



Comment changer :
disques de frein arrière
sur **PEUGEOT 406 Coupe**
- Guide de
remplacement

TUTORIEL VIDÉO SIMILAIRE



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

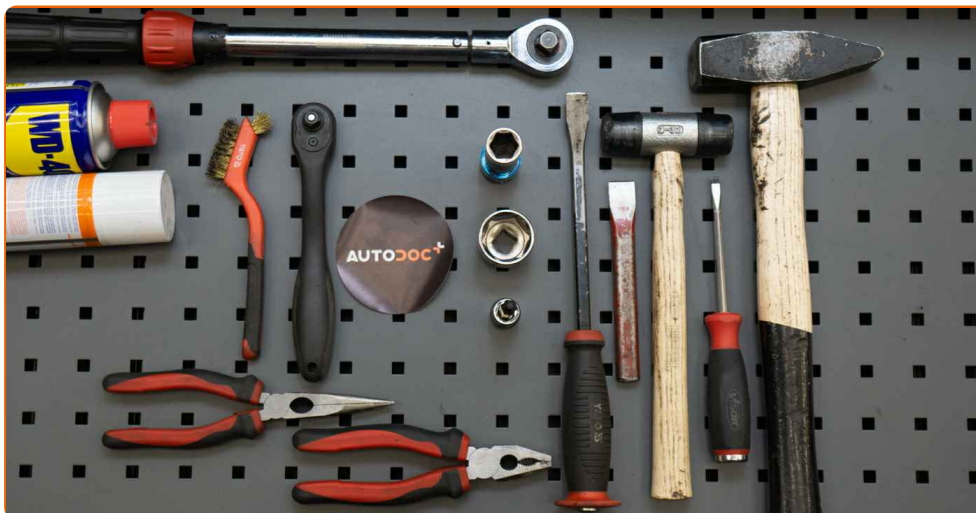
Important !

Cette procédure de remplacement peut être appliquée sur le modèle:
PEUGEOT 406 Coupe 2.0 16V, PEUGEOT 406 Coupe 3.0 V6 24V, PEUGEOT 406 Coupe 3.0 V6, PEUGEOT 406 Coupe 2.2 HDI, PEUGEOT 406 Coupe 2.2, PEUGEOT 406 Coupe 3.0 24V

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 : PEUGEOT 406 Berline 2.2

**REPLACEMENT : DISQUES DE FREIN – PEUGEOT 406
COUPE. OUTILS DONT VOUS POURRIEZ AVOIR BESOIN :**



- Brosse métallique
- Aérosol WD-40
- Nettoyant freins
- Produit d'étanchéité
- Graisse au cuivre
- Lubrifiant céramique à haute température
- Douille HEXagonale n° H7
- Douille d'entraînement n°16
- Mèche Torx T30
- Douille longue à choc pour jantes No.19
- Clé à cliquet
- Clé dynamométrique
- Pincès à bout rond
- Marteau
- Poinçon effilé
- Tournevis À Tête Plate
- Pied-de-biche
- Cale de roue

Acheter des outils

AUTODOC recommande:

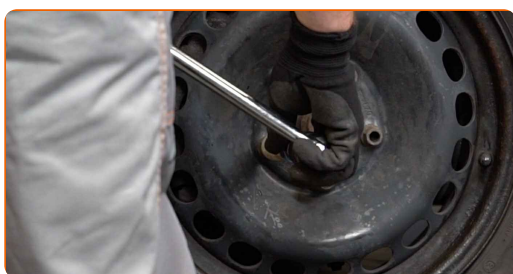
- Remplacez les disques de frein sur une PEUGEOT 406 Coupe par jeu complet pour chaque essieu, quel que soit l'état des composants. Ceci assurera un freinage équilibré.
- La procédure de remplacement est la même pour les deux disques du même axe.
- Lors du changement des disques de frein, remplacez toujours les plaquettes de frein.
- Attention : tous les travaux sur la voiture - PEUGEOT 406 Coupe - doivent être effectués avec le moteur éteint.

