AUTODOC CLUB

Comment changer : disques de frein arrière sur **Seat Leon 1M1** - Guide de remplacement

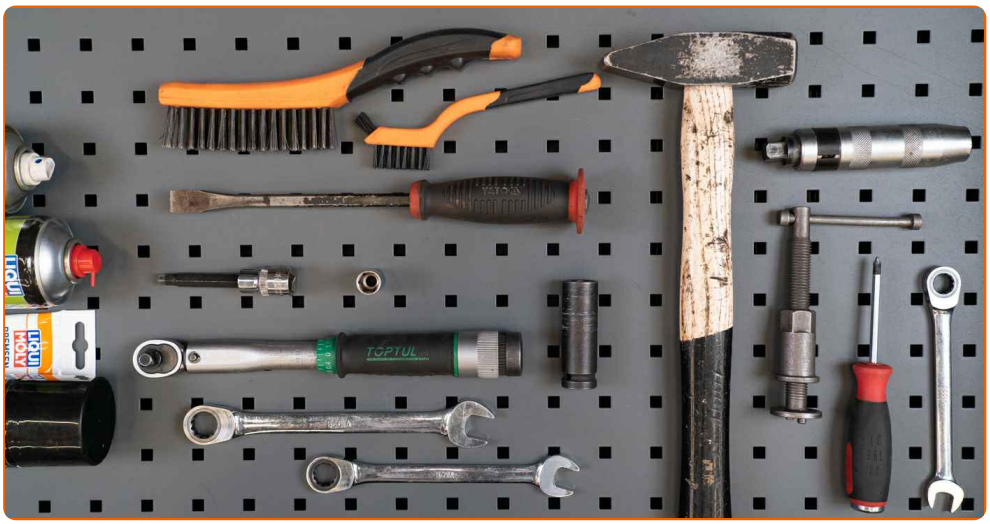
TUTORIEL VIDÉO

Important !

Cette procédure de remplacement peut être appliquée sur le modèle:
SEAT Ibiza IV 3/5 portes (6J5, 6P1) 1.2, SEAT Ibiza IV Sportcoupe (6J, 6P) 1.2 TDI, SEAT Cordoba Berline (6K1, 6K2) 1.9 TDI, SEAT Cordoba Vario (6K5) 1.9 TDI, SEAT Toledo II Berline (1M2) 1.6, SEAT Toledo II Berline (1M2) 1.8 20V, SEAT Toledo II Berline (1M2) 2.3 V5, SEAT Toledo II Berline (1M2) 1.9 TDI, SEAT Ibiza IV Sportcoupe (6J, 6P) 1.6 LPG, SEAT Ibiza IV 3/5 portes (6J5, 6P1) 1.6 LPG, SEAT Leon 3/5 portes (1M1) 1.6, SEAT Leon 3/5 portes (1M1) 1.8 20V, SEAT Leon 3/5 portes (1M1) 1.9 TDI, SEAT Cordoba Berline (6K1, 6K2) 1.8 T 20V Cupra, SEAT Leon 3/5 portes (1M1) 1.4 16V, (+ 88)

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

REMPLACEMENT : DISQUES DE FREIN – SEAT LEON 1M1. OUTILS DONT VOUS AUREZ BESOIN :



- Brosse métallique
- Brosse de nettoyage en nylon
- Aérosol WD-40
- Nettoyant freins
- Pâte anti-grincements
- Lubrifiant céramique
- Clé dynamométrique
- Douille d'entraînement n°13
- Clé mixte de No.13
- Clé mixte de No.15
- Douille hexagonale n° H8
- Douille longue à choc pour jantes No.17
- Clé à cliquet
- Repousse piston pour étrier de frein
- Pied-de-biche
- Porte-taraud
- Tournevis à impact
- Marteau
- Tournevis phillips
- Cale de roue

