AUTODOC CLUB

Comment changer : plaquettes de frein arrière sur **Peugeot 207 3 ou 5 portes** - Guide de remplacement

TUTORIEL VIDÉO

Important !

Cette procédure de remplacement peut être appliquée sur le modèle: PEUGEOT 807 2.0 HDi, PEUGEOT 308 I 3/5 portes (4A, 4C) 1.6 BioFlex, PEUGEOT 207 Berline 1.6 Bioflex, PEUGEOT 307 3/5 portes (3A/C) 1.6, PEUGEOT 207 3/5 portes 1.6, PEUGEOT 207 SW 1.6, PEUGEOT 307 Berline 1.6, PEUGEOT 207 3/5 portes 1.6 16V, PEUGEOT 307 Berline 2.0 Flex, PEUGEOT Partner I Combispace 2.0 HDI, PEUGEOT 307 3/5 portes (3A/C) 1.6 16V, PEUGEOT 307 3/5 portes (3A/C) 2.0 16V, PEUGEOT 307 3/5 portes (3A/C) 2.0 HDi 90, PEUGEOT 307 3/5 portes (3A/C) 2.0 HDi 110, PEUGEOT 307 3/5 portes (3A/C) 1.4, (+ 125)

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

REMPLACEMENT : PLAQUETTES DE FREIN – PEUGEOT 207 3 OU 5 PORTES. OUTILS DONT VOUS AVEZ BESOIN :

- Brosse métallique
- Brosse de nettoyage en nylon
- Aérosol WD-40
- Nettoyant multi-usages en spray
- Nettoyant freins
- Pâte anti-grincements
- Graisse au cuivre
- Clé dynamométrique
- Clé mixte de No.19
- Douille d'entraînement n°13
- Douille longue à choc pour jantes No.17
- Clé à cliquet
- Repousse piston pour étrier de frein
- Pinces
- Pinces multiprises
- Pied-de-biche
- Cale de roue

ACHETER DES OUTILS

Remplacement : plaquettes de frein – Peugeot 207 3 ou 5 portes. AUTODOC recommande :

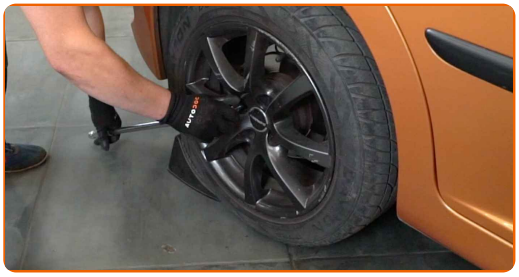
- Effectuez le remplacement complet des plaquettes de frein pour chaque essieu. Ceci offre un freinage efficace.
- La procédure de remplacement est la même pour les deux plaquettes du même axe.
- Attention ! Arrêtez le moteur avant de commencer à travailler - Peugeot 207 3 ou 5 portes.

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 Surèlevez l'arrière de la voiture et arrimez la.

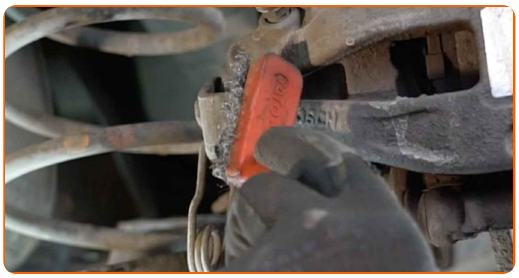
5 Dévissez les boulons de la roue.

Remplacement : plaquettes de frein – Peugeot 207 3 ou 5 portes. Conseil :

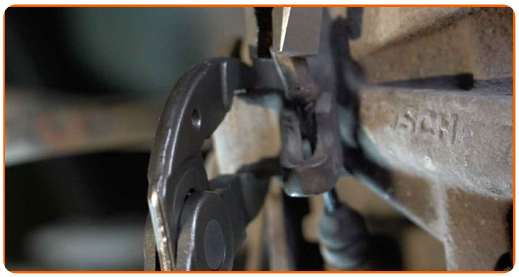
- Afin d'éviter toute blessure, soulevez la roue lors du déboulonnage.

6 Retirez la roue.

7 Nettoyez la fixation du câble du frein de stationnement. Utilisez une brosse métallique. Servez vous de l'aérosol WD-40.



8 Relâchez le câble du frein de stationnement. Servez-vous de pinces pour pompe à eau. Utilisez des pinces. Servez-vous d'un pied-de-biche.

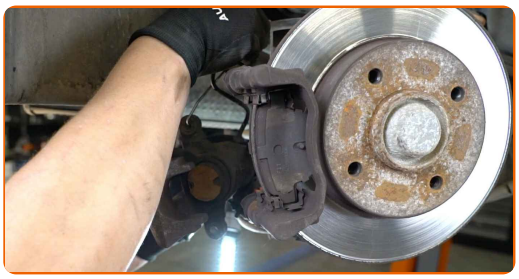


9 Nettoyez les fixations de l'étrier de frein. Utilisez une brosse métallique. Servez-vous d'un aérosol nettoyant multi-usages.