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°19.



4 Surélevez l'arrière de la voiture et arrimez la.

5

Dévissez les boulons de la roue.



AUTODOC recommande:

- Attention ! Pour éviter de vous blesser, tenez la roue en dévissant les boulons de fixation. PEUGEOT 406 Coupe

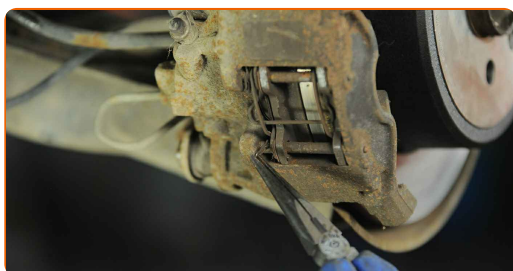
6

Retirez la roue.



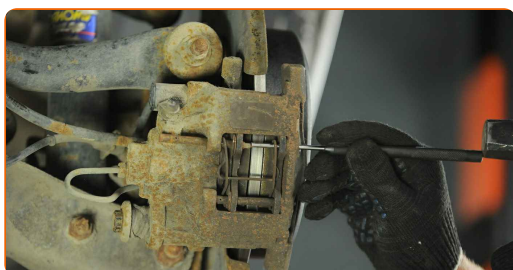
7

Retirez les ressorts de fixation des plaquettes de frein. Servez-vous de pinces à bout rond.



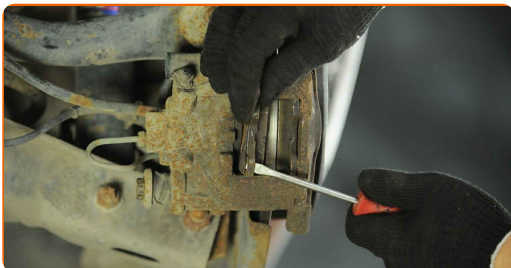
8

Retirez les clips de retenue des plaquettes de frein. Servez-vous d'un poinçon effilé. Servez-vous d'un marteau.

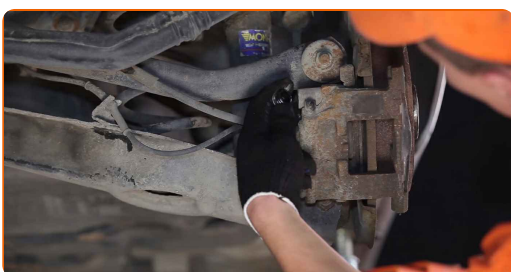


9 Séparez les plaquettes de frein. Servez-vous d'un pied-de-biche.

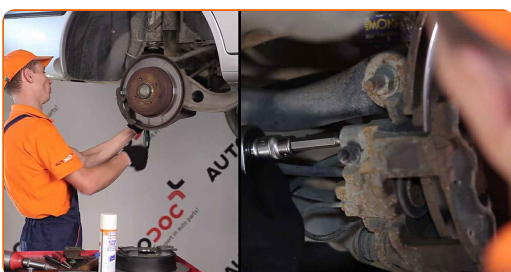
10 Retirez les plaquettes de frein. Servez-vous d'un pied-de-biche.



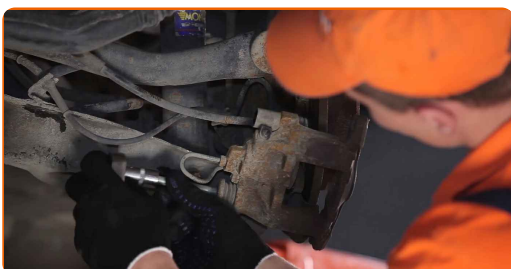
11 Retirez les bouchons anti-poussière des goupilles de guidage de l'étrier de frein. Utilisez un tournevis plat.



12 Dévissez les fixations des étriers de frein. Utilisez la clé HEX n° H7. Utilisez une douille n° 16. Utilisez une clé à cliquet.



13 Retirez les écrous de fixations.



14

Retirez l'étrier de frein.



