

# DICA de REPARAÇÃO 17 | 2009

Condicionamento de combustível

Reparar mais depressa com Hella Gutmann Solutions



Marca:	Opel
Modelo:	Vectra C
Especificação:	2.2 Y22 DTR
Motor:	Diesel
Ano de fabrico:	a partir de 2002

#### Problemática:

Aparecimento esporádico de: diminuição de performance repentina – ou o motor desliga-se repentinamente – ou falta de admissão de gasolina ou desenvolvimento de fumo intenso aquando do arranque.

#### Memória de avarias:

P0 638 equivalente a ‚Regulação corpo de borboleta‘

#### Dica do Callcenter técnico:

O veículo está equipado com um corpo de borboleta no sector de aspiração a fim de minimizar um estremecimento posterior. Este corpo de borboleta fecha com o desligar do motor.

O corpo de borboleta fecha, com os sintomas mencionados, através de uma informação errada do potenciómetro do corpo de borboleta enviada à unidade de comando do motor, em andamento ou ao arrancar. A unidade de comando do motor manda, em face deste facto, erradamente fechar, através da válvula electromagnética de comutação. A causa do erro reside no potenciómetro avariado do corpo de borboleta.

#### Solução do problema:

A substituição do potenciómetro resolve o problema.

#### Gutmann Messtechnik AG Sucursal Portugal

Praceta António Correia de Carvalho, N.º 40 · 4400-022 – Vila Nova de Gaia

T 00351 223 74 74 20

Mail [portugal@hella-gutmann.com](mailto:portugal@hella-gutmann.com)

F 00351 223 74 74 29

Web [www.hella-gutmann.com](http://www.hella-gutmann.com)