



Audi A5 – usterka układu SCR

Karta katalogowa	
Producent	Audi
Model pojazdu	A5
Silnik	3.0 TDI
Kod silnika	CKVC
Rok produkcji	2011 do 2017
Objawy	Wskazówka dotycząca nieprawidłowego działania systemu SCR na tablicy rozdzielczej
Zalecane narzędzie HGS	megamacsX

 Ważna informacja dotycząca bezpieczeństwa

Usterka układu SCR

W przypadku wyżej wymienionego typu pojazdu na tablicy rozdzielczej może się wyświetlać komunikat informujący o tym, że układ dodatku środka redukującego NOx nie działa prawidłowo.

Problem ten może być związany z błędem oprogramowania w sterowniku silnika. W celu dalszego wyszukiwania błędu należy sprawdzić wzrokowo cały układ dodatku środka redukującego NOx. Nie mogą występować widoczne wycieki zewnętrzne. Należy również sprawdzić poziom napełnienia zbiornika dodatku, który musi być wystarczająco pełny.

Jeśli w trakcie lokalizowania błędu i diagnostyki ECU nie znaleziono innej przyczyny, należy sprawdzić, czy jest dostępna aktualizacja oprogramowania sterownika silnika.

Aktualizację oprogramowania można przeprowadzić np. poprzez Hella-Gutmann macsRemote Services lub za pomocą urządzenia diagnostycznego obsługującego PassThru z serii Mega-Macs. Ponadto konieczny jest zarejestrowany dostęp do portalu internetowego producenta samochodu. W przypadku braku odpowiedniego sprzętu należy zwrócić się do autoryzowanego warsztatu.

Po usunięciu przyczyny usterki należy skasować pamięć błędów, a następnie przeprowadzić jazdę próbną.

Wskazówka

Należy zawsze przestrzegać instrukcji naprawy producenta pojazdu!

Przedruk, rozpowszechnianie, powielanie, wykorzystywanie w jakiegokolwiek formie i udostępnianie treści niniejszego dokumentu, w tym jego fragmentów, jest dozwolone wyłącznie za naszą wyraźną pisemną zgodą i z podaniem źródła. Schematy, zdjęcia i opisy służą jedynie do objaśnienia i uzupełnienia tekstu dokumentu i nie mogą stanowić podstawy do wykonania montażu lub konstrukcji. Wszelkie prawa zastrzeżone.