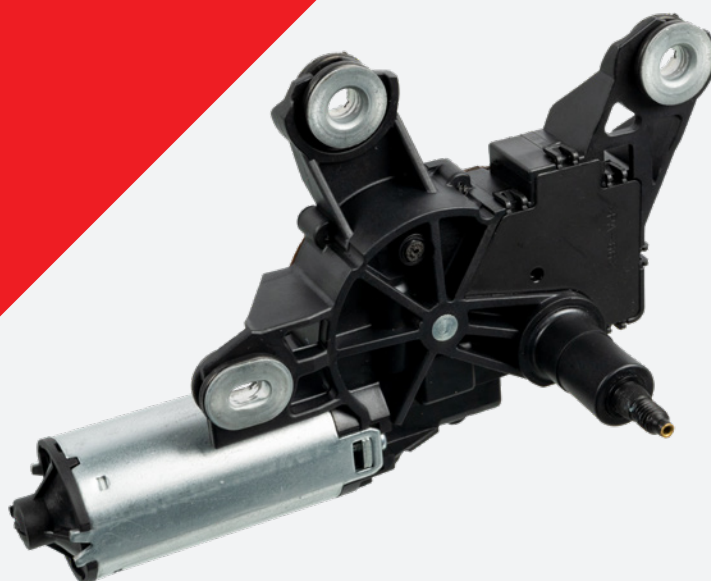


Applicabile a:

Audi A4, S4, RS4 (8K) Avant



IT

Motorino tergicristallo posteriore

Problema

Il tergicristallo posteriore non staziona, il tergi lunotto non funziona e compaiono macchie d'acqua marroni nell'area di apertura del portellone.

Il liquido lavavetri fuoriesce dal motorino tergicristallo, provocando l'ingresso di acqua nell'area della ruota di scorta/batteria. Se ciò non viene trattato per un lungo periodo, potrebbe causare l'accensione di diverse "spie" sul quadro strumenti.

Causa

C'è un ugello o un tubo del tergilunotto ostruito. Il liquido lavavetri fuoriesce internamente nel motorino tergicristallo, corrodendo le parti interne del meccanismo del motorino. (Fig.1) Il fluido in eccesso fuoriesce dal motorino del tergicristallo danneggiato nell'area della ruota di scorta, interessando la batteria e il modulo di controllo della batteria, portando a guasti relativi alla tensione e alle altre unità di controllo del veicolo.

Soluzione

Controllare e pulire l'acqua in eccesso dall'area della ruota di scorta. Rimuovere il cappuccio del braccio del tergicristallo posteriore, pulire e controllare che l'ugello del lavacrystallo non sia ostruito, rimuovere il braccio del tergicristallo posteriore e rimuovere il pannello di rivestimento interno del portellone. Scollegare il tubo del liquido lavavetri e testarne il funzionamento per verificare la presenza di ostruzioni. Una volta accertato che il sistema di lavaggio posteriore funziona correttamente, sostituire il motorino del tergicristallo posteriore e pulire eventuali macchie di acqua marrone dal rivestimento e dalle superfici metalliche. Rimontare tutte le altre parti e testare il funzionamento del tergilunotto e del lavacrystallo. Controllare il funzionamento di qualsiasi modulo di controllo che potrebbe essere stato danneggiato da eventuali infiltrazioni d'acqua e riparare/sostituire se necessario.

Per ulteriori informazioni tecniche visitate: partsfinder.bilsteingroup.com



Figura 1