Remplacement : disques de frein – PEUGEOT 406 Coupe. Conseil :

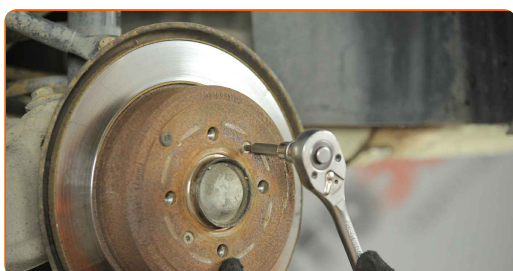
- Attachez l'étrier à la suspension ou à la caisse à l'aide d'un fil de fer, sans débrancher le flexible de frein afin d'éviter la dépressurisation du système.
- Assurez-vous que l'étrier de frein n'est pas accroché sur le flexible de frein.
- N'appuyez pas sur la pédale de frein après le retrait de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

15

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

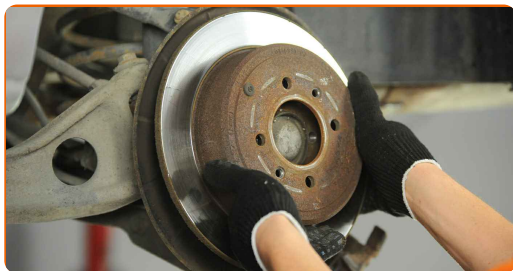
16

Dévissez les fixations du disque de frein. Utilisez la mèche Torx T30. Utilisez une clé à cliquet.



17

Retirez le disque de frein.



18

Nettoyez le moyeu. Utilisez une brosse métallique. Traitez la surface de contact. Utilisez de la graisse au cuivre.



19

Installez le disque de frein.



20

Serrez les fixations du disque de frein. Utilisez la mèche Torx T30. Utilisez une clé dynamométrique. Serrez-le jusqu'à 10 Nm.



21

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

22 Appliquez du produit sur les boulons de serrage. Utilisez un enduit.



23 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.

24 Installez l'étrier de frein et fixez-le.

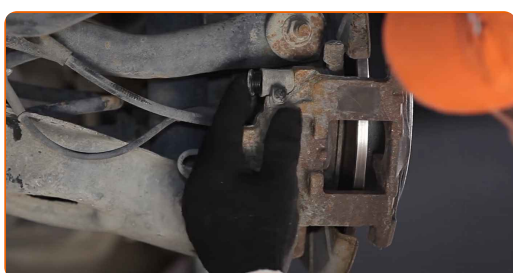


25 Installez les boulons de fixation.

26 Serrez les fixations de l'étrier de frein. Utilisez la clé HEX n° H7. Utilisez une douille n° 16. Utilisez une clé dynamométrique. Respecter bien le couple de serrage recommandé.

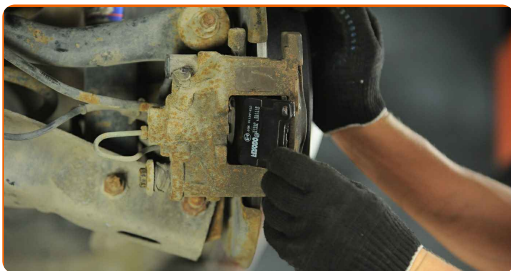


27 Installez les bouchons anti-poussière des goupilles de guidage de l'étrier de frein.



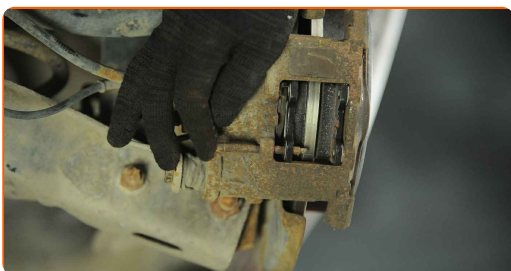
28

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



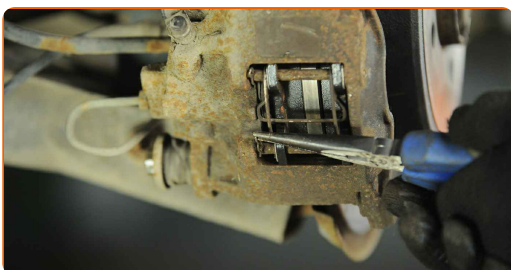
29

Installez les clips de retenue des plaquettes de frein. Servez-vous d'un pied-de-biche. Servez-vous d'un marteau.



