



Comment changer : filtre
à carburant sur **BMW X3**
E83 diesel - Guide de
remplacement

TUTORIEL VIDÉO

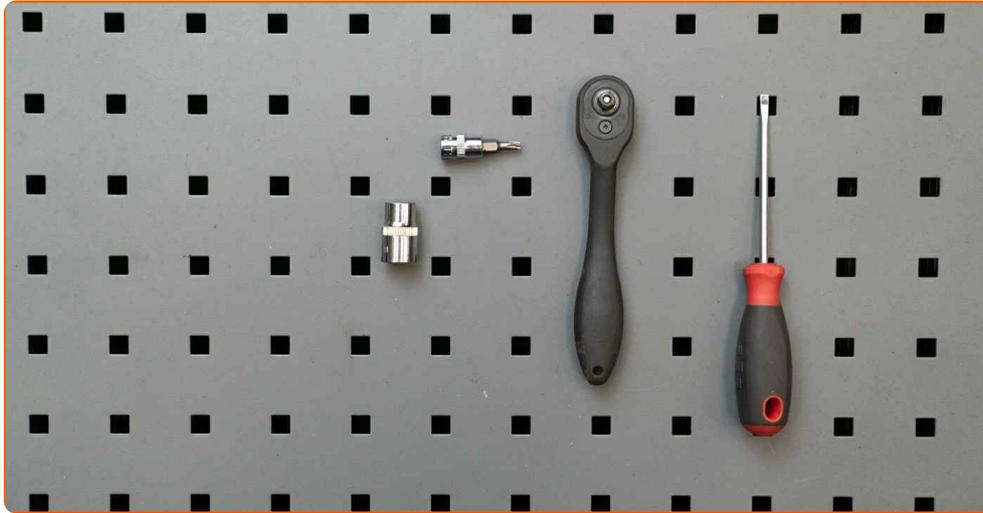


Important !

Cette procédure de remplacement peut être appliquée sur le modèle:
 BMW X5 (E70) xDrive 30 d, BMW X5 (E70) xDrive 40 d, BMW X6 (E71, E72) xDrive 30 d, BMW X6 (E71, E72) xDrive 40 d, BMW 5 Berline (F10) 525d xDrive 2.0, BMW 5 Berline (F10) 525d 2.0, BMW 7 (F01, F02, F03, F04) 740d xDrive 3.0, BMW 5 Touring (F11) M 550 d xDrive, BMW 5 Berline (F10) M 550 d xDrive, BMW 5 Berline (F10) 530d 3.0, BMW 5 Berline (F10) 530d xDrive 3.0, BMW 5 Berline (F10) 535d 3.0, BMW 5 Berline (F10) 535d xDrive 3.0, BMW 5 Touring (F11) 525d 2.0, BMW 5 Touring (F11) 525d xDrive 2.0, (+ 92)

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

REEMPLACEMENT : FILTRE À CARBURANT – BMW X3
E83. LISTE DES OUTILS DONT VOUS AUREZ BESOIN :



- Douille d'entraînement n°10
- Mèche Torx T20
- Clé à cliquet
- Tournevis À Tête Plate
- Conteneur pour liquides

ACHETER DES OUTILS

Remplacement : filtre à carburant – BMW X3 E83. Conseil d'AUTODOC :

- Assurez-vous de la bonne aération de la zone de travail. Les vapeurs de carburant sont toxiques.
- Toutes les opérations doivent être conduites avec le moteur éteint.

REPLACEMENT : FILTRE À CARBURANT – BMW X3 E83. SUIVEZ LES ÉTAPES SUIVANTES :

1

Soulevez la voiture en vous servant d'un cric ou en l'installant sur une fosse mécanique.



