Changer le Filtre à air sur Peugeot 308 1.6 HDI

Ce tutoriel vous aide a installer votre filtre à air sur Peugeot 308 HDI

Rédigé par: thibaut.ansaldi

Ce document a Ã©tÃ© crÃ©Ã© le 2023-07-19 06:17:22 AM (MST).

INTRODUCTION

Tutoriel réalisé sur Peugeot 308 1.6

[video: https://www.youtube.com/watch?v=CJiVl4Qj7fM]

OUTILS:

- Douille tournevis (1)

T25

- Tournevis plat (1)
- Clé à pipe (1)

10

- Cliquet (1)

Petit

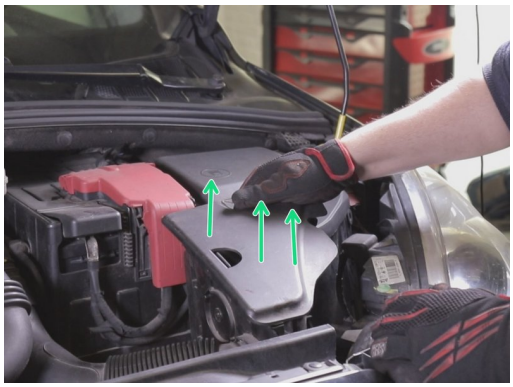
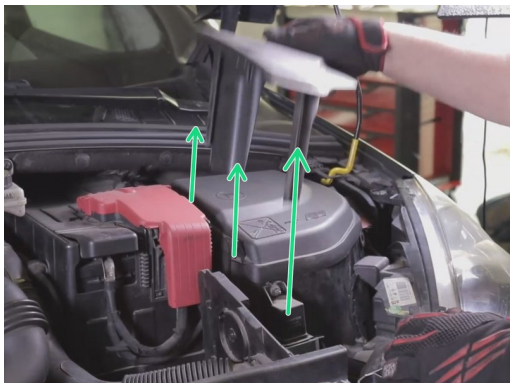
- Tournevis flexible douille (1)
- Douilles (1)

7

PIÈCES:

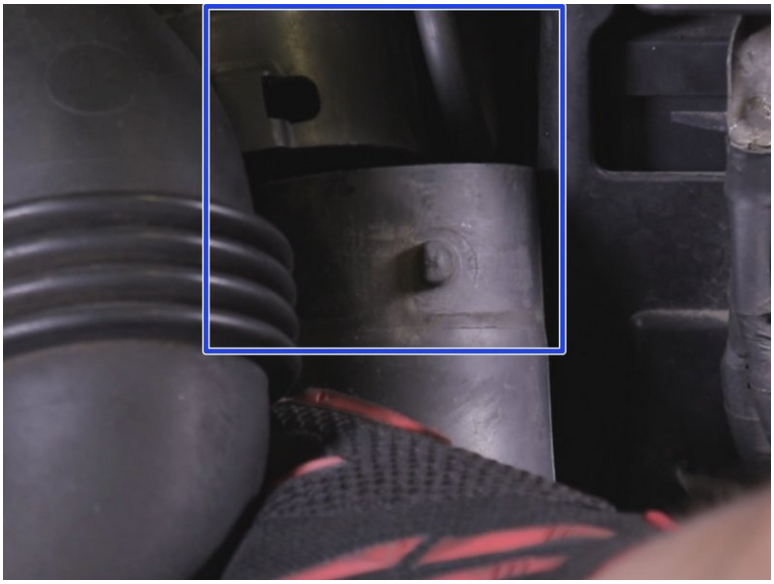
- Filtre à air (1)

Étape 1 — Dépose du filtre à air (1)

