



TECH TIP

SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN

INDICACIONES DE TENSIÓN EN SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN

CHEVROLET AVEO

Los ingenieros de Gates han identificado un problema común durante la reparación del sistema de distribución en este vehículo. Tras una validación más detallada del análisis de fallas, hemos aprendido que la falla en este sistema puede ser causada por no girar la bomba de agua excéntrica para establecer la tensión adecuada a la banda o ajustar la tensión mientras el motor está caliente. Los procedimientos de tensión inadecuados dan como resultado un sistema de distribución que no funcionará correctamente, mientras que disminuye drásticamente la vida útil de los componentes. Se requiere el uso de una herramienta específica de 41 mm para girar la bomba de agua excéntrica.

El no seguir las indicaciones de instalación adecuadas se pueden causar fallas en el sistema. En la siguiente imagen, puede ver el puntero roto debido a que el tensor golpea los topes, debido a una tensión inadecuada que resulta en una falla del sistema de distribución.



LA INSTALACIÓN CORRECTA ES VITAL. ¡LA INSTALACIÓN INCORRECTA ANULARÁ LA GARANTÍA Y PROBABLEMENTE RESULTARÁ EN DAÑOS MAYORES AL MOTOR!

CON MÁS DE 100 AÑOS DE EXPERIENCIA, LOS PRODUCTOS GATES® BRINDAN CONFIABILIDAD TOTAL A TÉCNICOS PROFESIONALES DE TODO EL MUNDO.

BOLETÍN TÉCNICO PA004-11

- Número de Parte:
T335
TCK335
TCKWP335
- Armadora:
Chevrolet
- Modelo:
Aveo
- Años:
2004-2008
- Motor:
1.6L

Gates recomienda el kit de distribución con bomba de agua TCKWP335 para realizar un correcto mantenimiento preventivo, ya que debido al desajuste en la bomba de agua posiblemente se dañe el sello.

Es importante recordar que el procedimiento de instalación debe realizarse con el motor a temperatura ambiente, el no hacerlo provocaría una tensión inadecuada en el sistema de distribución.

Para mayor información consulta a tu asesor de ventas Gates®.