



Changer electrovanne d'arrêt de pompe à injection

Rédigé par: laurent.immo13003



INTRODUCTION

Intervention effectuée sur pompe à injection de marque Lucas.



OUTILS:

- Clé mixte (1)

24

- Douilles (1)

10



PIÈCES:

- Electrovanne d'arrêt (1)

Étape 1 — Repérer l'électrovanne



- Elle est située sur la pompe à injection.
- L'électrovanne se situe juste à côté de la durite d'arrivée de gazole.

Étape 2 — Débrancher le câble négatif de la batterie



- Dévissez puis retirez la cosse (-).

Étape 3 — Débrancher l'électrovanne



- Retirez l'écrou avec une douille de 10mm.
- Eloignez le câble électrique.

Étape 4 — Vérifier la pièce neuve



- Assurez-vous que la pièce neuve est munie de son joint d'étanchéité.

Étape 5 — Retirer l'électrovanne



☞ Cette opération doit s'effectuer le plus rapidement pour éviter que le circuit se désamorce.

- Avec une clé de 24mm retirez l'électrovanne.

⚠ N'endommager pas les injecteurs ou les durites en desserrant l'électrovanne.

- Nettoyer la portée de l'électrovanne.

⚠ Surtout ne faites rien tomber dans l'orifice!

Étape 6 — Remontage



- Le remontage s'effectue en sens inverse.

☞ Après utilisation vérifiez l'étanchéité de l'électrovanne.