



# Vidange huile et changement filtre à huile sur Renault Clio 2 1.5 DCI

Opérations à réaliser pour réaliser la vidange d'huile moteur sur une clio 2 1.5 dci

Rédigé par: olivier.123



# INTRODUCTION

## Vidange huile moteur et changement du filtre à huile sur une clio 2 1.5 dci



### OUTILS:

- [Un cric](#) (1)
- [Clé à vidange](#) (1)
- [Clé filtre à huile](#) (1)
- [Entonnoir](#) (1)
- [Bac à vidange](#) (1)
- [kit vidange](#) (1)



### PIÈCES:

- [Filtre à huile](#) (1)
- [Huile préconisation constructeur](#) (1)
- [Bouchon de vidange et joint en cuivre](#) (1)

## Étape 1 — Préparation



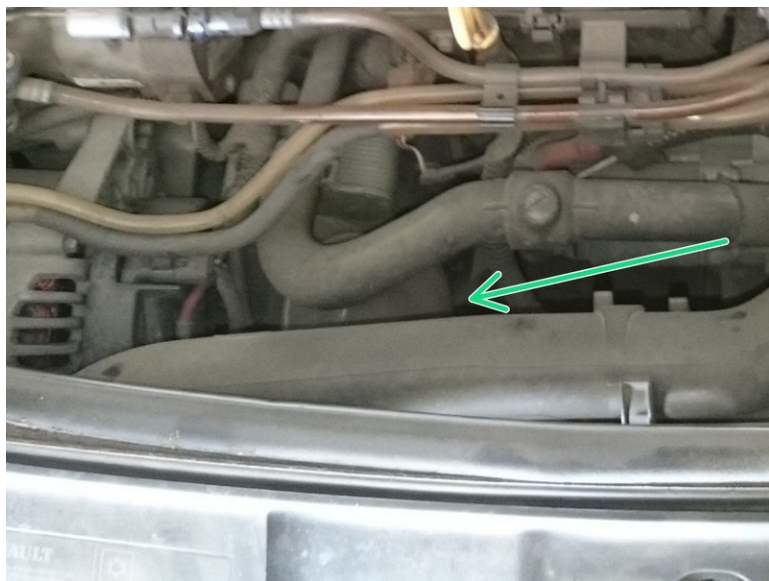
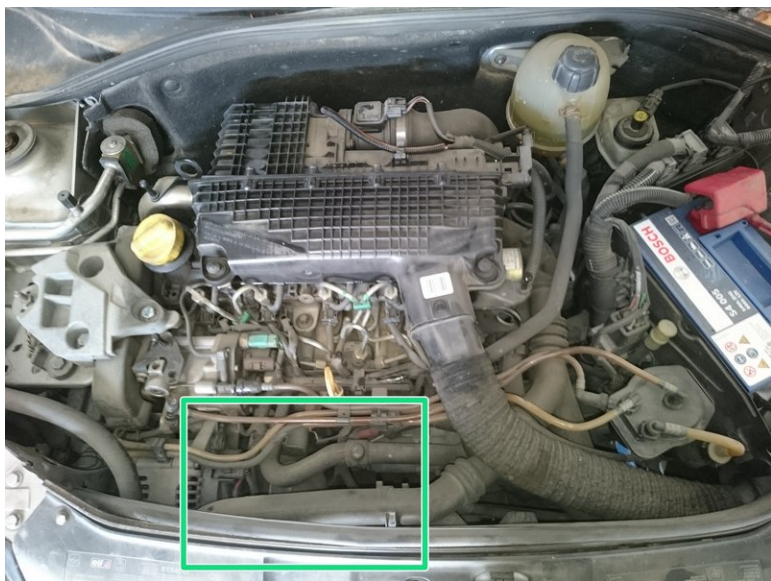
- ❗ Il faut de préférence lever un peu la voiture afin de pouvoir glisser un bac de récupération sous le moteur.
- ❗ Le moteur doit être tiède à chaud pour permettre un bon écoulement de l'huile.
- ⚠ La voiture devra être de niveau afin de faciliter l'écoulement de l'huile et par la suite le bon niveau d'huile neuve.
- disposer le bac de vidange à l'aplomb du boulon de vidange.

## Étape 2 — Vidange de l'huile usagée



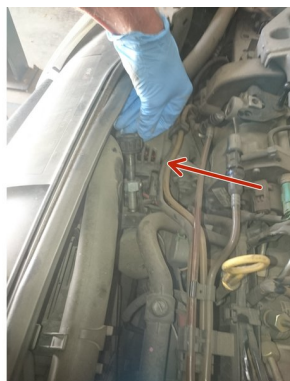
- Desserrer le bouchon de remplissage d'huile en le laissant sur le trou pour ne pas faire tomber quelque chose dedans. Photo 1
  - le Boulon de vidange se situe sous la voiture au milieu du moteur, plus précisément en bas du carter d'huile. Photo 1 et 2
- ⚠ Attention l'huile de vidange est très polluante pour la nature et difficile à nettoyer. Il faut l'emmener dans une collecte / déchetterie.**
- Le bac de récupération d'huile étant prêt à recevoir l'huile, avec la clé à vidange enlever le boulon de vidange et anticiper l'écoulement de l'huile.

### Étape 3 — Localisation du filtre à huile



- Le filtre à huile se situe dans le compartiment moteur derrière le radiateur à droite de l'alternateur. Photos 1 et 2

### Étape 4 — Dépose du filtre



- Avec le démonte filtre désserer le filtre dans le sens anti-horaire. photo 1

⚠ Attention prévoir un écoulement d'huile, il faut mettre sous le filtre un chiffon qui va absorber. Visible sur la photo 2

- Extraire le filtre en maintenant le coté ouvert vers le haut.
- Vérifier la compatibilité avec le nouveau filtre. Hauteur et largeur

## Étape 5 — Repose du filtre et du boulon de vidange



- Disposer un peu d'huile neuve sur le joint du nouveau filtre. Photo 1
- Resserer le nouveau filtre à la main sans trop forcer. Si vous avez un doute regardez les instructions de montage sur votre filtre. Photo 2
- Une fois l'huile bien vidangée, remplacer par un neuf le joint du boulon de vidange et le resserrer avec la clé de vidange sur le carter. Il ne faut pas trop forcer. Photo 3
- ⓘ Nettoyer l'huile autour du boulon et sur le carter.

## Étape 6 — Repose du boulon de vidange



- Remplacer par un neuf le joint du boulon de vidange et le resserrer au couple prescrit sur le carter.
- ⓘ Nettoyer l'huile autour du boulon et sur le carter.

## Étape 7 — Remplissage du réservoir d'huile.



⚠ Vérifiez sur le manuel de la voiture la quantité d'huile nécessaire.

⚠ Attention un excès d'huile peut engendrer une casse moteur.

- A l'aide d'un entonnoir verser doucement l'huile dans l'orifice de remplissage. Faire une ou deux poses à la moitié et au 3/4 d'huile estimé et vérifier le niveau d'huile. Photo 1
- Pour vérifier le niveau d'huile sortez et nettoyez la jauge d'huile. Photo 2
- Le bon niveau d'huile se trouve entre le niveau mini et maxi de la jauge d'huile. En cas de doute reportez vous au manuel de la voiture.
- Une fois le niveau d'huile ok, remettre la jauge en place et revisser le bouchon de remplissage.

⚠ Faites une vérification du niveau après une dizaine de km.

ⓘ Attention l'huile de vidange est très polluante pour la nature. Il faut l'emmener dans une collecte / déchetterie.