

# **Mercedes Benz — Aviso para a reparação dos travões | HELLA**

**Mercedes Benz**

**Aviso para a reparação dos travões**

**Todos os modelos com sistema de travagem SBC**

**Informação do sistema**

Com a comercialização das séries R230 e W211, os veículos de série foram equipados, pela primeira vez, com o sistema de travagem eletro-hidráulico Sensotronic Brake Control (SBC). Em condições especiais, o sistema realiza um teste de segurança (Pre-Drive-Check), durante o qual a pressão de travagem é temporariamente ativada. Por esse motivo, é necessário desativar sempre o sistema antes de cada reparação. Se o sistema não for desativado, o técnico poderá sofrer eventualmente ferimentos durante uma pressurização temporária motivada pelo sistema.



## Desativar o sistema de travagem

Para desativar o sistema SBC é necessário um aparelho de diagnóstico adequado. Com a desativação, o sistema é despressurizado e a bomba de alta pressão é desligada. Adicionalmente é exibido um símbolo de atenção vermelho no painel de instrumentos combinado.

Neste estado, o sistema de travagem não está operacional. No final dos trabalhos de reparação, o sistema tem que ser reativado.



## Aviso de segurança

- Os trabalhos de reparação no sistema de travagem SBC só podem ser realizados por técnicos qualificados.
- Durante todos os trabalhos de reparação, ter atenção aos avisos de segurança e instruções de montagem dos respetivos fabricantes de sistemas e automóveis.

## **ⓘ Aviso importante de segurança**

As informações técnicas e dicas práticas foram elaboradas pela HELLA, com o intuito de apoiar as oficinas profissionalmente nos trabalhos do dia a dia. As informações disponibilizadas neste web site apenas devem ser utilizadas por pessoal especializado e devidamente qualificado. Qualquer tipo de impressão, distribuição, multiplicação e comercialização do teor deste documento, mesmo que parcial, só é permitido com a nossa autorização expressa por escrito e com indicação da fonte. Apresentações esquemáticas, figuras e descrições têm apenas a finalidade de facilitar a compreensão e exemplificação e não podem ser utilizadas como base para a montagem ou construção. Todos os direitos reservados.