Changement des biellettes de barre stabilisatrice

Démonter les biellettes défectueuses, remplacer par des biellettes neuves.

Rédigé par: mickael vincent

Ce document a Ã©tÃ© crÃ©Ã© le 2023-08-05 03:34:46 AM (MST).



OUTILS:

- Embout Torx de 30 ou clé de Torx tx 30 (1)
- Clés polygonales (1)
- Chandelles (1)
- demonte pneus "jeu de 3 leviers démonte pneus" (1)

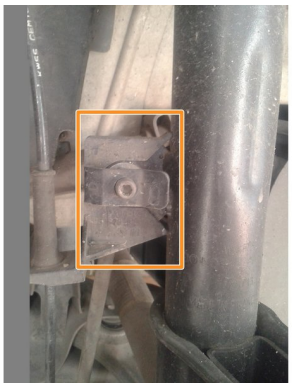
PIÈCES:

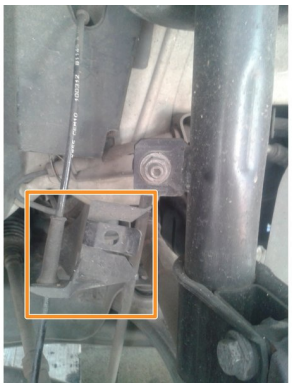
- TRW Réf - JTS642 (1)

Ce document a Ã©tÃ© crÃ©Ã© le 2023-08-05 03:34:46 AM (MST).

Étape 1 — Accéder à la biellette







⚠ Desserrer les écrous de roue, lever l'auto et placer pour votre sécurité des chandelles.

- Démonter les roues.
- Enlever la pièce qui maintien le câble ABS.

ⓘ Attention au câble du capteur ABS.

ⓘ Vous avez deux possibilités pour effectuer cette opération: soit faire les deux côtés simultanément en levant le train avant complet si vous avez le matériel nécessaire, soit faire un côté puis après l'autre côté.

Étape 2 — DÉMONTAGE DE L'ANCIENNE BIELLETTE







- Desserrer le boulon du haut de la biellette sur l'amortisseur en insérant une clé Torx de 30 pour bloquer la rotule et en desserrant avec une clé mixte de 16.
- Répéter l'opération sur la fixation du bas de la biellette.
- Faire levier avec un démonte pneus sur la barre stabilisatrice pour sortir les rotules de leur emplacement.

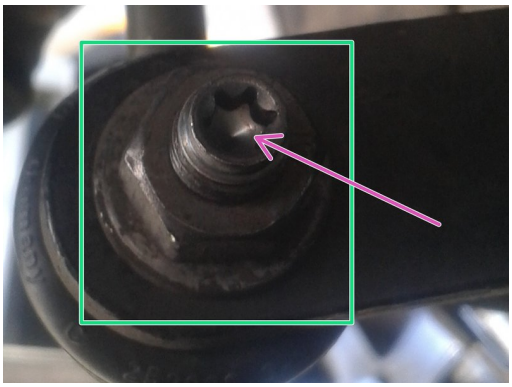
⚠ La barre stabilisatrice peut remonter brusquement si vous ne maintenez pas correctement le démonte pneus, ne laissez pas votre main entre la barre stabilisatrice et le châssis.

- .

Étape 3 — MONTAGE DE LA NOUVELLE BIELLETTE





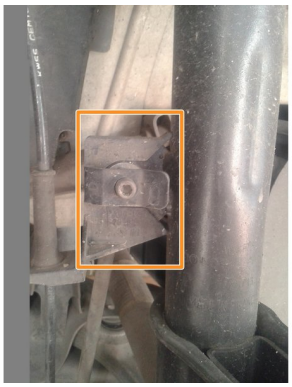


- Nouvelle biellette en haut sur la photo.
- Faire levier avec un démonte pneus sur la barre stabilisatrice, pour remettre les rotules dans leurs emplacements.
- N'oubliez pas de bloquer la rotule avec une clé Torx de 30 pour éviter tout dommage sur la capote de la rotule.
- Serrer le boulon du bas de la biellette sur la barre stabilisatrice avec une clé mixte de 16.

⚠ Attention au sens de la rotule, pour la fixation sur la barre stabilisatrice, le boulon se situe vers l'intérieur du véhicule.

Étape 4 — Remontage







- Serrer le boulon du haut de la biellette sur l'amortisseur.

⚠ Attention au sens de la rotule, pour la fixation sur l'amortisseur, le boulon se situe vers l'extérieur du véhicule.

- Remettre les pièces qui maintiennent les câbles ABS. "voir démontage".
- Remonter les roues, descendre la voiture des chandelles, serrer les écrous de roue. remettre les caches boulons.