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.

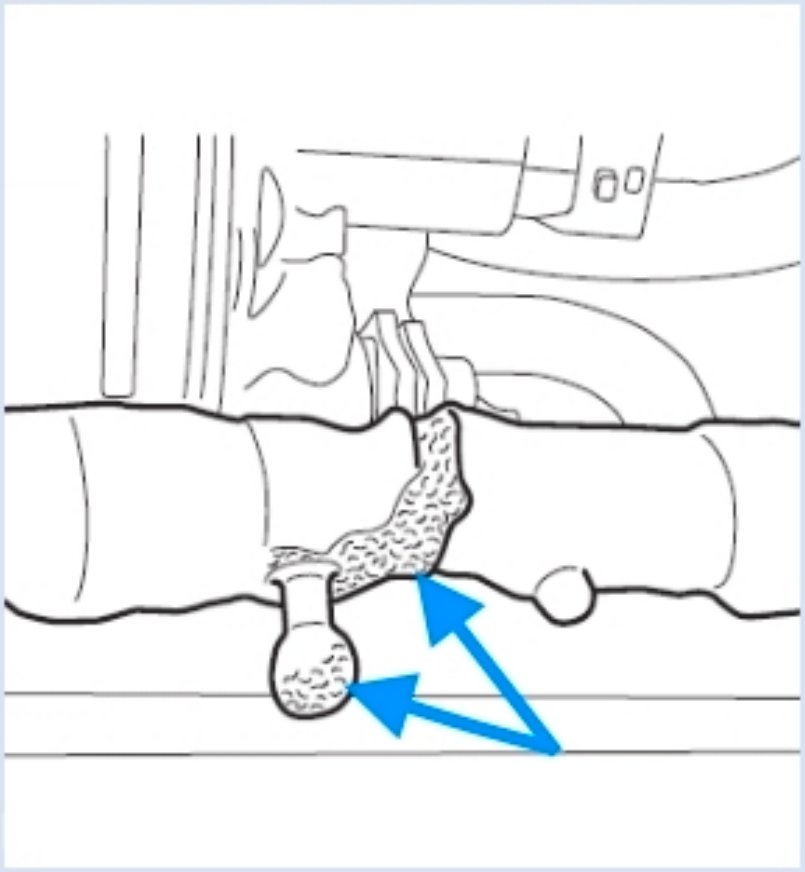
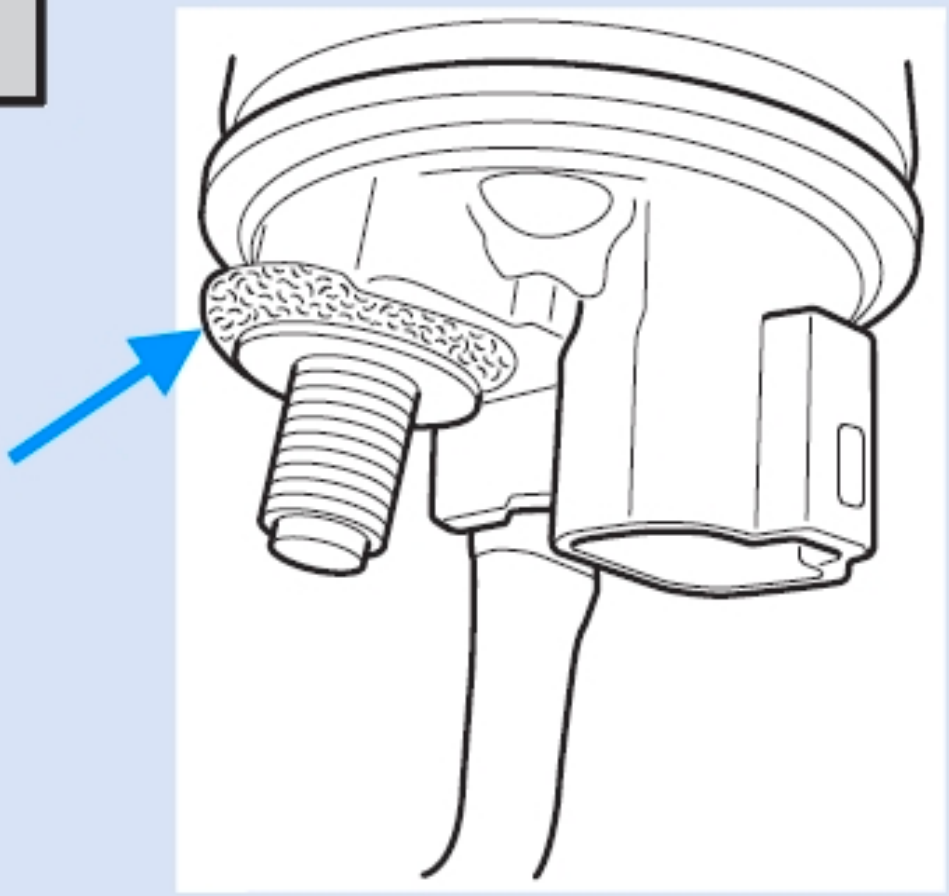
Se forem visíveis sinais de sobrecargas térmicas nocabo da bateria (1)ou noterminal de conexão positivo da bateria (2)do motor de arranque, ou se for detetado metrologicamente um defeito óbvio no cabo positivo da bateria, é obrigatório substituir os componentes afetados.

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