



# Opel Meriva A — Motor de arranque não rodopia

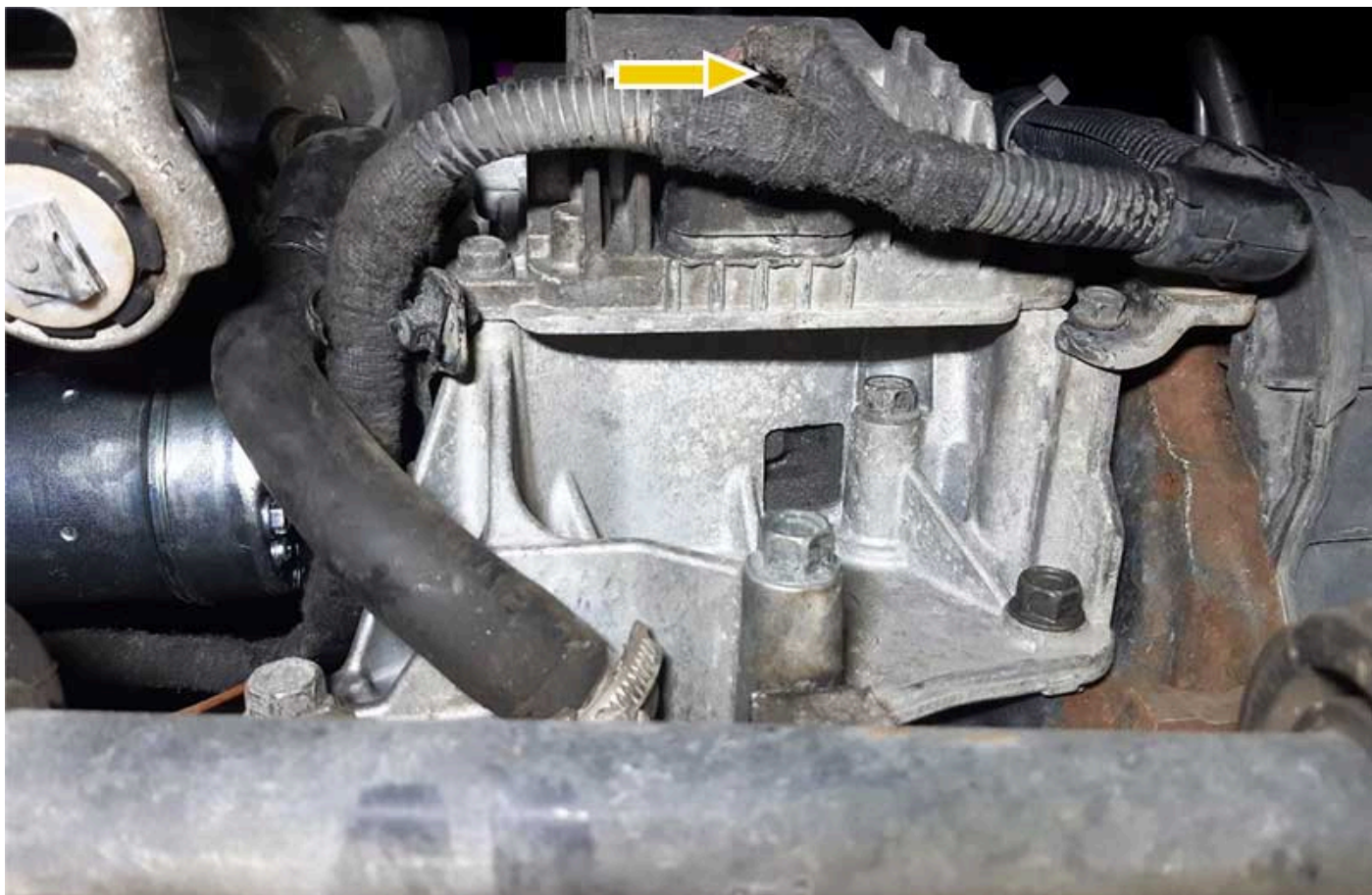
Ficha técnica	
Fabricante	Opel
Modelo	Meriva A
Código do motor	Y17DT (1,7 DTi)
Sintoma	Motor de arranque não rodopia   Substituir motor de arranque



