



Comment changer :  
bielle de barre  
stabilisatrice arrière sur  
**AUDI Q3 (F3B)** - Guide de  
remplacement

## TUTORIEL VIDÉO SIMILAIRE



Cette vidéo présente la procédure de remplacement d'une pièce similaire sur un autre véhicule.

### Important !

Cette procédure de remplacement peut être appliquée sur le modèle:  
AUDI Q3 (F3B) 35 TDI, AUDI Q3 (F3B) 35 TDI quattro, AUDI Q3 (F3B) 2.5 RS quattro,  
AUDI Q3 (F3B) 35 TFSI Mild Hybrid

Les étapes peuvent différer en fonction de la conception du véhicule.

Ce tutoriel a été conçu à l'origine pour la procédure de remplacement d'une pièce détachée similaire sur : VW Golf V 3/5 portes (1K1) 1.6

REPLACEMENT : BIELLETTE DE BARRE  
STABILISATRICE – AUDI Q3 (F3B). OUTILS DONT VOUS  
AUREZ BESOIN :



- Brosse métallique
- Aérosol WD-40
- Nettoyant freins
- Graisse au cuivre
- Clé mixte de No.14
- Embout à empreinte XZN n°6
- Douille d'entraînement n°14
- Douille d'entraînement n°15
- Douille longue à choc pour jantes No.17
- Clé à cliquet
- Clé dynamométrique

**Acheter des outils**

## AUTODOC recommande:

- Remplacez les stabilisateurs sur une AUDI Q3 (F3B) par paire.
- La procédure de remplacement est identique pour les deux stabilisateurs du même axe.
- Toutes les opérations doivent être conduites avec le moteur éteint.

**REPLACEMENT : BIELLETTE DE BARRE STABILISATRICE – AUDI Q3 (F3B). UTILISEZ LA PROCÉDURE SUIVANTE :**

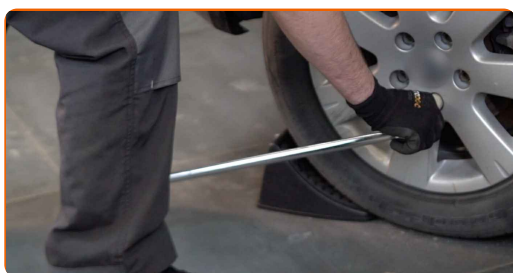
1

Sécurisez les roues avec des cales.



2

Desserrez les boulons de fixation de la roue. Servez-vous d'une douille à choc pour roue N°17.



3

Surélevez l'arrière de la voiture et arrimez la.

4

Dévissez les boulons de la roue.

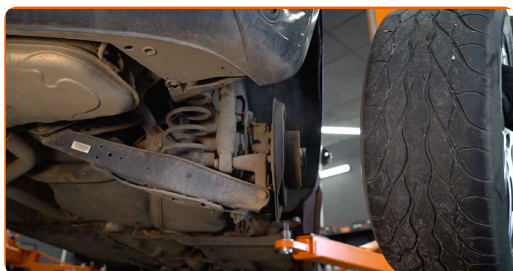


AUTODOC recommande:

- Attention ! Tenez la roue en dévissant les boulons de fixation. AUDI Q3 (F3B)

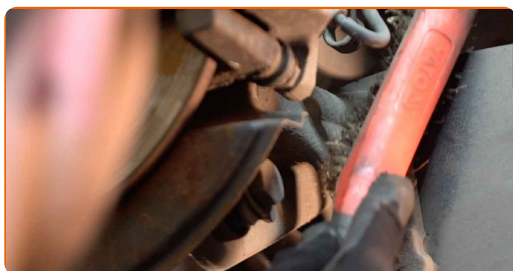
5

Retirez la roue.



6

Nettoyez les fixations des stabilisateurs. Utilisez une brosse métallique. Servez vous de l'aérosol WD-40.



- 7** Dévissez les fixations qui relient la biellette à la barre stabilisatrice. Utilisez une clé mixte de No.14 Utilisez une douille n° 14. Servez vous de la douille XZN n°6. Utilisez une clé à cliquet.



- 8** Dévissez la fixation reliant la biellette de barre stabilisatrice au bras de contrôle. Utilisez une douille n° 15. Utilisez une clé à cliquet.



- 9** Retirez la barre stabilisatrice.



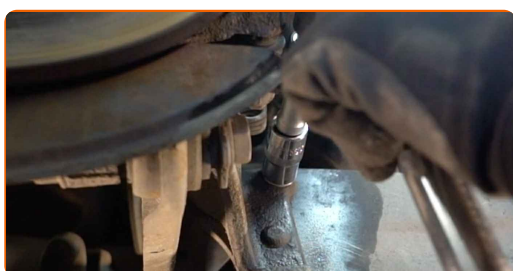
Remplacement : biellette de barre stabilisatrice – AUDI Q3 (F3B). Conseil d'AUTODOC :

- Examinez les paliers du stabilisateur. Remplacez-les si nécessaire.

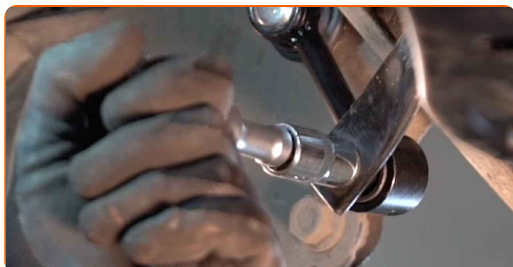
**10** Installez une nouvelle barre, serrez les attaches.



**11** Serrez la fixation reliant la biellette à la barre stabilisatrice. Utilisez une clé mixte de No.14 Servez vous de la douille XZN n°6. Utilisez une douille n° 15. Utilisez une clé dynamométrique. Serrez-le jusqu'à 45 Nm.



