



Changer la batterie sur Honda CR-V IV - Diesel

Rédigé par: o jacamon



INTRODUCTION

Lorsque la batterie ne tient plus la charge, il est temps de la remplacer. Le CRV équipé de la fonction Stop&Start requiert une batterie de technologie EFB.



OUTILS:

- Clé à pipe (1)
10



PIÈCES:

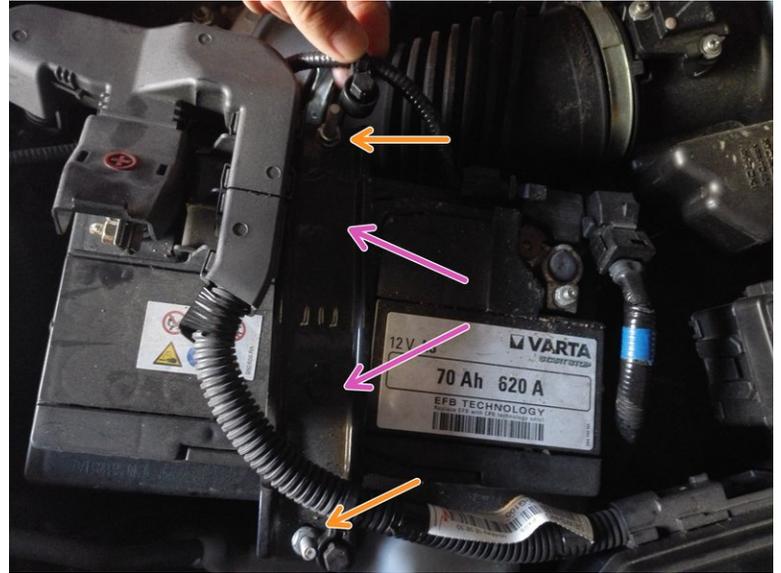
- Batterie (1)

Étape 1 — Localiser la batterie



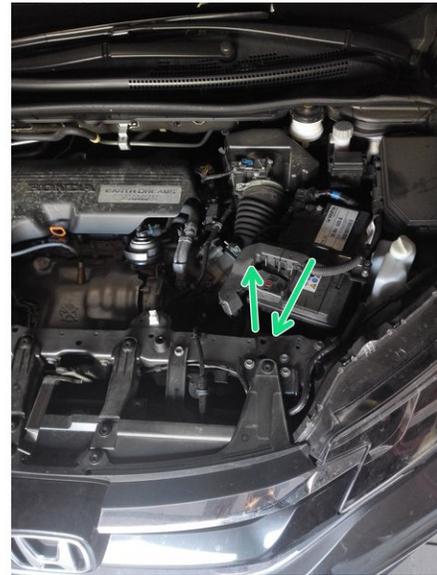
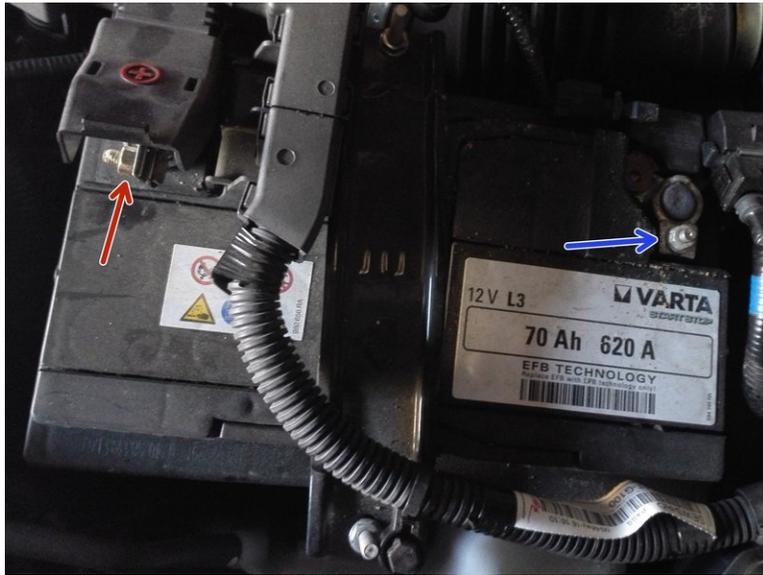
- Après avoir ouvert le capot, il est possible de localiser la batterie du CRV. Elle se situe sur le côté droit du compartiment moteur lorsqu'on est en face de la voiture (cadre jaune)
- La borne (+) est protégée par un petit clapet en plastique (cercle rouge).
- La borne (-), ou masse, est directement accessible sur le dessus de la batterie.

Étape 2 — Libérer la batterie de son logement (1/2)



- i** Avant de libérer la batterie, il est possible de brancher un boîtier sauvegarde des réglages de la voiture sur la prise allume-cigare. Un modèle est disponible sur oscaro.com.
- Photo 1: commencer par dévisser doucement les écrous en plastique noirs (flèches vertes) qui assurent le passage des câbles.
 - Photo 2: dévisser les 2 écrous métalliques de 10mm (flèches oranges) qui maintiennent la traverse de fixation de la batterie et retirer la traverse (flèches roses).

Étape 3 — Libérer la batterie de son logement (2/2)



- Photo 1: dévisser l'écrou de 10mm qui maintient la cosse sur la borne (-) (flèche bleue) puis l'écrou de la cosse sur la borne (+) (flèche rouge).
- Photo 2: extraire la batterie en la saisissant par ses poignées. La faire glisser vers l'avant du véhicule et soulever le coté portant la borne (+) jusqu'à extraire la batterie (flèches vertes) en repoussant les cables électriques sur les cotés.

Étape 4 — Comparatif des batteries



- ⚠ Les deux batteries doivent avoir des dimensions comparables en terme de longueur et de largeur. La nouvelle batterie (bleue) est sensiblement plus haute que l'ancienne (noire), mais ça ne dérange pas.
- ⚠ La capacité de stockage (en Ampères Heures) et le courant de crête (en Ampères) de la nouvelle batterie doivent être de valeur égale ou supérieure à l'ancienne batterie.
- ⚠ Vérifier également que la position des bornes (+) et (-) est identique sur les deux batteries.

Étape 5 — Installation de la nouvelle batterie



- Après avoir placé la nouvelle batterie dans son logement **en commençant par replacer la borne +**, on fixe la traverse de maintien et on resserre les cosses sur les bornes de la batterie. (voir étapes 2 et 3 de ce tutoriel)
- Vérifier que la voiture démarre et que les accessoires fonctionnent (ventilation, vitres électriques...)

⚠ L'ancienne batterie doit impérativement être déposée dans un centre agréé pour la collecte et le recyclage: déchetterie, garage automobile, centre auto...