



VW T6 — Substituição do sensor do diferencial de pressão

Ficha técnica

Fabricante	Volkswagen
Modelo	Transporter T6
Motor	2,0 ltr. Diesel
Código do motor	CXHA
Ano de fabrico	2015–2019
Sintoma	Substituição do sensor do diferencial de pressão



Substituição do sensor do diferencial de pressão

Se nos veículos supracitados for necessário substituir o sensor do diferencial de pressão, é vantajoso conhecer a respetiva posição de montagem. O sensor está localizado atrás do tubo flexível do Intercooler ([Figura 1](#)) e está envolvido em película de proteção térmica. Para ter acesso ao sensor, é necessário desmontar o tubo rígido ou o tubo flexível do ar de sobrealimentação ([Figura 2](#)). Para isso, é necessário desapertar 2 parafusos na parte inferior. Na parte superior do Intercooler tem de ser desapertada a braçadeira ([Figura 3](#)). Em seguida, é possível retirar a combinação tubo flexível/tubo rígido ([Figura 4](#)). O sensor fica visível assim que remover a película de proteção térmica. Este pode, agora, ser substituído por um sensor novo da Hella (Referência: 6PP 009 403-221). Após a substituição do sensor deve-se limpar a memória de erros com um aparelho de diagnóstico (p. ex. da série Hella-Gutmann Mega-Macs) e realizar uma prova de estrada.

AVISO

Neste veículo, com o código do motor CXHA, a “programação” do sensor do diferencial de pressão é realizada automaticamente, durante o funcionamento do veículo.