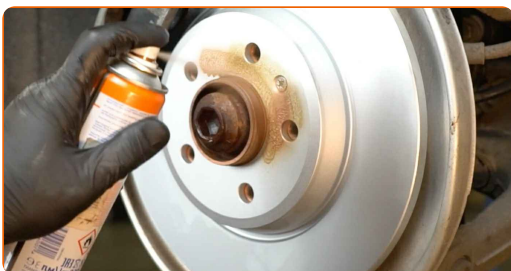
30

Installez les ressorts de retenue des plaquettes de frein. Servez-vous de pinces à bout rond.



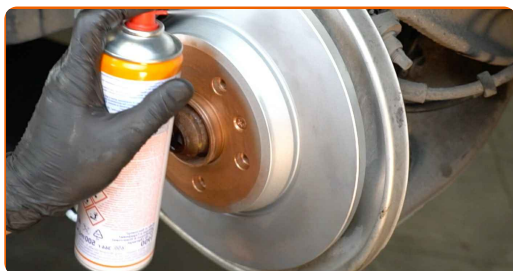
31

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



32

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

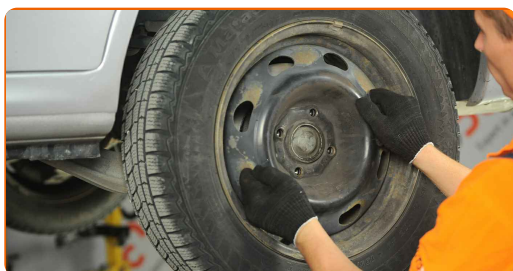


AUTODOC recommande:

- Remplacement : disques de frein – PEUGEOT 406 Coupe. Après avoir appliqué le spray, attendez quelques minutes.

33

Installez la roue.

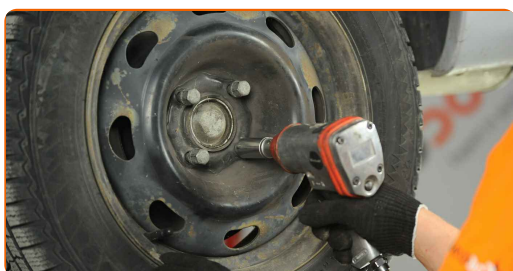


AUTODOC recommande:

- Attention ! Pour éviter de vous blesser, tenez la roue en vissant les boulons de fixation. PEUGEOT 406 Coupe

34

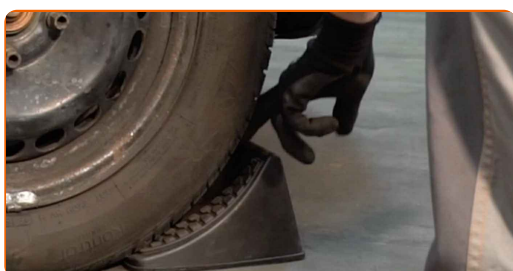
Vissez les boulons de la roue. Servez-vous d'une douille à choc pour roue N°19.



- 35** 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 90 Nm.



- 36** Retirez les crics et les cales.



Remplacement : disques de frein – PEUGEOT 406 Coupe. Les professionnels recommandent :

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

- 37** Resserez le bouchon du réservoir de liquide de frein. Fermez le capot.

Remplacement : disques de frein – PEUGEOT 406 Coupe. Conseil des experts d'AUTODOC :

- Sans démarrer le moteur, pressez à plusieurs reprises sur la pédale de frein jusqu'à ce que vous sentiez une résistance.

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

DISQUES DE FREIN : 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.