



Pièces Adaptables

Modélisations & Impressions 3D

Clips de connecteur de phares d'Opel Astra 929488-1



Les clips de connecteur qui permettent le branchement des phares avant des Opel Astra, sont fragile est-il arrive qu'il se casse à l'utilisation.

C'est ce qui est arrivé à uen connaissance, qui suite à cela à fait appelle a mes connaissances en modélisation et impression 3D pour que je lui créer un nouveau clips.



Donc après avoir pris les différentes mesures à l'aide d'un pied à coulisse, j'ai reproduit la pièce en modélisation 3D.



J'en ensuite imprimer un premier prototype de cette pièce, auquel j'ai corriger quelques côtes, afin d'obtenir un clips fonctionnel utilisable.

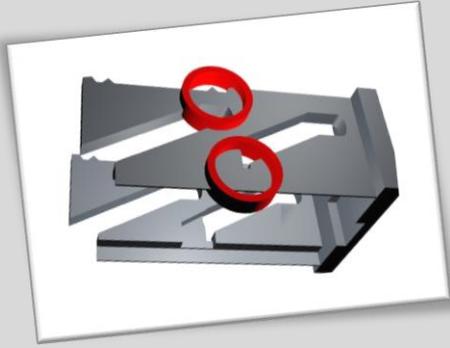


Après quelques essais, j'ai pu mettre le clips en place.



Pièces Adaptables

Modélisations & Impressions 3D



A la mise en place tout comme à l'extraction, cette pièce relève deux point de fragilité de chaque côté, c'est au niveau des points du haut, que cette pièce casse si l'on essaye de la retirer entièrement avant de déconnecter la connectique.