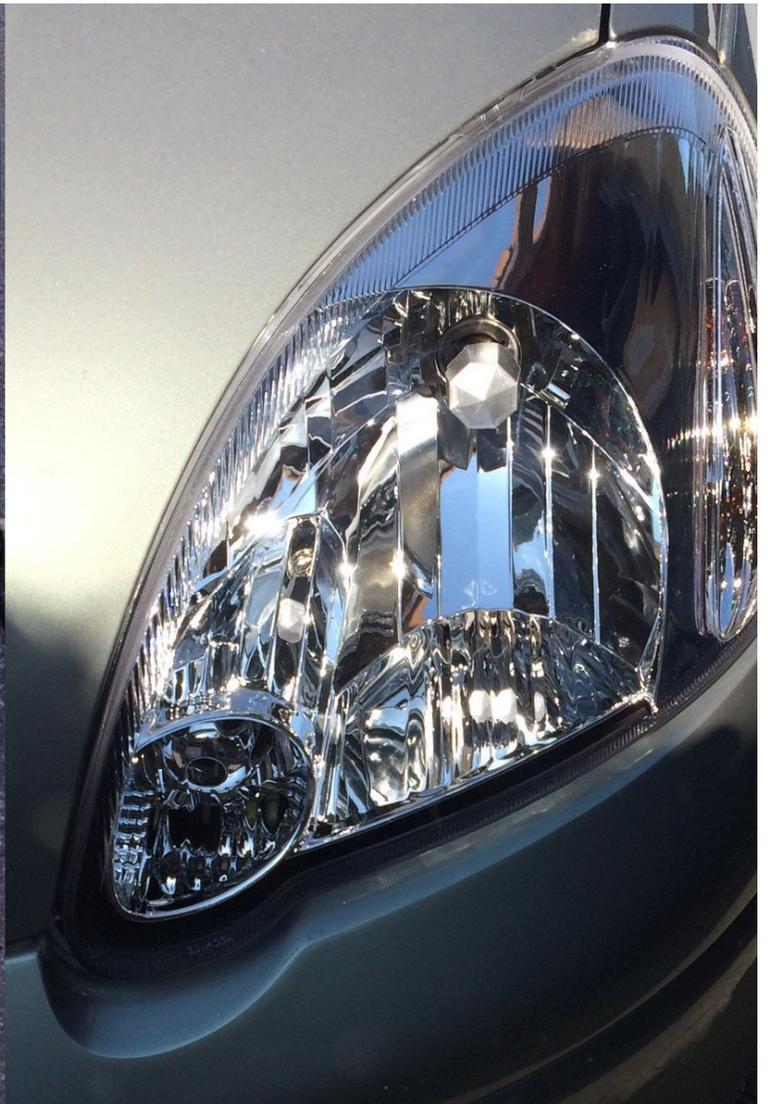




# Remplacement Bloc Optique de phare Toyota Yaris (Echo) 1999-2005

Vos optiques de phares sont bien ternies,...

Rédigé par: pierre yves Marie



# INTRODUCTION

Vos optiques de phares sont bien ternies, usées, ou elles ne sont plus étanches et ont des gouttes d'eau à l'intérieur ? Je vous propose de les remplacer par des neuves ! Votre Yaris va rajeunir !

## Outils:

Un tournevis cruciforme (1)

## Pièces:

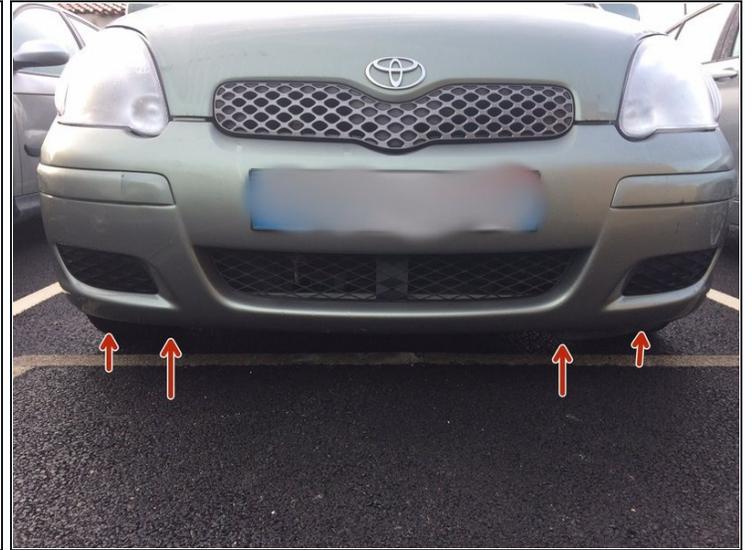
OE 81130-0D080 / TOYOTA (1)

Projecteur principal droit

OE 81170-0D080 / TOYOTA (1)

Projecteur principal gauche

## Étape 1 — Dévissez le pare-choc avant



- Dévissez les vis cruciformes qui attachent le pare-choc à l'avant de la voiture.
  - ⓘ il y a plusieurs (4) vis à considérer.
- ⓘ Si vous ne changez qu'un seul phare, vous pouvez ne dévissez qu'un seul côté. Mais pour être plus à l'aise je vous conseille de toutes les dévisser.

