



Changer le comodo sur Peugeot 307

Comment changer son comodo sur Peugeot 307

Rédigé par: dylan.leviavant



INTRODUCTION

[video: <https://youtu.be/o2aOlscgKsg>]

Ce tutorial est réalisé sur Une Peugeot 307 2.0 Hdi 90 Cv



OUTILS:

- Clé à pipe (2)
7,10
- Tournevis plat (1)
- Tournevis Torx (1)
T20
- Douille tournevis (1)
45
- Rallonge de cliquet (1)
- Cliquet (1)
- Marteau (1)
- Un tournevis cruciforme (1)



PIÈCES:

- Comodo (1)

Étape 1 — Préparation



- Avant de commencer placer les roues avant bien droite de façon à centrer la direction en vous aidant du volant
- Porte conducteur ouverte et contact coupé depuis plus de 10 minutes
- Déconnecter la borne + de la batterie pour la mise hors tension du véhicule

Étape 2 — Dépose de l'airbag



- Déclipser l'air bag avec un tournevis en poussant le ressort de chaque côté du volant
- Introduire le tournevis dans les trous qui se trouvent de chaque côtés du volant
- Pousser pour déclipser et tirer sur l'air bag

Étape 3 — Dépose de l'airbag



- Introduire le tournevis dans le second trou du volant
- Pousser sur le tournevis
- Déclipser l'airbag et tirer la totalité de l'airbag vers vous

Étape 4 — Dépose de l'airbag



- Derrière l'airbag se trouve les connecteurs (un en haut et un autre en bas) soulever la languette de verrouillage du connecteur avec un tournevis plat
- Retirer le connecteur en faisant levier avec le tournevis plat

Étape 5 — Dépose de l'airbag



- Retourner l'air bag pour accéder à celui d'en bas puis répéter la même opération
- Retirer le connecteur en faisant levier avec le tournevis plat

Étape 6 — Dépose de l'airbag



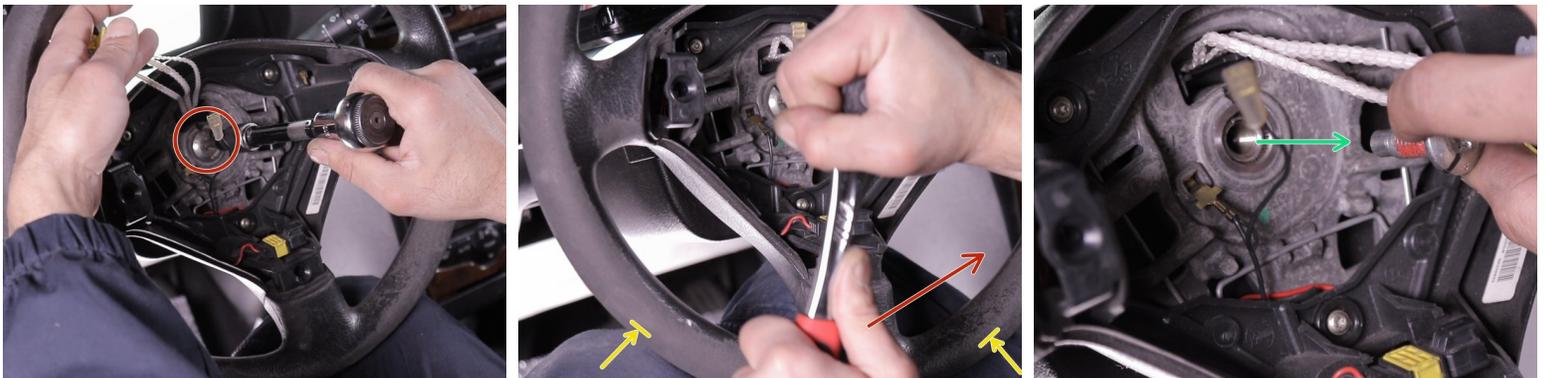
- Débrancher la cosse de masse en poussant dessus
- Déposer l'air bag

Étape 7 — Dépose du volant



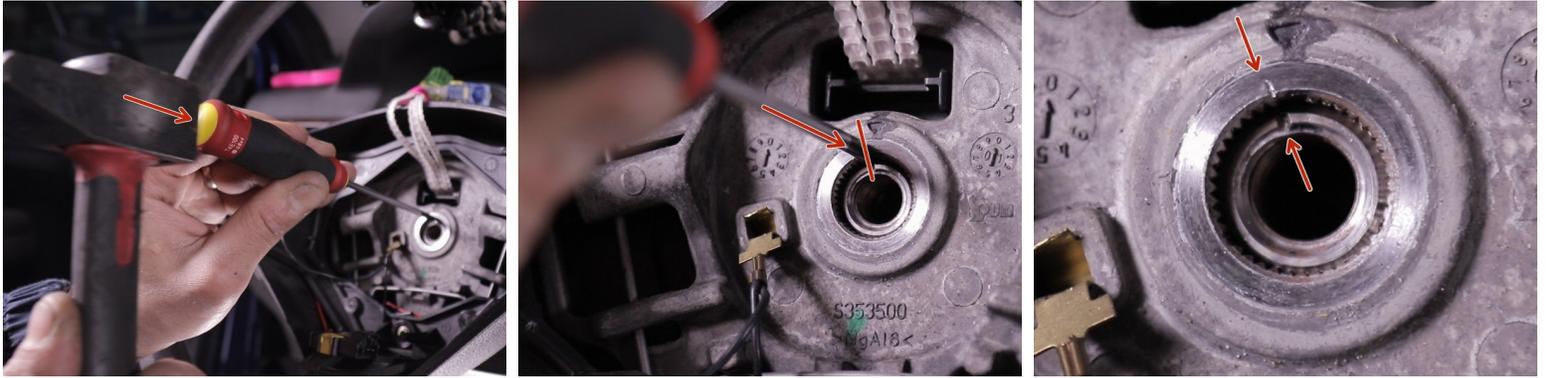
- Débrancher le connecteur gris en l'écartant de son emplacement

