



Changer le soufflet de direction - Citroën C2

Rédigé par: hemissi-nizar



INTRODUCTION

Motorisation du véhicule 1.4 HDi 70 cv



OUTILS:

- Pince coupante (1)
- Clés (1)
- Clé coudée (1)
- Une paire de Gants (1)



PIÈCES:

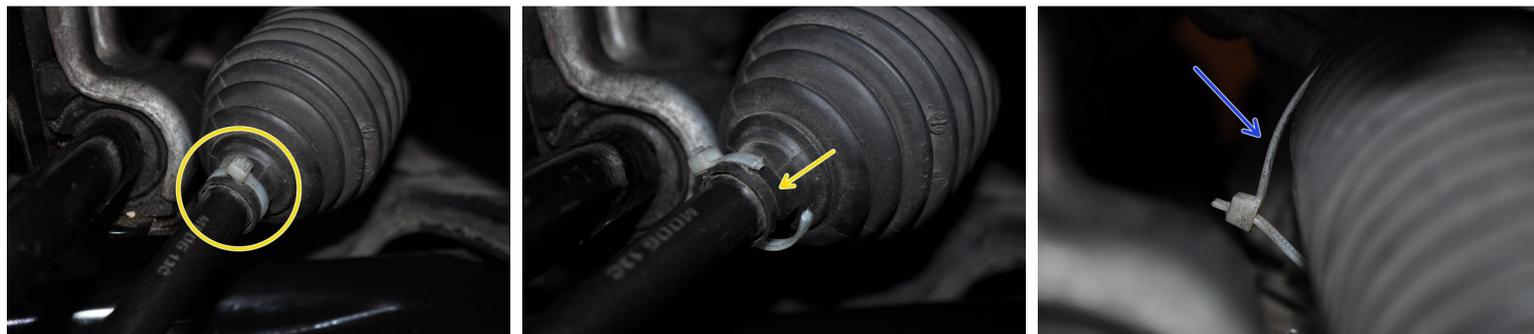
- Soufflet de direction (1)

Étape 1 — Dépose de la rotule de direction



- Effectuer la dépose de la rotule de direction comme décrite dans les étapes 1/2/3 et 4 du tutoriel suivant
- ★ [Changer les rotules de direction extérieures - Citroën C2](#)

Étape 2 — Dépose du soufflet 1/2



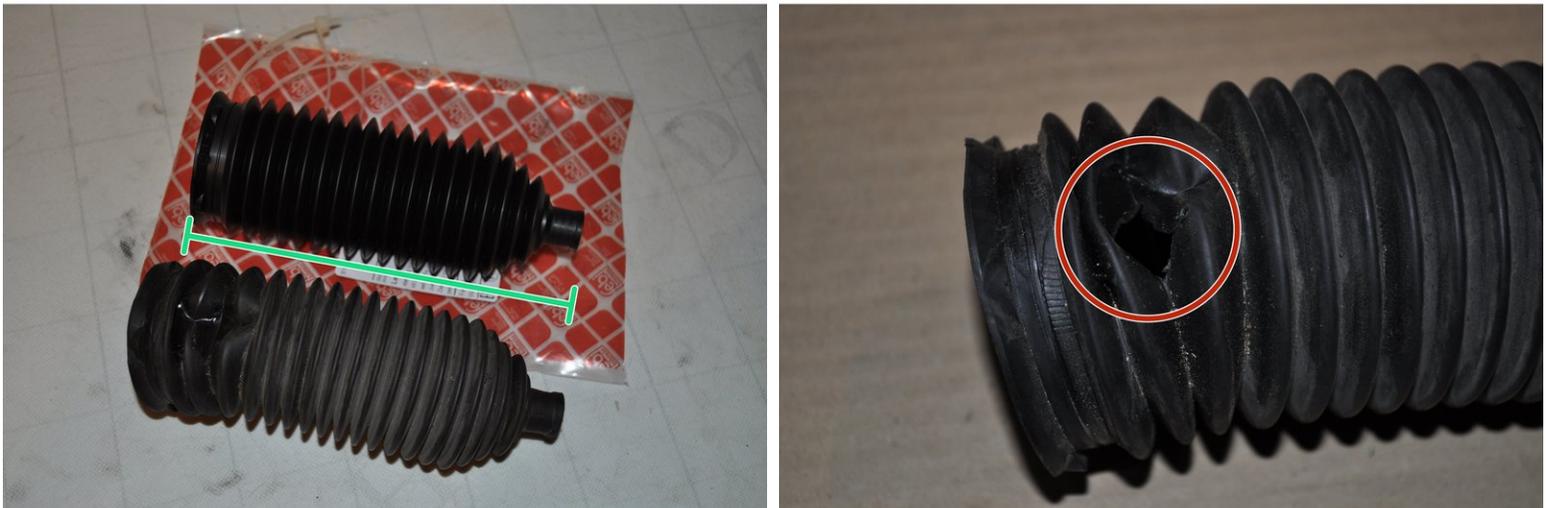
- Couper le petit collier serré sur l'axe de la rotule intérieure de direction
- Couper le grand collier de serrage qui maintient le soufflet sur la crémaillère