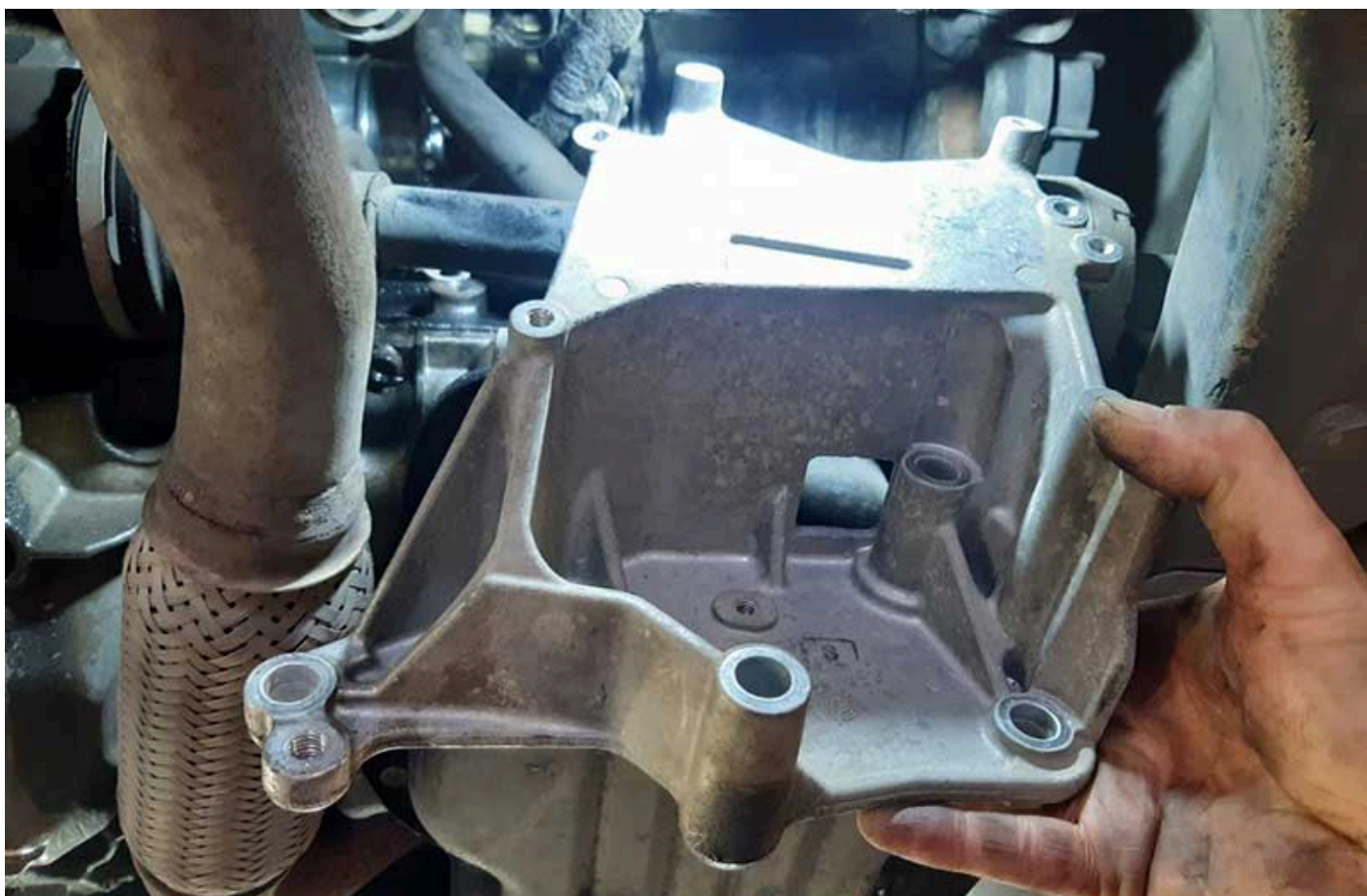
## Desmontagem do motor de arranque no Opel Meriva A

A substituição de um motor de arranque representa um certo desafio, devido às dificuldades de acesso ao mesmo. Para os trabalhos de desmontagem deve-se proceder da seguinte forma:

- Remover a ligação à massa da bateria (event. apontar o código do rádio)
- Levantar o veículo com um elevador
- Desmontar o módulo de comando da direção <span class="gallery-mode--link" data-order="1">(Figura 1)</span> do suporte metálico, a partir da parte inferior da carroçaria
- Desaparafusar o suporte e remover <span class="gallery-mode--link" data-order="2">(Figura 2)</span>
- Desconectar as ligações elétricas no motor de arranque
- Desapertar o parafuso do motor de arranque e remover <span class="gallery-mode--link" data-order="3">(Figura 3)</span>
- Desmontar o revestimento da cava da roda esquerda
- Desapertar o parafuso do motor de arranque a partir da cava da roda ou do compartimento do motor e remover <span class="gallery-mode--link" data-order="4">(Figura 4)</span>
- Retirar o motor de arranque

