



Changer les plaquettes de frein avant sur Smart

Rédigé par: thibaut.ansaldi



INTRODUCTION

[video: <http://youtu.be/8exV576R-1Y>]



OUTILS:

- [Clé à cliquets](#) (1)
- [Clé plate](#) (1)
- [Tournevis plat](#) (1)
- [Un repousse piston](#) (1)
- [Douilles](#) (1)

17

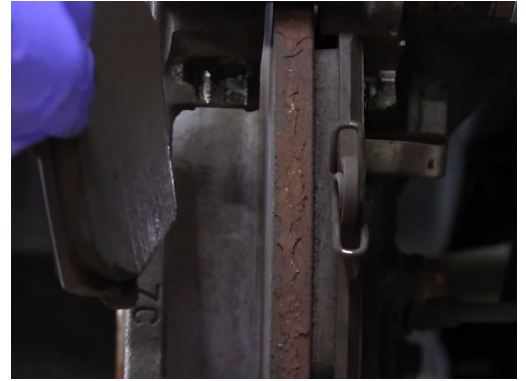
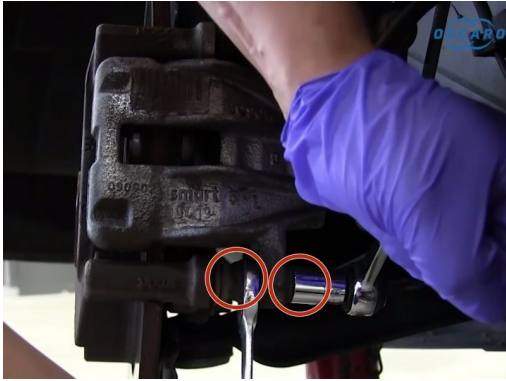
13



PIÈCES:

- [Un jeu de plaquettes de frein avant](#) (1)

Étape 1 — Accéder aux plaquettes de frein



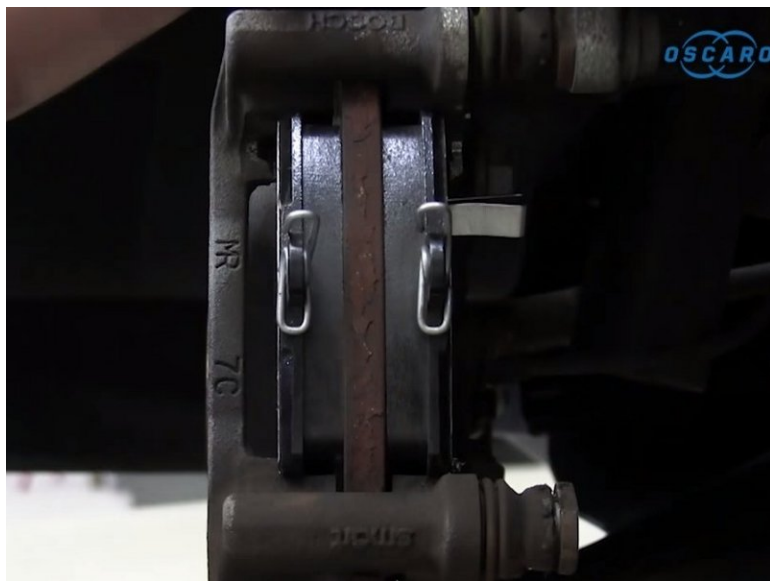
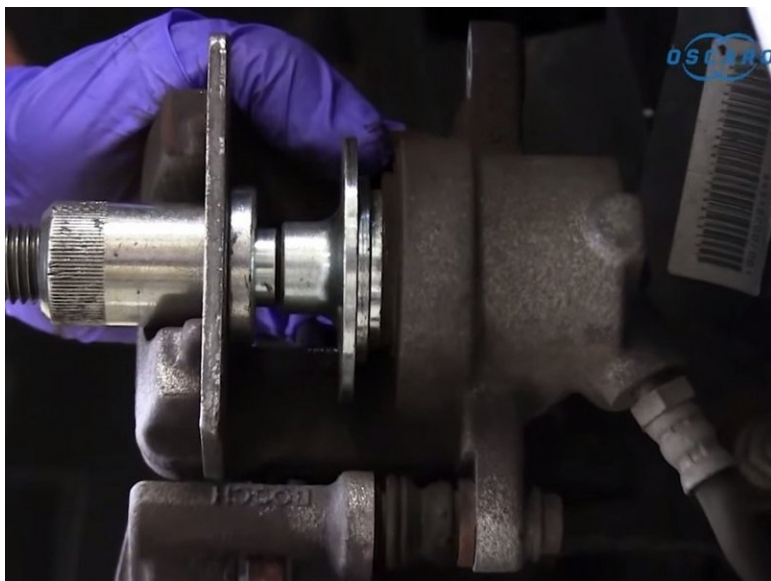
- Démontez le boulon de 13 ainsi que le contre-écrou en 17 de la partie haute de l'étrier
- Soulever [l'étrier](#)
- Retirer [les 2 plaquettes de frein](#)

Étape 2 — Contrôle des nouvelles plaquettes de frein



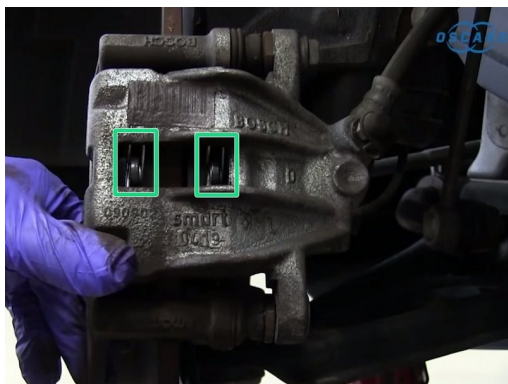
- Vérifier la correspondance entre les anciennes et nouvelles plaquettes de frein (attaches , longueur , hauteur)

Étape 3 — Reposer les nouvelles plaquettes de frein



- Installer [le repousse piston](#) et pousser le piston
- Installer les plaquettes de frein avec le témoin d'usure à l'intérieur du disque

Étape 4 — Remontage et vérification



- Repositionner l'étrier, les ressorts ne doivent pas sortir de l'étrier
- Resserer le boulon de l'étrier
- Pomper sur la pédale de frein jusqu'à ce que cette dernière devienne dure