ACHETER DES OUTILS

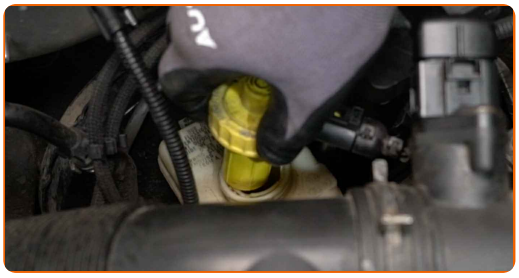
Remplacement : disques de frein – Seat Leon 1M1. AUTODOC recommande :

- Remplacez les disques de frein sur une Seat Leon 1M1 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.
- Toutes les opérations doivent être conduites avec le moteur éteint.

EFFECTUEZ LE REMPLACEMENT DANS L'ORDRE SUIVANT:

1 Ouvrez le capot.

2 Dévissez le bouchon du réservoir de liquide de frein.



3 Sécurisez les roues avec des cales.

4 Desserrez les boulons de la roue. Servez-vous d'une douille à choc pour roue N°17. Utilisez un porte-taraud.

5 Soulevez la voiture.

Remplacement : disques de frein – Seat Leon 1M1. Conseil :

- Si vous utilisez un cric, assurez-vous qu'il repose sur une surface plane sans irrégularités.
- Assurez-vous aussi de fixer la voiture avec des chandelles.

6 Dévissez les boulons de la roue.

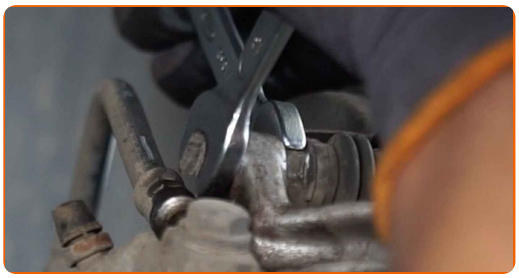
AUTODOC recommande:

- Attention ! Tenez la roue en dévissant les boulons de fixation. Seat Leon 1M1

7 Retirez la roue.

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

9 Dévissez les fixations des étriers de frein. Utilisez une clé mixte de No.13 Utilisez une clé mixte de No.15



10 Retirez les écroux de fixations.

11 Retirez l'étrier de frein. Servez-vous d'un pied-de-biche.

AUTODOC recommande:

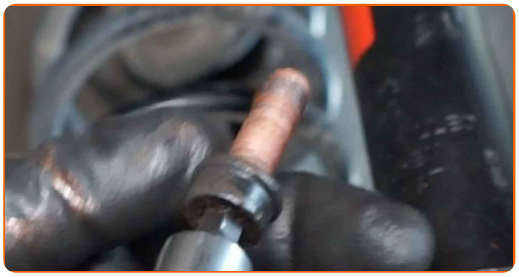
- Attachez l'étrier à la suspension ou à la caisse à l'aide d'un fil de fer, sans débrancher le flexible de frein afin d'éviter la dépressurisation du système.
- Assurez-vous que l'étrier de frein n'est pas accroché sur le flexible de frein.
- N'appuyez pas sur la pédale de frein après le retrait de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

12 Retirez les plaquettes de frein.

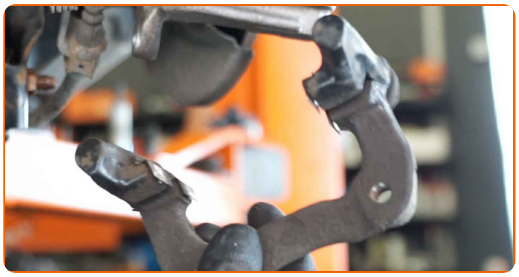
13 Nettoyez les éléments de fixation du support des étriers de frein. Utilisez une brosse métallique. Servez vous de l'aérosol WD-40.

