



Mercedes Classe E W211 — Ruídos durante o arranque e ao alternar entre a marcha para a frente e a marcha-atrás

Ficha técnica	
Fabricante	Mercedes
Modelo	Classe E W211
Motor	Todos
Ano de fabrico	2002–2010
Sintoma	Ruídos durante o arranque



Ruídos na parte traseira do veículo durante o arranque

Nos veículos mencionados acima, podem ocorrer ruídos inespecíficos, de pancadas ou crepitantes na parte traseira do veículo. Estes ruídos são particularmente perceptíveis durante o arranque e ao alternar entre a marcha para a frente e a marcha-atrás. A causa pode ser uma folga excessiva entre o rolamento das rodas traseiras e o veio de transmissão. Neste caso, para resolver o problema, pode proceder-se da seguinte forma:

- Desmontar a articulação do veio de transmissão do cubo da roda traseira (se necessário, desmontar o veio de transmissão)
- Limpar as superfícies de encosto da junta do articulação do veio de transmissão e do rolamento das rodas (cubo da roda)
- Aplicar uma pintura especial (A0009890152) na superfície de contacto do veio de transmissão e deixar secar durante, pelo menos, 1 hora
- Montar o veio de transmissão, utilizando uma nova porca de fixação e respeitando a especificação do binário
- Realizar uma prova de estrada

Aviso

É recomendável efetuar o trabalho nos dois lados do veículo.