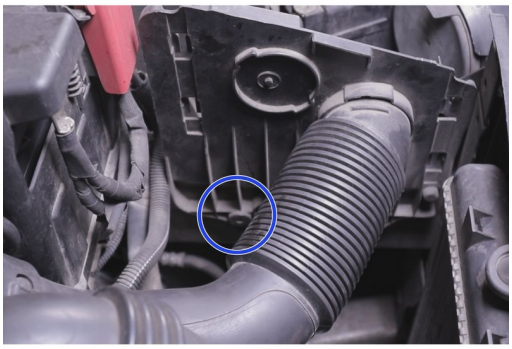
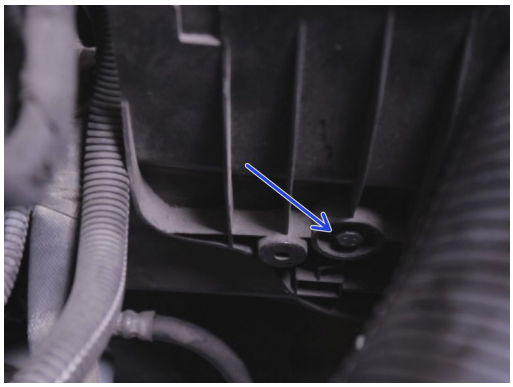
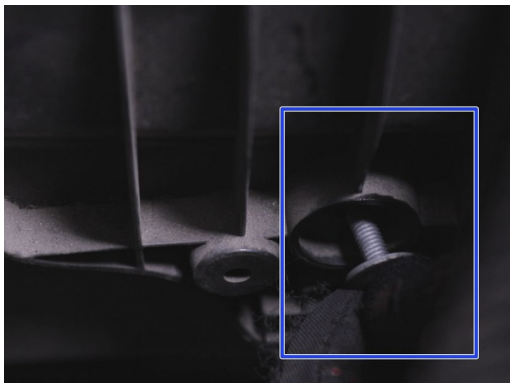
- La boite du filtre à air se trouve à l'arrière du moteur sous la baie de pare-brise, retirer le cache moteur
- Depose du cache

Étape 2 — Dépose du filtre à air (2)



- Dé-manchonner la première partie de la durite

Étape 3 — Dépose du filtre à air (3)

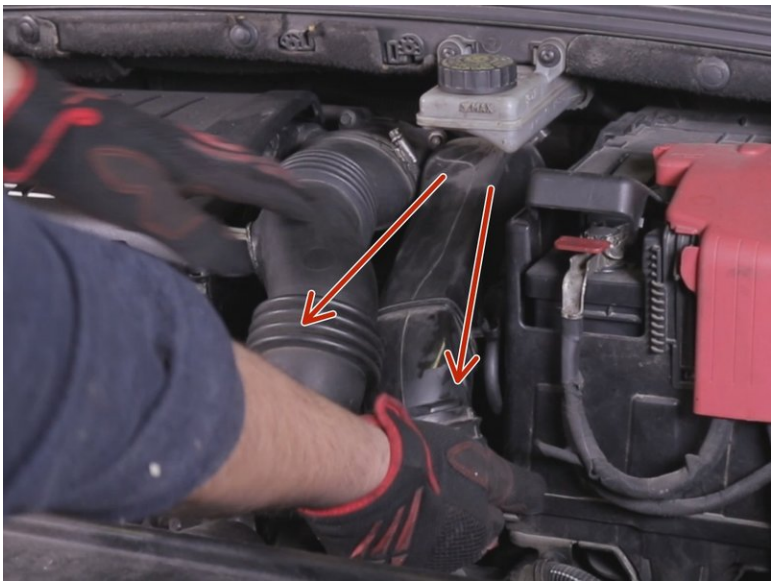




- Dévisser l'écrou de 10 retenant le support de la durite d'entrée du filtre à air

Étape 4 — Dépose du filtre à air (4)

