



## ***Ford Fiesta e Focus com motor diesel 1.8L Ano de construção 10/2001 - 01/2002 Ford Focus com motor TDCI ano de construção 10/2001 – 01/2002 Todos os veículos com sistema de ar condicionado***

### **Ruídos da correia de accionamento dos agregados auxiliares**

Se, nestes veículos, houver reclamações de que a correia de accionamento dos agregados auxiliares emite ruídos, sobretudo no arranque a frio, uma causa provável poderá ser o suporte do compressor do ar condicionado. Devido às tolerâncias dos furos de fixação do suporte e do compressor, há um alinhamento defeituoso e inconstância da correia de accionamento. Para a eliminação da avaria, é necessário alinhar de novo o suporte. Para tal, proceda do seguinte modo:

- Desmonte o revestimento inferior do motor.
- Desmonte a cobertura da correia de accionamento.
- Solte e remova a correia de accionamento.
- Desmonte o compressor do sistema de ar condicionado (4 parafusos, nota: os tubos do fluido refrigerante não necessitam de ser soltos).
- Fixe o compressor lateralmente.
- Solte os 4 parafusos do suporte e empurre o suporte até ao batente, na direcção da polie.
- Aperte de novo os parafusos (binário de aperto: 23 Nm)
- Volte a efectuar a montagem das peças na ordem inversa.
- Verifique o funcionamento e se ainda há ruídos.

#### **Nota:**

A correia de accionamento deve ser substituída.