14 Dévissez les fixations du support d'étrier de frein. Utilisez la clé HEX n° H8. Utilisez une clé à cliquet.

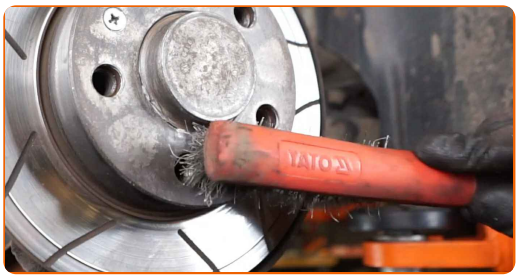
15 Retirez les écroux de fixations.



16 Retirez le support d'étrier de frein.



17 Nettoyez la fixation du disque de frein. Utilisez une brosse métallique. Servez vous de l'aérosol WD-40.



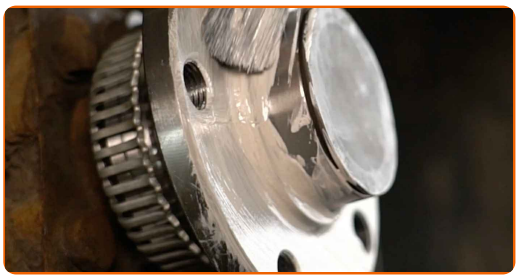
18 Dévissez les fixations du disque de frein. Servez-vous d'un tournevis à impact. Servez-vous d'un marteau.

19 Retirez l'écrou de fixation.

20 Retirez le disque de frein.

21 Nettoyez le moyeu de roue. Utilisez une brosse métallique.

22 Traitez la surface de contact. Utilisez du lubrifiant céramique.



23 Installez un nouveau disque de frein.

24 Installez l'écrou de fixation.

25 Serrez les fixations du disque de frein. Servez-vous d'un tournevis Phillips. Utilisez une clé dynamométrique. Serrez-le jusqu'à 4 Nm.

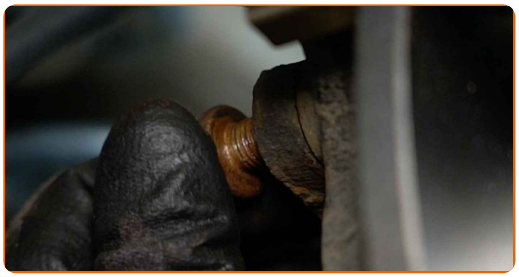
26 Nettoyez la saleté et la poussière du support de l'étrier de frein. Utilisez une brosse métallique. Servez-vous d'un nettoyant pour freins.

Remplacement : disques de frein – Seat Leon 1M1. Les experts d'AUTODOC recommandent :

- Vérifiez le support de l'étrier de frein, ses vis de guidage et ses soufflets. Nettoyez-les. Remplacez-les si nécessaire.

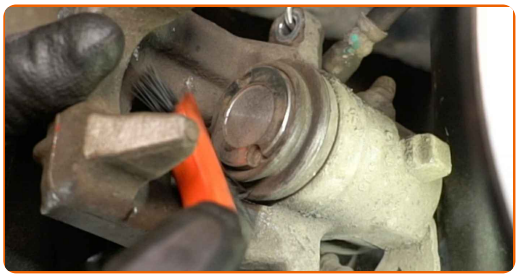
27 Installez le support d'étrier de frein.

28 Installez les boulons de fixation.



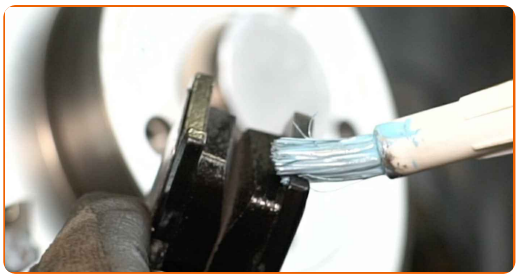
29 Serrez les fixations du support d'étrier de frein. Utilisez la clé HEX n° H8. Utilisez une clé dynamométrique. Serrez-le jusqu'à 65 Nm.

