

## JUNTA ESFÉRICA MS25511 SOLUCIONES DE INGENIERÍA



Mitsubishi Sedan y CUV 2017-2008

### SUPREME



MS25511



Se incluye el hardware para la  
instalación completa

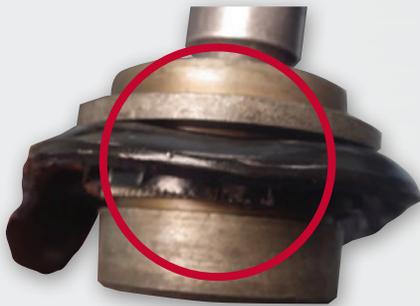
### Mevotech™ MS25511

La solución de ingeniería y actualizada para ofrecer una vida de servicio extendida de la junta esférica en la plataforma Mitsubishi GS.

- Aborda problemas de diseño del brazo de control de equipo original y asegura el método de fijación.
- Optimiza el desempeño con cojinetes de material sinterizado engrasables autolubrificantes.
- Ofrece mayor durabilidad con diseño e ingeniería superiores.

- La plataforma del sedán y CUV GS Mitsubishi utiliza una configuración de suspensión estilo Macpherson que presenta un brazo de control frontal inferior y una junta esférica.
- El brazo de control de equipo original se fabrica con acero estampado delgado. Además, el equipo original no ofrece una junta esférica de reemplazo.
- Debido a limitaciones de diseño y de material del conjunto de equipo original, cuando se intenta reemplazar la junta esférica, existe la posibilidad de deformación del orificio interno o del cuerpo del brazo de control durante la presión de extracción y la presión de inserción.
- Esta deformación reduce el área de contacto total, lo que limita la resistencia a la expulsión.

## Modo de falla típica



### BRAZO DE CONTROL DEFORMADO

El daño al brazo de control durante la presión de extracción y la presión de inserción impide la instalación y la retención correctas.

## Solución de ingeniería de Mevotech



Nuestra solución de ingeniería permite sujetar en forma simple y segura la junta esférica en el cuerpo del brazo mediante una tuerca diseñada específicamente.

Además, se aplica previamente adhesivo de retención a las roscas de la junta esférica para mejorar la fuerza de retención.

Esto reduce el tiempo de reparación y ofrece un procedimiento de instalación superior a las partes y métodos alternativos.



## SUPREME

### Las juntas esféricas también contienen:

- Rodamientos de metal sinterizado autolubrificantes engrasables
- Pernos de esfera específicos de la aplicación con material agregado
- Carcasas forjadas más gruesas
- Hardware y accesorios de instalación incluidos para instalación rápida

## DISPONIBLES YA

Número de parte	Posición	Aplicación
MS25511	Frontal inferior	Mitsubishi Lancer 2017-2008 Mitsubishi Outlander 2014 Mitsubishi Outlander Sport 2017-2012 Mitsubishi RVR 2017-2012