



Changer le filtre à air sur Smart

Rédigé par: thibaut.ansaldi



INTRODUCTION

[video: http://youtu.be/Uoki_HXTQ_U]



OUTILS:

- [Clé à cliquets](#) (1)
- [Tournevis plat](#) (1)
- [Douilles](#) (1)
- 7
- [soufflette](#) (1)



PIÈCES:

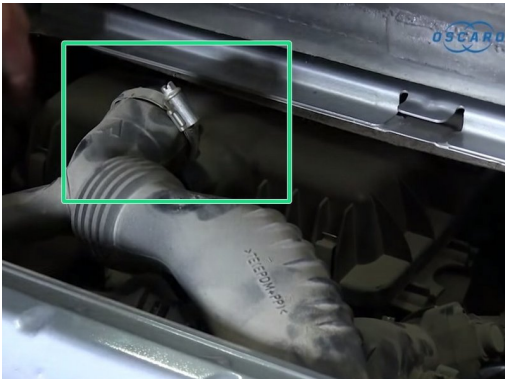
- [Filtre à air](#) (1)

Étape 1 — Accéder au filtre à air (1)



- Ouvrir le coffre arrière et soulever le tapis
- Dévisser la goupille et retirer la plaque en métal
- Desserrer le collier à l'aide du petit cliquet et d'une douille n°7

Étape 2 — Accéder au filtre à air (2)



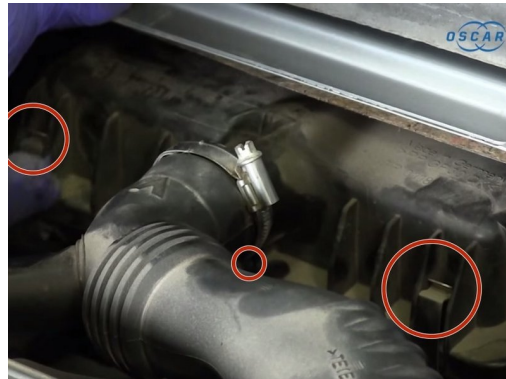
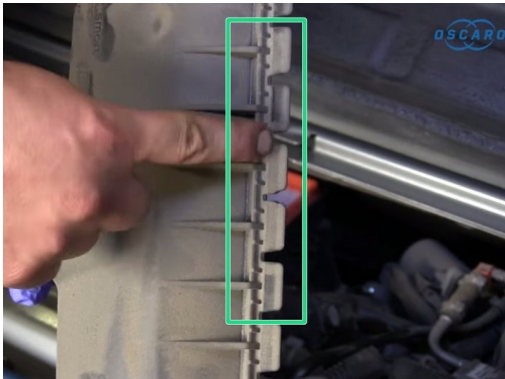
- Désembroiter le conduit d'admission de la boîte à air
- Déclipser (3 clips) le couvercle de la boîte à air puis l'extraire
- Extraire le [filtre à air](#)

Étape 3 — Contrôle et Repositionnement du nouveau filtre à air



- Vérifier la correspondance entre le nouveau et l'ancien filtre à air (longueur, largeur)
- ❗ Nettoyer avec une soufflette la boîte à air (boucher l'admission d'air avec [un chiffon](#))
- Insérer le nouveau filtre dans la boîte à air

Étape 4 — Remontage (1)



- Repositionner le couvercle de la boîte à air avec les encoches dans les cannelures
- Reclipser la boîte à air (3 clips)
- Rebrancher le conduit d'admission et serrer le collier

Étape 5 — Remontage (2)



- Réinstaller la plaque métallique
- Remettre la goupille
- Repositionner le tapis