



Comment changer : filtre  
à air sur **Peugeot 407**  
**berline** - Guide de  
remplacement

## TUTORIEL VIDÉO



### Important !

Cette procédure de remplacement peut être appliquée sur le modèle:  
 PEUGEOT 407 SW 1.6 HDi 110, PEUGEOT Expert II Tepee (VF3X) 1.6 HDi 90 16V,  
 PEUGEOT Expert II Van 1.6 HDi 90 16V, PEUGEOT Expert II Camion à Plateau/Châssis  
 1.6 HDi 90 16V, PEUGEOT Expert II Tepee (VF3X) 1.6 HDi 90 8V, PEUGEOT Expert II  
 Van 1.6 HDi 90 8V, PEUGEOT Expert II Camion à Plateau/Châssis 1.6 HDi 90 8V,  
 PEUGEOT 407 SW Van / Break (6E\_) 1.6 HDi

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

REEMPLACEMENT : FILTRE À AIR – PEUGEOT 407  
BERLINE. OUTILS DONT VOUS AVEZ BESOIN :



- Tournevis À Tête Plate
- Tournevis phillips
- Serviette microfibras
- Couverture des ailes

**ACHETER DES OUTILS**

Remplacement : filtre à air – Peugeot 407 berline. Conseil des experts d'AUTODOC :

- Suivez les conditions, recommandations et critères d'opération recommandés par le fabricant.
- Attention : tous les travaux sur la voiture - Peugeot 407 berline - doivent être effectués avec le moteur éteint.

**EFFECTUEZ LE REMPLACEMENT DANS L'ORDRE SUIVANT:**

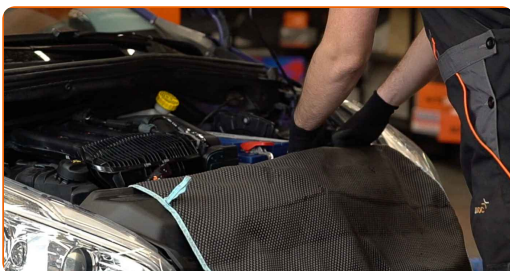
1

Ouvrez le capot.



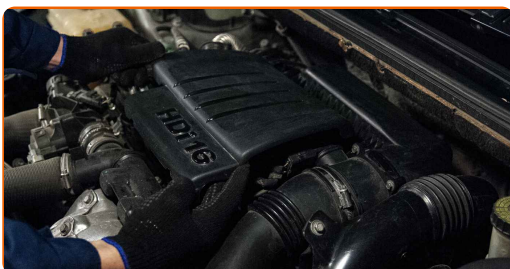
2

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



3

Retirez le couvercle du moteur.



Remplacement : filtre à air – Peugeot 407 berline. Les professionnels recommandent :

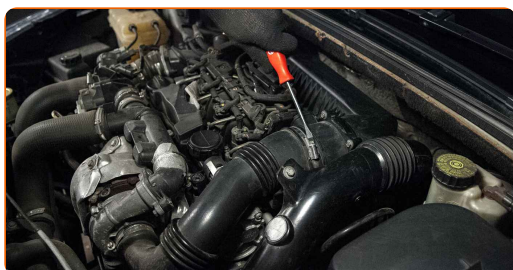
- Soulevez le cache moteur et maintenez-le des deux côtés à la fois.
- Remplacement : filtre à air – Peugeot 407 berline. Ne forcez pas trop lorsque vous retirez la pièce car cela pourrait l'endommager.

4

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

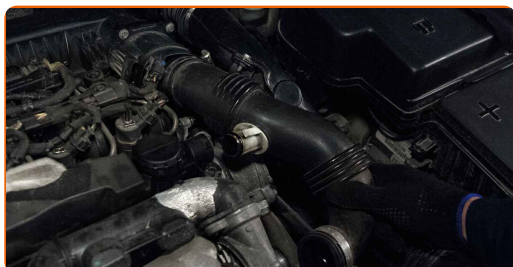
5

Relâchez le collier de fixation reliant le conduit d'air au boîtier de filtre à air. Utilisez un tournevis plat.



6

Retirez l'ensemble du boîtier de distribution d'air. Utilisez un tournevis plat.

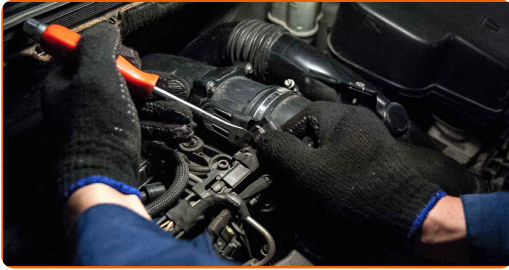


7

Couvrez la roue du turbocompresseur avec un chiffon en microfibre pour empêcher la saleté et les corps étrangers de pénétrer dans le système.

8

Débranchez le connecteur du débitmètre d'air. Utilisez un tournevis plat.



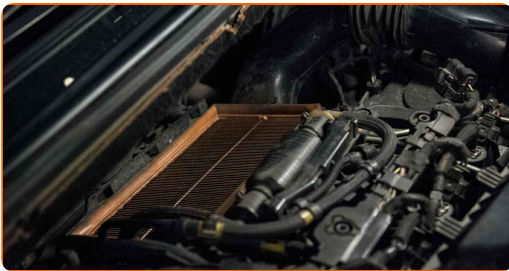
9

Desserrez les trois vis de fixation du couvercle de filtre à air. Servez-vous d'un tournevis Phillips.



