PROCÉDURE DE SERVICE

RÉFÉRENCE: FSA 202415 **DATE DU JOUR : 11.10.2024**

OBJET: Problème de désserage du filtre à huile

TYPE FSA: Rappel

Introduction

Dans les véhicules équipés de moteurs Gen1/Gen1.5 12.7L/9L Ecotorq, le serrage du filtre à huile doit être contrôlé. **Si un desserrement, une fuite d'huile ou de la condensation sur la surface du filtre sont détectés (Figure 1),** les filtres seront remplacés conformément à la procédure de remplacement du filtre.

- Veuillez consulter la section Mise en œuvre du service pour obtenir des informations sur les procédures à effectuer.

FSA 202415A1 :

*** Veuillez utiliser la liste de main-d'œuvre et de pièces ci-dessous pour les huiles moteur 12,7 L et 5W30 !**

Mise en œuvre du service:

Code du travail	Nom de la main-d'œuvre	Temps (h)
21C045 L	Contrôle du filtre à huile	0,4 heure
* 21C045 U	Remplacement du filtre à huile	0,7 heure
* 21C150	Appoint d'huile moteur	0,2 heure

* Remarque 1: Si un desserrage ou une fuite d'huile n'est pas détecté sur le filtre, le filtre ne doit pas être remplacé.
* Remarque 2: Une preuve photographique est requise pour les réclamations au titre de la garantie de remplacement du filtre à huile.

Liste des pièces

Code de pièce	Nom de la pièce	Qté
Référence GC46-6744-AD	Filtre - 12,7L	2
* 5W/30-M2C213-16KGL	Huile moteur	0.25

FSA 202415A2 :

* **Veuillez utiliser la liste de main-d'œuvre et de pièces ci-dessous pour les huiles d'appoint moteur 12,7 L et 10W40 !**
* **Veuillez fournir de l'huile moteur d'origine 10W40 sur les marchés locaux !**

Mise en œuvre du service:

Code du travail	Nom de la main-d'œuvre	Temps (h)
21C045 L	Contrôle du filtre à huile	0,4 heure
* 21C045 U	Remplacement du filtre à huile	0,7 heure
* 21C150	Appoint d'huile moteur	0,2 heure

* Remarque 1: Si un desserrage ou une fuite d'huile n'est pas détecté sur le filtre, le filtre ne doit pas être remplacé.
* Remarque 2: Une preuve photographique est requise pour les réclamations au titre de la garantie de remplacement du filtre à huile.

Liste des pièces

Code de pièce	Nom de la pièce	Qté
Référence GC46-6744-AD	Filtre - 12,7L	2
* 10W/40-8076-14L	Huile moteur	0.29

Şirkete Özel-Proprietary

PROCÉDURE DE SERVICE

RÉFÉRENCE: FSA 202415 **DATE DU JOUR : 11.10.2024**

OBJET: Problème de désserage du filtre à huile

TYPE FSA: Rappel

FSA 202415B1:

* **Veuillez utiliser la liste de main-d'œuvre et de pièces ci-dessous pour les huiles d'appoint moteur 9L et 5W30!**

Mise en œuvre du service:

Code du travail	Nom de la main-d'œuvre	Temps (h)
21C045 L	Contrôle du filtre à huile	0,4 heure
* 21C045 U	Remplacement du filtre à huile	0,7 heure
* 21C150	Appoint d'huile moteur	0,2 heure

* Remarque 1: Si un desserrage ou une fuite d'huile n'est pas détecté sur le filtre, le filtre ne doit pas être remplacé.
* Remarque 2: Une preuve photographique est requise pour les réclamations au titre de la garantie de remplacement du filtre à huile.

