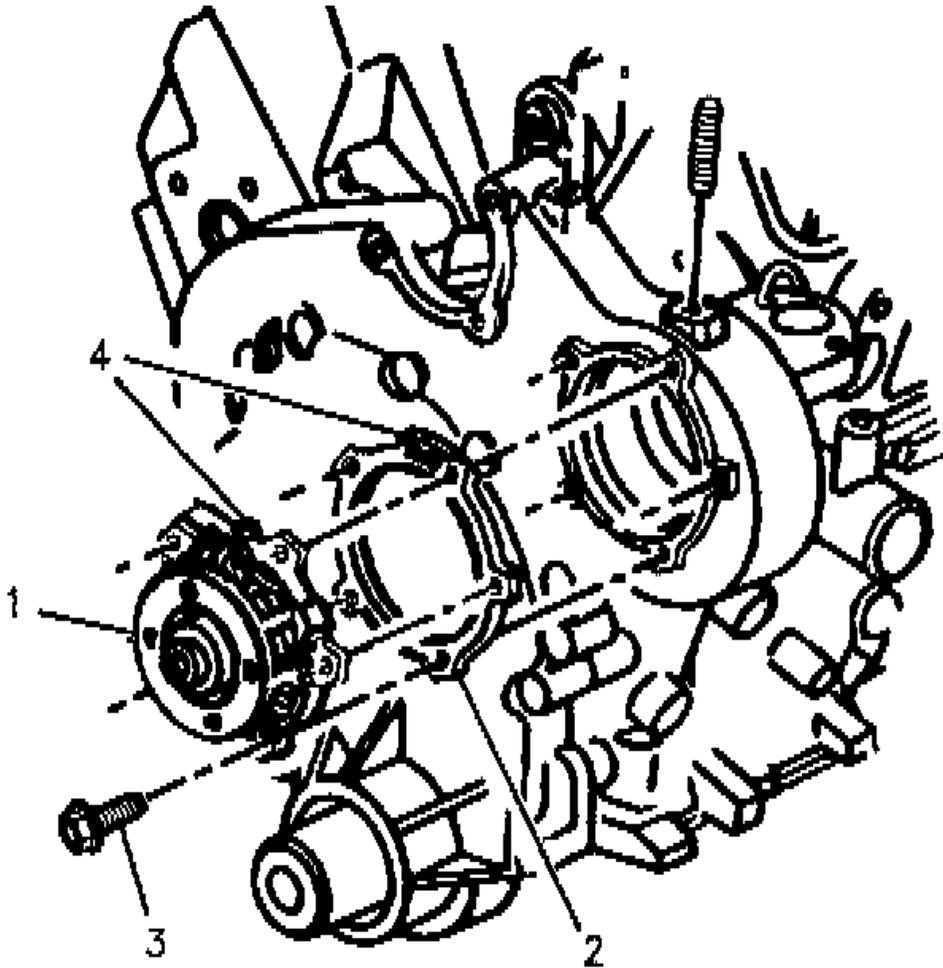


1990 Chevrolet Cavalier / Z24

V6-191 3.1L

Bomba de agua: servicio y reparación



- 1 COOLANT PUMP
- 2 GASKET
- 3 BOLT - 10 N·m (89 LBS. IN.)
- 4 LOCATOR (MUST BE VERTICAL)

L39107-6B-J-ED5

ELIMINACIÓN

1. Desconecte el cable de tierra de la batería, luego drene y recupere el sistema de enfriamiento. Para procedimientos adicionales, consulte Sistema de refrigeración / Servicio y reparación / Drenaje y rellenado. Ver: Servicio y reparación
2. Retire la correa serpentina.
3. Retire los pernos de la polea de la bomba de refrigerante.
4. Retire la polea de la bomba de refrigerante y la bomba de refrigerante, luego limpie las superficies de acoplamiento de la bomba de refrigerante.

INSTALACIÓN

1. Cubra las roscas de los pernos con sellador para tuberías GM P / N 1052080 o equivalente.
2. Instale una junta nueva y una bomba de refrigerante.
3. Instale los pernos de fijación y apriete a 10 Nm (89 lb. in)
4. Instale la polea de la bomba de refrigerante y apriete los pernos a 21 Nm (15 lb. ft).
5. Instale la correa serpentina.
6. Rellene el refrigerante. Consulte Sistema de refrigeración / Servicio y Reparación / Drenaje y rellenado. Ver: Servicio y reparación
7. Conecte el cable negativo de la batería y los pernos de torque a 15 Nm (11 ft.lb.). Consulte Entrega de combustible e inducción de aire / Servicio y reparación / Inactivo
Aprender el procedimiento Ver: Gestión del tren motriz / Entrega de combustible e inducción / Servicio y reparación de aire
8. Inspeccione por fugas.