



Toyota Corolla 2.0 Hybrid - Twardy pedał hamulca

Karta katalogowa	
Producent	Toyota
Model pojazdu	Corolla
Silnik	2.0 Hybrid Synergy Drive
Kod silnika	M20A-FXS
Rok produkcji	01.2023 do 11.2024
Objawy	Bardzo twardy pedał hamulca
Zalecane narzędzie	mega macs X, macsRemote

 Ważna informacja dotycząca bezpieczeństwa

Błąd oprogramowania w elektronicznym sterowniku hamulców

W samochodzie tym podczas hamowania na zakręcie może się zdarzyć, że ciśnienie hamowania nie zostanie prawidłowo wytworzone. W rezultacie pedał hamulca jest twardy, siła hamowania jest zmniejszona, a droga hamowania jest zauważalnie dłuższa. Przyczyną jest błąd oprogramowania w elektronicznym sterowniku hamulców, który w pewnych warunkach prowadzi do nieprawidłowej regulacji ciśnienia hamowania.

Problem jest już znany producentowi samochodu. Został usunięty poprzez aktualizację oprogramowania w ramach akcji serwisowej. Obejmowała ona aktualizację oprogramowania sterownika do najnowszej wersji. 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.

Jednak istnieje możliwość, że nie wszystkie pojazdy, których dotyczy problem, zostały już naprawione. Jeśli w warsztacie pojawią się pojazdy z takimi problemami, należy sprawdzić, czy akcja serwisowa została przeprowadzona. Ewentualnie skontaktować się z producentem pojazdu lub jego autoryzowanym serwisem.

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

Wskazówka

Przestrzegać instrukcji konserwacji i napraw producenta pojazdu!

Zasada bezpieczeństwa dot. pojazdów hybrydowych/elektrycznych!

Prace przy pojeździe elektrycznym mogą być wykonywane wyłącznie przez osoby przeszkolone w zakresie elektrotechniki i posiadające odpowiednie kwalifikacje. Niewłaściwe postępowanie może prowadzić do sytuacji zagrażających życiu. Należy przestrzegać obowiązujących w danym kraju przepisów i regulacji dotyczących prac przy instalacjach wysokiego napięcia.

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.