Étape 8 — Dépose du volant



- Desserrer la vis centrale à l'aide d'une douille torx 45, une rallonge et un cliquet
- Astuce : bloquer le volant avec vos deux genoux pour faciliter le desserrage
- Retirer la vis centrale

Étape 9 — Dépose du volant



- i** Afin de faciliter la repose du volant, effectuer un marquage sur le volant afin de le remettre parfaitement droit comme à la dépose

 - Pour cela, un repère est indiqué sur la direction, saisissez un tournevis plat et un marteau puis marquez le volant du même repère, bien droit à celui de la direction
- i** A la repose, vous n'aurez plus qu'à aligner les deux repères et votre volant sera aligner à la direction

Étape 10 — Dépose du volant



! Le volant n'est pas libre, en le tirant vers vous vous risquer de vous faire mal

i Astuce : Tapez fort plusieurs fois sur les deux extrémités du volant avec vos mains et tirez-le tranquillement.

! Retirer le volant en guidant les connecteurs

Étape 11 — Dépose du volant



- Passer les connecteurs un par un, par le trou du volant
- Déposer le volant

Étape 12 — Dépose du comodo



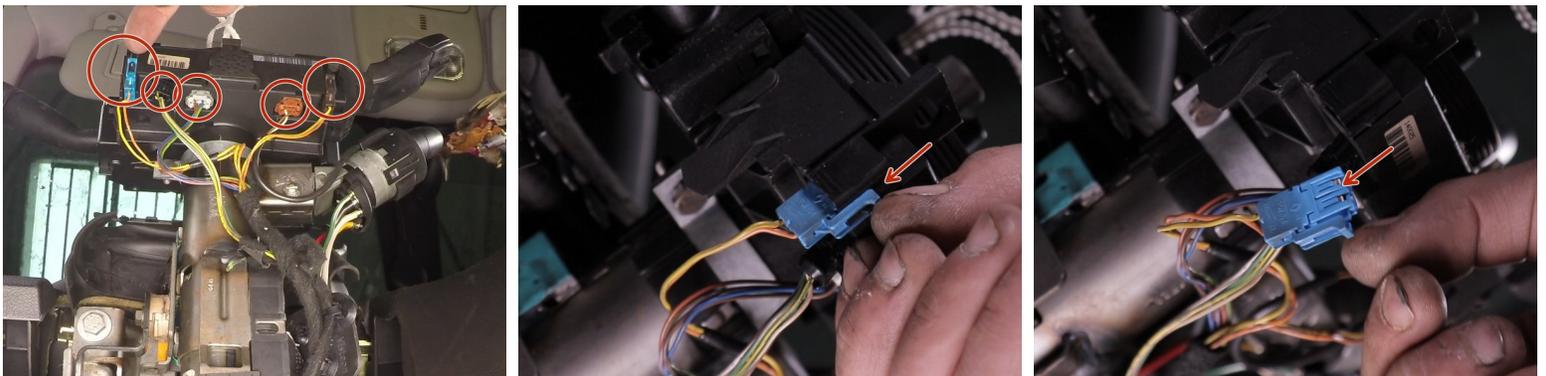
- Desserrer les deux vis se trouvant dans la coquille inférieur du volant à l'aide d'un torx T20, ces vis ne se retirent pas

Étape 13 — Dépose du comodo



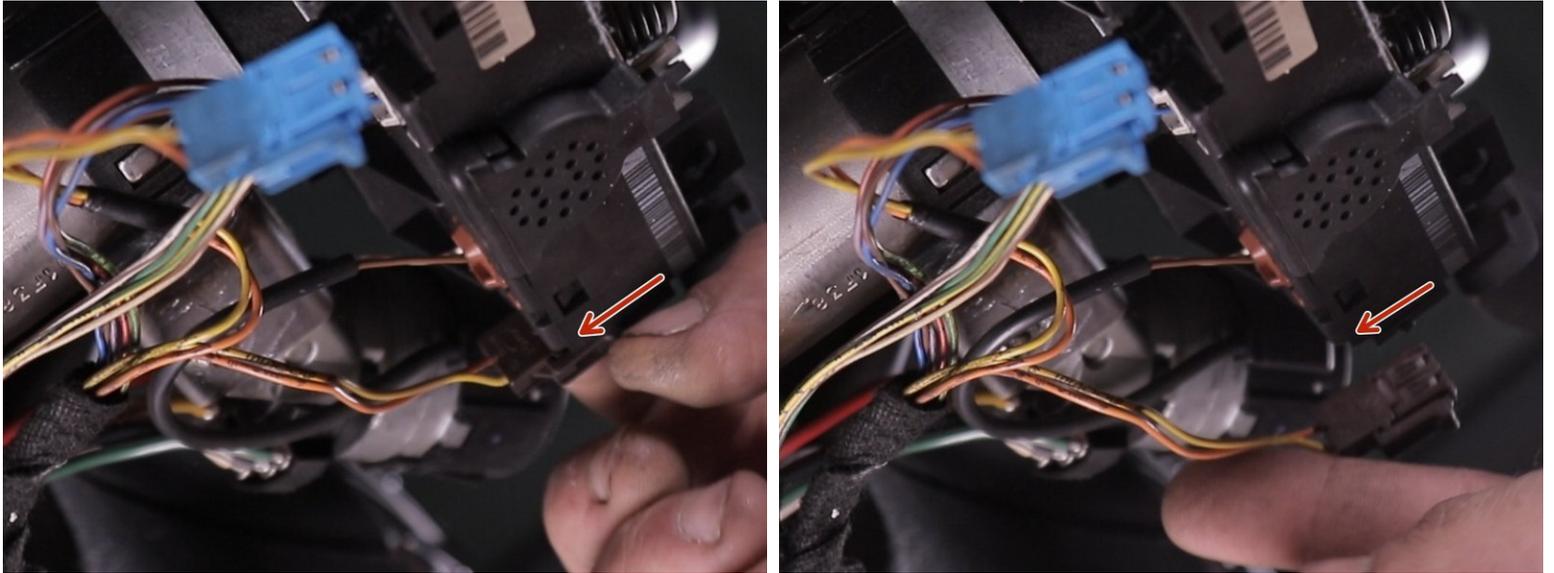
- Soulever la coquille supérieure pour la déclipser
- Puis retirer la coquille inférieure

