



Changer le silencieux arrière sur Mini

Comment changer le silencieux AR sur Mini One 1.6l 90.ch essence

Rédigé par: thibaut.ansaldi



INTRODUCTION

Tutoriel réalisé sur Mini 1.i

[video: <https://www.youtube.com/watch?v=8pafuncQ7WE>]



OUTILS:

- [Dégrippant](#) (1)
- [Cliquet](#) (1)
- [Clé plate](#) (2)

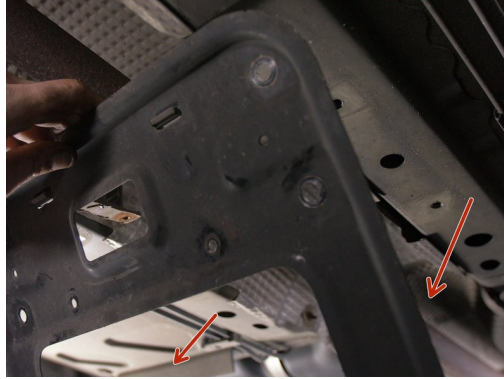
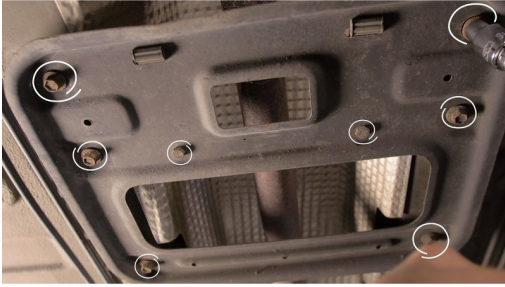
10, 11



PIÈCES:

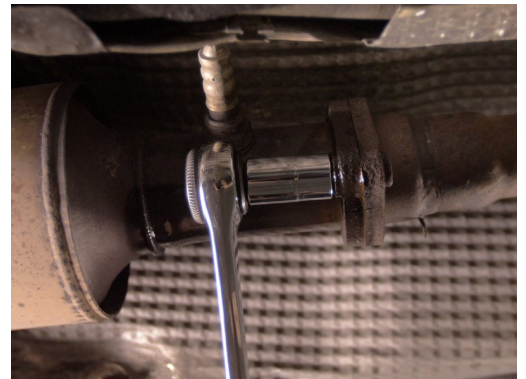
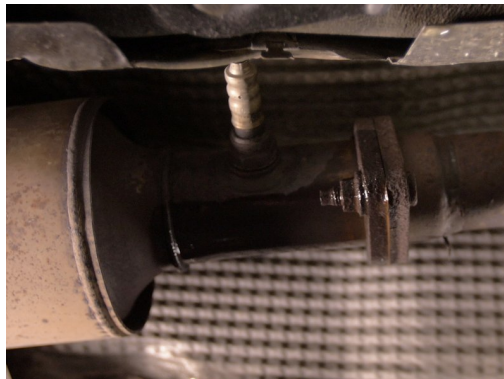
- [Silencieux arrière](#) (1)

Étape 1 — Dépose du silencieux



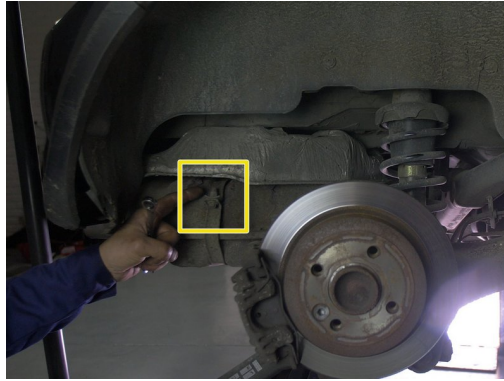
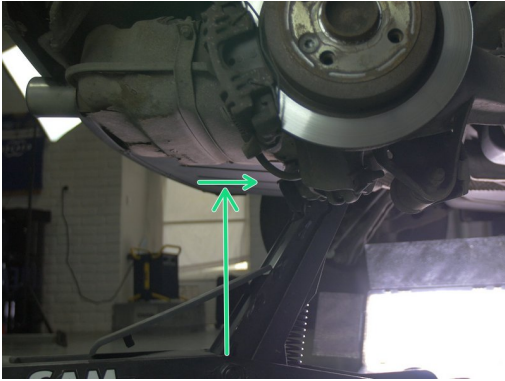
- Retirer les 8 vis de plaque retenant les silentblocs de l'échappement
- Retirer la plaque

