



SOLUCIONES PATENTADAS DE JUNTAS ESFÉRICAS TXMS25506



TXMS25506



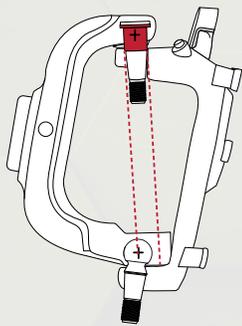
Se incluye el hardware
para la instalación completa

TTX TXMS25506 de Mevotech es la solución de ingeniería y patentada para aplicaciones problemáticas de dirección de memoria en la camioneta Dodge RAM

- La tecnología exclusiva patentada (Estados Unidos número 10605309) de Mevotech combina sencillez y extrema durabilidad
- Mejoras en la junta esférica TTX que optimizan el desempeño
- Ingeniería superior: los diseños más innovadores y durables

- Durante la vida del vehículo, los ejes sólidos pueden desarrollar imperfecciones. Este proceso se puede acelerar en condiciones de servicio intenso.
- Comúnmente, esto aparece como falta de alineación de los puntos de montaje superior e inferior de la junta esférica en el muñón.
- Para ajustar esta variación, algunas juntas esféricas usan un rodamiento de plástico que se deforma para compensar.
- Sin embargo, la constante carga descentrada y el diseño de rodamiento de plástico pueden causar "agarrotamiento" y falla temprana de la parte.

Modo de falla típica



MUÑÓN DESGASTADO

Los puntos de montaje superior e inferior fuera de especificación causan carga descentrada



DISEÑO DE RODAMIENTO DE PLÁSTICO

La carga descentrada continua causa deformación.

Solución patentada de Mevotech



El rodamiento de metal sinterizado de tamaño excesivo con área de contacto grande está diseñado para resolver los desafíos de un muñón desgastado.

El rodamiento y el perno funcionan juntos para soportar el aumento de las cargas descentradas, a través de movimiento telescópico y oscilante.

El diseño patentado puede soportar cargas mayores en todos los rangos de movimiento y permite una vida útil más larga.



CARACTERÍSTICAS DE LAS JUNTAS ESFÉRICAS:

- Rodamientos de metal sinterizado engrasable
- Diseño patentado de manga con bloqueo
- Revestimientos Repel-Tek™
- Materiales forjados más gruesos
- Pasadores de chaveta Easy-Snap™
- Herramientas de instalación



DISPONIBLES YA

| Número de parte | Aplicación |
|-----------------|--------------------------|
| TXMS25506 | Dodge Ram 1500 2006-2008 |
| | Dodge Ram 2500 2003-2019 |
| | Dodge Ram 3500 2003-2019 |