - ceci affecterait négativement la qualité du nettoyage de l'air à l'intérieur de la voiture.

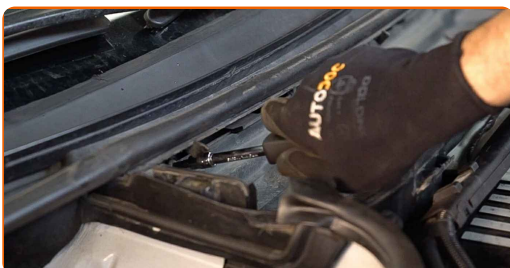
11

Installez le compartiment du filtre à air de l'habitacle.



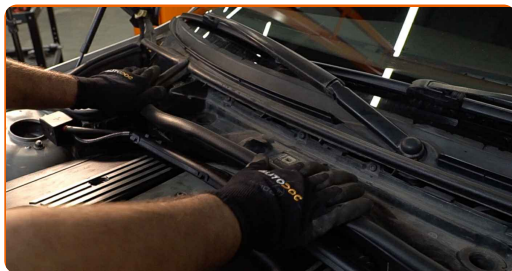
12

Cvissez les boulons de fixation du compartiment filtre. Utilisez la mèche Torx T20. Utilisez une clé à cliquet.



13

Installez le joint en caoutchouc.



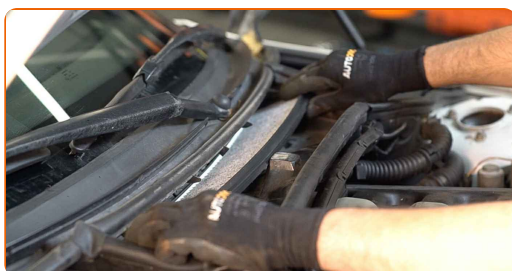
14

Connectez le faisceau de câbles du boîtier du filtre habitacle.



15

Insérez un nouvel élément filtrant dans le compartiment du filtre. Assurez-vous que le cadre du filtre s'insère de manière ferme dans le boîtier.



Remplacement : filtre d'habitacle – BMW 3 Compact (E46). Les experts d'AUTODOC recommandent :

- Suivez la direction de la flèche montrant la direction de l'air sur le filtre.
- Remplacement : filtre d'habitacle – BMW 3 Compact (E46). Veillez à positionner correctement l'élément filtrant. Évitez qu'il ne s'aligne mal.
- Ne prenez que des filtres de qualité.

16

Réinstalez le couvercle du compartiment du filtre habitacle.



17

Vissez les attaches du couvercle du boîtier du filtre d'habitacle.



18

Retirez la housse d'aile.

19

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

FILTRE D'HABITACLE : 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 2021. 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 GmbH.