



Opel Antara – nie można uruchomić silnika

Karta katalogowa	
Producent	Opel
Model pojazdu	Antara
Silnik	2.2 CDTI
Kod silnika	A22DMH
Rok produkcji	2011 do 2013
Objawy	Silnik nie uruchamia się
Części HELLA do wymiany	8EA 011 612-121
Zalecane narzędzie HGS	megamacsX

 Ważna informacja dotycząca bezpieczeństwa

Silnik nie uruchamia się, uszkodzone połączenia elektryczne rozrusznika

W przypadku wyżej wymienionego typu pojazdu może się zdarzyć, że rozrusznik nie działa prawidłowo lub ulega całkowitej awarii. Jeśli wystąpi opisany powyżej problem i w ramach wyszukiwania błędu nie wykryto jednoznacznych usterek w urządzeniu peryferyjnym systemów, szczególną uwagę należy zwrócić na przyłącza elektryczne w sterowniku. Przyczyną usterki mogą być przeciążenia termiczne przyłączy elektrycznych.

W celu dalszego wyszukiwania błędu należy sprawdzić wzrokowo przyłącza elektryczne rozrusznika pod kątem przeciążeń termicznych. Jeśli nie można stwierdzić wzrokowo jednoznacznych uszkodzeń, należy przeprowadzić kontrolę zaniku napięcia na przewodzie plusowym akumulatora od akumulatora do rozrusznika za pomocą odpowiedniego urządzenia pomiarowego. Spadek napięcia w tym przewodzie powinien wynosić maksymalnie 0,5 V.

Jeśli są widoczne przeciążenia termiczne na przewodzie akumulatora (1) lub na klemie plusowej akumulatora (2) rozrusznika bądź jeśli usterka została jednoznacznie stwierdzona techniką pomiarową na przewodzie plusowym akumulatora, należy wymienić uszkodzone podzespoły.

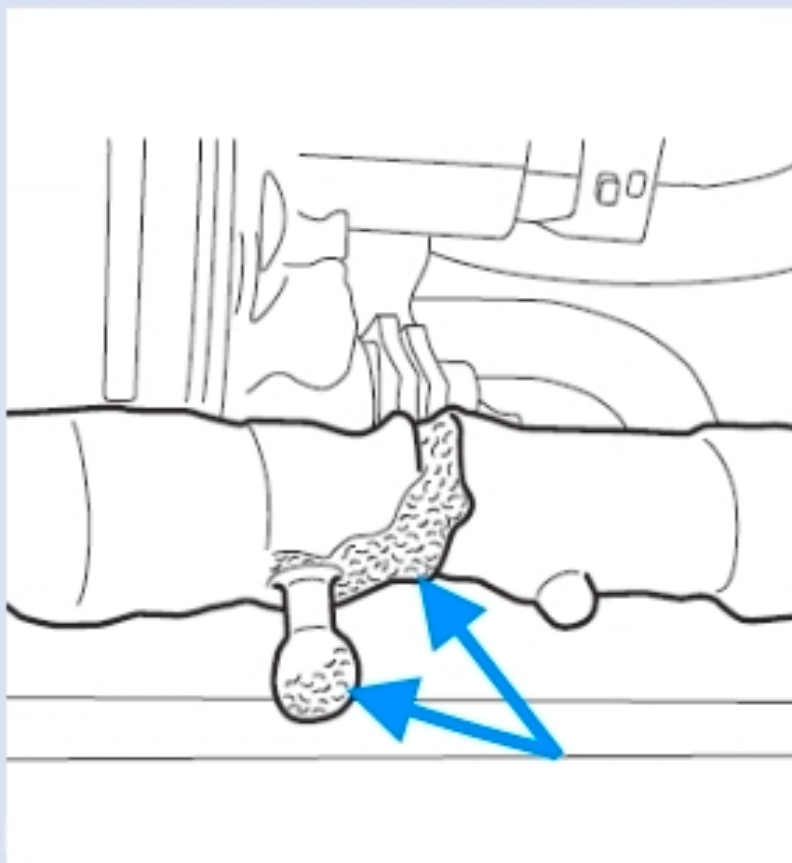
Problem został rozpoznany przez producenta pojazdu i poprawiony w ramach akcji serwisowej przez zamontowanie zmienionych podzespołów. Skontaktować się z producentem pojazdu lub jego autoryzowanym serwisem.

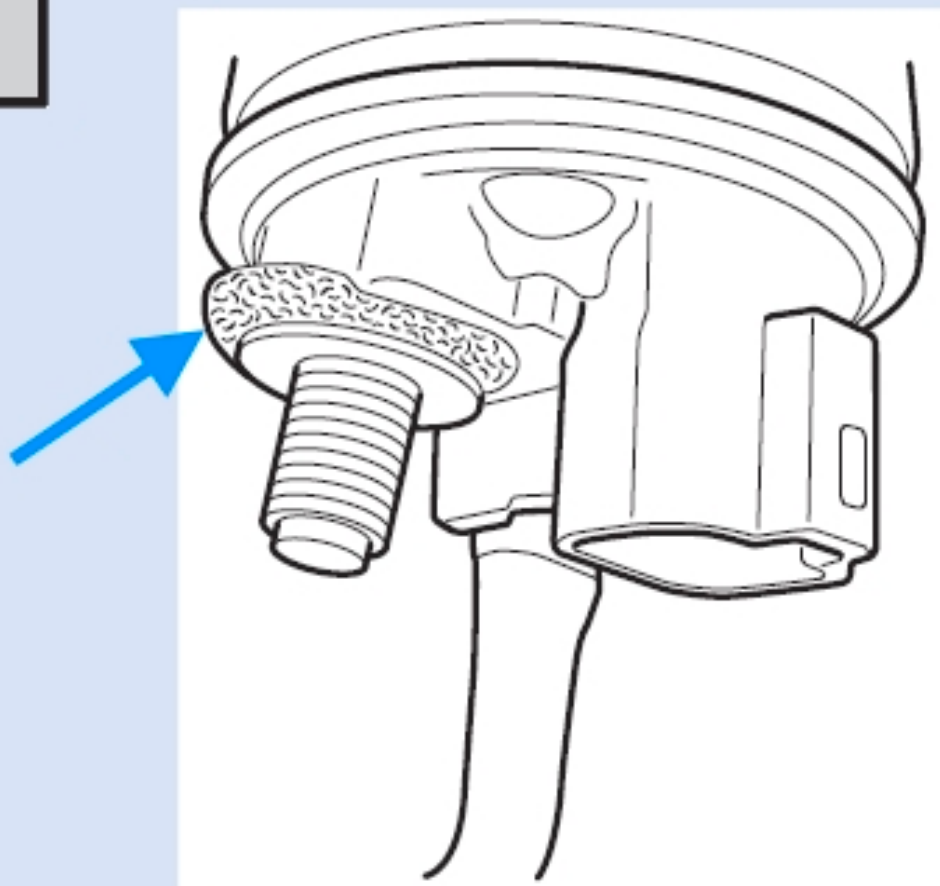
Po usunięciu przyczyny usterki należy skasować pamięć błędów, a następnie przeprowadzić jazdę próbną.

Wskazówka

Należy zawsze przestrzegać instrukcji naprawy producenta pojazdu!

1



2

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.