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

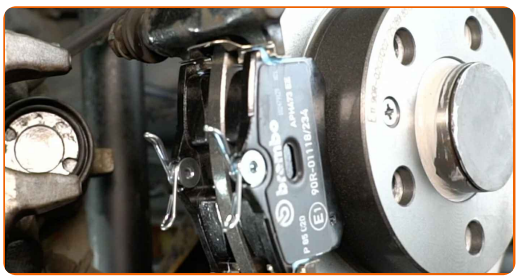


31 Enfoncez le piston de l'étrier de frein. Servez-vous d'un repousse piston pour étrier de frein.

32 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.

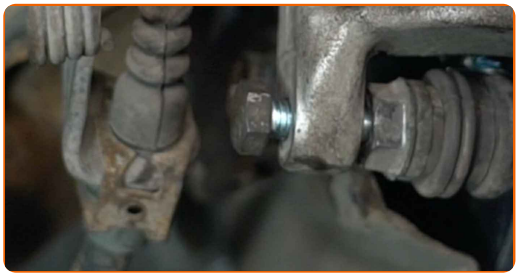


33 Installez les plaquettes de frein.

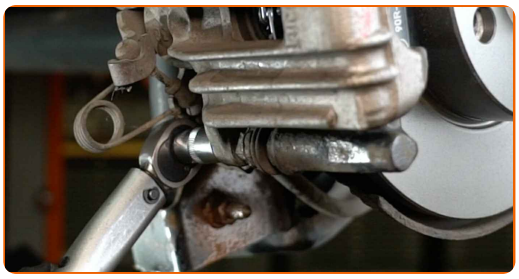


34 Installez l'étrier de frein.

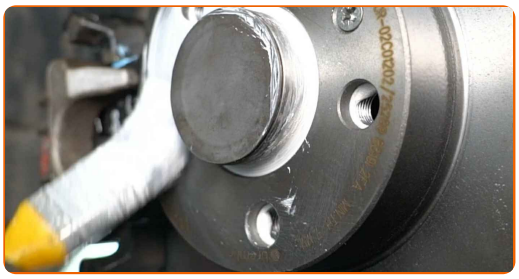
35 Installez les boulons de fixation.



36 Serrez les fixations de l'étrier de frein. Utilisez une douille n° 13. Utilisez une clé dynamométrique. Serrez-le jusqu'à 35 Nm.

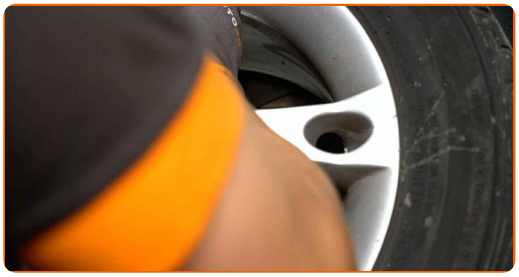


37 Appliquez du produit sur la zone de contact entre le disque de frein et la jante. Utilisez du lubrifiant céramique.



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

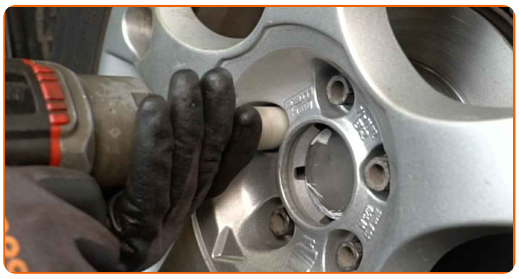
39 Installez la roue.



Remplacement : disques de frein – Seat Leon 1M1. Conseil d'AUTODOC :

- Pour éviter de vous blesser, maintenez la roue quand vous dévissez les vis de fixation.

