

Ford Focus-C-Max - Luz de controlo do motor acende | HELLA

Ford Focus 1,6 16V / Focus C-Max 1,6 16V

com código do motor HWDA / Data de fabrico: de 05/05 até 01/07

Luz de controlo do motor acende

Se o cliente reclamar a falha acima mencionada, a causa poderá ser um potenciómetro da válvula borboleta com defeito e/ou uma ficha de ligação corroída. A falha também pode manifestar-se através de uma falta de potência significativa. Podem estar memorizadas as seguintes códigos de avaria:

P2119:

Sensor de posição da válvula borboleta/falha da válvula borboleta

P2135:

PCM / interruptor do sensor da válvula borboleta/do sensor da posição do acelerador relação entre tensão A/B

P2176:

PCM /válvula borboleta electrónica/falha de adaptação.

Neste caso, proceda do seguinte modo:- Limpar o contacto da ficha do potenciómetro da válvula borboleta.- Se os contactos estiverem destruídos, é necessário substituir o potenciómetro (referência Ford : 1483794).- Para esse efeito, desmontar o corpo da válvula borboleta e montar um novo potenciómetro.- Verificar o funcionamento da válvula borboleta. Para esse efeito, accionar manualmente algumas vezes a válvula borboleta. Depois de se largar a válvula, esta tem de voltar facilmente à posição inicial. Se não for esse o caso, reparar a funcionalidade da válvula borboleta ou substituir o corpo da válvula borboleta (referência Ford: 1483795).

- Depois da reparação, eliminar a memória de avarias e verificar se o motor funciona correctamente.

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.