Étape 2 — Dépose du silencieux



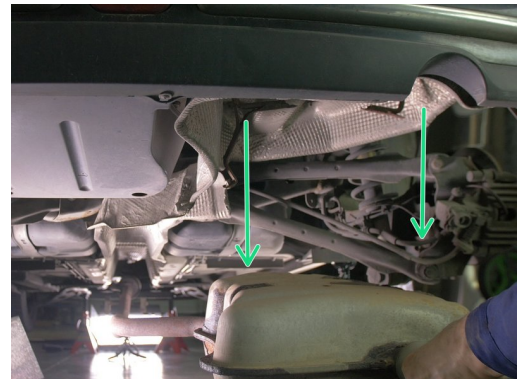
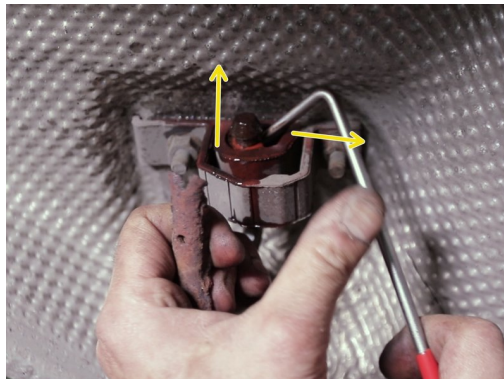
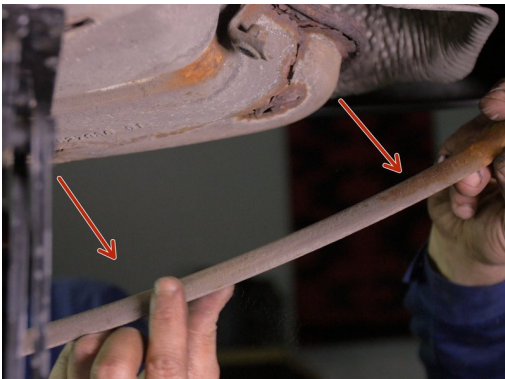
- Appliquer du dégrissant sur les deux vis rattachant le catalyseur au reste de l'échappement
- Dévisser les vis à l'aide d'un cliquet et d'une douille de 15

Étape 3 — Dépose du silencieux



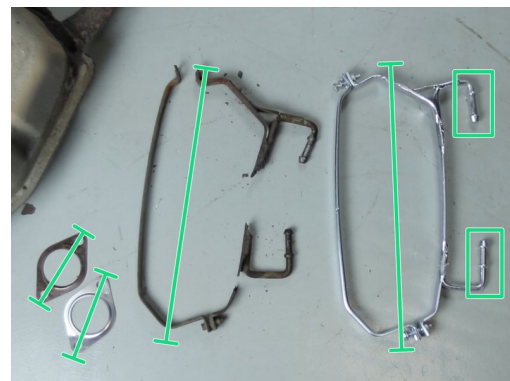
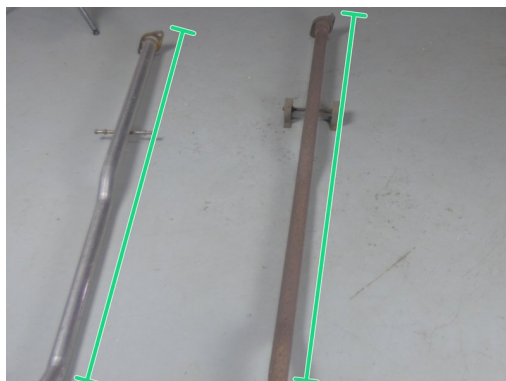
- Placer le cric sous le silencieux pour éviter sa chute
- Retirer le collier retenant le silencieux

