



KRÓTKA INFORMACJA

Alfa Romeo

159 (Typ 939)

Limousine: VIN 7003555-7053255

Station Wagon: VIN 7003555-7062287

Świeci lampka kontrolna systemu ESP

Kod błędu C1131

Czujnik ciśnienia płynu hamulcowego

W razie stwierdzenia wyżej wymienionego kodu błędu w połączeniu ze świecą lampką kontrolną ESP przyczyną może być uszkodzony czujnik ciśnienia płynu hamulcowego. Błąd prawidłowości sygnału w analizie ciśnienia prowadzi w tej sytuacji do zapisania błędu w sterowniku.

Ze względu na to, że bezpośredni pomiar na czujniku jest niemożliwy, należy w takim przypadku najpierw sprawdzić zasilanie napięciem i peryferię systemu ESP. Jeżeli wyniki wszystkich pomiarów są zgodne z wartościami zadanymi, należy wymienić czujnik ciśnienia.

Wskazówka dotycząca naprawy

Czujnik ciśnienia płynu hamulcowego jest zainstalowany we wnętrzu jednostki hydraulicznej i nie jest możliwa jego osobna wymiana.

W przypadku uszkodzenia konieczna jest więc wymiana kompletnej jednostki hydraulicznej systemu ABS/ESP.