Étape 14 — Dépose du comodo



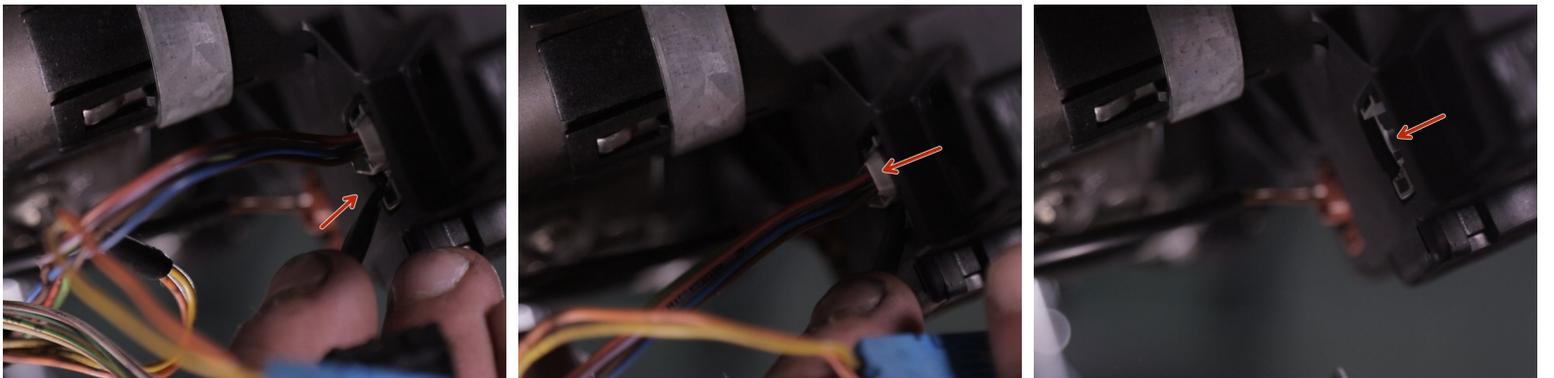
- Débranché les connecteurs
- Retirer le connecteur d'air bag (bleu) en écartant la languette

Étape 15 — Dépose du comodo



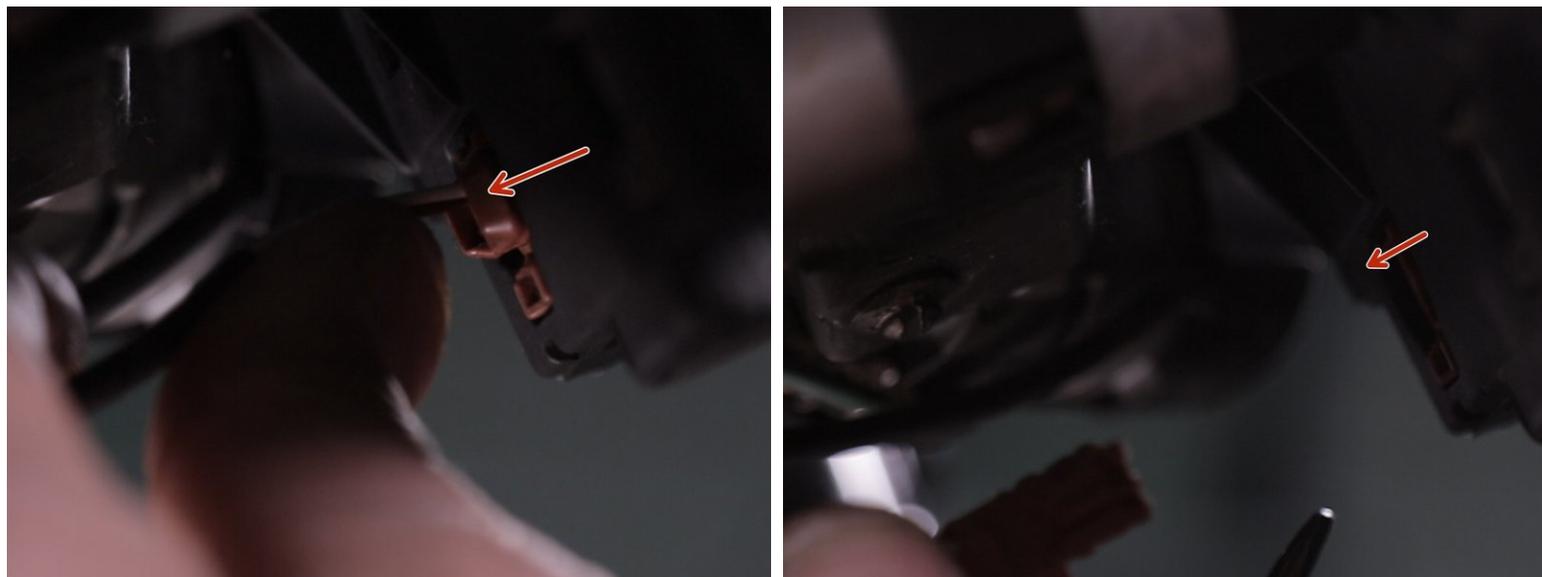
- Retirer le connecteur marron en le poussant avec le doigt