Étape 4 — Dépose du silencieux



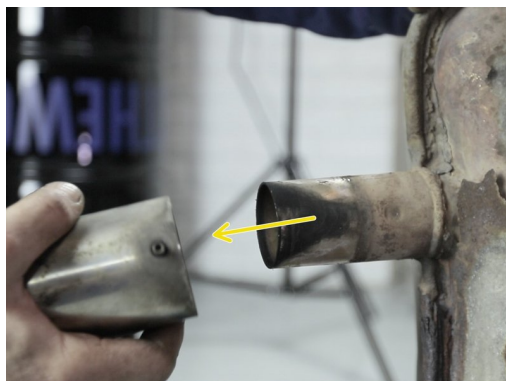
- Retirer le collier une fois dévissé
- Retirer le silentbloc retenant le silencieux en tirant dessus avec un crochet
- Déposer le silencieux

Étape 5 — Comparaison



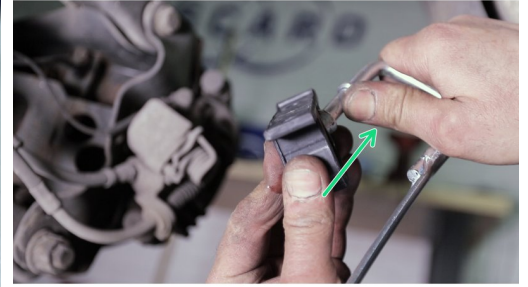
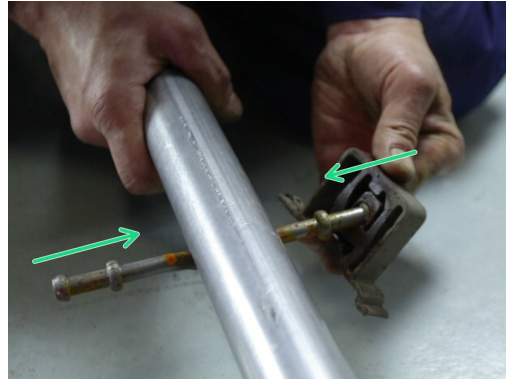
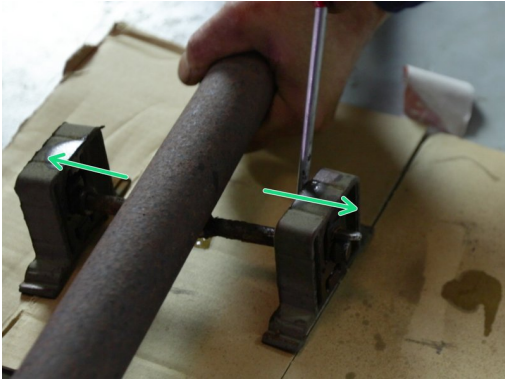
- Comparer les dimensions du nouveau silencieux avec l'ancien
- Comparer la longueur de la ligne d'échappement
- Comparer les colliers

Étape 6 — Repose du silencieux



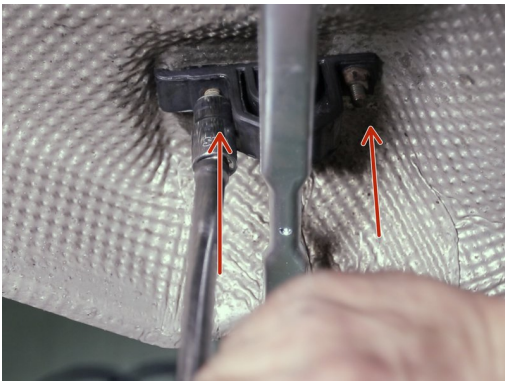
- Certains silencieux ne possèdent pas l'embout sport, vous pouvez le récupérer sur l'ancien échappement et le placer sur le nouveau juste en retirant la vis le maintenant en place avec une clé allen

