



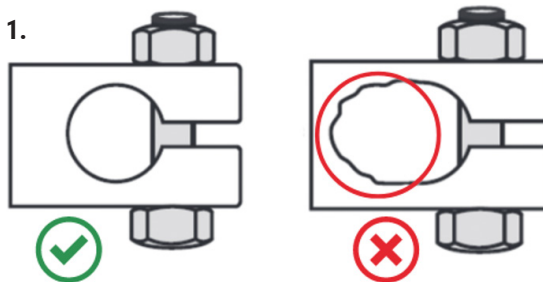
Mejores prácticas – Pernos de presión y muñones de dirección

Marca	N/A	Producto	Diversos	Fecha	Junio de 2021
Números de parte	Diversos				

Al llevar a cabo una reparación de la dirección o la suspensión que involucre retirar un perno de presión, es imperativo cumplir con las siguientes mejores prácticas para obtener un resultado de reparación exitoso:

- Deseche las tuercas y pernos usados. No reutilice accesorios. Asegúrese de renovar los accesorios
- No use una fuente de calor como auxiliar para retirar un perno de presión. Esto puede arquear, distorsionar o dañar de otra forma el diámetro interno del muñón o las orejas.
- No use un martillo para aplicar fuerza contundente a fin de ayudar en la remoción o en la instalación de un perno de presión. Esto puede arquear, distorsionar o dañar de otra forma el diámetro interno del muñón y las orejas.
- No aplique palanca ni extienda de otra manera con fuerza la oreja del muñón. Esto puede empujar la oreja más allá de su punto de elasticidad.
- Inspeccione la oreja del muñón por posible desgaste anormal, alargamiento, "fuera de redondez" u otros signos de daño. Reemplace el muñón si encuentra estas condiciones. Si no hace esto, puede reducir la vida útil de la parte de reemplazo. **Vea la Figura 1.**

Figura 1.



- Elimine todo el óxido, las rebabas y otros contaminantes del diámetro interno del muñón, orejas y de otras superficies de contacto.
- Use solamente un torquímetro calibrado para todos los procedimientos de apriete.
- No apriete excesivamente. Esto podría causar daño a las orejas del muñón. **Vea la Figura 2.**

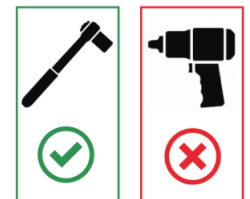
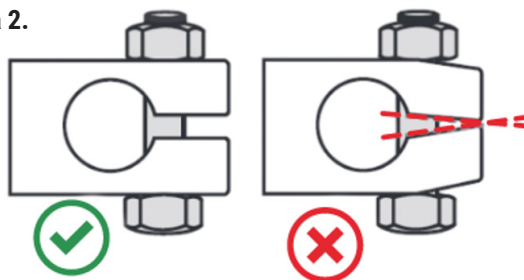


Figura 2.



Asegúrese siempre de consultar en el manual de servicio de fábrica los procedimientos de remoción e instalación, así como los valores de torque, de alineación y las secuencias correctos.