Liste des pièces

Code de pièce	Nom de la pièce	Qté
Référence : MC46-6744-A*	Filtre - 9L	1
MEMC46-6C769-A*	Filtre - 9L bypass	1
* 5W/30-M2C213-16KGL	Huile moteur	0.25

FSA 202415B2:

* **Veuillez utiliser la liste de main-d'œuvre et de pièces ci-dessous pour les huiles moteur 9L et 10W40!**
* **Veuillez fournir de l'huile moteur d'origine 10W40 sur les marchés locaux !**

Mise en œuvre du service:

Code du travail	Nom de la main-d'œuvre	Temps (h)
21C045 L	Contrôle du filtre à huile	0,4 heure
* 21C045 U	Remplacement du filtre à huile	0,7 heure
* 21C150	Appoint d'huile moteur	0,2 heure

* Remarque 1: Si un desserrage ou une fuite d'huile n'est pas détecté sur le filtre, le filtre ne doit pas être remplacé.
* Remarque 2: Une preuve photographique est requise pour les réclamations au titre de la garantie de remplacement du filtre à huile.

Liste des pièces

Code de pièce	Nom de la pièce	Qté
Référence: MC46-6744-A*	Filtre - 9L	1
MEMC46-6C769-A*	Filtre - 9L bypass	1
* 10W/40-8076-14L	Huile moteur	0.29

Şirkete Özel-Proprietary

PROCÉDURE DE SERVICE

RÉFÉRENCE: FSA 202415 **DATE DU JOUR: 11.10.2024**

OBJET: Problème de désserage du filtre à huile

TYPE FSA: Rappel

Étapes de mise en œuvre du service:

1- Le filtre à huile doit être vérifié visuellement pour détecter toute fuite d'huile ou condensation à sa surface**. Si une fuite ou de la condensation est détectée,** les filtres doivent être remplacés conformément à la procédure de remplacement des filtres.

2- Le filtre à huile doit être vérifié avec une clé dynamomètrique à un couple de **37,5 Nm** sur les moteurs de 12,7 L. **30Nm** sur les moteurs 9L (avec utilisation d'un appareil d'assemblage de filtre) dans le sens du serrage.

3- **Si un desserrage ou une fuite d'huile n'est pas détecté, l'opération doit être arrêtée!**

4- Si un desserrage du filtre est détecté, les filtres doivent être remplacés conformément à la procédure de remplacement du filtre.

5- Le filtre à huile moteur (6744-A* et 6C769-A*) doit être démonté à l'aide d'un appareil de montage de filtre (Figure 2).

6- Le joint du nouveau filtre doit être lubrifié avec de l'huile moteur.

7- Le filtre à huile doit être serré à la main, puis doit être serré à **37,5 Nm** sur les moteurs de 12,7 L. **30Nm** sur les moteurs 9L (avec utilisation d'un appareil d'assemblage de filtre). (Figure 2-3-4)

8- Si le filtre à huile est remplacé, le niveau d'huile moteur doit être ajusté, environ 4L.

9- Si un filtre desserré est détecté, le filtre doit être stocké pour inspection.

Figure 1 Fuite d'huile de filtre

Figure 2 Appareil d'assemblage du filtre à huile moteur

Şirkete Özel-Proprietary

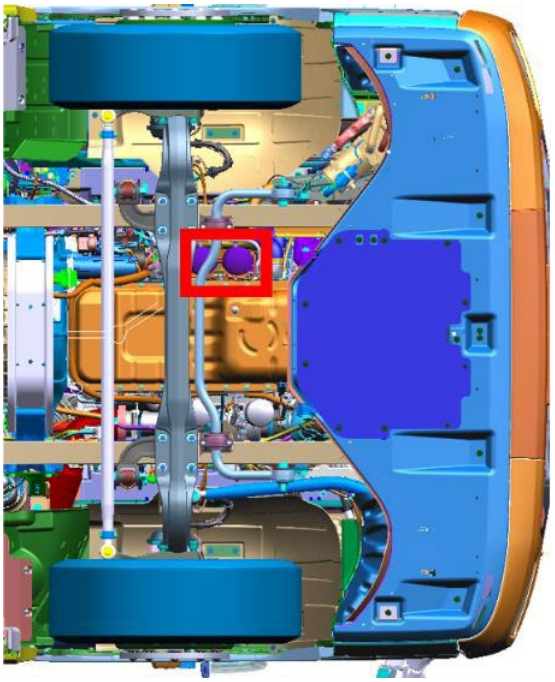

Figure 3 Changement du filtre à huile moteur 12,7L

Figure 4 Changement du filtre à huile moteur 9L

Sinceres salutations
Ingénierie de service Ford Trucks

Şirkete Özel-Proprietary