SWAG®

SWAG 33 10 2268

Aplicações: Audi A4, S4, RS4 (8K) Avant



Motor do limpa-vidros traseiro

Problema

O limpa-vidros traseiro não estabiliza, não emite líquido de limpeza e aparecem manchas de água castanha na zona de abertura da porta traseira.

Existe uma fuga do líquido de limpeza através do motor do limpa-vidros, fazendo com que o líquido se infiltre na zona da roda sobresselente/área da bateria. Caso este problema não seja resolvido com alguma brevidade, podem surgir diversas luzes de aviso no painel de instrumentos.



Figura 1

Causa

Existe algum bloqueio nos canais do ejetor ou num tubo do sistema. O líquido de limpeza contamina o motor do limpa-vidros, corroendo o interior (Fig.1). O líquido de limpeza em excesso pinga através do motor para a zona da roda sobresselente, afetando a bateria e o módulo de comando da bateria podendo causar múltiplas falhas relacionadas com a tensão noutras unidades de comando.

Solução

Verificar e limpar o excesso de água da zona da roda sobresselente. Retirar a tampa do braço do limpa-vidros traseiro, limpar e verificar se o ejetor está entupido, retirar o braço do limpa-vidros traseiro e retirar o painel de guarnição interior da tampa da mala. Desligar o tubo do líquido de limpeza e testar o seu funcionamento para verificar a existência de bloqueios. Depois de se certificar de que o sistema de lavagem traseiro está a funcionar corretamente, substituir o motor do limpa-vidros traseiro e limpar quaisquer manchas de água castanha dos acabamentos e superfícies metálicas afetadas. Voltar a instalar todas as outras peças e testar o funcionamento do limpa-vidros traseiro, incluindo o líquido de limpeza.

Verifique as operações de qualquer módulo de comando que pode ter sido afetado por qualquer tipo de entrada de água e repare/substitua se for necessário.

Para mais informação, visite: partsfinder.bilsteingroup.com