Étape 16 — Dépose du comodo



- Débrancher les connecteurs du comodo, le nombre varie selon l'équipement du véhicule
- A l'aide d'un tournevis plat, appuyer sur la languette de verrouillage pour libérer le connecteur

Étape 17 — Dépose du comodo



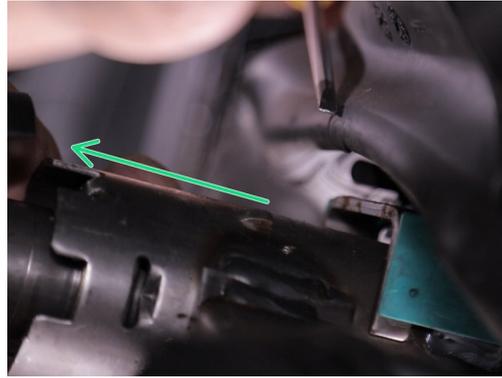
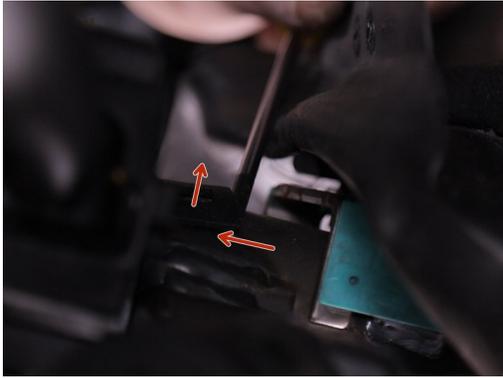
- Débrancher le connecteur marron à l'aide d'un tournevis plat, appuyer sur la languette de verrouillage pour libérer le connecteur

Étape 18 — Dépose du comodo



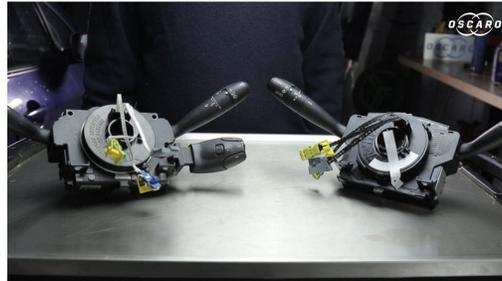
- Desserrer le collier du comodo à l'aide d'un clé à pipe de 10, ne pas retirer la vis
- Relever les languettes de guidage du comodo à l'aide d'un tournevis plat et tirer dessus pour le retirer

Étape 19 — Dépose du comodo



- Tirez le comodo vers vous

Étape 20 — Comparaison



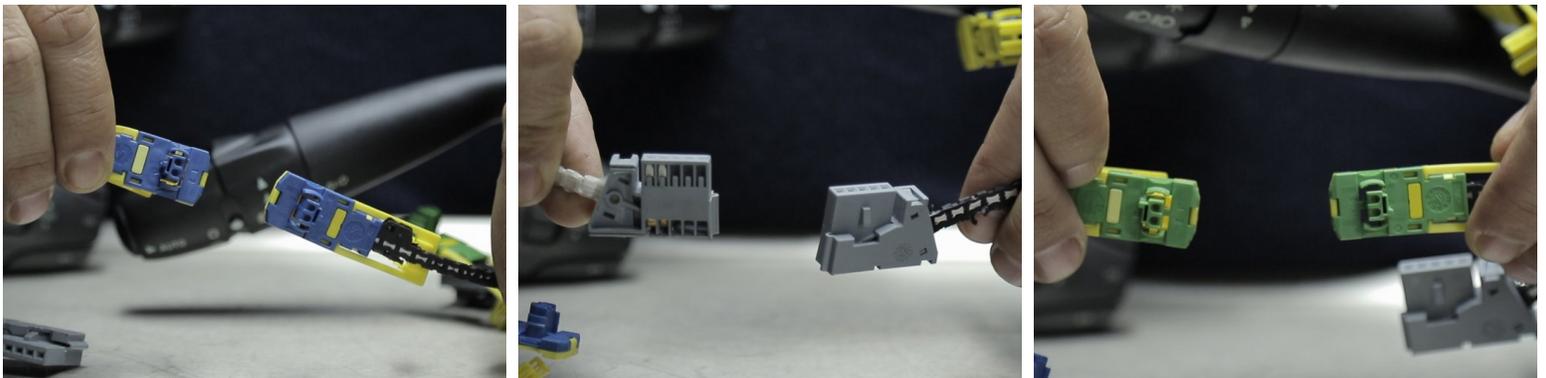
- Comparer les dimensions et le fonctionnalités des deux comodo