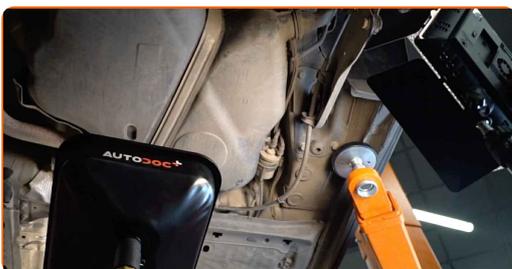
2

Desserrez le support du filtre à carburant. Utilisez une douille n° 10. Utilisez une clé à cliquet.



3

Préparez un bac pour récupérer le liquide.



4

Relâchez le collier de fixation du tuyau du filtre à carburant. Utilisez un tournevis plat.



Remplacement : filtre à carburant – BMW X3 E83. AUTODOC recommande :

- Attention ! Il se peut que de l'essence s'écoule du boîtier et des conduites du filtre.

5

Débranchez le tuyau du filtre à carburant.



6

Retirez le clip à ressort qui maintient la conduite de carburant en place. Utilisez un tournevis plat.



7

Retirez le filtre à essence.



8 Dévissez la fixation du support pour filtre à carburant. Utilisez la mèche Torx T20. Utilisez une clé à cliquet.



9 Retirez le filtre à essence du support.



10 Installez le joint en caoutchouc. Utilisez un tournevis plat.



11 Fixez le filtre à carburant dans son compartiment.



12 Vissez la fixation du support du filtre à carburant. Utilisez la mèche Torx T20. Utilisez une clé à cliquet. Utilisez un tournevis plat.



Remplacement : filtre à carburant – BMW X3 E83. Les professionnels recommandent :

- Souvenez-vous qu'il est important de ne pas intervertir l'entrée et la sortie du filtre. Les flèches sur le filtre indiquent la direction de flux de carburant.
- Durant l'installation, veillez à empêcher l'entrée de poussières ou de saletés dans le boîtier du filtre à carburant.
- Ne prenez que des filtres de qualité.

13

Installez un filtre à essence neuf.



14

Réinstallez le clip à ressort qui maintient la conduite de carburant en place.



15

Attachez le tuyau au filtre à carburant.



16 Serrez le collier de serrage du tuyau du filtre à carburant. Utilisez un tournevis plat.

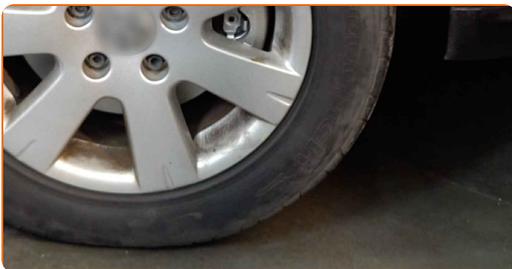


17 Vissez le support de montage du filtre à carburant. Utilisez une douille n° 10. Utilisez une clé à cliquet.



18 Retirez le bac contenant le liquide de là où il se trouve.

19 Abaissez la voiture.



Remplacement : filtre à carburant – BMW X3 E83. Les experts d'AUTODOC recommandent :

- Avant de débiter, allumez et éteignez le moteur à plusieurs reprises. C'est nécessaire pour activer la pompe à carburant et permettre à celui-ci de circuler dans le système.

20

Faites tourner le moteur quelques minutes. C'est nécessaire pour s'assurer que le composant fonctionne correctement.



21

Éteignez le moteur.

Remplacement : filtre à carburant – BMW X3 E83. Conseil d'AUTODOC :

- Pour protéger l'environnement de la pollution, assurez-vous de vous débarrasser des filtres usagés dans des contenaires spéciaux.

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

ACHETEZ DES PIÈCES DÉTACHÉES POUR BMW

FILTRE À CARBURANT : UNE VASTE SÉLECTION

ACHETEZ DES PIÈCES AUTOMOBILES POUR BMW X3 E83

FILTRE À CARBURANT POUR BMW: ACHETEZ MAINTENANT

FILTRE À CARBURANT POUR BMW X3 E83 : 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.