

Procedimiento de aprendizaje del ralentí del ECM/PCM

El procedimiento de aprendizaje del ralentí debe realizarse para que el ECM/PCM adquiera el conocimiento de las características de ralentí del motor.

Ejecute este procedimiento siempre que emprenda alguna de estas acciones:

- Sustitución del ECM/PCM.
- Reinicio del ECM/PCM.
NOTA: El borrado de los DTC con el HDS no requiere la ejecución del procedimiento de aprendizaje de ralentí.
- Sustitución del cuerpo del acelerador.
- El cuerpo del acelerador está limpio.

Procedimiento

1. Asegúrese de que todos los accesorios eléctricos (A/C, radio, luneta trasera térmica, luces, etc.) están desconectados.
2. Reinicie el ECM/PCM con el HDS.
3. Gire la llave de contacto a la posición ON (II) y espere 2 segundos.
4. Ponga en marcha el motor. Mantenga la velocidad del motor a 3.000 rpm. (mín.⁻¹), en vacío (en las posiciones de Estacionamiento o punto muerto), hasta que se ponga en marcha el ventilador, o la temperatura del refrigerante del motor llegue hasta los 90 °C.
5. Deje el motor a ralentí durante unos 5 minutos con la válvula del acelerador completamente cerrada.

NOTA: Si se pone en marcha el ventilador del radiador, no incluya este tiempo en el período de 5 minutos.