Changement des plaquettes de frein avant sur Renault Kangoo

Changement des plaquettes de frein avant sur un Renault Kangoo Dci 70

Rédigé par: bossquent

Ce document a Ã©tÃ© crÃ©Ã© le 2023-07-22 02:23:32 AM (MST).

Ce document a Ã©tÃ© crÃ©Ã© le 2023-07-22 02:23:32 AM (MST).

INTRODUCTION

Voici comment changer vos plaquettes de freins sur un Renault Kangoo Dci 70 Cv

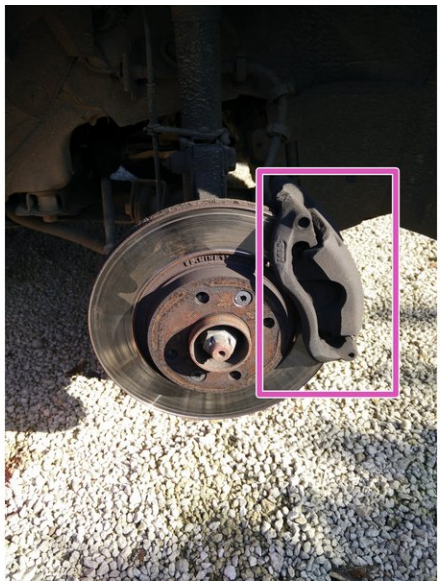
OUTILS:

- Tournevis plat (1)
- Un repousse piston (1)
- Un cric (1)
- Chandelles (1)

PIÈCES:

- Un jeu de plaquettes de frein avant (1)

Étape 1 — Accès à l’étrier de frein



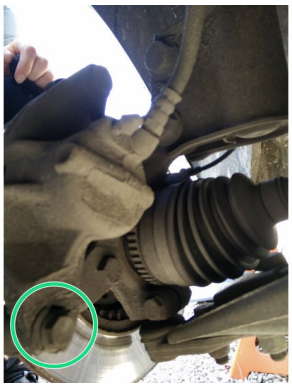
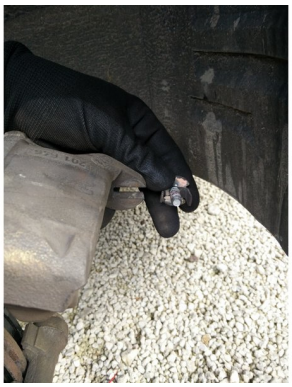
- Lever la voiture à l'aide d'un cric
- Mettre une chandelle (sécurité)
- Démonter la roue
- Vous pouvez maintenant voir l'etrier de frein
- Mise en sécurité du véhicule : démontage et remontage de la roue

Étape 2 — Ouvrir le bouchon de liquide frein

- Localiser le bocal du liquide de frein
- Ouvrir le bouchon du liquide de frein

⚠ Attention **le liquide de frein** est très corrosif ! Ne pas en mettre sur la carrosserie !

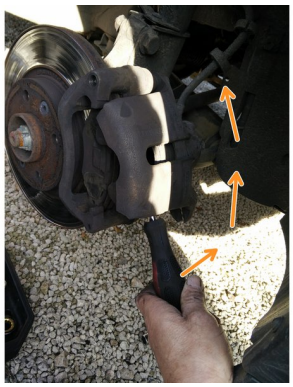
Étape 3 — Démontage de l’étrier

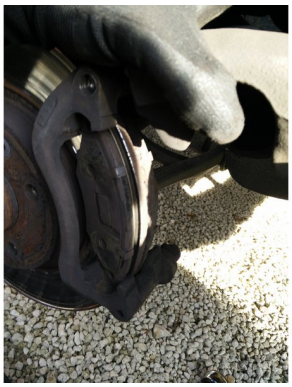



- Localiser la vis à tête hexagonal en bas de l’étrier
- Dévisser la vis (douille de 13)

ⓘ Ranger la vis dans une boite

Étape 4 — Démontage de l'étrier





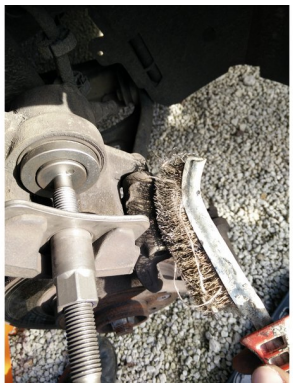
- Placer un tournevis sous l'étrier et faite levier dans le sens inverse des aiguilles d'une montre

Si l'étrier bloque légèrement, pousser le piston (mettre le tournevis entre la plaquette et le piston puis faire levier).

Étape 5 — Démontage des plaquettes

- Avec le tournevis, décoller délicatement les plaquettes du disque

Étape 6 — Nettoyage



- Nettoyer à l'aide d'une brosse métallique et de nettoyant frein l’étrier ainsi que son support

⚠ Ne pas passer la brosse métallique sur le joint du piston ni sur les flexibles

Étape 7 — Repoussage du piston

- Mettre le repousse piston sur l’étrier
- Visser le repousse piston jusqu’à ce qu'il soit en butée

⚠ Vérifier que le liquide de frein ne déborde pas

Étape 8 — Mise en place des plaquette neuves

- Mettre **les plaquettes neuves** à la place des anciennes

⚠ Les plaquettes ont un sens !

- Mettre le ressort en haut et en premier
- Puis la partie basse

Étape 9 — Remontage

- Remontage dans le sens inverse

ⓘ Une vis neuve est parfois fournie avec les plaquettes.

- Refermer le bouchon du liquide de frein

Appuyer plusieurs fois sur la pédale de frein jusqu'à ce qu'elle soit dure.

Étape 10 — Avant / Après

- Vous pouvez constater la différence d'épaisseur

Étape 11 — mmm

- Insérer un commentaire.

Opération facile avec peu d'outils. Facile à faire sois-même