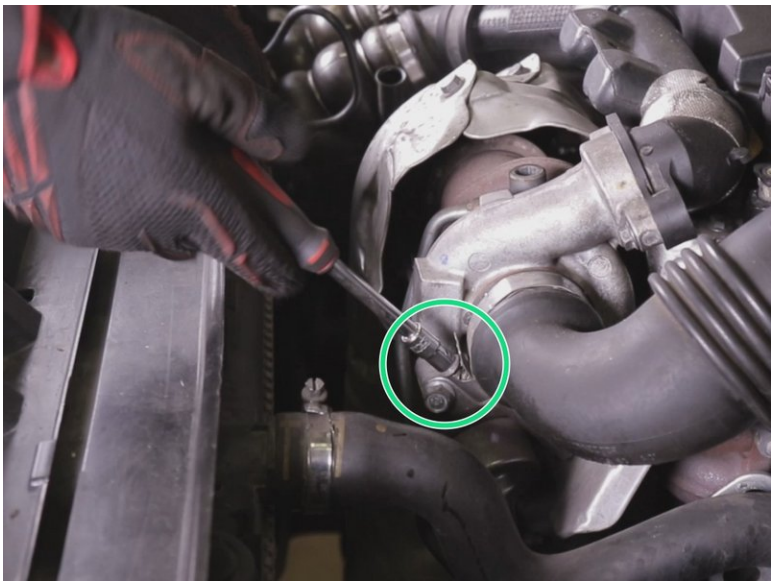
- Retirer la première partie de la durite d'entrée du filtre à air

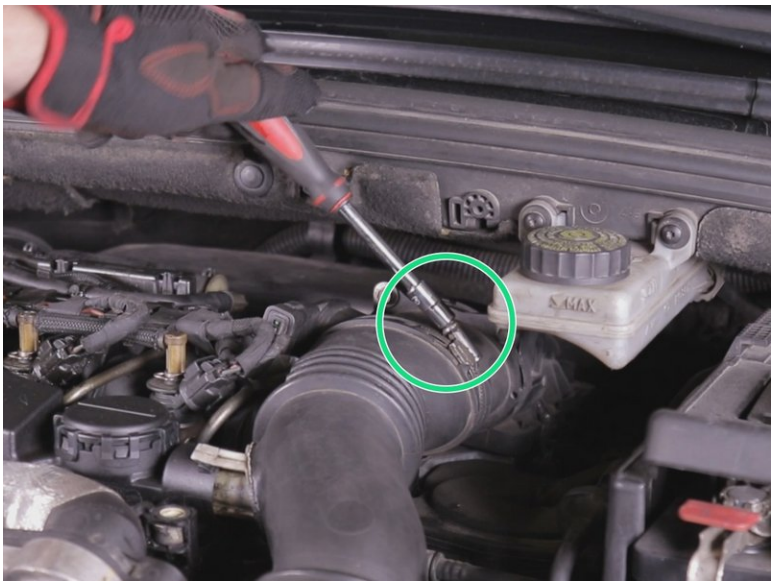
Étape 5 — Dépose du filtre à air (5)



- Retirer la deuxième partie de la durite d'entrée du filtre à air

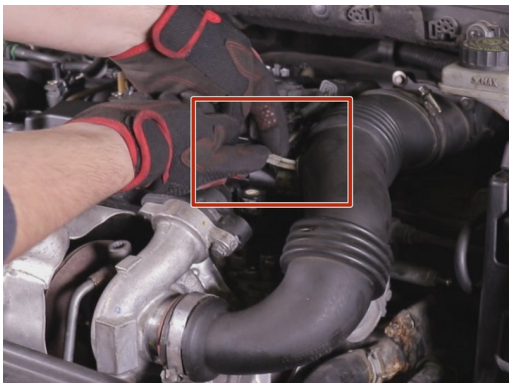
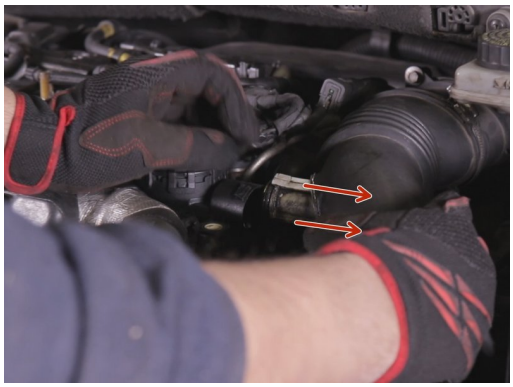
Étape 6 — Dépose du filtre à air (6)





