

BOLETIM TÉCNICO - FREIO (v1.0)

Sumário

Este boletim descreve o defeito identificado no módulo de controle de frenagem (ECU-FREIO) que pode ocasionar redução da eficiência do sistema de frenagem em condições específicas após atualização de software.

Veículos Afetados

Modelos: X1, X2, X3. VINs entre: 0001XXXX - 0005XXXX. Produção: 2023-2025.

Descrição do Defeito

Em determinadas condições de uso (temperatura ambiente > 35°C e uso de frenagem regenerativa), o algoritmo de diagnóstico desarma erroneamente um canal do ABS, causando pulsação irregular ou perda parcial de frenagem assistida.

Ação Recomendada

Isolar veículos para diagnóstico, coletar log de eventos, não conduzir comercialmente até atualização de SW ou inspeção técnica.

Anexos

Logs de telemetria, procedimentos de coleta de dados (OBD), formulários de registro.