Étape 21 — Comparaison



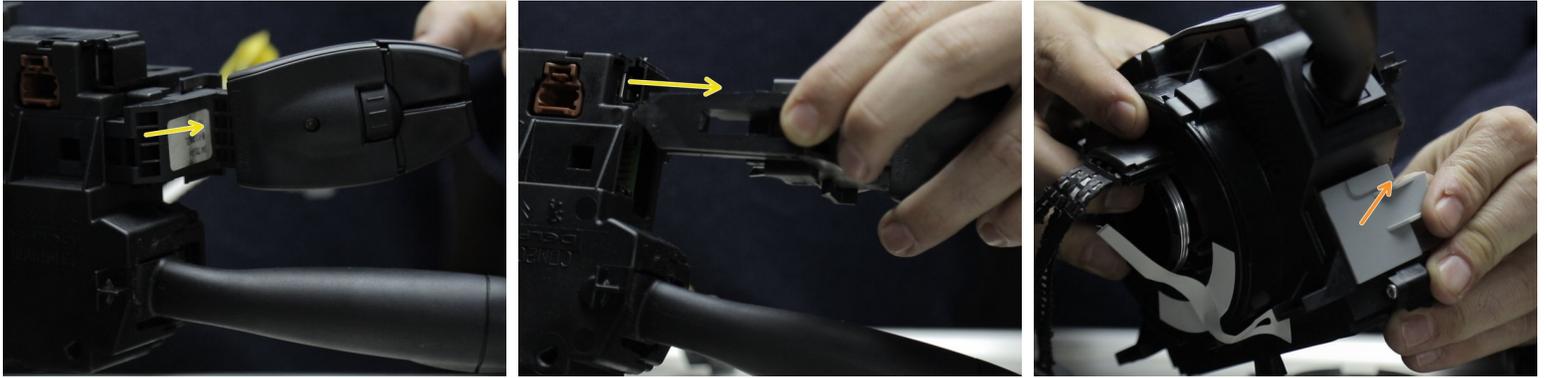
- Comparer les fonctions et la fonctionnalité des deux comodo

Étape 22 — Comparaison



- Comparer les nouveau des anciens connecteurs

Étape 23 — Comparaison



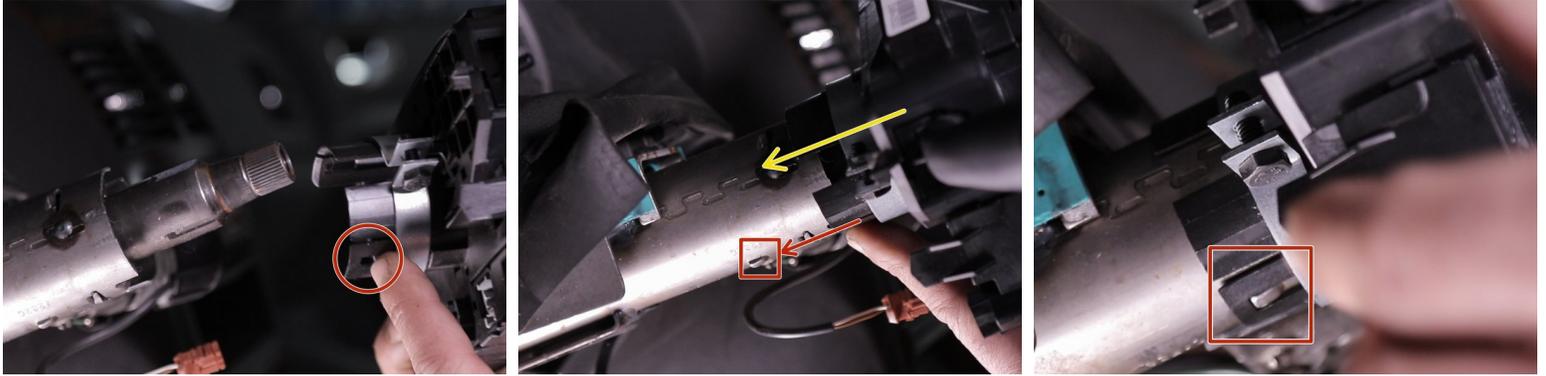
- Déverrouiller et retirer la commande de radio et si équiper la commande de régulateur de vitesse
- Retirer le cache pour installer la ou les commandes

