



INSTRUCTIVO DE INSTALACIÓN TERMINAL AXIAL



Este instructivo constituye una guía para la instalación adecuada de los Terminales Axiales como se muestra en la parte superior derecha.

Herramientas requeridas:

CEPILLO DE
ALAMBRE



ACEITE
PENETRANTE



LLAVE BOCA
FIJA



EXTRACTOR DE
TERMINALES



EXTRACTOR DE
TERMINALES



ALICATES Ó
PINZAS



Para el cambio de los axiales, se debe retirar la llanta, esto se hace para un mejor acceso a las piezas.

1. Bloquee el vehículo
2. Afloje las tuercas que sujetan las llantas sin quitarlos completamente
3. Levante el vehículo, en gato hidráulico o elevador hidráulico
4. Termine de retirar las tuercas
5. Sacar la rueda



Limpiar el perno con el cepillo de alambre y desajuste la tuerca con ayuda del aceite que une la terminal de dirección a la porta mangueta.



Libere la terminal de la porta mangueta usando un extractor tipo tenedor o tipo concha.



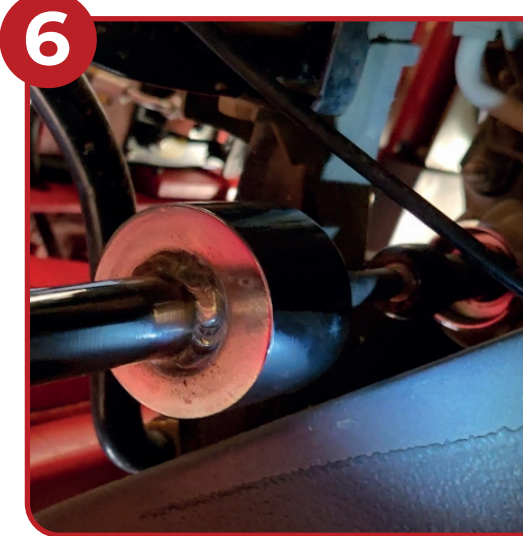
Medir la distancia de las rosas de unión de la terminal y el axial.



Sacar la terminal del axial y Retirar las abrazaderas del fuelle que protegen el axial.



Coloque el volante en su posición neutral para liberar tensión de la cremallera.



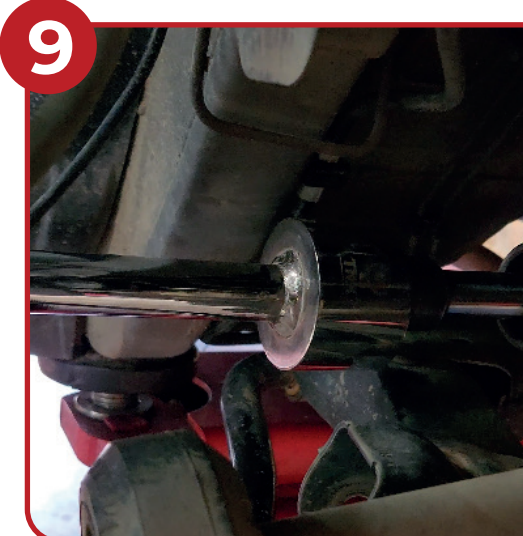
Se retira el fuelle para tener acceso al axial con el extractor y retirarlo.



Se realiza una limpieza y engrase de la cremallera.



En el nuevo axial se marca la distancia que previamente se tomo (revise paso 3).



Con la ayuda del extractor de axiales, instale el nuevo axial.



Se instala un nuevo fuelle y se asegura con las abrazaderas.



Se coloca la terminal de dirección hasta la marca indicada, para así facilitar el proceso de alineación



Se ubica nuevamente en la porta mangueta y se ajusta la tuerca del perno.

IMPORTANTE

- Se deben cambiar los axiales por parejas, porque son elementos que están sometidos al mismo esfuerzo de trabajo.
- Una vez realizado el proceso de cambio de axiales de dirección se recomienda realizar la alineación del vehículo.

IDES_AD_08-03



@tnkoficial



www.tnk.com.co

N° Colombia:
+57 (601) 8267126