Étape 3 — Dépose du soufflet 2/2



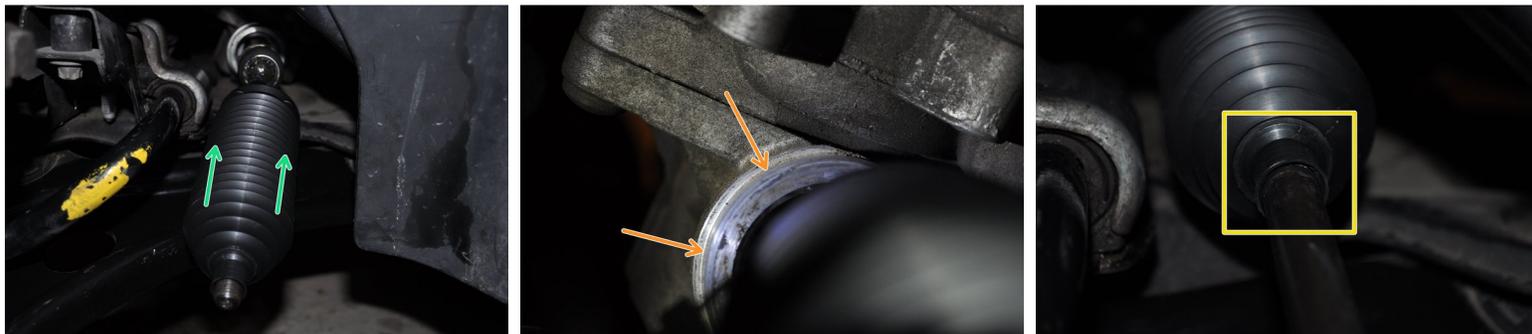
- Déposer le contre écrou de la rotule axiale.
- Tirer sur le soufflet pour le faire coulisser le long de la rotule axiale.

Étape 4 — Comparaison



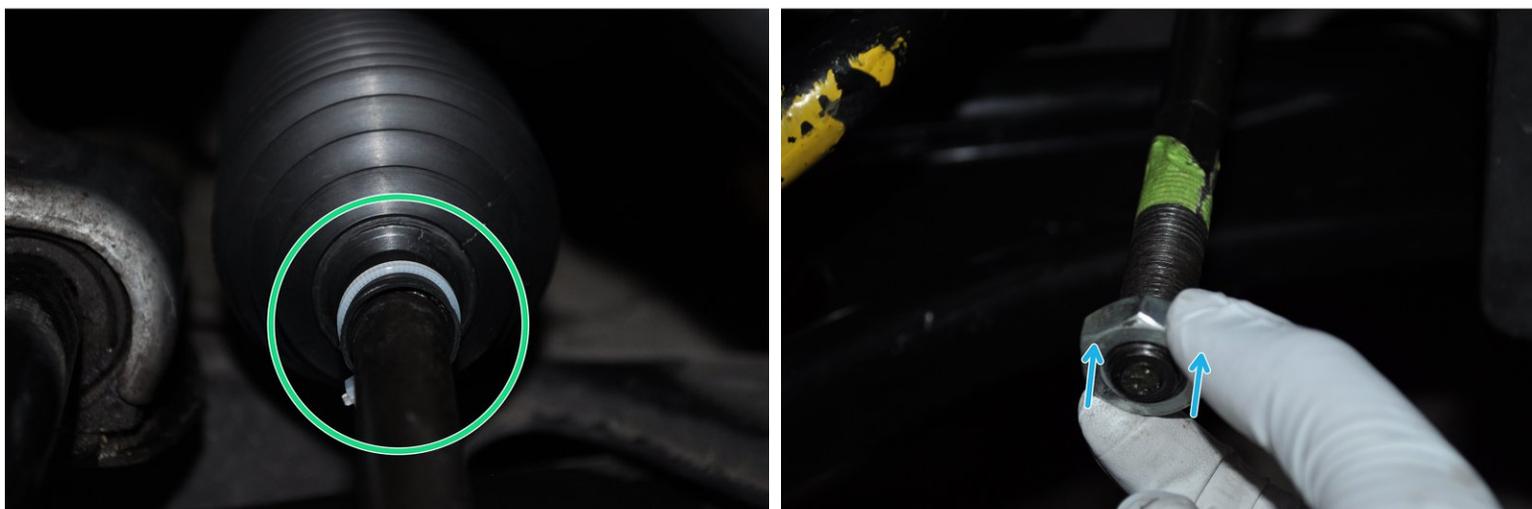
- Comparer les soufflets
- Un soufflet troué ou déchiré ne protège plus la rotule axiale et la crémaillère

Étape 5 — Pose du soufflet 1/2



- Insérer le soufflet sur l'axe de la rotule intérieure
- Nettoyer l'épaulement sur le corps de la crémaillère
- La partie extérieure du soufflet doit coïncider avec la gorge de la rotule axiale

Étape 6 — Pose du soufflet 2/2



- Mettre en place des colliers de serrage sur les deux extrémités du soufflet
- Remettre en place le contre écrou

Étape 7 — Repose de la rotule de direction



- Effectuer la repose de la rotule de direction comme décrite dans les étapes 6/7 et 8 du tutoriel suivant.
- ★ [Changer les rotules de direction extérieures - Citroën C2](#)