



## Mercedes E 350 Cabrio — Assistente de regulação da distância ativo

Ficha técnica	
Fabricante	Mercedes
Modelo	E 350 CABRIO (A207)
Motor	3.5i V6 24V CGI
Ano de fabrico	2012
Sintoma	Avaria esporádica do assistente de regulação da distância ativo



### Avaria esporádica do assistente de regulação da distância ativo

Nos veículos supracitados pode ocorrer a avaria temporária do assistente de regulação da distância ativo. Este erro ocorrer principalmente com chuva. Na memória de erros, podem estar armazenados os códigos de erro C163AFA e C163AFB “Sensor de radar com defeito ou sujo”.

Neste caso, deve prestar-se especial atenção à tampa de cobertura (Radom) do sensor de radar dianteiro. A tampa de cobertura (emblema) está instalada na grelha dianteira e é composta por várias camadas de plástico que estão fundidas umas às outras. Devido a fissuras ou ruturas causadas por gravilha ou similares na estrada, é possível a infiltração de água, acabando por atenuar a intensidade dos feixes de radar do sensor. Consequentemente é registada uma mensagem de erro e a avaria do sistema.

Para reproduzir o erro, deve proceder-se da seguinte forma: Desmontar a tampa de cobertura (emblema) e mergulhar durante cerca de 6 horas numa solução de água com sabão. Em seguida, voltar a montar o componente e realizar uma prova de estrada.

Se o problema surgir durante a prova de estrada, é necessário substituir a tampa de cobertura (emblema). Em seguida, limpar a memória de erros e efetuar uma prova de estrada.



**AVISO**

Neste contexto, observe sempre os avisos de manutenção e de reparação do respetivo fabricante do veículo!