



Comment changer :
ressort de suspension
arrière sur **VW**

**Transporter V Camion à
Plateau / Châssis (7JD,
7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD) -
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:

VW Transporter V Camion à Plateau / Châssis (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD) 1.9 TDI,
VW Transporter V Camion à Plateau / Châssis (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD) 2.5 TDI,
VW Transporter V Camion à Plateau / Châssis (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD) 2.0, VW
Transporter V Camion à Plateau / Châssis (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD) VR6 3.2, VW
Transporter V Camion à Plateau / Châssis (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD) 2.0 TDI, VW
Transporter V Camion à Plateau / Châssis (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD) 2.0 BiTDI

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 Multivan V (7HM, 7HN, 7HF, 7EF, 7EM, 7EN) 1.9 TDI

**REPLACEMENT : RESSORT DE SUSPENSION – VW
TRANSPORTER V CAMION À PLATEAU / CHÂSSIS (7JD,
7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD). LISTE DES OUTILS DONT VOUS
AUREZ BESOIN :**



- Brosse métallique
- Aérosol WD-40
- Nettoyant freins
- Lubrifiant céramique
- Graisse au cuivre
- Clé dynamométrique
- Clé mixte de No.21
- Douille d'entraînement n°21
- Douille longue à choc pour jantes No.19
- Clé à cliquet
- Pied-de-biche
- Cric hydraulique télescopique pour transmission
- Cale de roue

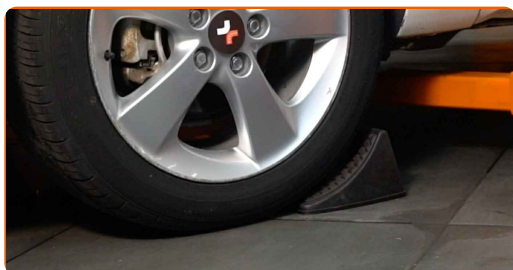
Acheter des outils

Remplacement : ressort de suspension – VW Transporter V Camion à Plateau / Châssis (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD). AUTODOC recommande :

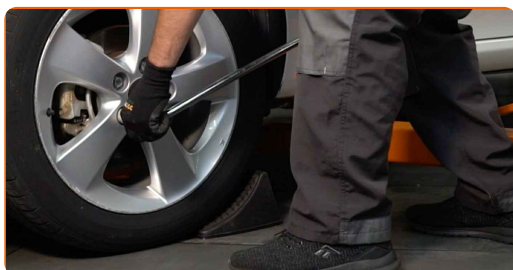
- Les deux ressorts hélicoïdaux des suspensions arrière doivent être changés en même temps.
- La procédure de remplacement est la même pour les deux ressorts hélicoïdaux des amortisseurs arrière.
- Toutes les opérations doivent être conduites avec le moteur éteint.

REPLACEMENT : RESSORT DE SUSPENSION – VW TRANSPORTER V CAMION À PLATEAU / CHÂSSIS (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD). UTILISEZ LA PROCÉDURE SUIVANTE :

1 Sécurisez les roues avec des cales.



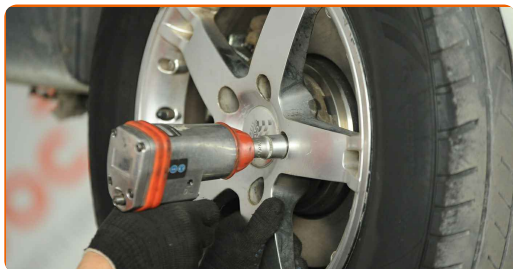
2 Desserrez les boulons de fixation de la roue. Servez-vous d'une douille à choc pour roue N°19.



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. VW Transporter V Camion à Plateau / Châssis (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD)

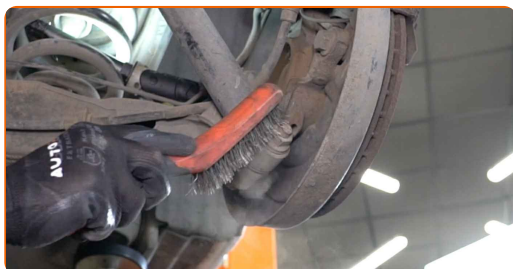
5

Retirez la roue.



