



Comment changer :  
plaquettes de frein  
arrière sur **VW**

**Transporter T4** - Guide  
de remplacement

## TUTORIEL VIDÉO



### Important !

Cette procédure de remplacement peut être appliquée sur le modèle:

VW Transporter T4 Minibus (70B, 70C, 7DB, 7DK, 70J, 70K, 7DC, 7DJ) 2.4 D Syncro, VW Transporter T4 Minibus (70B, 70C, 7DB, 7DK, 70J, 70K, 7DC, 7DJ) 2.5 Syncro, VW Transporter T4 Minibus (70B, 70C, 7DB, 7DK, 70J, 70K, 7DC, 7DJ) 2.5, VW Transporter T4 Minibus (70B, 70C, 7DB, 7DK, 70J, 70K, 7DC, 7DJ) 1.9 TD, VW Transporter T4 Minibus (70B, 70C, 7DB, 7DK, 70J, 70K, 7DC, 7DJ) 2.4 D, VW Transporter T4 Minibus (70B, 70C, 7DB, 7DK, 70J, 70K, 7DC, 7DJ) 2.0, VW Sharan I (7M8, 7M9, 7M6) 1.9 TDI, VW Sharan I (7M8, 7M9, 7M6) 2.0, VW Transporter T4 Minibus (70B, 70C, 7DB, 7DK, 70J, 70K, 7DC, 7DJ) 2.5 TDI, VW Passat B6 Variant (3C5) 2.0 TDI, VW Transporter T4 Minibus (70B, 70C, 7DB, 7DK, 70J, 70K, 7DC, 7DJ) 2.5 TDI Syncro, VW Transporter T4 Van (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.0, VW Transporter T4 Van (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.5, VW Transporter T4 Van (70A, 70H, 7DA, 7DH) 1.9 TD, VW Transporter T4 Van (70A, 70H, 7DA, 7DH) 2.4 D, (+ 50)

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

REEMPLACEMENT : PLAQUETTES DE FREIN – VW  
TRANSPORTER T4. OUTILS DONT VOUS AVEZ BESOIN :



- Brosse métallique
- Nettoyant freins
- Pâte anti-grincements
- Graisse au cuivre
- Clé mixte de No.15
- Douille d'entraînement n°13
- Douille longue à choc pour jantes No.17
- Clé à cliquet
- Clé dynamométrique
- Repousse piston pour étrier de frein
- Pied-de-biche
- Cale de roue

**ACHETER DES OUTILS**

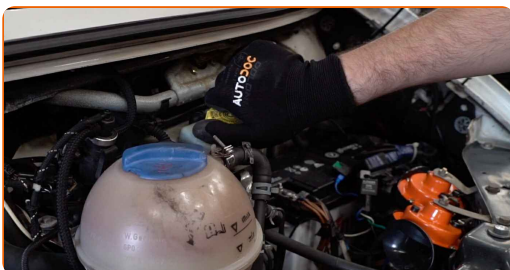
## Remplacement : plaquettes de frein – VW Transporter T4. Les professionnels recommandent :

- Effectuez le remplacement complet des plaquettes de frein pour chaque essieu. Ceci offre un freinage efficace.
- La procédure de remplacement est la même pour les deux plaquettes du même axe.
- Attention ! Arrêtez le moteur avant de commencer à travailler - VW Transporter T4.

## EFFECTUEZ LE REMPLACEMENT DANS L'ORDRE SUIVANT:

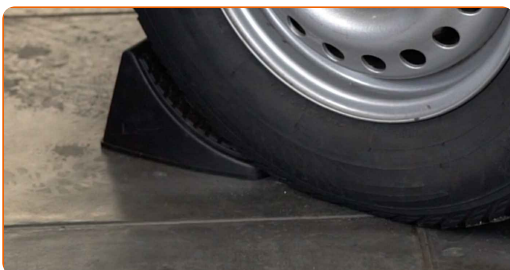
1

Ouvrez le capot. Dévissez le bouchon du réservoir de liquide de frein.



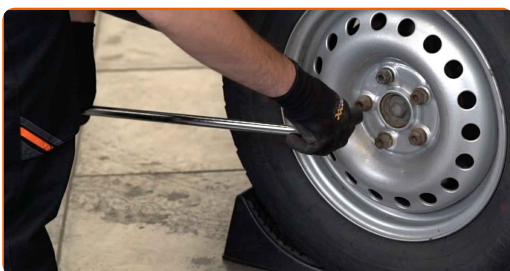
2

Sécurisez les roues avec des cales.



3

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



4

Surélevez l'arrière de la voiture et arrimez la.



5

Dévissez les boulons de la roue.

