



Comment changer :
capteur de position
d'arbre à cames sur
INFINITI QX50 I (J50) -
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:
INFINITI QX50 I (J50) 3.0 D AWD

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 : RENAULT Master II Van (FD) 2.2 dCI 90

REEMPLACEMENT : CAPTEUR DE POSITION D'ARBRE À CAMES – INFINITI QX50 I (J50). OUTILS DONT VOUS AUREZ BESOIN :



- Brosse métallique
- Spray nettoyant multi-usages
- Bombe pour contacts électriques
- Clé dynamométrique
- Douille de 10 mm
- Clé à cliquet
- Levier de montage
- Essie-tout

Acheter des outils

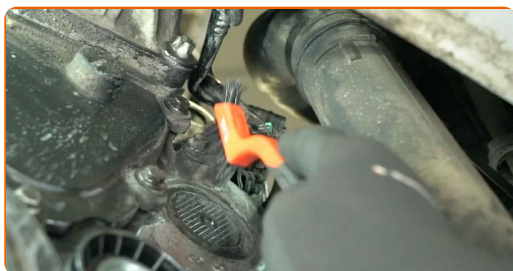
Remplacement : capteur de position d'arbre à cames – INFINITI QX50 I (J50).
AUTODOC recommande :

- Toutes les opérations doivent être effectuées avec le contact coupé.

REEMPLACEMENT : CAPTEUR DE POSITION D'ARBRE À CAMES – INFINITI QX50 I (J50). SUIVEZ LES ÉTAPES SUIVANTES :

1 Soulevez le véhicule à l'aide d'un élévateur de véhicule ou placez-le au-dessus d'une fosse d'inspection.

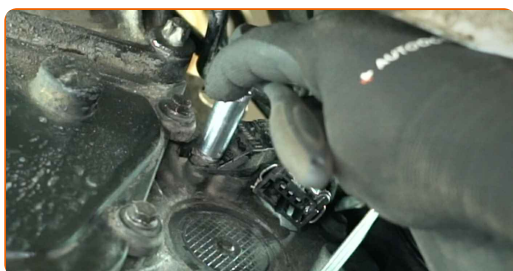
2 Nettoyez la fixation du capteur de position de l'arbre à cames. Utilisez une brosse métallique. Utilisez un spray nettoyant multi-usages.



3 Détachez le connecteur du capteur de position de l'arbre à cames.



4 Dévissez la fixation du capteur de position de l'arbre à cames. Utilisez une douille de 10 mm. Utilisez une clé à cliquet.



5

Retirez le boulon de fixation.



6

Déposez le capteur de position de l'arbre à cames.



7

Bouchez le trou de montage du capteur avec une serviette en papier pour empêcher la poussière et la saleté d'y pénétrer.



8

Nettoyez le siège de montage du capteur de position de l'arbre à cames. Utilisez un spray nettoyant multi-usages.



- 9 Traitez le connecteur du capteur de position de l'arbre à cames. Utilisez une bombe pour contacts électriques.

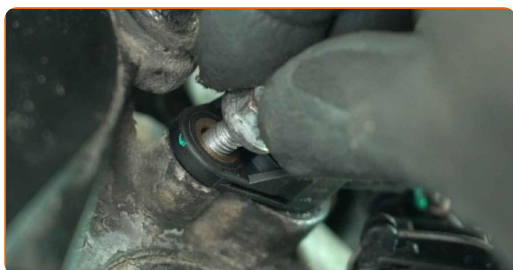


- 10 Retirez l'essuie-tout du trou de montage.

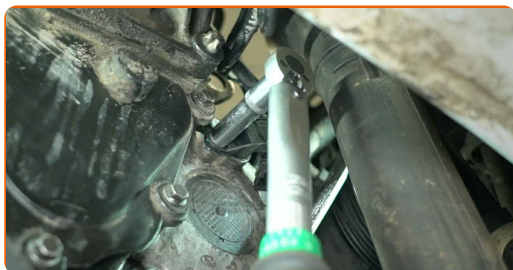
- 11 Installez le nouveau capteur de position de l'arbre à cames.



- 12 Installez et vissez le boulon de fixation. Utilisez une douille de 10 mm. Utilisez une clé à cliquet.



- 13 Serrez la fixation du capteur de position de l'arbre à cames. Utilisez une douille de 10 mm. Utilisez une clé dynamométrique. Couple de serrage : 10 N·m.



14

Fixez le connecteur du capteur de position de l'arbre à cames.



15

Abaissez le véhicule.

16

Vérifiez que le nouveau composant fonctionne.



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

CAPTEUR DE POSITION D'ARBRE À CAMES : UNE VASTE SÉLECTION

i **CLAUDE 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 2025. 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.