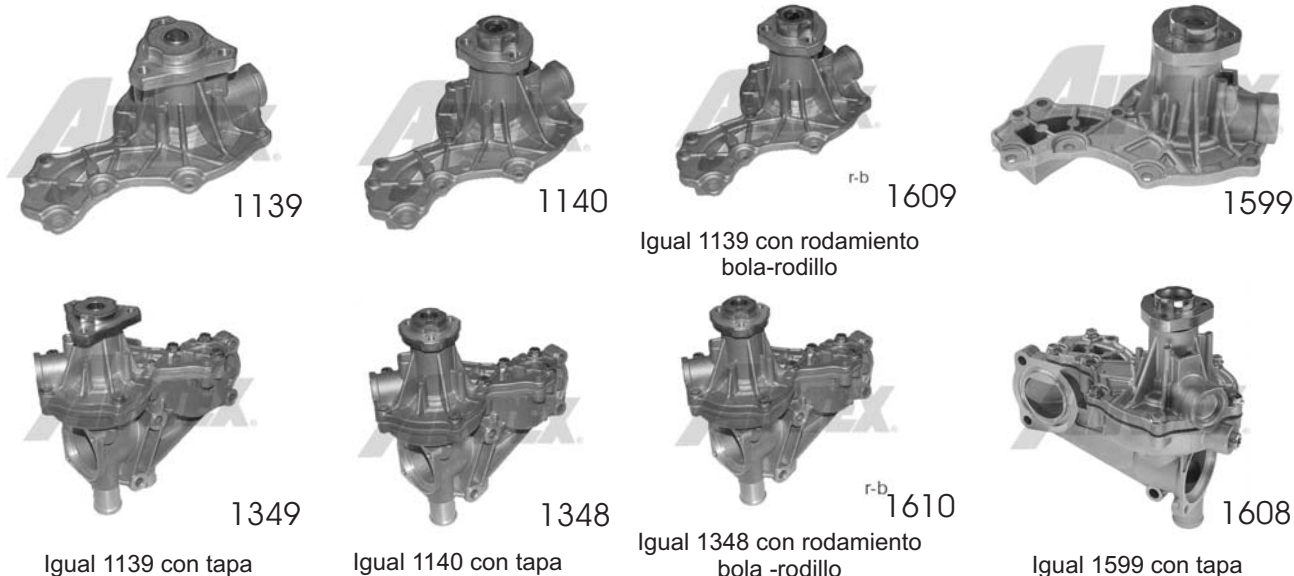


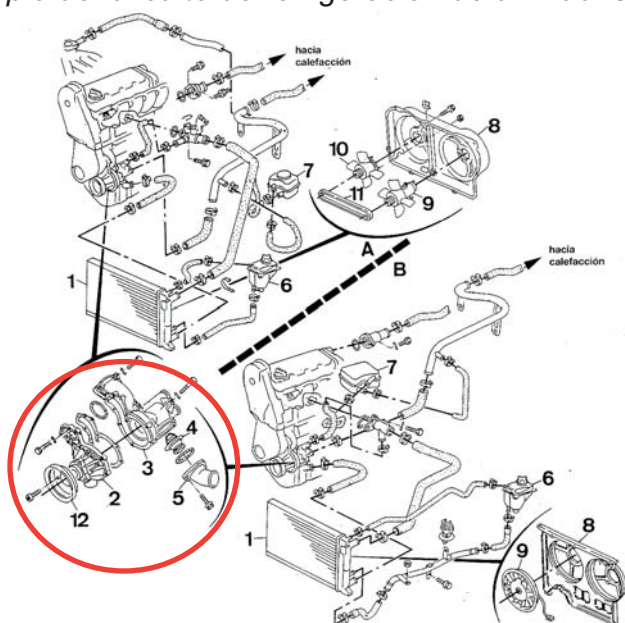
HOJA DE INFORMACIÓN TÉCNICA

REFERENCIAS: **1139 / 1140 / 1348 / 1349 / 1599**
1608 / 1609 / 1610



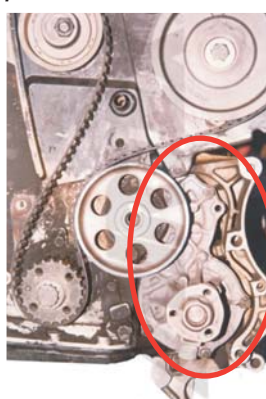
NOTA: La diferencia básica visual entre las bombas 1139/1349 y 1140/1348 está en el tamaño del platillo.

Ejemplo del circuito de refrigeración de un Audi 80 4cil. Motor gasolina. (Ref. 1138/1140)

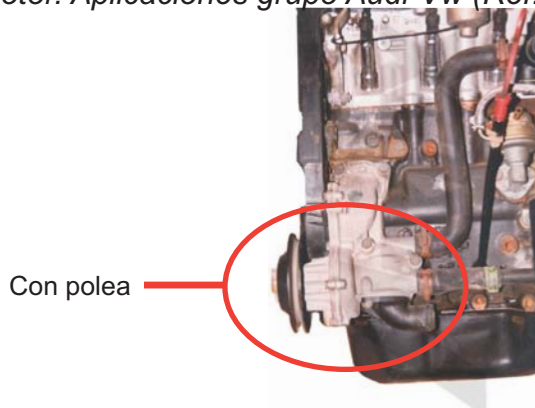


- A. Motores ABT y ABK - B. Motores ACE
1. Radiador
 2. **Bomba de agua**
 3. **Cuerpo**
 4. Termostato
 5. Tapa del termostato
 6. Vaso de expansión
 7. Intercambiador agua/aceite (motor ABK)
 8. Carena
 9. Motoventilador
 10. Ventilador suplementario
 11. Correa
 12. **Polea de bomba de agua.**

