

# BOLETÍN PROBLEM Solver™

www.moogproblemsolver.com

BOLETÍN: 29002

## Falla de las juntas de rótula inferiores

Chevrolet Trailblazer, GMC Envoy, Oldsmobile Bravada, Buick Rainier, Saab 9-7X y Isuzu Ascender

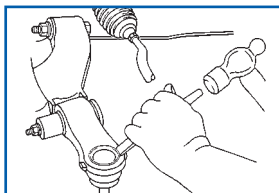
### PROBLEMA:

#### Las juntas de rótula inferiores fallan en forma prematura

- El diámetro de la rótula del equipo original y el cojinete de polímero del tipo de equipo original no proveen la suficiente capacidad de carga, especialmente en condiciones de servicio pesado.
- Los casquillos de polímero no reparables no son aptos para expulsar los contaminantes, y esto provoca rápidamente corrosión y desgaste.
- El esfuerzo de carga y la intrusión erosionan rápidamente la superficie de contacto.
- Las juntas de rótula de reemplazo del tipo de equipo original requieren herramientas especiales durante la instalación, para abocardar la brida de retención.



Descripción	Años	Marca/Modelo	Nº de pieza de recambio
Junta de rótula inferior	2002-2007	Chevrolet Trailblazer, GMC Envoy, incluye EXT	K6663
	2002-2004	Oldsmobile Bravada	
	2004-2007	Buick Rainier	
	2005-2007	Saab 9-7X	
	2003-2007	Isuzu Ascender	



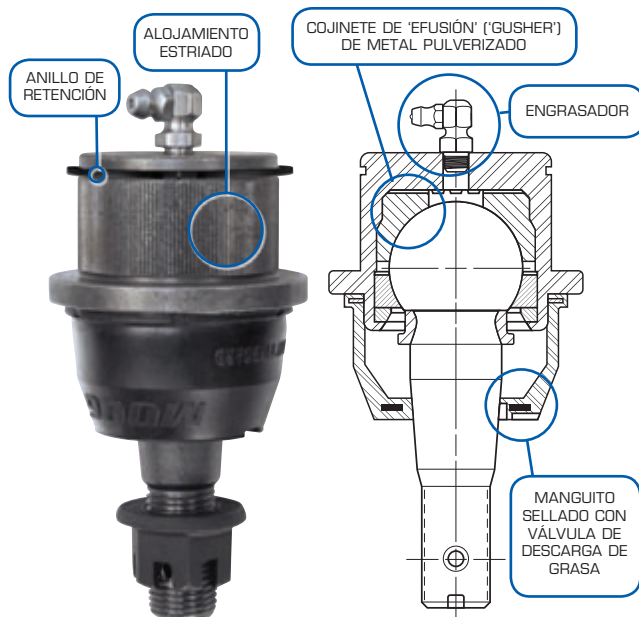
No olvide quitar la brida existente (del tipo de equipo original) de la junta de rótula. Para quitarla, debe doblarse hacia arriba.

### SOLUCIÓN:

#### Junta de rótula inferior K6663 de MOOG®

La junta de rótula inferior K6663 de MOOG se diseñó para garantizar facilidad de instalación y mayor vida útil.

- El anillo de retención facilita la instalación. No se necesitan herramientas especiales para abocardar una brida de retención. El anillo de retención combinado con el alojamiento estriado mantiene la junta de rótula firmemente colocada.
- Dos cojinetes de 'efusión' ('gusher') de metal pulverizado con canales de engrase proveen la superficie de desgaste más durable que se puede obtener.
- El diseño engrasable asegura que el lubricante fresco alcance las superficies de contacto, al tiempo que expulsa los contaminantes.
- El manguito sellado de policloropreno de calidad superior con válvula de descarga de grasa impide la entrada de contaminantes, al tiempo que proporciona un entorno sellado y reparable.



Cuida Tu Auto™

**MOOG**

EL SOLUCIONADOR DE PROBLEMAS™

FEDERAL MOGUL