**12** Installez l'attache de la barre au stabilisateur et serrez-la. Utilisez une clé mixte de No.14 Servez vous de la douille XZN n°6. Utilisez une douille n° 15. Utilisez une clé dynamométrique. Serrez-le jusqu'à 45 Nm.

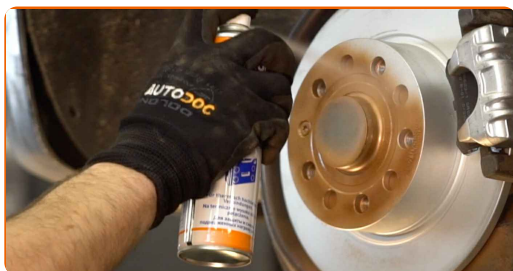


**13** Appliquez du produit sur tous les joints du stabilisateur. Utilisez de la graisse au cuivre.





**14** Appliquez du produit sur la zone de contact entre le disque de frein et la jante. Utilisez de la graisse au cuivre.



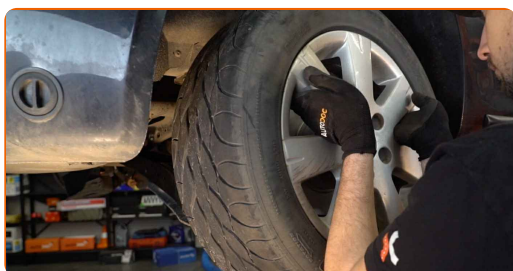
**15** Nettoyez la surface du disque de frein. Servez-vous d'un nettoyant pour freins.



**AUTODOC recommande:**

- Remplacement : biellette de barre stabilisatrice – AUDI Q3 (F3B). Après avoir appliqué le spray, attendez quelques minutes.

**16** Installez la roue.



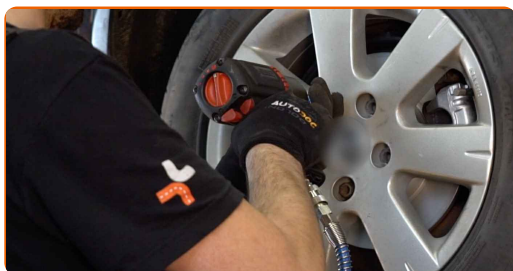
**AUTODOC recommande:**

- Attention ! Pour éviter de vous blesser, tenez la roue en vissant les boulons de fixation. AUDI Q3 (F3B)



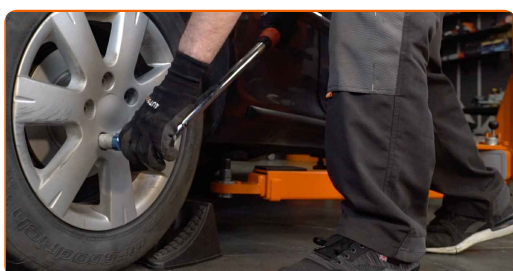
17

Vissez les boulons de la roue. Servez-vous d'une douille à choc pour roue N°17.



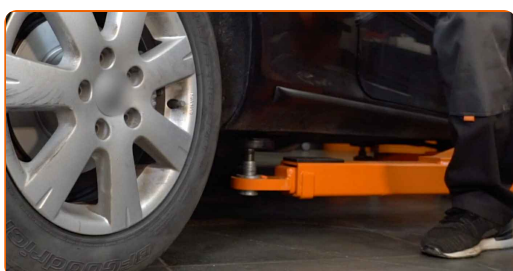
18

Abaissez la voiture et serrez les boulons de roue en ordre croisé. Servez-vous d'une douille à choc pour roue N°17. Utilisez une clé dynamométrique. Serrez-le jusqu'à 120 Nm.



19

Retirez les crics et les cales.



**BIEN JOUÉ !** 

**VOIR PLUS DE TUTORIELS**

# AUTODOC – PIÈCES AUTOMOBILES EN LIGNE DE HAUTE QUALITÉ ET ABORDABLES

APPLI MOBILE AUTODOC : FAITES DE SUPER AFFAIRES DE MANIÈRE CONFORTABLE



**+ AUTODOC**

GET IT ON **Google Play**

Download on the **App Store**

**Download**

**UNE GRANDE SÉLECTION DE PIÈCES DÉTACHÉES POUR VOTRE VOITURE**

**BIELLE DE BARRE STABILISATRICE : UNE VASTE SÉLECTION**

## **CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ:**

Ce document ne contient que des recommandations générales que vous pourrez trouver utiles lors de travaux de réparation ou de remplacement. AUTODOC ne peut être tenu responsable d'aucune perte, blessure ou dommage matériel occasionnés lors de processus de réparation ou de remplacement de pièces par une utilisation ou une interprétation incorrectes des informations fournies.

AUTODOC ne peut être tenu responsable d'aucune erreur ou incertitude susceptibles de figurer dans ce guide. Les informations fournies ne le sont qu'à titre purement informatif et ne sauraient se substituer aux conseils de spécialistes.

AUTODOC ne peut être tenu responsable d'aucune utilisation incorrecte ou dangereuse d'équipements, outils et pièces automobiles. AUTODOC recommande fortement de faire preuve de prudence et d'observer les règles de sécurité lors de travaux de réparation ou de remplacement de pièces. Ayez conscience que l'utilisation de pièces automobiles de qualité inférieure ne garantit pas un niveau approprié de sécurité routière.

© Copyright 2023. Tous les contenus de ce site, notamment textes, photographies et illustrations, sont protégés par le droit d'auteur. Tous droits, y compris droits de reproduction, de publication, de modification et de traduction, réservés par AUTODOC SE.