6

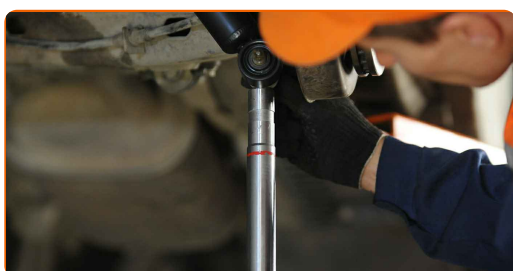
Nettoyez les fixations de l'amortisseur. Utilisez une brosse métallique. Servez vous de l'aérosol WD-40.



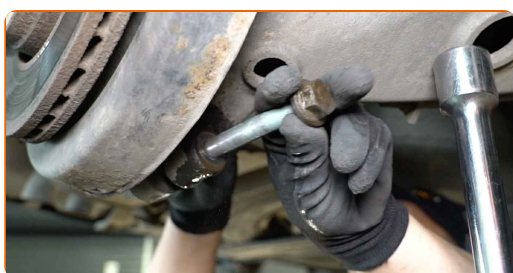
- 7** Dévissez l'attache inférieure de l'amortisseur. Utilisez une clé mixte de No.21 Utilisez une douille n° 21. Utilisez une clé à cliquet.



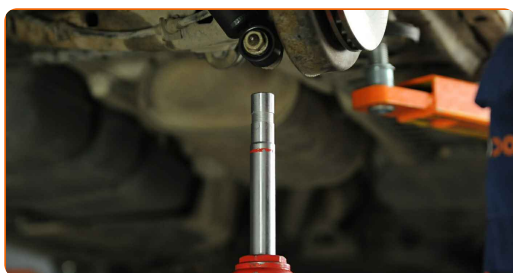
- 8** Supportez le bras. Servez vous d'un cric à transmission hydraulique.



- 9** Retirez l'écrou de fixation.



- 10** Retirez le support du dessous du bras.

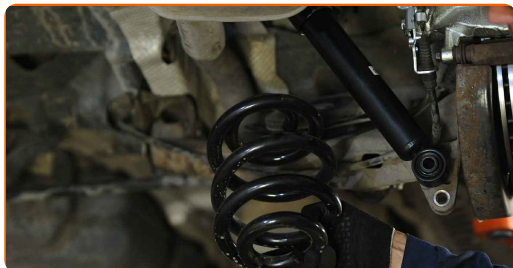


AUTODOC recommande:

- Remplacement : ressort de suspension – VW Transporter V Camion à Plateau / Châssis (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD). Abaissez le cric de transmission en douceur, sans à-coups, pour éviter d'endommager les composants et les mécanismes.

11 Abaissez le bras de contrôle de la suspension.

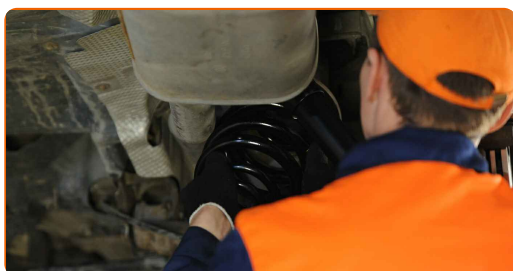
12 Retirez le ressort.



13 Nettoyez les emplacements de montage des ressorts hélicoïdaux. Utilisez une brosse métallique. Servez vous de l'aérosol WD-40.

14 Abaissez le bras de contrôle de la suspension. Servez-vous d'un pied-de-biche.

15 Installez le ressort.



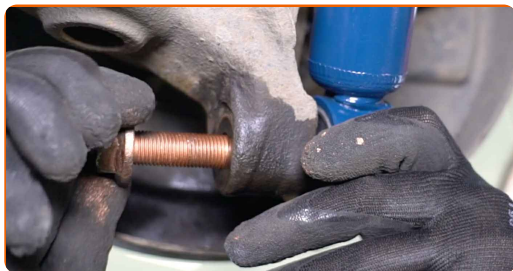
16 Supportez le bras. Servez vous d'un cric à transmission hydraulique.



