



## Mini F56 Cooper D — Falha esporádica do controlo de velocidade

|                            |                                            |
|----------------------------|--------------------------------------------|
| Ficha técnica              |                                            |
| Fabricante                 | Mini                                       |
| Modelo                     | F56 Cooper D                               |
| Motor                      | 1.5 d                                      |
| Ano de fabrico             | 2014–2017                                  |
| Sintoma                    | Mensagem de erro do controlo de velocidade |
| Ferramenta HGS recomendada | mega macs X                                |



### Falha do controlo de velocidade devido a defeitos internos na espiral de contacto do volante

No modelo de veículo supramencionado pode ocorrer uma falha temporária do controlo de velocidade. A falha pode dever-se a um defeito interno na espiral de contacto do volante.

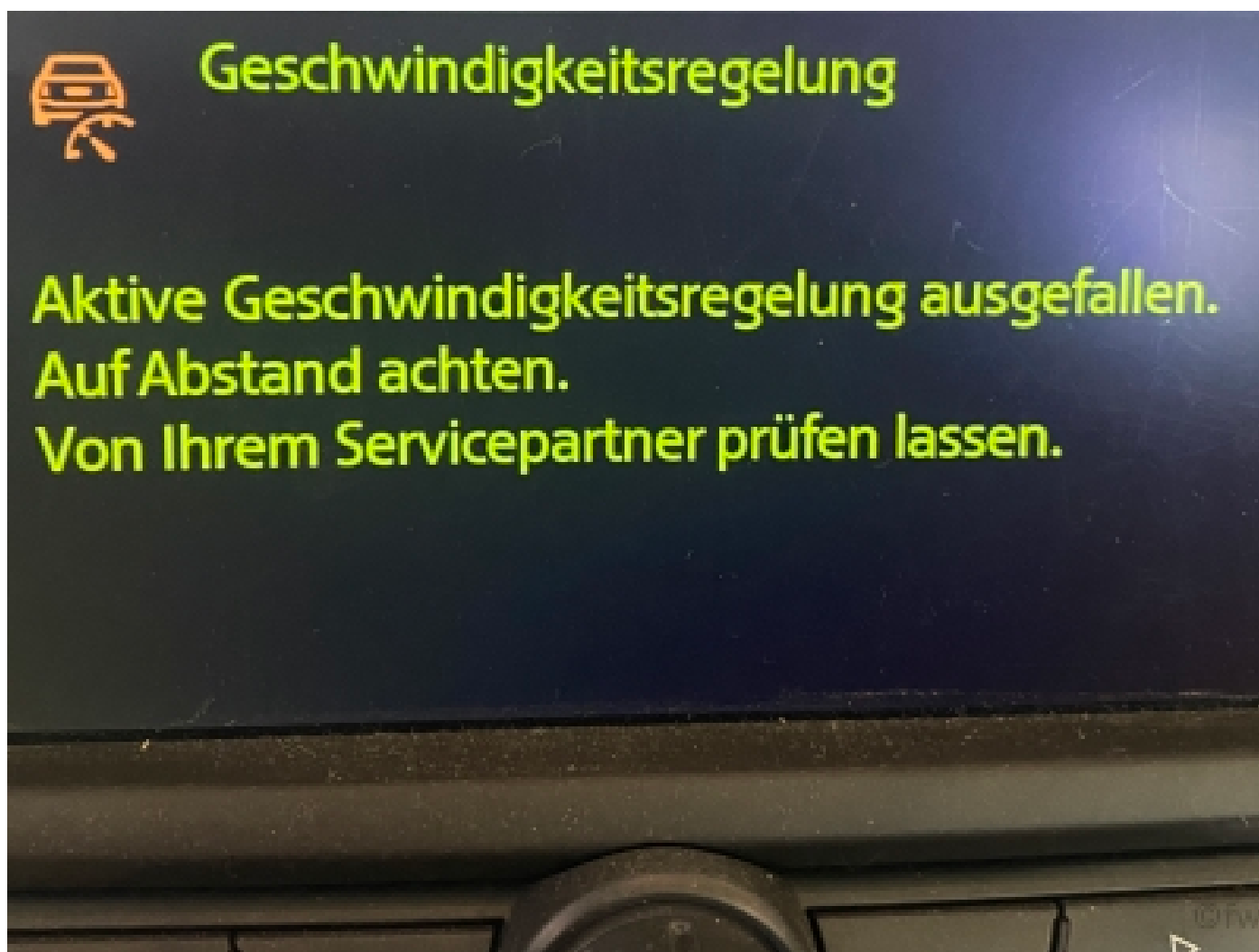
Existem cabos de fita na espiral de contacto que podem partir devido ao esforço constante, causado pelos movimentos de rotação do volante. Consoante a posição do volante, existe contacto ou falha de contacto, o que dá origem a uma mensagem de erro. Problemas de contacto nas conexões de ficha também podem ser a causa.

Este erro esporádico dificulta a deteção da rutura de fio por medição.br> Se o defeito supramencionado estiver presente e não for encontrado qualquer defeito na periferia do controlo de velocidade, a substituição da espiral de contacto pode resolver o problema. Em alguns casos pode ser necessário substituir também a cablagem do volante. Neste caso, é fundamental ter atenção aos avisos de reparação do respetivo fabricante automóvel.

Se a causa do erro estiver eliminada, deve-se limpar a memória de erros e realizar uma prova de estrada.

### **AVISO**

Neste contexto, observe sempre os avisos de manutenção e de reparação do respetivo fabricante do veículo! Geralmente se deve ter em conta que os trabalhos no sistema de airbag somente podem ser realizados por pessoal competente e qualificado. Devem ser sempre consideradas todas as prescrições legais e específicas do fabricante.



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.