



## Opel Antara — O motor não pega

Ficha técnica	
Fabricante	Opel
Modelo	Antara
Motor	2.2 CDTI
Código do motor	A22DMH
Ano de fabrico	2011 até 2013
Sintoma	O motor não pega
Peças HELLA para substituição	8EA 011 612-121
Ferramenta HGS recomendada	mega macs X



### O motor não pega, ligações elétricas defeituosas no motor de arranque

No modelo de veículo supramencionado, é possível que o motor de arranque não funcione corretamente ou falhe completamente. Se o defeito acima mencionado se confirmar e, no âmbito da localização de erros, não forem detetados erros óbvios na periferia dos sistemas afetados, deve prestar-se especial atenção às ligações elétricas no motor de arranque. As sobrecargas térmicas nas ligações elétricas podem ser a causa da falha de funcionamento.

Para dar seguimento à localização de erros, as ligações elétricas do motor de arranque devem ser inspecionadas visualmente quanto a sobrecargas térmicas. Se não existirem defeitos visuais óbvios, deve ser realizada uma verificação de perda de tensão no cabo positivo da bateria, utilizando um aparelho de medição adequado, desde a bateria até ao motor de arranque. A queda de tensão neste cabo deve ser, no máximo, de 0,5 volts.

Se forem visíveis sinais de sobrecargas térmicas no<span class="gallery-mode--link" data-order="1">cabo da bateria (1)</span>ou no<span class="gallery-mode--link" data-order="2">terminal de conexão positivo da bateria (2)</span>do motor de arranque, ou se for detetado metrologicamente um defeito óbvio no cabo positivo da bateria, é obrigatório substituir os componentes afetados.

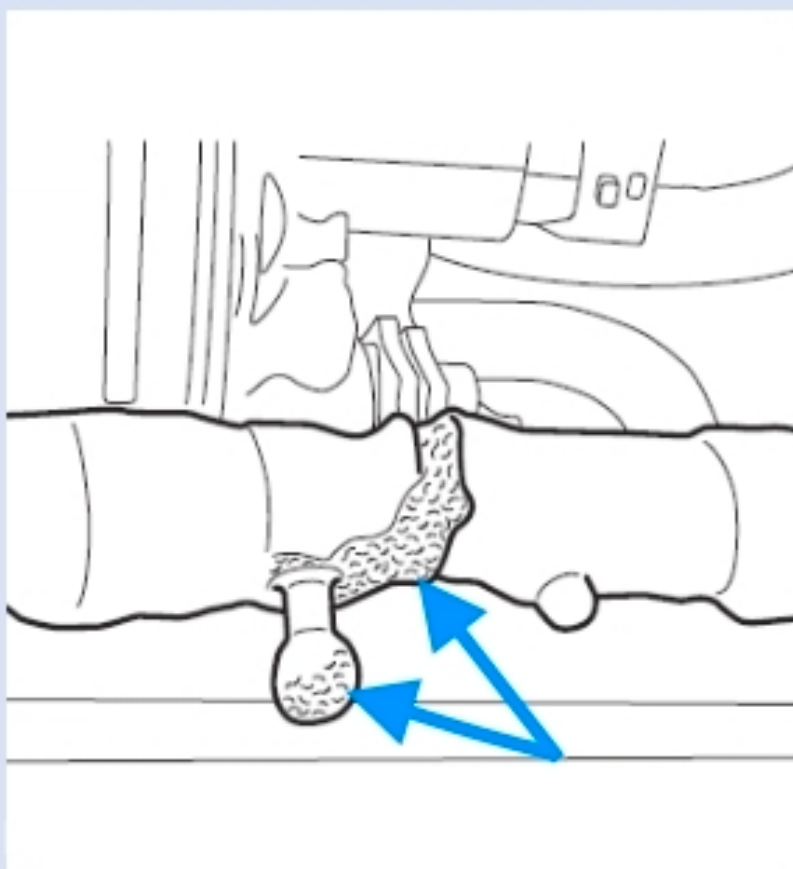
O fabricante de veículos identificou o problema que foi solucionado por meio de outros componentes no âmbito de uma ação de serviço. Para isso, deve entrar em contacto com o fabricante de veículos ou com uma oficina autorizada.

Se a causa do erro tiver sido eliminada, a memória de erros deve ser limpa e uma prova de estrada deve ser realizada.



**AVISO** Neste contexto, observar sempre as instruções de reparação do fabricante de veículos!

1



2