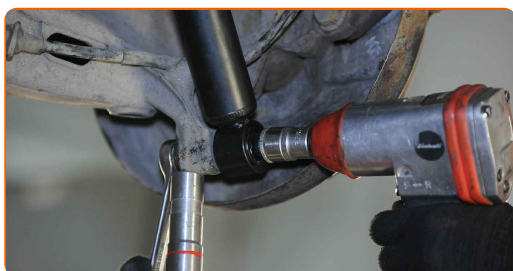
AUTODOC recommande:

- Afin de serrer les fixations correctement, vous devez soulever les composants de la suspension vers leur position de travail.

17 Installez l'écrou de fixation.



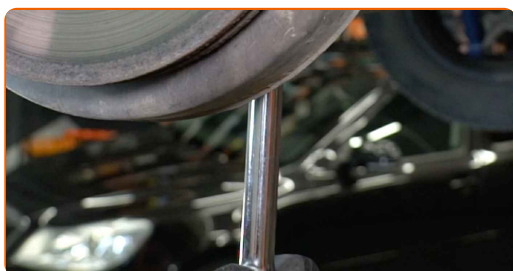
18 Serrez l'attache inférieure de l'amortisseur. Utilisez une clé mixte de No.21 Utilisez une douille n° 21. Utilisez une clé dynamométrique. Serrez-le jusqu'à 120 Nm.+90°



AUTODOC recommande:

- Attention ! Assurez-vous d'utiliser des fixations neuves.

19 Retirez le support du dessous du bras.



AUTODOC recommande:

- Remplacement : ressort de suspension – VW Transporter V Camion à Plateau / Châssis (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD). Abaissez le cric de transmission en douceur, sans à-coups, pour éviter d'endommager les composants et les mécanismes.

20 Nettoyez les fixations de l'amortisseur. Utilisez de la graisse au cuivre.

21 Nettoyez le siège de fixation de la jante. Utilisez une brosse métallique.

22 Appliquez du produit sur la zone de contact entre le disque de frein et la jante. Utilisez du lubrifiant céramique.



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



AUTODOC recommande:

- Remplacement : ressort de suspension – VW Transporter V Camion à Plateau / Châssis (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD). Après avoir appliqué le spray, attendez quelques minutes.

24 Installez la roue.



AUTODOC recommande:

- Attention ! Pour éviter de vous blesser, tenez la roue en vissant les boulons de fixation. VW Transporter V Camion à Plateau / Châssis (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD)

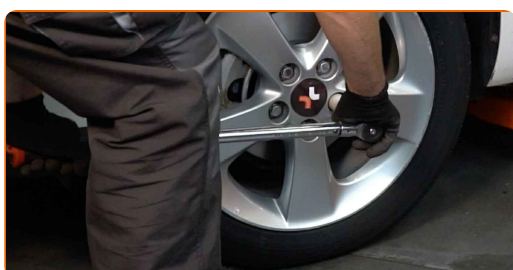
25

Vissez les boulons de la roue. Servez-vous d'une douille à choc pour roue N°19.



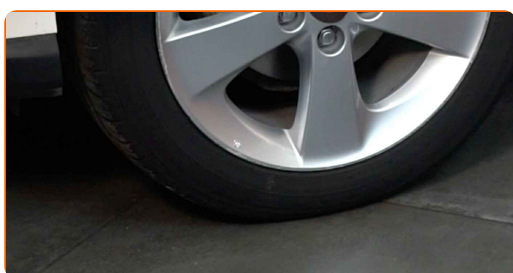
26

Abaissez la voiture et serrez les boulons de roue en ordre croisé. Servez-vous d'une douille à choc pour roue N°19. Utilisez une clé dynamométrique. Serrez-le jusqu'à 180 Nm.



27

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

RESSORT DE SUSPENSION : 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.