- Desserrer le premier collier d'entrée d'air du turbo puis le second collier

Étape 7 — Dépose du filtre à air (7)

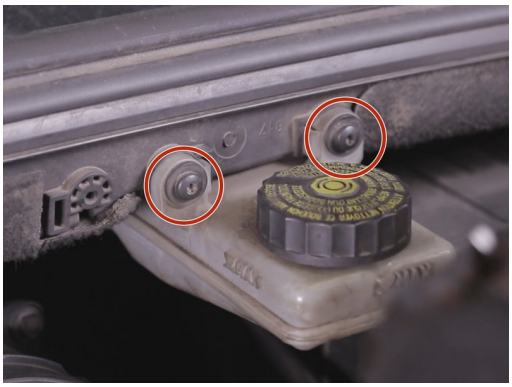



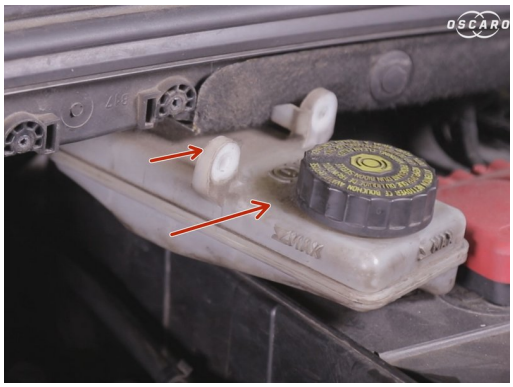
- Déclipser pour retirer la durite d’entrée d'air du turbo
- Extraire la durite en débutant par le turbo

Étape 8 — Dépose du filtre à air (8)

- Afin d’éviter l’intrusion de tous corps étrangers placer un chiffon dans l'admission du turbo, dans le trou d’évacuation des vapeurs d'huile et dans la sortie du filtre à air (attention au capteur de température au fond)

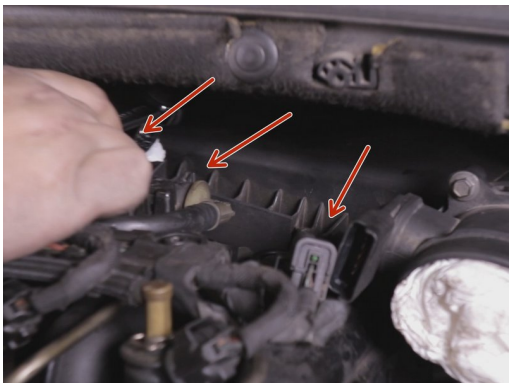
Étape 9 — Dépose du filtre à air (9)





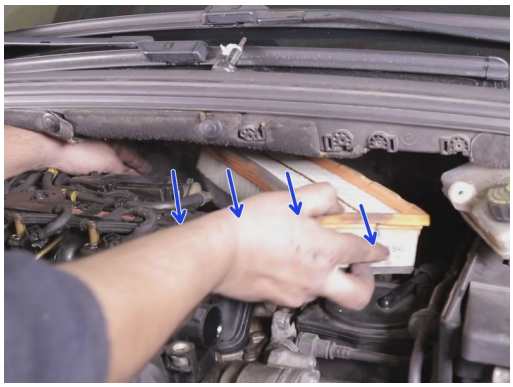
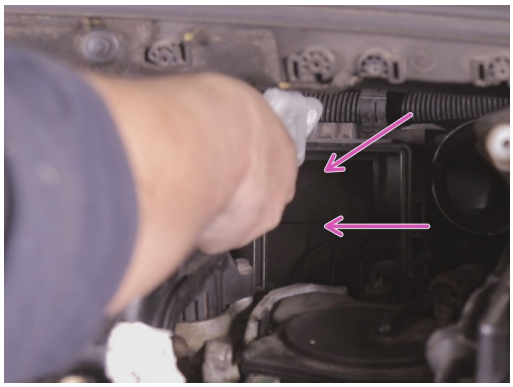
- Retirer les 2 vis torx 20 de maintien du bocal de liquide de frein
- Placer le sur le coté

