



Triangle suspension supérieur

Remplacement triangle suspension supérieur avant gauche

Rédigé par: Elodie Charpentier



INTRODUCTION

Le triangle de suspension est le composant qui relie le moyeu de roue au châssis d'un véhicule ; c'est un élément déterminant pour sa tenue de route.



OUTILS:

- [cric, cales bois, ou chandelles](#) (1)
- [Clé plate 13](#) (1)
- [Clé plate 17](#) (1)
- [Extracteur de rotule](#) (1)
- [compresseur de ressort](#) (1)



PIÈCES:

- [Triangle suspension](#) (1)

Étape 1 — Triangle suspension supérieur



- Placer un cric sous la voiture
- Retirer la roue

Étape 2



- Enlever l'écrou de la rotule
- Décoller la rotule avec un extracteur

Étape 3



- Enlever les vis du pare-boue pour un meilleur accès à la vis du triangle supérieur

Étape 4



- Débloquer la vis

⚠ Attention elle tape contre l'amortisseur

Étape 5



- Pour descendre l'amortisseur, débloquer les 4 vis dans le compartiment moteur
- Débloquer la barre stabilisatrice
- Retirer l'axe sur la fourchette inférieure sous suspension

Étape 6



- Dépose de l'ensemble sur un établi
- Compresser l'amortisseur
- Retirer la vis et remplacer le triangle

Étape 7



- Faire l'opération en sens inverse
- Remonter l'ensemble amortisseur/triangle de suspension
- Fourchette inférieure
- Bielle stabilisatrice
- Rotule supérieure
- Roue