



Comment changer : filtre  
à air 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) 325ti 2.5

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 5 Berline (E39) 520i 2.0

REEMPLACEMENT : FILTRE À AIR – BMW 3 COMPACT (E46). OUTILS DONT VOUS AVEZ BESOIN :



- Couverture des ailes

[Acheter des outils](#)

**AUTODOC recommande:**

- Remplacement : filtre à air – BMW 3 Compact (E46). N'ignorez pas le programme d'entretien, les recommandations et les exigences indiquées par le fabricant pour l'utilisation de la pièce détachée.
- Toutes les opérations doivent être conduites avec le moteur éteint.

**REPLACEMENT : FILTRE À AIR – BMW 3 COMPACT (E46).  
UTILISEZ LA PROCÉDURE SUIVANTE :**

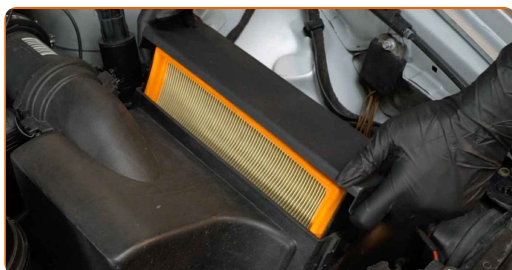
**1** Ouvrez le capot.

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

**3** Déclipez le couvercle du filtre à air.



**4** Retirez le compartiment du filtre à air.



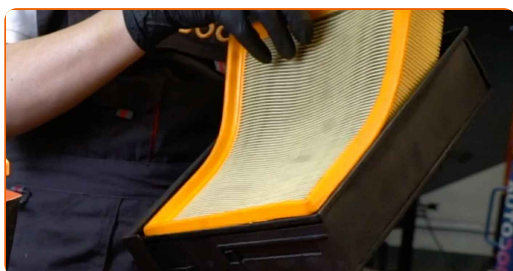
**5** Nettoyez le couvercle de filtre à air et le boîtier.



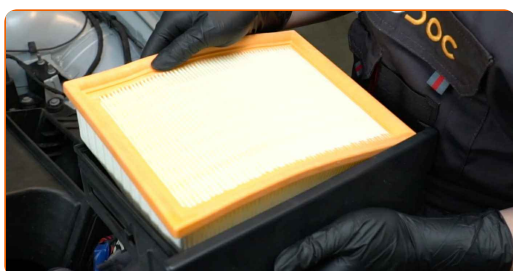
Remplacement : filtre à air – BMW 3 Compact (E46). Conseil des experts d'AUTODOC :

- Avant cela, recouvrez les conduites d'air, le capteur de débit d'air (s'il y en a un) et la vanne d'étranglement avec un chiffon propre.

**6** Retirez l'élément filtrant du compartiment du filtre.



**7** 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.



**AUTODOC recommande:**

- Remplacement : filtre à air – BMW 3 Compact (E46). Veillez à positionner correctement l'élément filtrant. Évitez qu'il ne s'aligne mal.
- Pendant l'installation, assurez-vous que la poussière et les saletés ne pénètrent pas dans le boîtier de filtre à air.
- Ne prenez que des filtres de qualité.

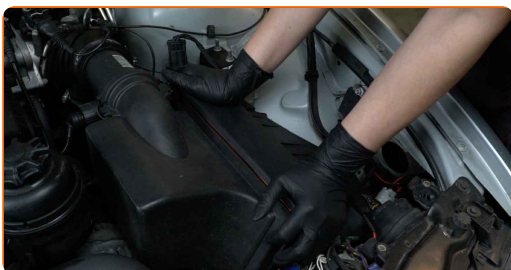
**8**

Réinstallez le compartiment du filtre à air.



**9**

Appuyez sur les attaches du couvercle du filtre à air pour le remettre en place.



**10**

Retirez la housse d'aile.

**11**

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**

**FILTRE À AIR : UNE VASTE SÉLECTION**

## **CLAUDE 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.