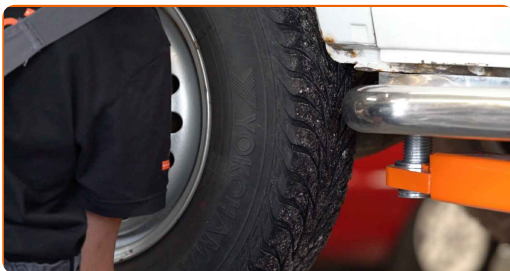


Remplacement : plaquettes de frein – VW Transporter T4. Conseil :

- Afin d'éviter toute blessure, soulevez la roue lors du déboulonnage.

6

Retirez la roue.



7

Séparez les plaquettes de frein. Servez-vous d'un pied-de-biche.

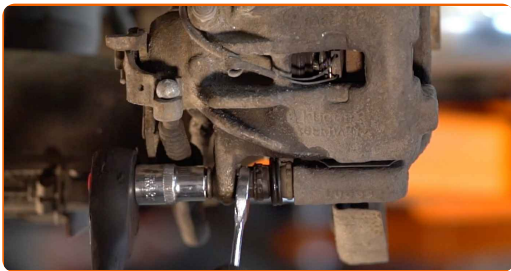
8 Nettoyez les fixations de l'étrier de frein. Utilisez une brosse métallique. Servez-vous d'un nettoyant pour freins.



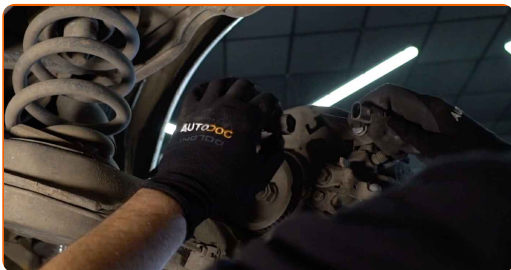
**AUTODOC recommande:**

- Remplacement : plaquettes de frein – VW Transporter T4. Après avoir appliqué le spray, attendez quelques minutes.

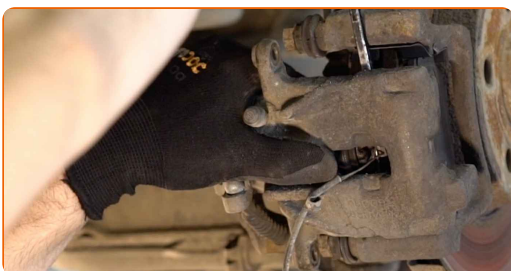
9 Dévissez l'attache de l'étrier de frein. Utilisez une clé mixte de No.15. Utilisez une douille n° 13. Utilisez une clé à cliquet.



10 Déconnectez le connecteur du capteur d'usure de plaquette de frein.



11 Retirez l'étrier de frein.

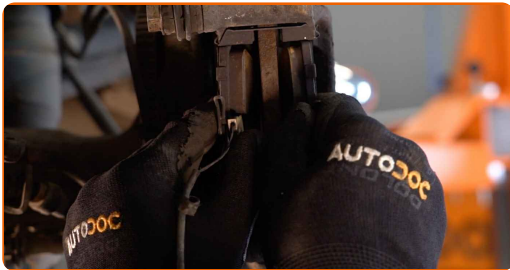


Remplacement : plaquettes de frein – VW Transporter T4. AUTODOC recommande :

- Attachez l'étrier à la suspension ou à la caisse à l'aide d'un fil de fer, sans débrancher le flexible de frein afin d'éviter la dépressurisation du système.
- Assurez-vous que l'étrier de frein n'est pas accroché sur le flexible de frein.
- N'appuyez pas sur la pédale de frein après le retrait de l'étrier de frein. Le piston pourrait tomber du cylindre de frein, et entraîner une fuite de liquide de frein et une dépressurisation du système.

12

Retirez les plaquettes de frein.



13

Déconnectez le capteur d'usure des plaquettes de frein. Servez-vous d'un pied-de-biche.

Attention!

- Tous les véhicules ne sont pas dotés de palpeur d'usure.

- 14 Nettoyez le support de l'étrier de frein et retirez toute poussière et encrassement. Utilisez une brosse métallique. Servez-vous d'un nettoyant pour freins.



Remplacement : plaquettes de frein – VW Transporter T4. Les experts d'AUTODOC recommandent :

- Attendez quelques minutes après l'application.

- 15 Lubrifiez le piston de l'étrier de frein. Servez-vous d'un nettoyant pour freins.



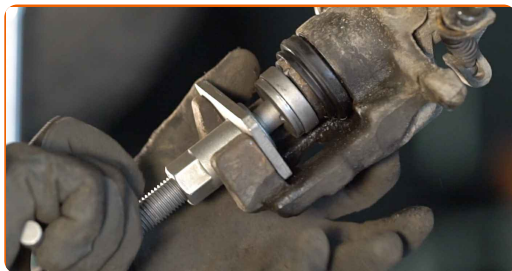
AUTODOC recommande:

- Remplacement : plaquettes de frein – VW Transporter T4. Après avoir appliqué le spray, attendez quelques minutes.