Ejemplo colocación de la bomba de agua en el motor. Aplicaciones grupo Audi-Vw (Ref. 1348)



Sin polea

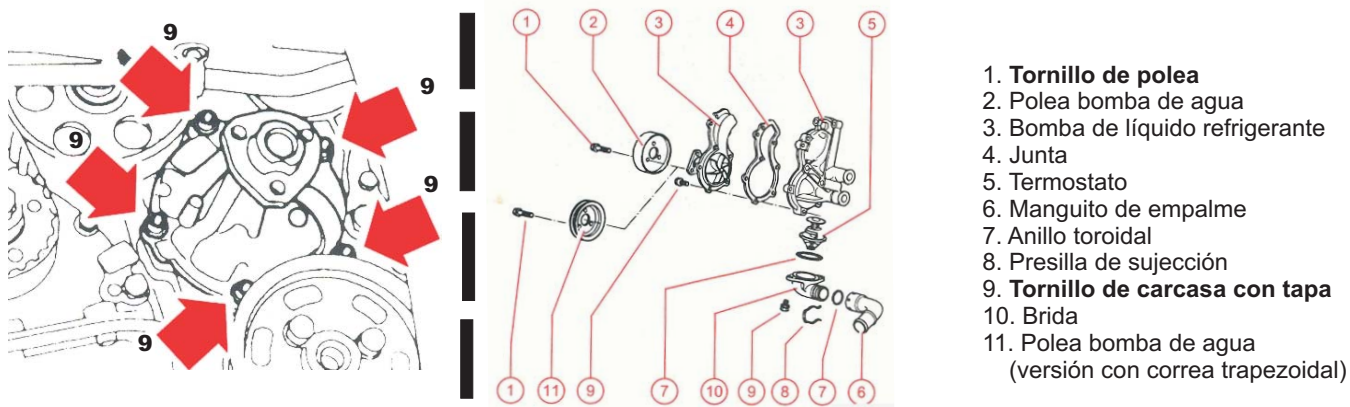


Con polea

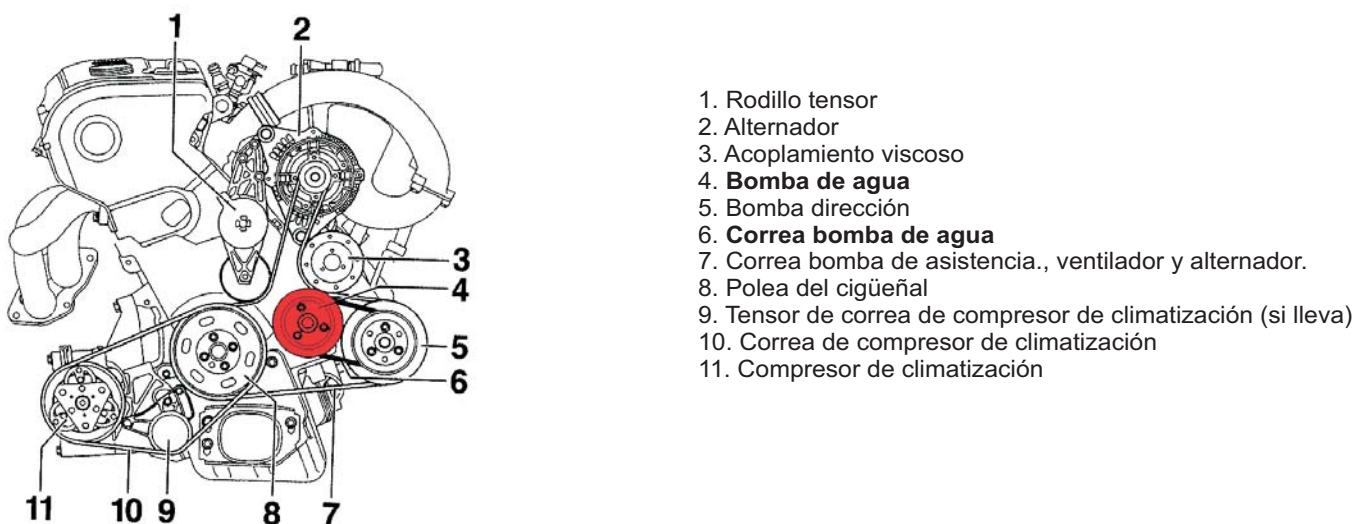
HOJA DE INFORMACIÓN TÉCNICA

REFERENCIAS: **1139 / 1140 / 1348 / 1349 / 1599**
1608 / 1609 / 1610

Ejemplo de montaje y pares de apriete. Referencia 1348...



Ejemplo correa de accesorios Audi A4. Motor gasolina. (Ref. 1599)



Ejemplo de montaje en una VW Transporter Diesel con motor 4 cilindros (Ref: 1139/1609)



Pares de apriete

1. Bomba de agua
2. Transmisor de indicador de temperatura
3. Transmisor del sistema de precalentamiento
4. Intercambiador térmico
5. Termostato

Elemento	Valor (daN.m)
Tornillo polea	2
Tornillo carcasa con tapa	1