



VW Passat — Infiltração de água nas conexões de ficha da porta da bagageira

Ficha técnica

Fabricante	Volkswagen
Modelo	Passat
Motor	2.0 16V TDI
Código do motor	CNRB
Ano de fabrico	2010 até 2014
Sintoma	A porta da bagageira é permanentemente exibida como aberta, apesar de estar fechada
Ferramenta HGS recomendada	megamacsX



A porta da bagageira é permanentemente exibida como aberta, infiltração de água nas conexões de ficha da porta da bagageira

No modelo de veículo supramencionado, é possível que a porta da bagageira seja exibida como aberta no ecrã do infotainment, apesar de estar fechada.

Se, no âmbito do diagnóstico, não forem detetados erros óbvios na periferia dos sistemas afetados, deve prestar-se especial atenção às conexões de ficha da porta da bagageira.

Devido a um defeito no tubo flexível de água do sistema de lavagem do vidro traseiro, ocorre uma fuga de água. Esta escorre pelo revestimento lateral direito no compartimento de bagagens e infiltra-se nas conexões de ficha aí localizadas. A infiltração de humidade provoca corrosão nos pinos, o que pode originar interrupções nos cabos e curtos-circuitos.

Para dar seguimento à localização de erros, as conexões de ficha atrás do revestimento lateral direito no compartimento de bagagens devem ser inspecionadas visualmente quanto a humidade e corrosão nos pinos. Caso sejam detetadas anomalias, a substituição dos pinos danificados dos conectores, assim como a substituição do tubo flexível do líquido limpa-vidros com defeito, poderá resolver o problema.

Consoante o grau de corrosão, poderá verificar-se que os cabos foram tão gravemente danificados pela humidade infiltrada que a única solução possível seja a substituição do conjunto de cabos da porta da bagageira.

Se a causa do erro tiver sido eliminada, a memória de erros deve ser limpa e uma prova de estrada deve ser realizada.

AVISO

Observar neste contexto sempre as instruções de reparação do fabricante de veículos! Este padrão de erro também pode ocorrer noutras modelos que tenham uma variante de equipamento equivalente.