



BMW F10/F11 – Brak możliwości regeneracji filtra cząstek stałych

Karta katalogowa	
Producent	BMW
Model pojazdu	F10/F11
Silnik	3.0d N57
Rok produkcji	2010-2017
Objawy	Brak możliwości regeneracji filtra cząstek stałych
Zalecane narzędzie HGS	mega macs X

 Wskazówka dotycząca bezpieczeństwa

Brak możliwości regeneracji filtra cząstek stałych

W ww. pojeździe może się zdarzyć, że nie będzie można przeprowadzić regeneracji filtra cząstek stałych. Nie jest możliwa również regeneracja za pomocą odpowiedniego urządzenia diagnostycznego (regeneracja wymuszona).

Filtr cząstek stałych jest tak mocno obciążony, że zapisywany jest kod błędu. Może dojść również do spadku mocy silnika. W przypadku wystąpienia powyższej usterki i niestwierdzenia podczas diagnostyki innych usterek w urządzeniach peryferyjnych, szczególną uwagę należy zwrócić na termostat płynu chłodzącego silnika oraz EGR. Do regeneracji filtra cząstek stałych wymagana jest temperatura silnika wynosząca co najmniej 75°C. Wymagana temperatura silnika nie może zostać osiągnięta z powodu uszkodzonego termostatu.

W ramach diagnostyki należy sprawdzić parametry temperatury silnika za pomocą odpowiedniego urządzenia diagnostycznego podczas jazdy próbnej. Jeŝli temperatura silnika nie wzroŝnie do wymaganej wartoŝci podczas jazdy próbnej, moŝe być konieczna wymiana termostatu płynu chłodziącego silnika. W przypadku wymiany termostatu płynu chłodziącego zaleca się jednoczesną wymianę termostatu płynu chłodziącego EGR. Po usunięciu przyczyny usterki należy skasować pamięć błędów, a następnie przeprowadzić jazdę próbną.



WSKAZÓWKA

Należy przestrzegać również instrukcji serwisowych i instrukcji napraw producenta pojazdu!

Informacja ta moŝe dotyczyć takŝe innych modeli pojazdu.

Dla własnego bezpieczeŝstwa i bezpieczeŝstwa innych uŝytkowników dróg, jazdy testowe i próbne muszą być zawsze przeprowadzane z drugą osobą (kierowcą).

To teŝ moŝe Cię zainteresować

Przedruk, rozpowszechnianie, powielanie, wykorzystywanie w jakiegokolwiek formie i udostępnianie treści niniejszego dokumentu, w tym jego fragmentów, jest dozwolone wyłącznie za naszą wyraŝną pisemną zgodą i z podaniem ŝródła. Schematy, zdjęcia i opisy słuŝą jedynie do objaŝnienia i uzupełnienia tekstu dokumentu i nie mogą stanowić podstawy do wykonania montaŝu lub budowy. Wszelkie prawa zastrzeŝone.