10 Dévissez l'attache de l'étrier de frein. Utilisez une clé mixte de No.19 Utilisez une douille n° 13. Utilisez une clé à cliquet.

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

12 Retirez l'étrier de frein.



Remplacement : plaquettes de frein – Peugeot 207 3 ou 5 portes. Les professionnels recommandent :

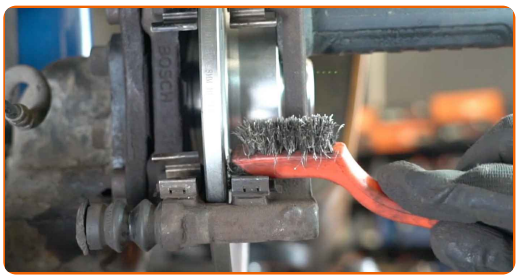
- Attachez l'étrier à la suspension ou à la caisse à l'aide d'un fil de fer, sans débrancher le flexible de frein afin d'éviter la dépressurisation du système.
- Assurez-vous que l'étrier de frein n'est pas accroché sur le flexible de frein.
- N'appuyez pas sur la pédale de frein après le retrait de l'étrier de frein. Le piston pourrait tomber du cylindre de frein, et entrainer une fuite de liquide de frein et une dépressurisation du système.
- Vérifiez le support de l'étrier de frein, ses vis de guidage et ses soufflets. Nettoyez-les. Remplacez-les si nécessaire.

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

AUTODOC recommande:

- Mesurez l'épaisseur des disques de frein. Si la limite est atteinte, la pièce doit être remplacée.

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.



AUTODOC recommande:

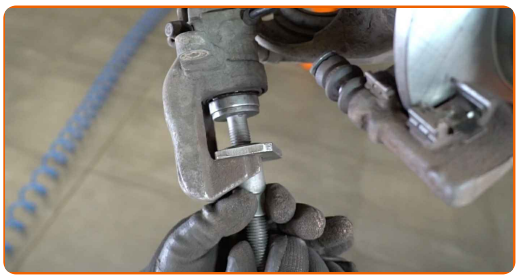
- Attendez quelques minutes après l'application.

15 Lubrifiez le piston de l'étrier de frein. Utilisez une brosse de nettoyage en nylon. Servez-vous d'un nettoyant pour freins.

Remplacement : plaquettes de frein – Peugeot 207 3 ou 5 portes. Conseil d'AUTODOC :

- Attendez quelques minutes après l'application.

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 les plaquettes de frein et le support d'étrier de frein. Servez-vous d'une pâte anti-grincement.

AUTODOC recommande:

- Assurez-vous que la surface du disque est propre avant d'installer les plaquettes.

18 Installez les plaquettes de frein neuves.

Remplacement : plaquettes de frein – Peugeot 207 3 ou 5 portes. Les experts d'AUTODOC recommandent :

- Assurez-vous que les plaquettes sont installées garnitures face au disque.

19 Installez l'étrier de frein et fixez-le. Utilisez une clé mixte de No.19. Utilisez une douille n° 13. Utilisez une clé dynamométrique. Serrez-le jusqu'à 30 Nm.

20 Installez le câble du frein à main sur le support de l'étrier de frein. Servez-vous de pinces pour pompe à eau. Utilisez des pinces.

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

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

AUTODOC recommande:

- Attendez quelques minutes après l'application.

23 Installez la roue.

AUTODOC recommande:

- Attention ! Pour éviter de vous blesser, tenez la roue en vissant les boulons de fixation. Peugeot 207 3 ou 5 portes

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. Servez-vous d'une douille à choc pour roue N°17. Utilisez une clé dynamométrique. Serrez-le jusqu'à 100 Nm.

26 Retirez les crics et les cales.

AUTODOC recommande:

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

27 Resserez le bouchon du réservoir de liquide de frein.

28 Fermez le capot.

Remplacement : plaquettes de frein – Peugeot 207 3 ou 5 portes. Les experts d'AUTODOC recommandent :

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

UNE GRANDE SÉLECTION DE PIÈCES DÉTACHÉES POUR VOTRE VOITURE

ACHETEZ DES PIÈCES DÉTACHÉES POUR PEUGEOT

PLAQUETTES DE FREIN : UNE VASTE SÉLECTION

ACHETEZ DES PIÈCES AUTOMOBILES POUR PEUGEOT 207

PLAQUETTES DE FREIN POUR PEUGEOT: ACHETEZ MAINTENANT

PLAQUETTES DE FREIN POUR PEUGEOT 207 : 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.