



Ford Fiesta y Focus con motor diésel de 1.8 l, año de fabricación 10/2001 - 01/2002

Ford Focus con motor TDCI, año de fabricación 10/2001 - 01/2002

Ruidos procedentes de la correa de accionamiento para grupos auxiliares

Si en estos vehículos se perciben ruidos procedentes de la correa de accionamiento para grupos auxiliares, particularmente durante el arranque en frío, puede que la causa radique en una mala orientación del soporte del compresor de aire acondicionado. Las tolerancias de los orificios de fijación en el soporte y en el compresor son la causa de la mala orientación y esto hace que la correa de accionamiento no se deslice en línea recta. Para subsanar este fallo es preciso corregir la orientación del soporte. Para ello se debe proceder de la manera siguiente:

- Desmontar la envoltura inferior del motor.
- Desmontar la cubierta de la correa de accionamiento.
- Destensar y retirar la correa de accionamiento.
- Desmontar el compresor del aire acondicionado (4 tornillos. Atención: no deben aflojarse los conductos del refrigerante.).
- Elevar el compresor y fijarlo lateralmente.
- Aflojar los 4 tornillos del soporte y empujar el soporte hasta el tope en dirección a la correa de accionamiento.
- Apretar de nuevo los tornillos (par de apriete: 23 Nm).
- Montar de nuevo las piezas en el orden inverso al desmontaje.
- Comprobar el correcto funcionamiento y si se



producen ruidos.

Nota:

Debería sustituirse la correa de accionamiento por una de nueva.