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



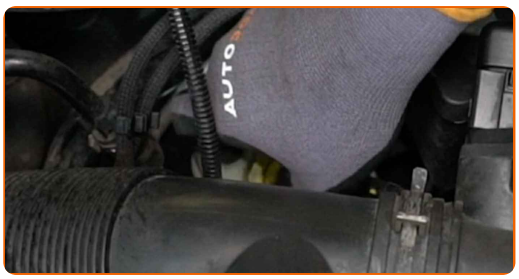
41 Abaissez la voiture et serrez les boulons de roue en ordre croisé. Servez-vous d'une douille à choc pour roue N°17. Utilisez une clé dynamométrique. Serrez-le jusqu'à 120 Nm.

42 Retirez les crics et les cales.

AUTODOC recommande:

- Sans démarrer le moteur, appuyez sur la pédale de frein plusieurs fois jusqu'à ce que vous sentiez une forte résistance.
- Important ! Remplacement : disques de frein – Seat Leon 1M1. Vérifiez le niveau du liquide de frein dans le réservoir et rajoutez-en si nécessaire.

43 Resserez le bouchon du réservoir de liquide de frein.



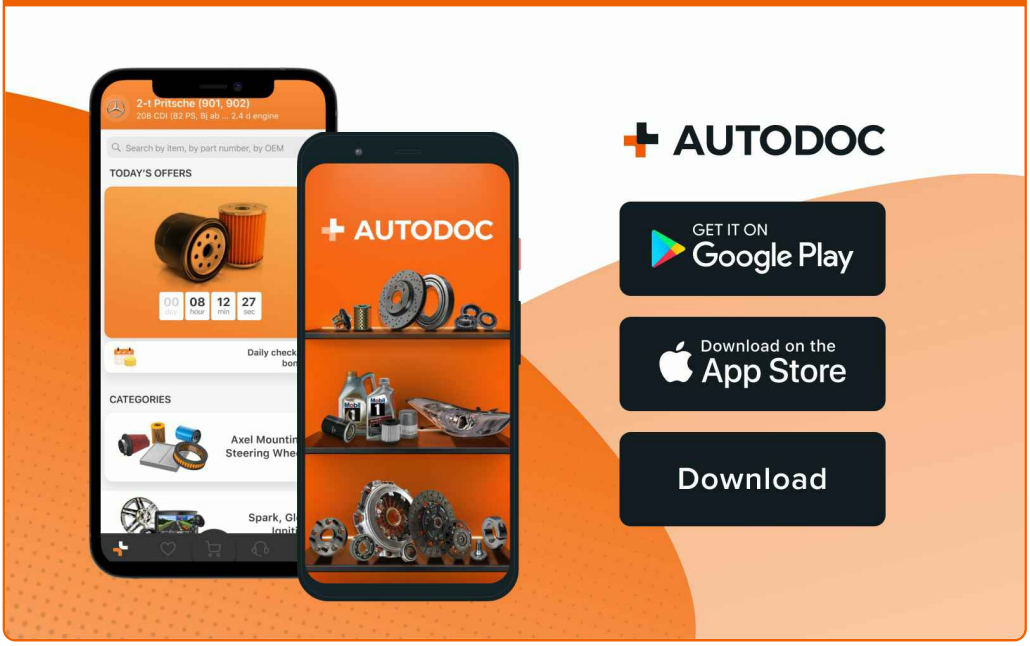
44 Fermez le capot.

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



UNE GRANDE SÉLECTION DE PIÈCES DÉTACHÉES POUR VOTRE VOITURE

ACHETEZ DES PIÈCES DÉTACHÉES POUR SEAT

DISQUES DE FREIN : UNE VASTE SÉLECTION

ACHETEZ DES PIÈCES AUTOMOBILES POUR SEAT LEON 1M1

DISQUES DE FREIN POUR SEAT: ACHETEZ MAINTENANT

DISQUES DE FREIN POUR SEAT LEON 1M1 : 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 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.