Étape 10 — Dépose du filtre à air (10)



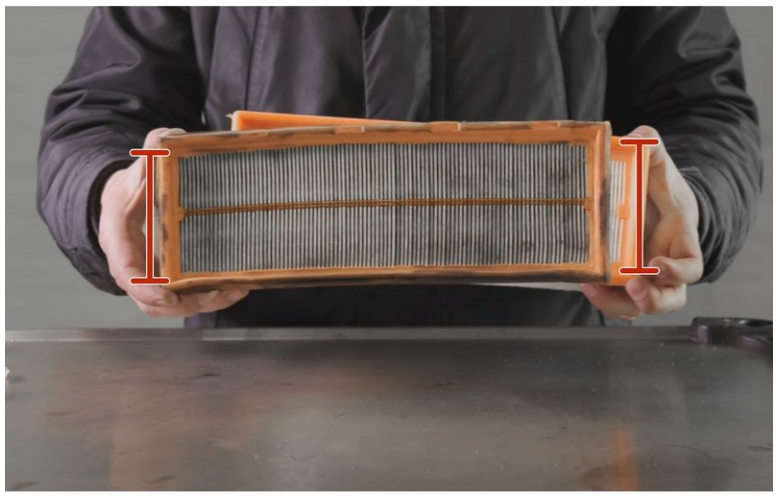
- Dévisser les 3 vis hexa taille 4 du couvercle du filtre à air
- Extraire le couvercle de la boite à air retenant le filtre en levant la partie avant et en tirant vers soi.

Étape 11 — Dépose du filtre à air (11)

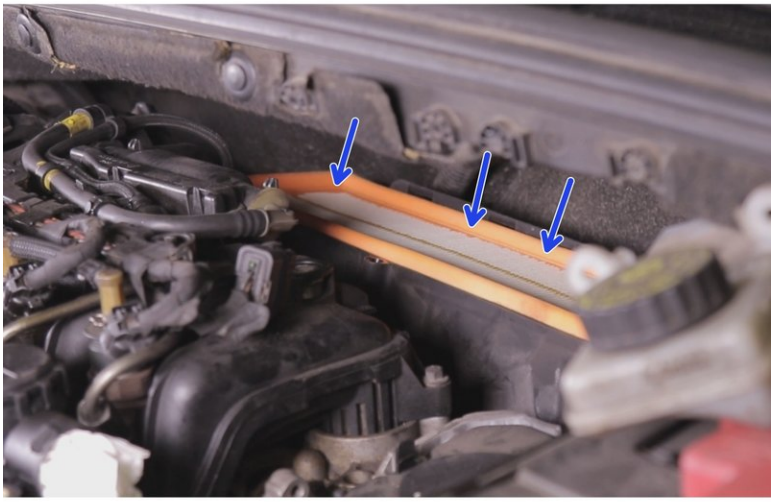
- Retirer le filtre à air
- Nettoyer le fond du Boîtier du filtre à air avec un aspirateur ou une soufflette

Étape 12 — Comparaison des filtres



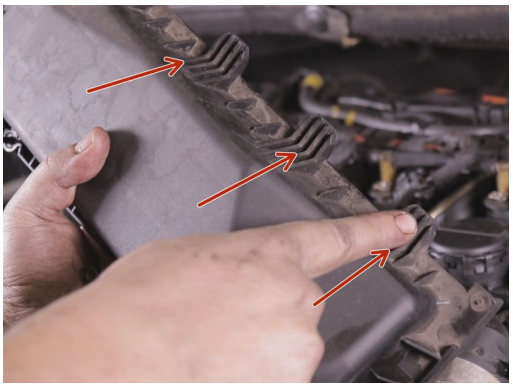
- Comparer l'ancien et le nouveau filtre à air (longueur largeur)

