

Síntomas de un eje de velocidad constante (flecha) desgastado o con fallas

Algunas de las señales comunes son vibraciones intensas del vehículo y ruidos anormales, como ruidos sordos, traqueteo y sonidos de raspadura provenientes del vehículo.

Los ejes de velocidad constante (flechas) son componentes equilibrados y ajustados con mucha precisión debido a que rotan a grandes velocidades y a par de torsión para que las ruedas giren. Cuando los ejes velocidad

constante (flechas) tienen alguna falla, pueden provocar problemas que afectan la capacidad de conducción del vehículo. Por lo general, cuando hay un problema aparecen síntomas que alertan al conductor sobre una falla que debe abordarse. **ESTOS SON LOS DOS SÍNTOMAS MÁS COMUNES:**



1. Vibraciones intensas provenientes desde abajo del vehículo

Las causas más comunes de las vibraciones excesivas son las puntas (cv) desgastadas, desgaste del estriado, componentes mal equilibrados, baleros fuera de la canasta o ángulos mal alineados. La excesiva vibración de un eje de velocidad (flecha) también puede acelerar el desgaste de otros componentes del tren motriz, lo cual puede provocar más problemas en el camino.



2. Ruidos anormales

Si el buje o el cojinete que brinda soporte al eje conductor o a las juntas (cv) del eje de velocidad (flecha) se desgasta o falla, se puede producir una interferencia en la capacidad de la unidad de girar correctamente. Esto puede provocar golpeteo, ruidos sordos o sonidos de raspadura inusuales desde abajo del vehículo. Los ruidos como estos indican que el vehículo debe recibir mantenimiento lo antes posible. Cualquier problema en el eje de velocidad (flecha) puede afectar en gran medida la capacidad de conducción del vehículo. Si sospecha que el eje de velocidad (flecha) de su vehículo tiene problemas, haga que lo inspeccione un técnico profesional para determinar si se debe reemplazar la unidad.

SOLUCIÓN RECOMENDADA

Cuando aborda un problema con el eje de velocidad (flecha), a veces, lo mejor es reemplazar todo el conjunto y no solo los componentes individuales, ya que esto solo permitirá reparar el síntoma y no la causa original. En los nuevos conjuntos de ejes de velocidad (flechas) de TrakMotive se incluyen todos los componentes nuevos que están 100 % equilibrados a máquina con alta precisión y cumplen con las especificaciones del fabricante del equipo original.

Origen: YourMechanic.com

Ventaja de TrakMotive®

- Todos los componentes son 100 % nuevos y cumplen con las especificaciones del fabricante del equipo original en cuanto a ajuste, forma y función.
- Están 100 % equilibrados a máquina con alta precisión para garantizar una vida útil sin problemas.
- Con el respaldo de una garantía de por vida limitada

Si necesita más ayuda, póngase en contacto con nuestro Departamento técnico desde las 7:00 a.m. hasta las 3:30 p. m., hora estándar del Pacífico (desde las 9:00 a. m. hasta las 5:30 p.m., hora estándar del centro), al 417.831.1804 o gratuitamente al 855.831.9444.



TrakMotive.com



Centro de Distribución de los Estados Unidos:
Centro de distribución canadiense:

Advanced Innovative Technology Corp., 350 Nevada Street, Redlands, CA 92373
AIT Automotive Canada Inc., 6180 Ordan Dr., Mississauga, ONT L5T 2B3

800.567.1608
905.670.1502

La información provista se redactó para instaladores profesionales. Si tiene dudas sobre la terminología, los procedimientos u otras referencias de las instrucciones, consulte a un centro de reparación e instalación profesional.

PMTM191042017SPA