Étape 24 — Comparaison



- Replacer la commande de radio sur le nouveau comodo

Étape 25 — Repose du comodo



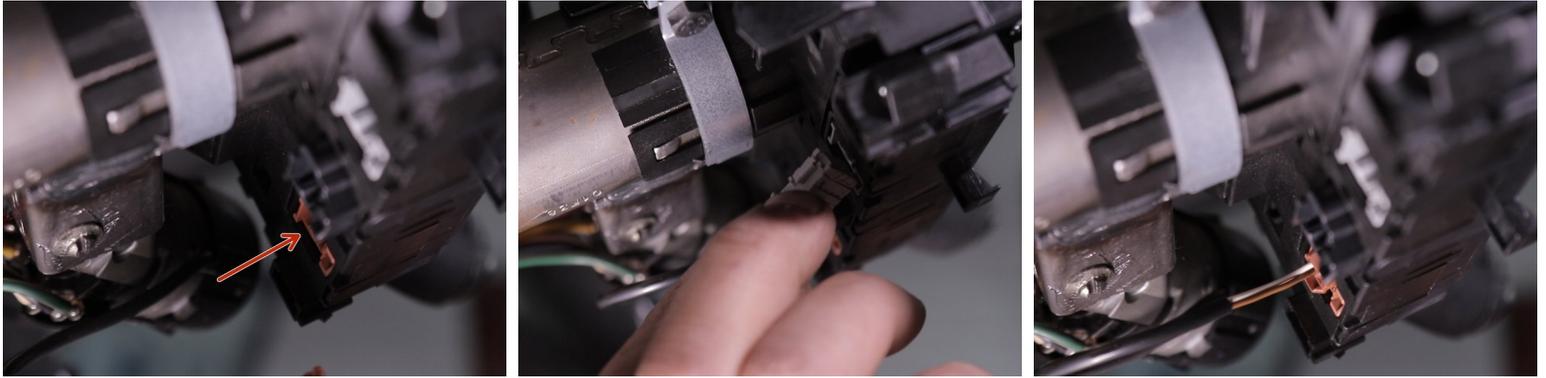
- Reposer le comodo sur la colone
- Placer le comodo en guidant les languettes sur les guides

Étape 26 — Repose du comodo



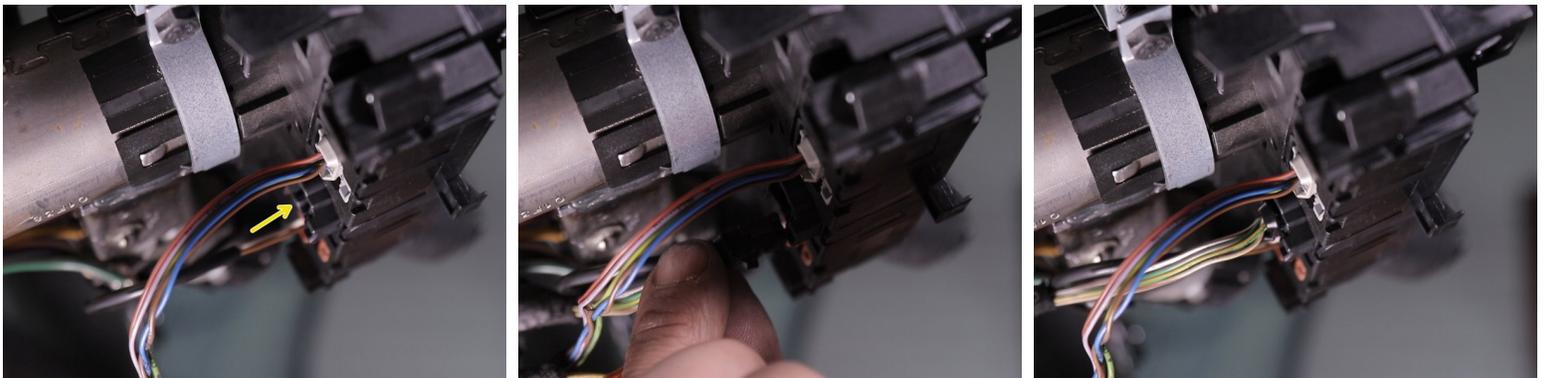
- Resserer le collier du comodo avec une clé à pipe de 10
- Reposer la coquille supérieure sur le comodo

Étape 27 — Repose du comodo



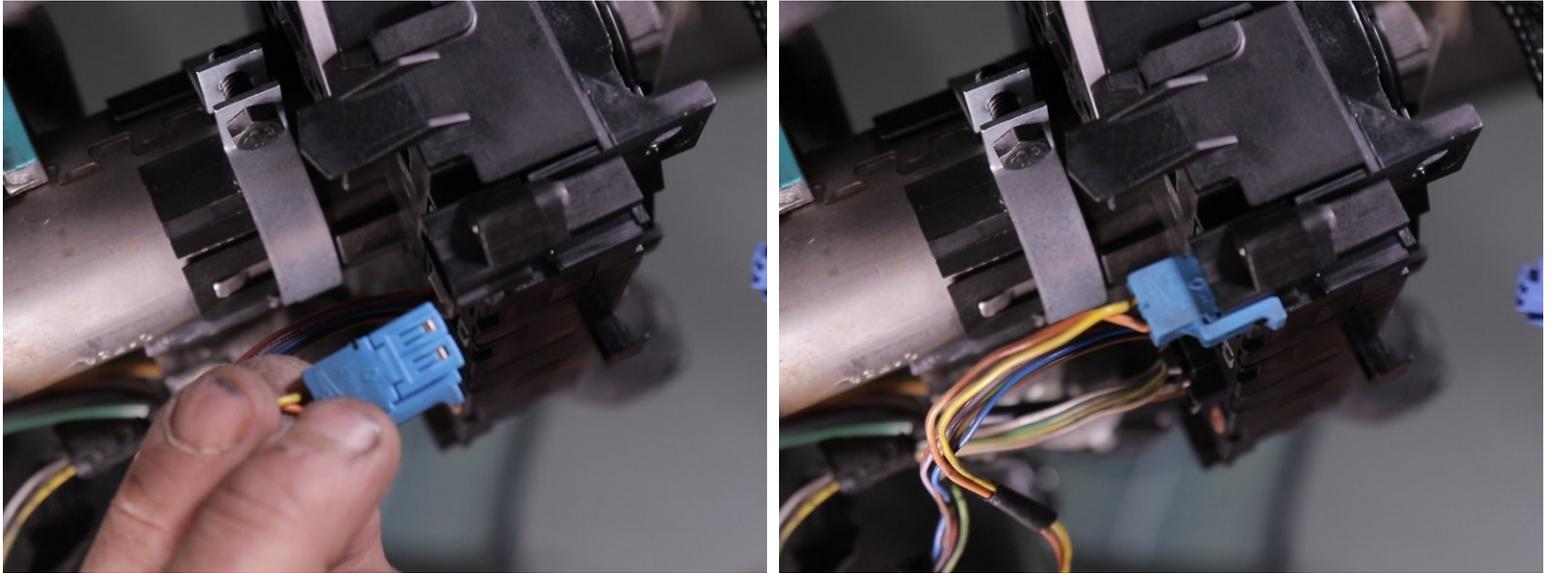
- Rebrancher les connecteur, chaque couleur a emplacement