## Étape 2 — Vis de passant de roue



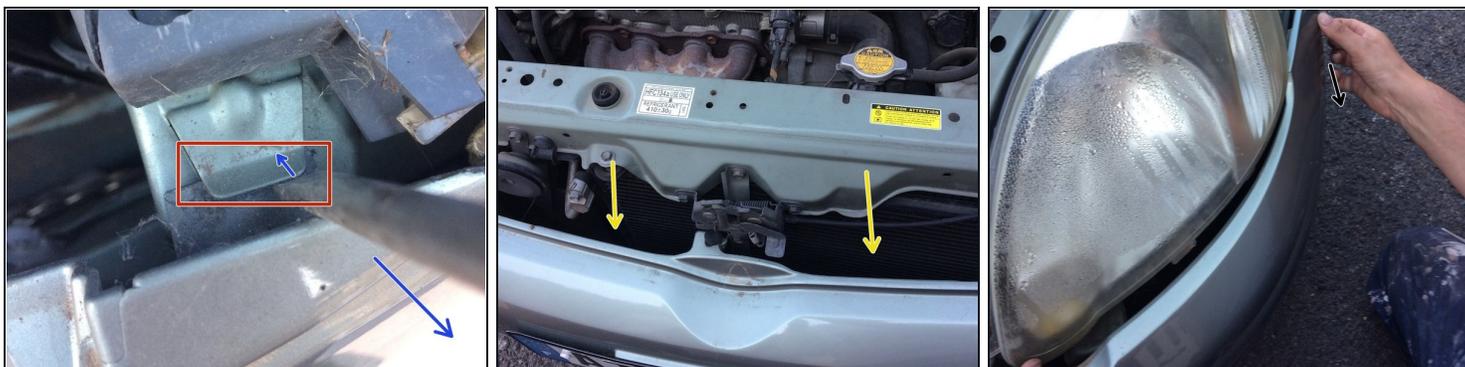
- Dévissez la vis cruciforme dans le passant de roue.  
① Vous pouvez utiliser soit une clé soit un tournevis cruciforme.

## Étape 3 — Attache centrale du pare-choc



- Déclipsez le clou en plastique qui solidarise le haut du pare-choc avec le milieu de la calandre

## Étape 4 — Dépose du pare-choc



- Déclipsez la pate d'attache du pare-choc
  - Avec un gros tournevis ou une petite barre de fer faites levier vers l'extérieur jusqu'à détachement.
- Il y a 2 attaches à déclipser de part et d'autre de la serrure du capot.
- ⓘ Si vous ne changez qu'un seul phare, vous pouvez ne déclipser qu'un seul côté.
- Dégagez bien le pare-choc autour de votre phare en le tirant légèrement vers l'extérieur.

## Étape 5



- Enlevez la vis cruciforme sur le côté du phare (à l'avant).
- Enlevez la vis cruciforme sur le haut du phare.

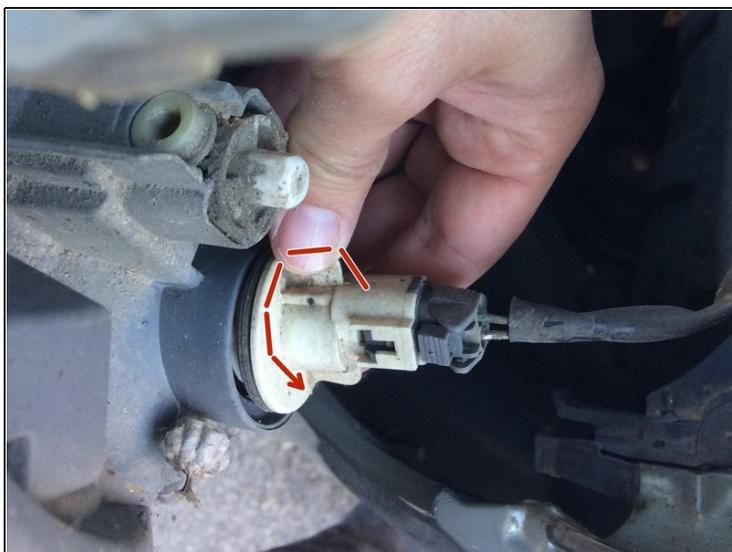
## Étape 6



- Soulevez l'attache du haut du phare
- Dégagez le phare en le tirant vers l'avant.

⚠ Attention les ampoules sont toujours reliées, ne pas trop tirer le phare vers l'avant.

## Étape 7 — Ampoule Clignotant



- Faites pivoter d'un quart de tour (sens anti-horaire) le connecteur de l'ampoule du clignotant.
- Retirez l'ampoule du clignotant

## Étape 8 — Ampoule principale



- Retirez le manchon en caoutchouc à l'arrière de l'ampoule principale.
- Défaites l'étrier qui maintient l'ampoule principale et retirez la.

## Étape 9 — Ampoule de position



- Faites pivoter d'un quart de tour (sens anti-horaire) le connecteur de l'ampoule de position.
- Retirez l'ampoule de position.

## Étape 10 — Moteur d'inclinaison



- Faites pivoter d'un quart de tour (sens anti-horaire) le moteur d'inclinaison du phare.
- Retirez le moteur d'inclinaison du phare.

⚠ Lors du remontage veillez à bien fixer ce moteur dans son emplacement. Un réglage pourra s'avérer nécessaire afin que la commande du tableau de bord corresponde à la bonne inclinaison du phare.

## Étape 11 — Flambant neufs!



- Pour remonter votre phare veillez à bien le positionner avant de replacer les ampoules, le moteur d'inclinaison et les vis.
- Faites bien rentrer le pico en plastique sur le coté du phare dans le support sur la carrosserie.

Pour réassembler votre appareil, suivez les instructions dans l'ordre inverse.