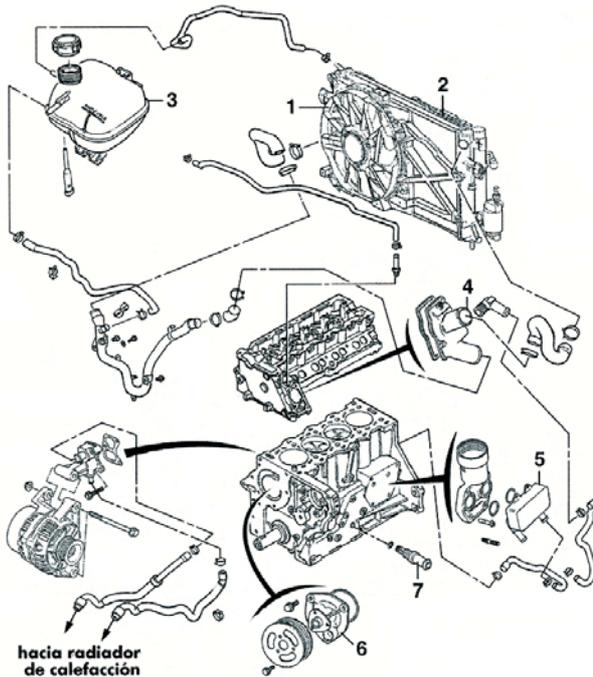
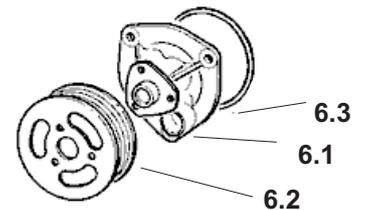
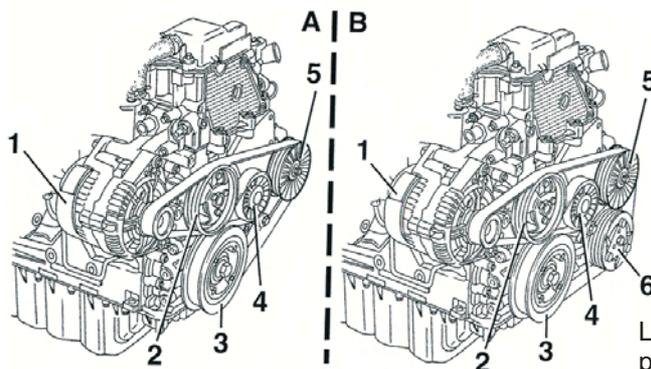


HOJA DE INFORMACIÓN TÉCNICA

REFERENCIAS: 1643

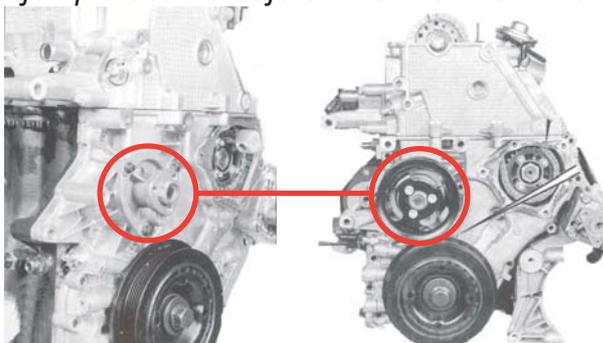
1643
Ejemplo del circuito de refrigeración de un Opel Zafira / Astra G 2.0 Dti Turbodiesel


1. Motoventilador
2. Radiador de motoventilador
3. Vaso de expansión
4. Caja de termostato
5. Intercambiador de calor aceite
6. **Bomba de agua**
- 6.1. **Cuerpo de la bomba**
- 6.2. **Polea**
- 6.3. **Junta**
7. Tapón de vaciado de agua del bloque motor


Recorrido de la correa de accesorios en los motores X20DTL, Y20DTL, Y20DTH


- A. Sin climatización
- B. Con climatización
1. Alternador
2. **Bomba de agua**
3. Cigüeñal
4. Rodillo tensor
5. Rodillo guía
6. Compresor climat.

La bomba de agua es accionada desde el cigüeñal por una correa trapezoidal

Ejemplo del montaje en los mismos motores (opel)

Pares de apriete

Motores	Elemento	Valor (daN.m)
X20DTL / Y20DTL / Y20DTH	Bomba	2
	Polea	2