Étape 28 — Repose du comodo



- Rebrancher les connecteurs, chaque couleur a emplacement

Étape 29 — Repose du comodo



- Rebrancher les connecteurs, chaque couleur a emplacement

Étape 30 — Repose du comodo



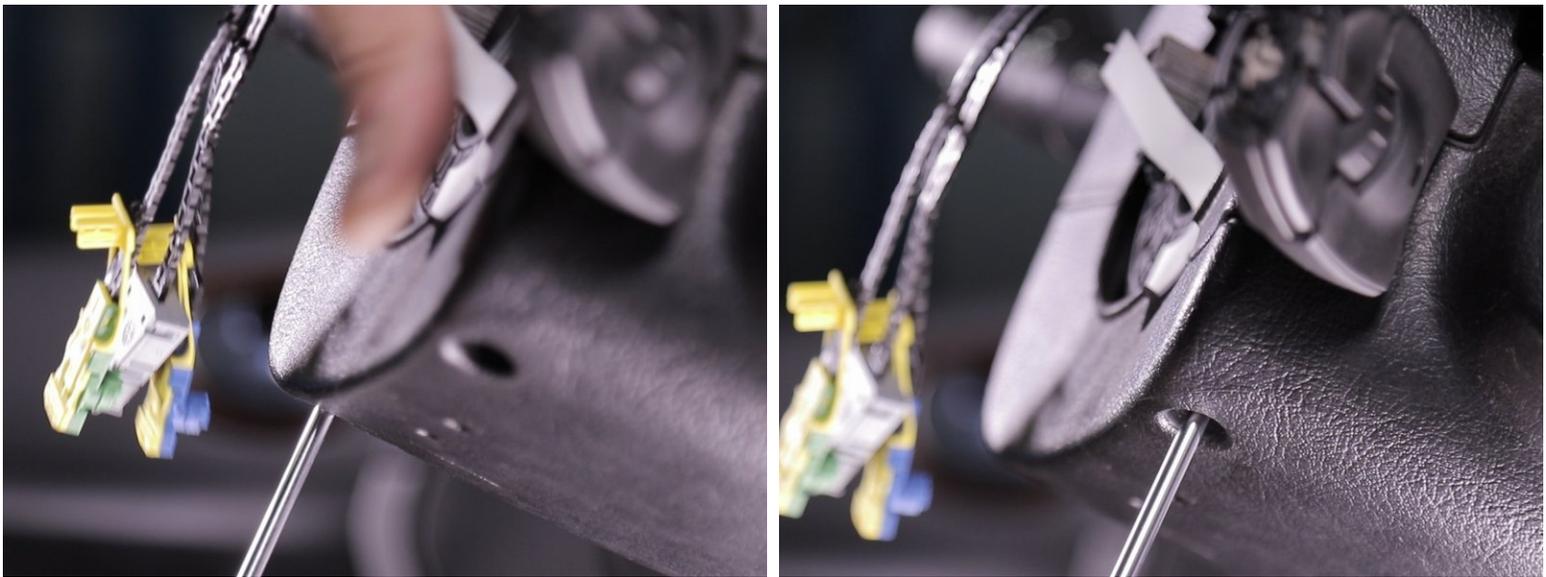
- Aligner le trou de la coquille avec la serrure
- Guider la coquille pour clipser la languette

Étape 31 — Repose du comodo



- Emboîter les deux coquilles en appuyant dessus

Étape 32 — Repose du comodo



- Serrer les deux vis de la coquille inférieure pour serrer cette dernière

Étape 33 — Repose du comodo



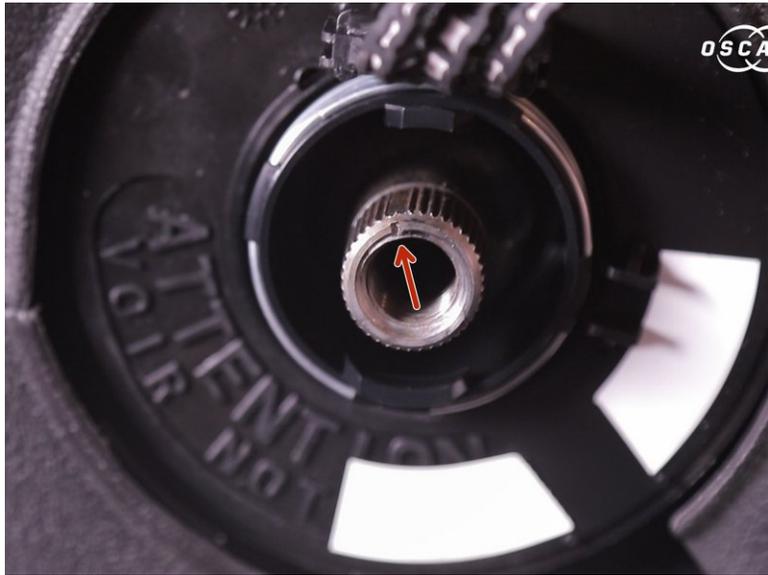
- ❗ Retirer la languette de maintien de position du faisceau de comodo