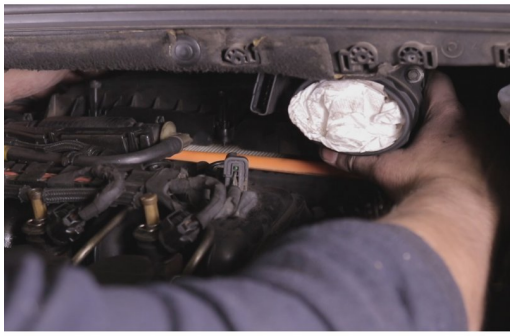
Étape 13 — Repose du filtre à air (11)

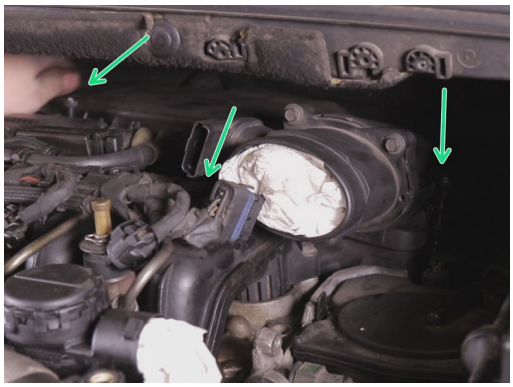


- Reposer le nouveau filtre à air dans son emplacement

Étape 14 — Repose du filtre à air (2)







- Repositionner le couvercle de la boite à air en enclenchant les attaches de la partie arrière.
- Revisser les 3 vis du couvercle

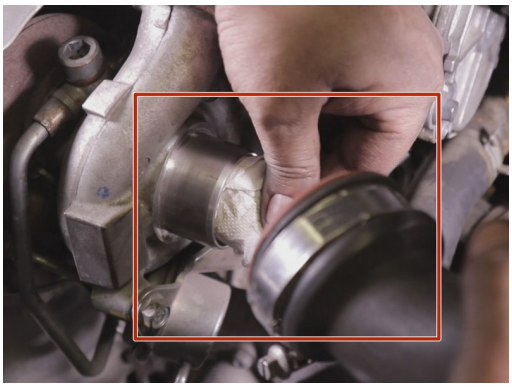
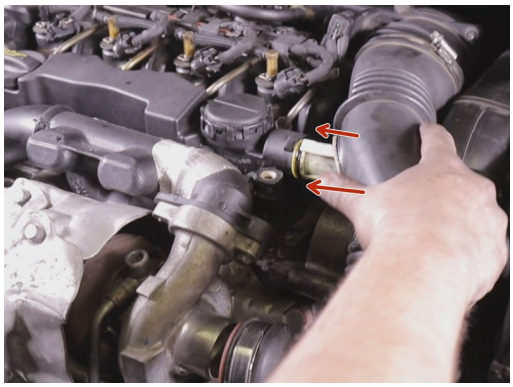
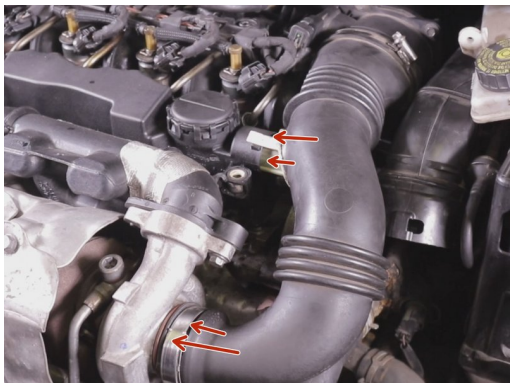
Étape 15 — Repose du filtre à air (3)

- Replacer la première partie de la durite d'arrivée d'air puis clipser la

Étape 16 — Repose du filtre à air (4)

- Retirer les trois chiffons

Étape 17 — Repose du filtre à air (5)