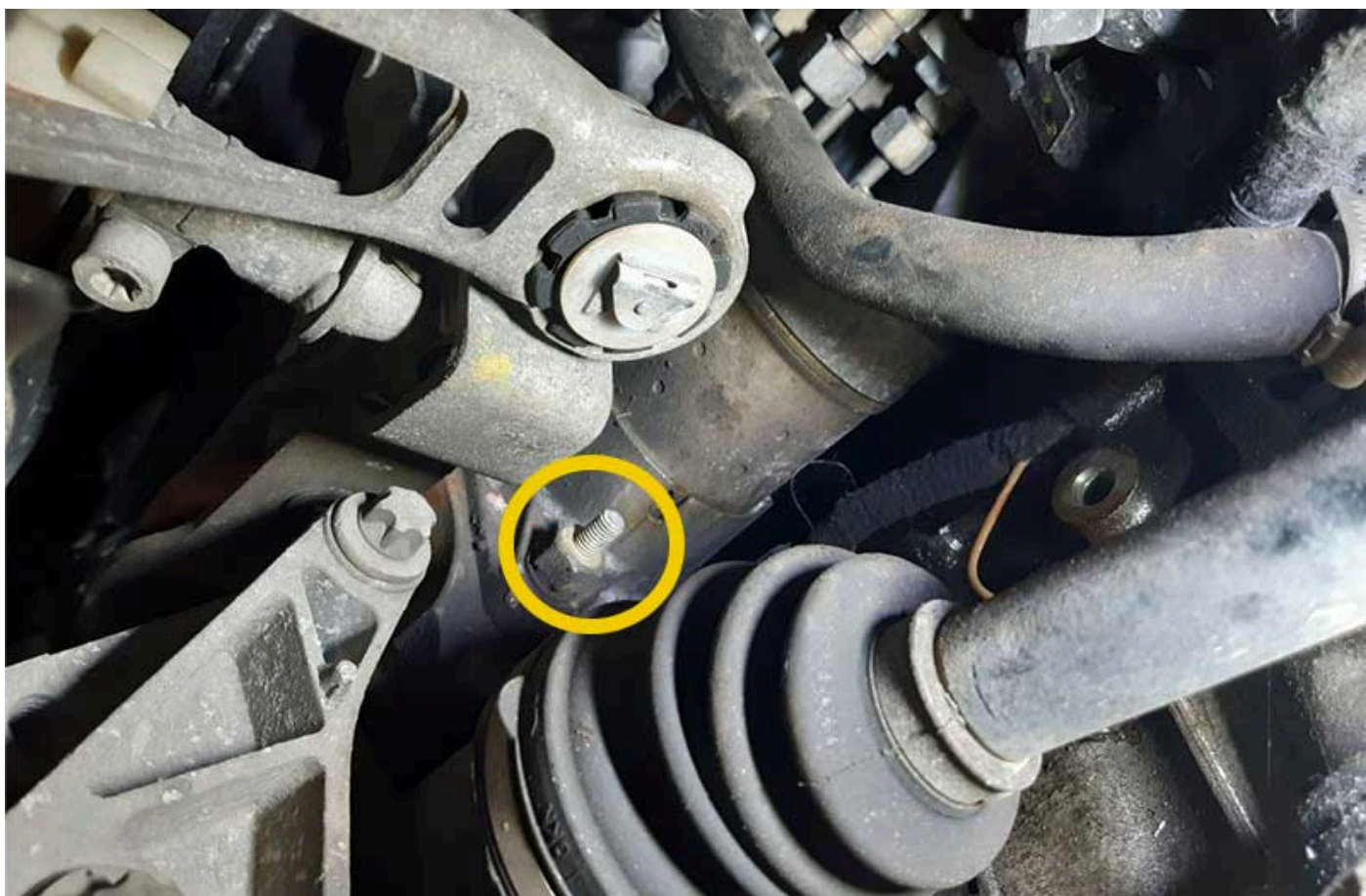


A partir da parte inferior da carroçaria — Módulo de comando da direção





Desaparafusar o suporte e remover



Desapertar/remover o parafuso do motor de arranque



Parafuso do motor de arranque