



# Changer les plaquettes de freins avant sur DS3

Opération à réaliser sur les roues avant.

Rédigé par: gerard.pitault



## INTRODUCTION

Économisez en changeant vous même vos plaquettes, c'est à la portée de tous.



### OUTILS:

- [Cric](#) (1)
- [2 chandelles](#) (1)
- [clé a pipe 13](#) (1)
- [gros tournevis plat](#) (1)
- [kit de démontage fournis pour Citroën DS3](#) (1)



### PIÈCES:

- [1 jeu de plaquettes](#) (1)

## Étape 1 — Débloquer la roue avant levage



- Extraire les cabochons plastiques, à l'aide de l'outil spécifique. (en jaune)
- Débloquer à l'aide de la clé fournie (avec le pied pour avoir plus de force).

⚠ Une des vis nécessite l'utilisation de l'adaptateur anti-vol. (jantes aluminium)

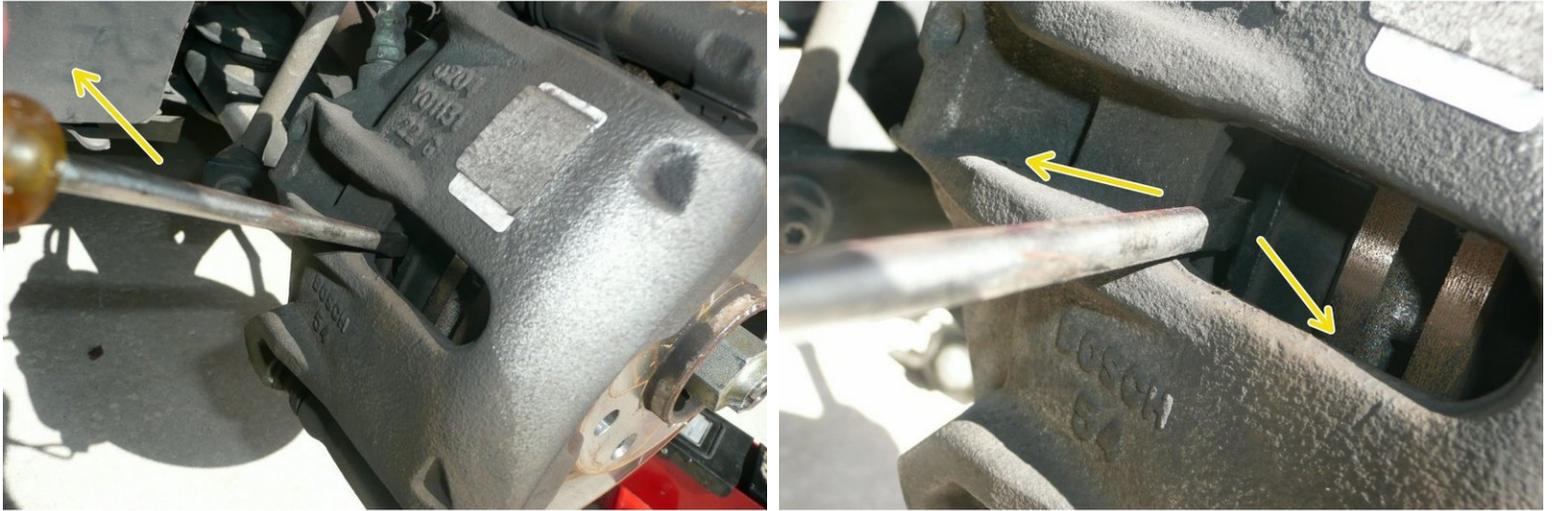
## Étape 2 — Lever le véhicule



- Lever l'avant à l'aide d'un cric rouleur , placer 1 chandelle de chaque côté , puis déposer les 2 roues (le travail peut être réalisé en levant 1 seul côté puis ensuite l'autre).

⚠ Il est préférable de caler le véhicule si vous vous trouvez dans un milieu en pente.

### Étape 3 — Repousser les pistons



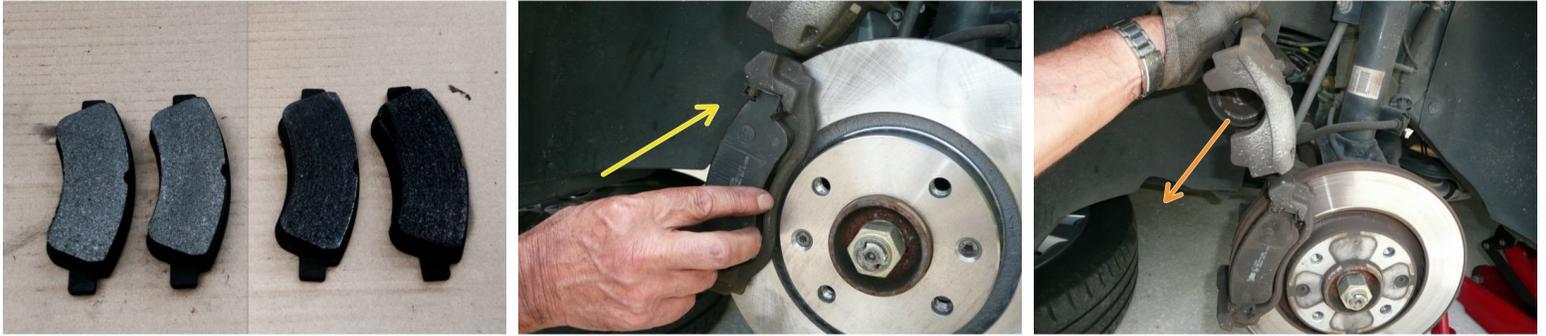
- Avant démontage des plaquettes, à l'aide d'un tournevis plat, prendre appui sur la partie métallique de la plaquette et faire levier sur piston pour le rentrer au maximum
- Cette opération est nécessaire lors du remplacement des plaquettes (sans cette manipulation l'introduction des plaquettes neuves pourrait s'avérer impossible)

### Étape 4 — Retirer les plaquettes usagées



- Retirer la vis inférieure du couvercle d'étrier.
- Faire pivoter le couvercle d'étrier.
- Tirer les plaquettes vers l'extérieur du disque.

## Étape 5 — Mettre en place les plaquettes neuves



- Vérifier la correspondance des anciennes et nouvelles pièces
- Engager les plaquettes neuves dans les emplacements.
- Rabattre le couvercle d'étrier et bloquer la vis inférieure.
- Le montage est terminé , remonter les roues et tester le freinage .

**⚠ Penser à pomper vos freins une fois l'opération terminée**