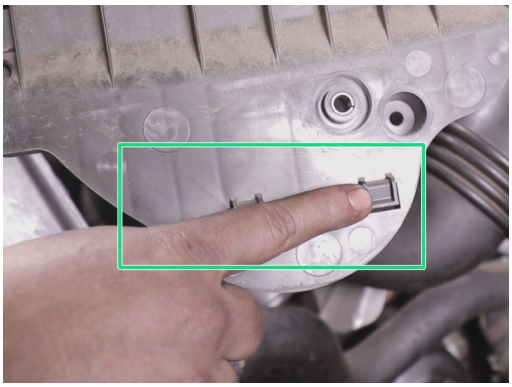
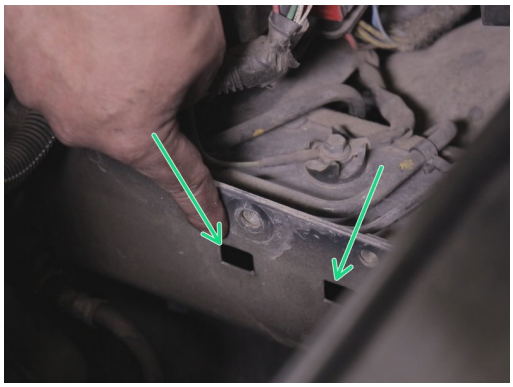
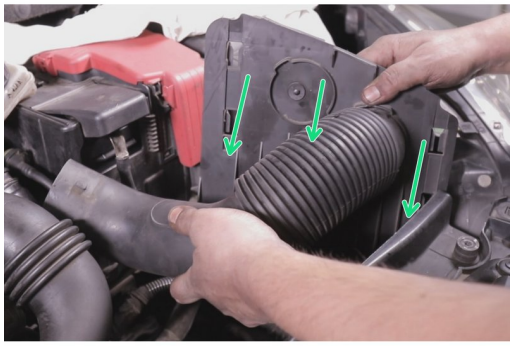




- Repositionner la durite d'entrée du turbo

Étape 18 — Repose du filtre à air (6)

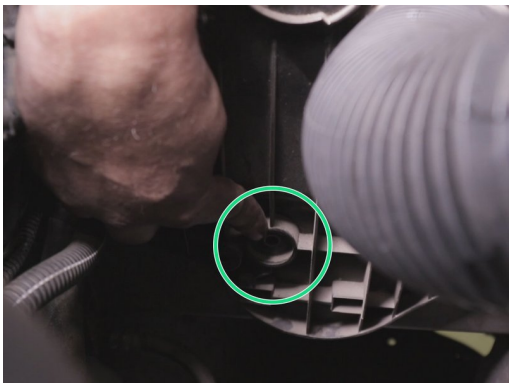
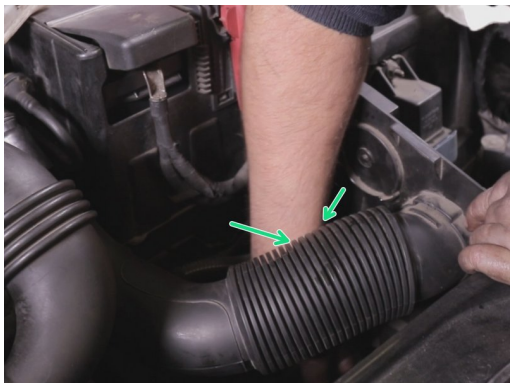
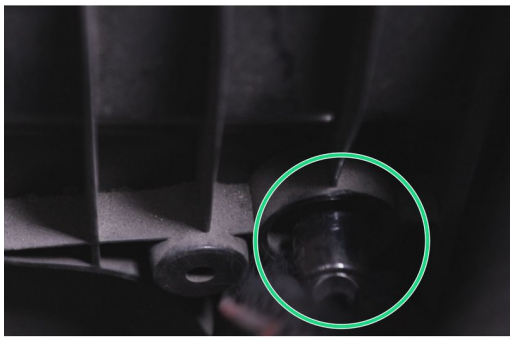
- Resserrer les deux vis du colliers de la durite d'entrée d'air

Étape 19 — Repose du filtre à air (7)