Étape 7 — Repose du silencieux



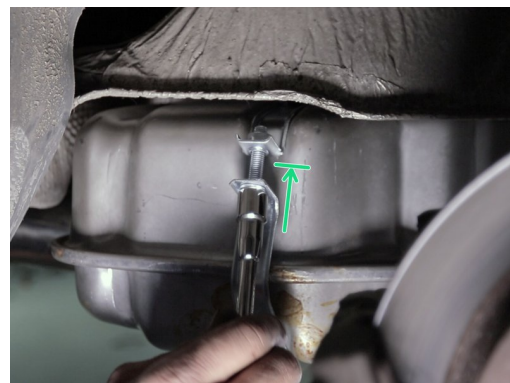
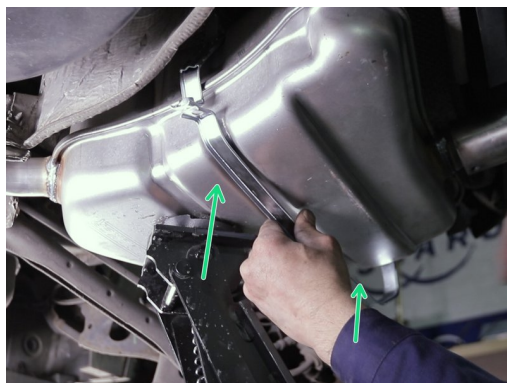
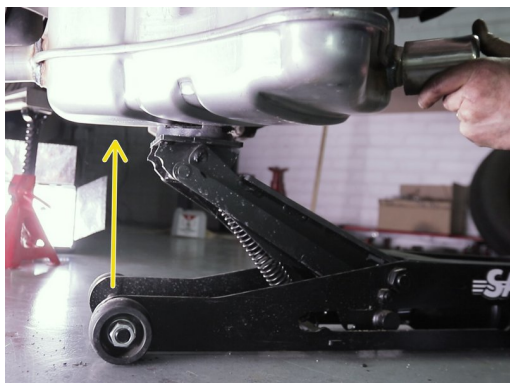
- Retirer les silentblocs de l'ancien échappement et les placer les sur le nouvel échappement
- Répéter la même opération sur le collier du silencieux

Étape 8 — Repose de l'échappement



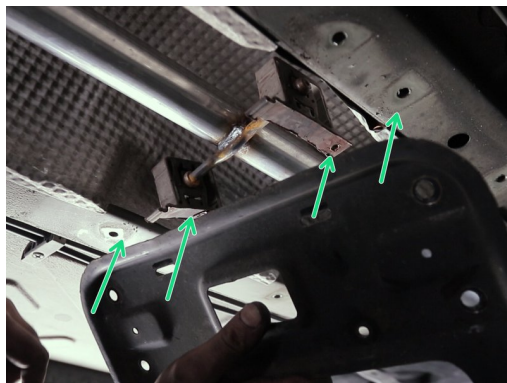
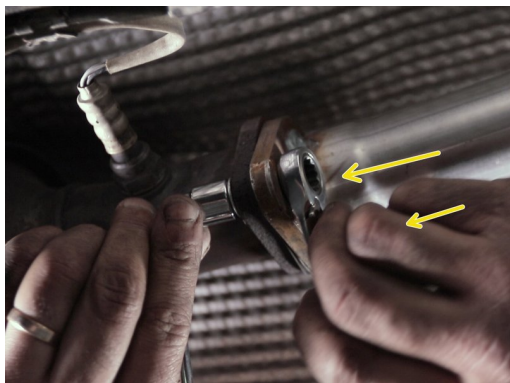
- Placer le silentblocs du silencieux à l'arrière avec ses 2 écrous
- Placer le nouveau joint entre les deux parties de l'échappement

Étape 9 — Repose du silencieux



- Monter le silencieux à l'aide d'un cric
- Placer les deux parties du collier sur le silencieux et les raccorder avec les deux vis se trouvant à chaque extrémités

Étape 10 — Repose du silencieux



- Placer les deux écrous entre les deux tuyau et les resserrer
- Remplacer la plaque avec les silentblocs et resserrer les huit écrous