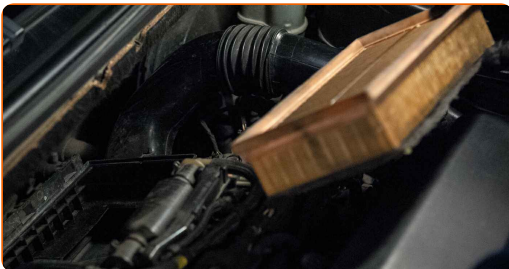
10

Retirez le couvercle du filtre.



11

Retirez l'élément filtrant du compartiment du filtre.



12

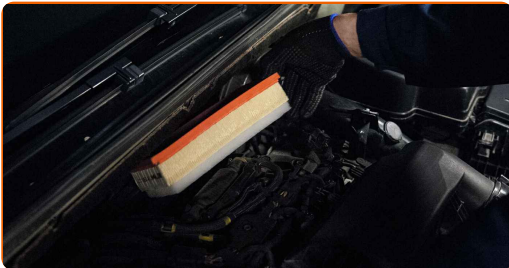
Nettoyez le couvercle de filtre à air et le boîtier.

Remplacement : filtre à air – Peugeot 407 berline. Conseil :

- 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.

13

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.

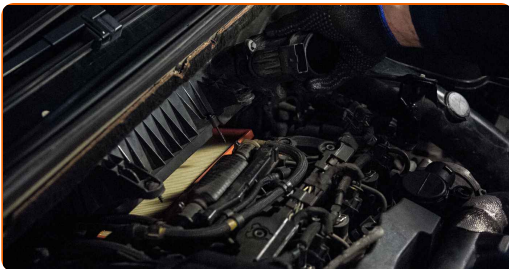


AUTODOC recommande:

- Remplacement : filtre à air – Peugeot 407 berline. Veillez à positionner correctement l'élément filtrant. Évitez qu'il ne s'aligne mal.
- Ne prenez que des filtres de qualité.
- Pendant l'installation, assurez-vous que la poussière et les saletés ne pénètrent pas dans le boîtier de filtre à air.

14

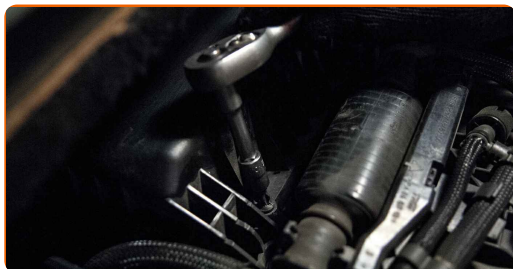
Réinstallez le couvercle du filtre à air. Fixez-le.





15

Vissez les trois vis de fixation du couvercle de filtre à air. Servez-vous d'un tournevis Phillips.

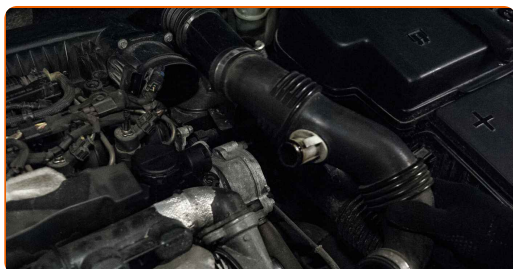


16

Retirez le chiffon en microfibre de la roue du turbocompresseur.

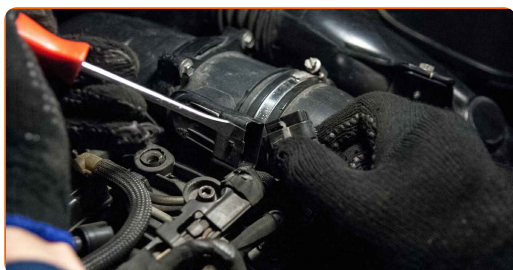
17

Réinstallez l'ensemble du boîtier de distribution d'air.



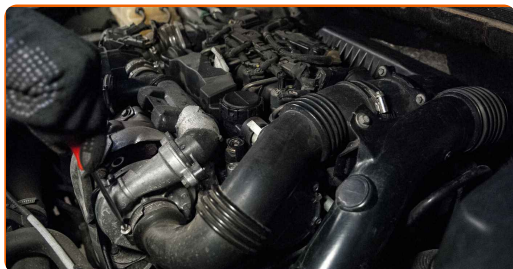
18

Branchez le connecteur du débitmètre d'air.



19

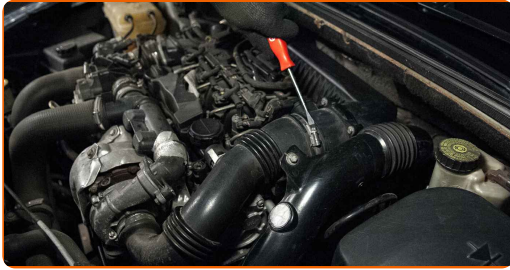
Serrez le collier de serrage sur la durite d'admission d'air. Utilisez un tournevis plat.





20

Vissez le collier de fixation reliant le conduit d'air au boîtier de filtre à air. Utilisez un tournevis plat.



21

Installez le couvercle du moteur et sécurisez-le.



### Remplacement : filtre à air – Peugeot 407 berline. Conseil des experts d'AUTODOC :

- 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.
- Remplacement : filtre à air – Peugeot 407 berline. Ne forcez pas trop lors de l'installation. Vous pourriez endommager les fixations.

22

Retirez la housse d'aile.

23

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**

**ACHETEZ DES PIÈCES DÉTACHÉES POUR PEUGEOT**

**FILTRE À AIR : UNE VASTE SÉLECTION**

**ACHETEZ DES PIÈCES AUTOMOBILES POUR PEUGEOT 407  
BERLINE**

**FILTRE À AIR POUR PEUGEOT: ACHETEZ MAINTENANT**

**FILTRE À AIR POUR PEUGEOT 407 BERLINE : 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 2022. 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.