Étape 34 — Repose du volant



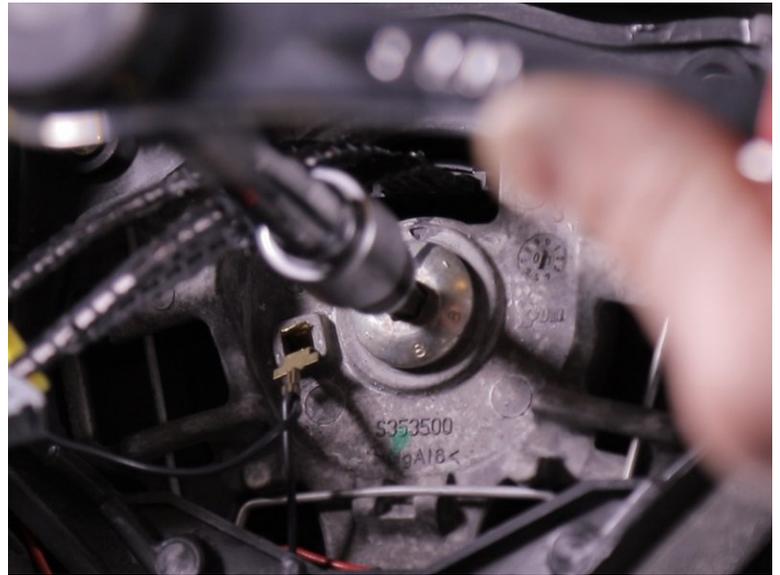
- Faire passer les connecteurs dans le trou du volant

Étape 35 — Repose du volant



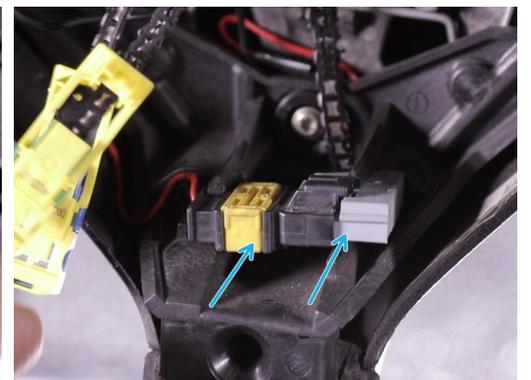
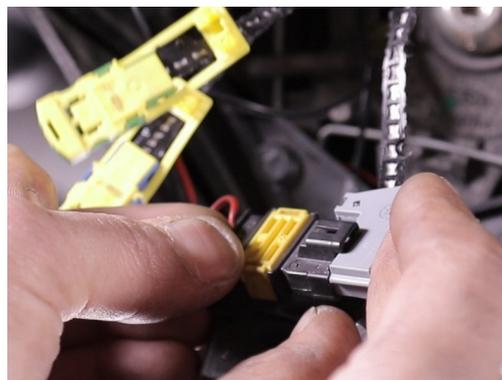
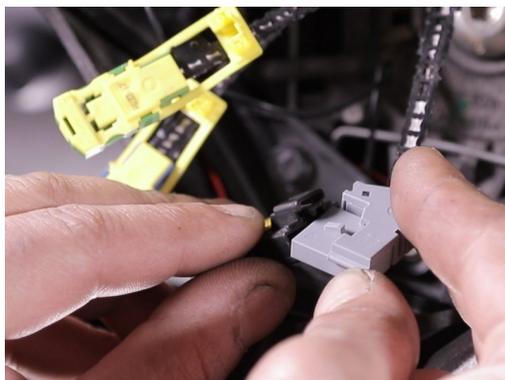
- S'aider du repère pour replacer le volant, un détrompeur sur la colonne empêchera son mauvais positionnement

Étape 36 — Repose du volant



- Resserrer la vis du volant
- Bloquer la vis
- ⓘ Vous pouvez toujours utiliser vos genoux pour bloquer le volant

Étape 37 — Repose du volant



- Rebrancher le connecteur gris
- Reposer le connecteur sur son emplacement, se trouvant sur la branche basse du volant

Étape 38 — Repose de l'air bag



- Approcher l'air bag et rebrancher les connecteurs suivant leurs couleurs : le bleu en bas et le vert en haut
- Refermer la languette de verrouillage

Étape 39 — Repose de l'air bag



- Brancher le deuxième connecteur
- Refermer la languette de verrouillage

Étape 40 — Repose de l'air bag



- Rebrancher la cosse de masse au milieu de l'air bag

Étape 41 — Repose de l'air bag



- Réinstaller l'air bag en le clipsant sur le volant des deux côtés et en bas

Étape 42 — Contrôler le bon fonctionnement du comodo



- Reconnecter la batterie puis attendre 10 minutes avant de vérifier le bon fonctionnement des différentes fonctionnalités du comodo