

Boletim Informativo

Reposição do serviço Condition Based Service (CBS) dos calços dos travões Modelos BMW E81/E82/E87/E88/E90/E91/E92/E93

Reposição do serviço dos calços dos travões

Após a substituição dos calços do travão do eixo dianteiro ou traseiro, é necessário comunicar ao sistema de manutenção CBS os novos parâmetros.

A reposição dos parâmetros antigos pode ser efetuada com um aparelho de diagnóstico ou manualmente no instrumento combinado.

Reposição do CBS com o aparelho de diagnóstico

Reposição do serviço utilizando, por exemplo, um aparelho de diagnóstico mega macs 66.

- 1. Ligar o aparelho de diagnóstico
- 2. Realizar a identificação do veículo
- 3. Ligar a ignição
- 4. Selecionar a função "Reposição do serviço"
- Selecionar o sistema "Calços do travão CBS" à frente e atrás
- 6. Repor os dados (zerar)

Seguir as instruções indicadas no aparelho de diagnóstico.

Reposição manual

A reposição manual é realizada na combinação dos instrumentos.

A reposição é apenas possível se não estiver ativada nenhuma mensagem de controlo (Check Control Message) referente aos







Boletim Informativo

calços do travão e se a data de bordo estiver corretamente ajustada.

Realizar a reposição da seguinte forma:

- 1. Fechar as portas
- 2. Ligar a ignição e aguardar cerca de 10 segundos até serem exibidas a temperatura externa e o relógio (Se for exibida outra mensagem de aviso de serviço (p. ex. combustível na reserva), deve-se confirmar essa mensagem com o botão BC (2).)
 - 3. Premir o botão de reposição do trajeto diário (1) até serem exibidos os dados de serviço
 - 4. Acionar, de seguida, o interruptor de báscula (3) as vezes necessárias até ser exibido o servico pretendido.
 - 5. Premir o botão BC até ser exibido "RESET?"
 - 6. Premir novamente o botão BC até o símbolo de relógio exibido desaparecer.
 - 7. Desligar a ignição



Aviso importante!

Para garantir uma reposição segura e correta dos valores é fundamental prestar atenção aos seguintes avisos.

- A reposição apenas deve ser realizada no final dos trabalhos de substituição dos calços, etc.
- A reposição da quilometragem dos calços dos travões é apenas possível com a montagem de um novo fio avisador
- Durante a reposição dos valores, todos os consumidores desnecessários devem ser desligados e não devem ser realizados quaisquer outros trabalhos no veículo

Em alguns casos pode acontecer que a reposição, com o respetivo aparelho de diagnóstico, não seja possível. Este problema pode dever-se à existência de diferentes versões de software no módulo de comando. Nestes casos deve ser realizada uma reposição manual.

Observar neste contexto as instruções de manutenção e de



Página 2 de 3



Boletim Informativo

reparação do fabricante automóvel.