

# INSTRUCTIONS D'ENTRETIEN

RÉFÉRENCE : FSA202304

DATE DU JOUR : 15.03.2023

OBJET : Mise à jour ECM des véhicules Gen1.5 13L F-MAX pour un problème de dosage d'urée dans des conditions froides

TYPE FSA : Notification du client

## Travail

Code du travail	Nom de la main-d'œuvre	Temps de travail
29C005 B	REPROGRAMMATION ECU	0,3 h

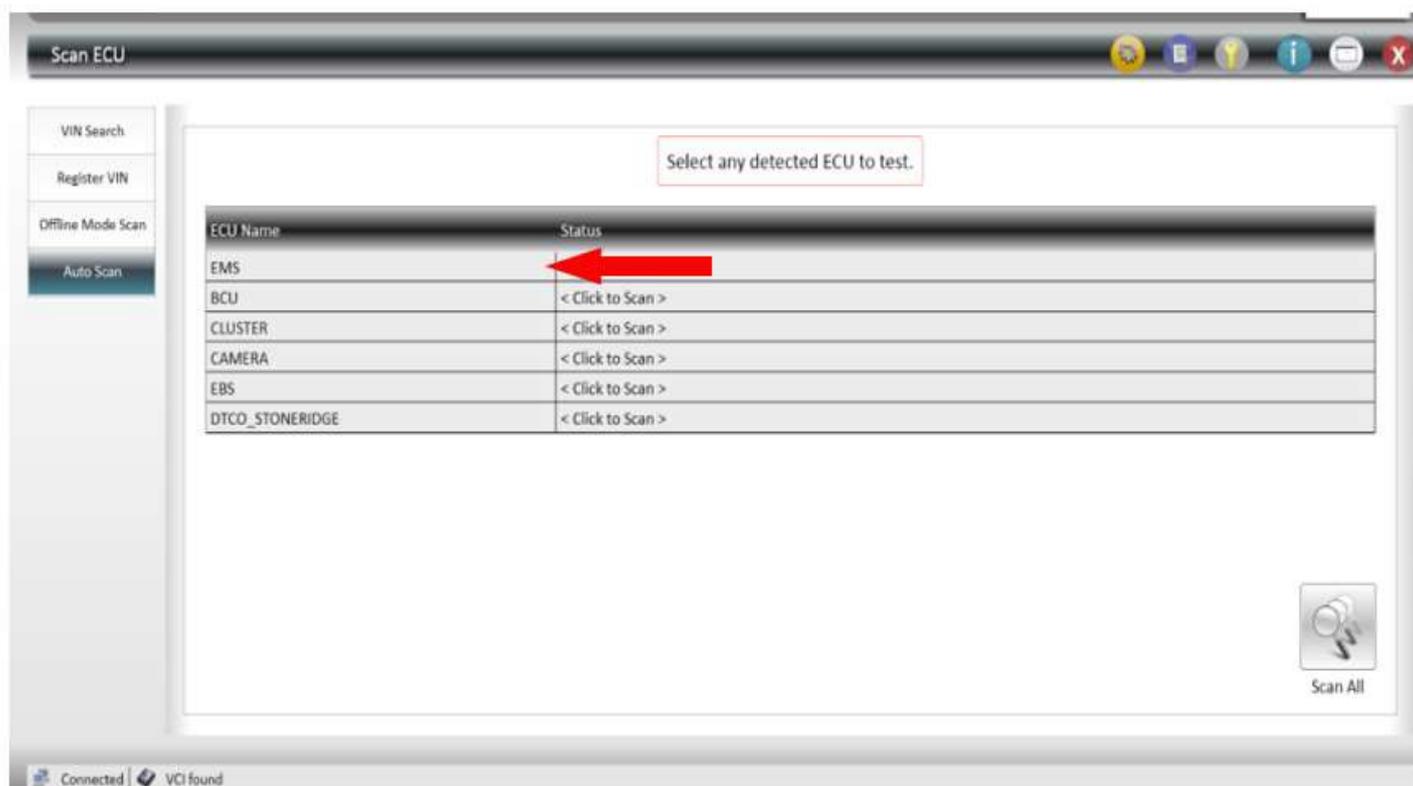
## Introduction

Pour les véhicules Gen1.5 13L F-Max, si le niveau d'étalonnage de l'ECU est la version précédente de **R11**, le module ECU sera mis à jour en raison du problème de pressurisation de la pompe à urée à des températures ambiantes inférieures à -6 °C.

- Veuillez consulter la section Demande de service pour obtenir des informations sur les procédures à effectuer.

## Mise en œuvre du service

- Après avoir démarré le logiciel, cliquez sur le bouton « Rechercher le module » et allez à la page qui définit les modules du véhicule « Module Choix du menu ». Sur cet écran, l'opération doit être effectuée sur le module EMS.



## INSTRUCTIONS D'ENTRETIEN

RÉFÉRENCE : FSA202304

DATE DU JOUR : 15.03.2023

OBJET : Mise à jour ECM des véhicules Gen1.5 13L F-MAX pour un problème de dosage d'urée dans des conditions froides

TYPE FSA : Notification du client

- Après avoir terminé la connexion requise, veuillez-vous rendre dans le module EMS et si vous voyez l'écran ci-dessous, veuillez cliquer sur le bouton « Mettre à jour ». S'il y a une mise à jour du programme, ce processus peut prendre de 1 à 10 minutes. Veuillez ne pas toucher l'ordinateur pendant ce processus et assurez-vous que la connexion Internet et la batterie sont en bon état.



- L'installation sera automatiquement terminée. Veuillez suivre les instructions.

Result

Update is successful please press <continue> in order to move forward with module process.

- Après la mise à jour, il faut vérifier que la version du logiciel sur l'écran de lecture des informations du module est mise à jour. Il doit être au **niveau R11**.



Read ECU ID

System Supplier ECU Hardware Number:

System Supplier ECU Hardware Version:

Vehicle Identification Number:

Vehicle Manufacturer ECU Software Number: P1891\_410\_v10i35\_13L\_500PS\_E6E\_ZF\_AMT\_R11

Engine Code:

Programming Date:

**\*\* Une différence de nom de logiciel peut se produire en raison d'une différence de spécifications du véhicule. Ce qui précède est un exemple de nom de logiciel ; mais tous les logiciels actuels seront au**

---

## INSTRUCTIONS D'ENTRETIEN

---

**RÉFÉRENCE : FSA202304**

**DATE DU JOUR : 15.03.2023**

**OBJET : Mise à jour ECM des véhicules Gen1.5 13L F-MAX pour un problème de dosage d'urée dans des conditions froides**

**TYPE FSA : Notification du client**

---

- Si l'écran de mise à jour n'est pas détecté, la programmation doit être effectuée à partir de l'étape de programmation du module. Après la programmation, la version du logiciel doit être vérifiée sur l'écran de lecture des informations du module. Il doit s'agir d'une **version R11 ou ultérieure**.
- Veuillez effectuer le processus via FODP2 Lite et non FODiT jusqu'à la prochaine annonce.

Ford Trucks Service Engineering

Ford Otosan A.Ş