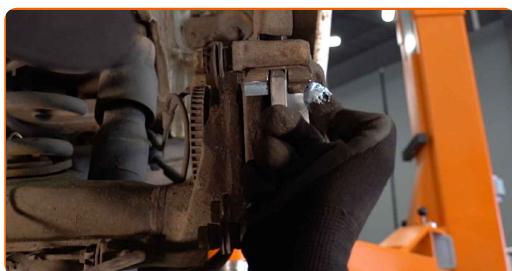
16

Appuyez sur le piston de l'étrier de roue. Servez-vous d'un repousse piston pour étrier de frein.



17

Appliquez du produit sur la zone de contact entre le support de l'étrier de frein et la plaquette de frein. Servez-vous d'une pâte anti-grincement.



18

Installez les plaquettes de frein. Connectez le capteur d'usure des plaquettes de frein.



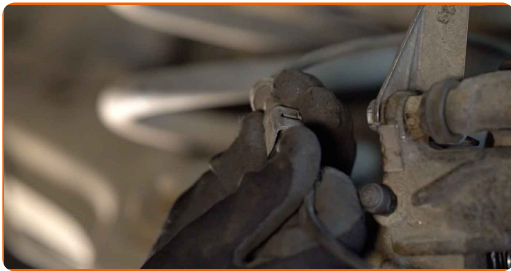
19

Installez l'étrier de frein et fixez-le. Utilisez une clé mixte de No.15. Utilisez une douille n° 13. Utilisez une clé dynamométrique. Serrez-le jusqu'à 35 Nm.



20

Connectez le connecteur du capteur d'usure de la plaquette de frein.



21

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

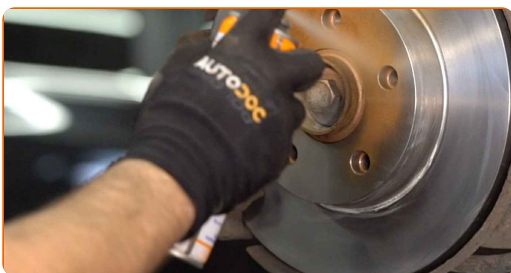


Remplacement : plaquettes de frein – VW Transporter T4. Les experts d'AUTODOC recommandent :

- Attendez quelques minutes après l'application.

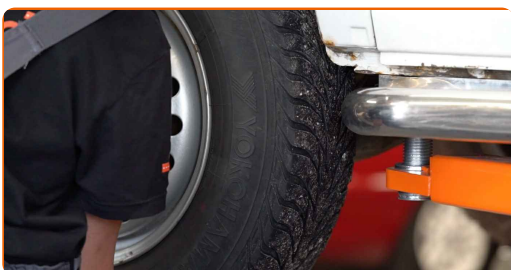
22

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



23

Installez la roue.



AUTODOC recommande:

- Attention ! Tenez la roue en vissant les boulons de fixation. VW Transporter T4

24

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



25

Abaissez la voiture et serrez les boulons de roue en ordre croisé. Utilisez une clé dynamométrique. Serrez-le jusqu'à 170 Nm.

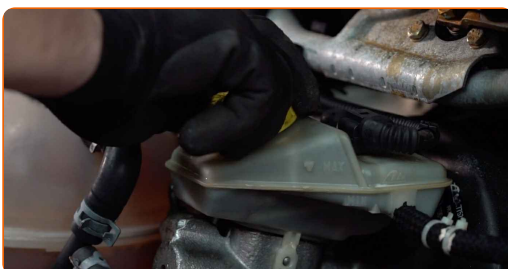


Remplacement : plaquettes de frein – VW Transporter T4. Conseil d'AUTODOC :

- Vérifiez le niveau du liquide de frein dans le vase d'expansion et ajoutez-en si nécessaire.

26

Resserez le bouchon du réservoir de liquide de frein.



27

Fermez le capot.



**AUTODOC recommande:**

- VW Transporter T4 – Appuyez plusieurs fois sur la pédale de frein avec le moteur éteint jusqu'à ce que vous sentiez la résistance augmenter.

28

Retirez les crics et les cales.



**Remplacement : plaquettes de frein – VW Transporter T4. AUTODOC recommande :**

- Ralentissez doucement pendant les premiers 150 à 200 km après un remplacement de plaquettes de frein. Evitez les freinages inutiles ou brusques.

**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**

**ACHETEZ DES PIÈCES DÉTACHÉES POUR VW**

**PLAQUETTES DE FREIN : UNE VASTE SÉLECTION**

**ACHETEZ DES PIÈCES AUTOMOBILES POUR VW  
TRANSPORTER T4**

**PLAQUETTES DE FREIN POUR VW: ACHETEZ MAINTENANT**

**PLAQUETTES DE FREIN POUR VW TRANSPORTER T4 : LES  
MEILLEURS OFFRES ET PROMOTIONS**

## **ⓘ 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 2022. 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 GmbH.