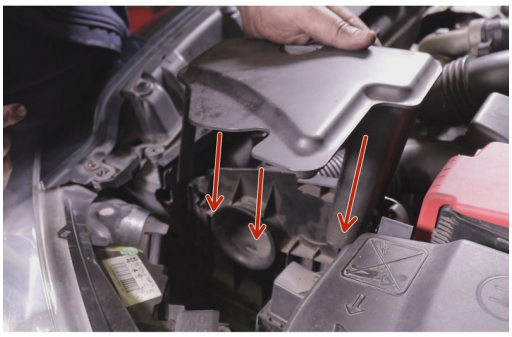
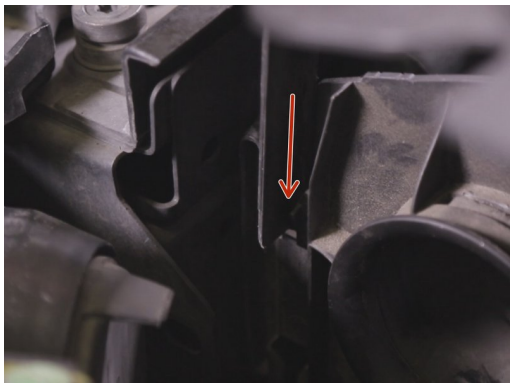
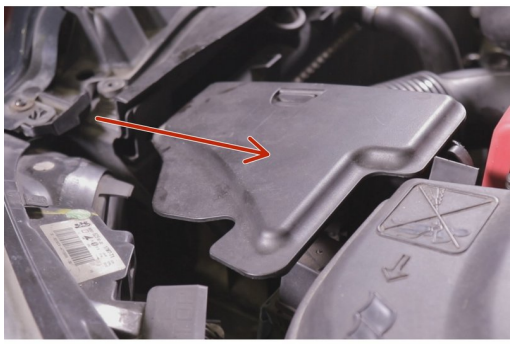
- Repostionner le support de la durite d'entrée du filtre à air

Étape 20 — Repose du filtre à air (8)

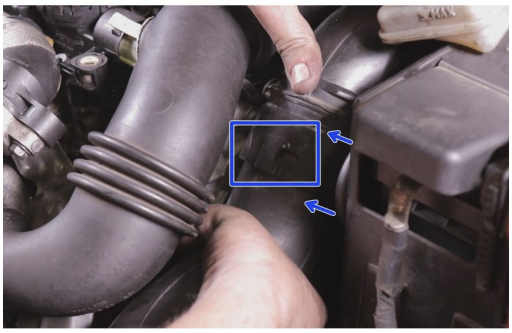
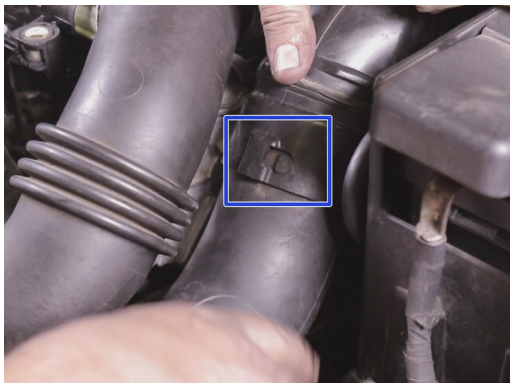
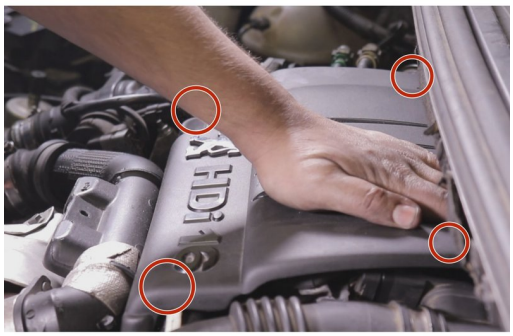
- Revisser la vis retenant le support de la durite d'entrée du filtre à air

Étape 21 — Repose du filtre à air (9)

- Replacer le cache

Étape 22 — Repose du filtre à air (10)

- Re-manchonner la durite d'entrée du filtre à air
- Repositionner le cache moteur