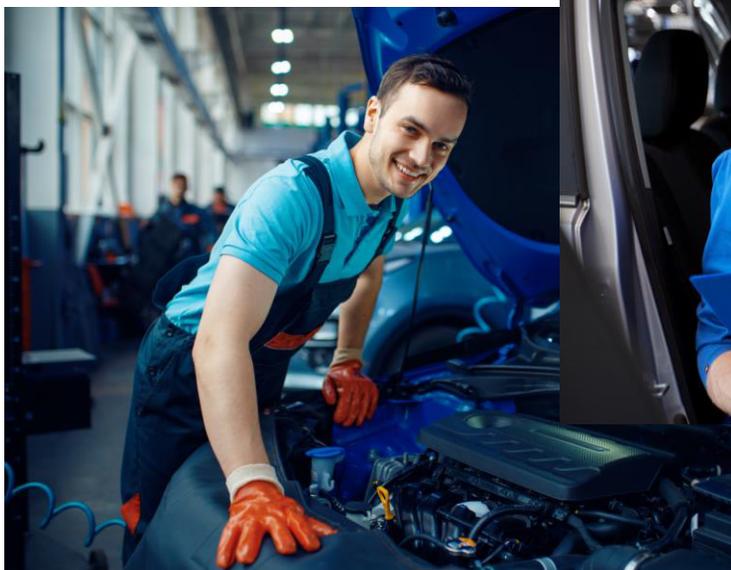




GUÍA DE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Amortiguador





La solución perfecta para el mercado de Repuestos Automotrices

Gracias a su gran experiencia en el sector de los repuestos automotrices, PHC Valeo Aftermarket Service ofrece una amplia gama de repuestos y una excelente solución de reparación para vehículos de pasajeros, comerciales ligeros y pesados.

SOPORTE TÉCNICO

PHC Valeo Aftermarket está haciendo todo lo posible para ayudar a resolver los problemas técnicos para la satisfacción del cliente a través de la prestación de diversas informaciones, tales como guías de instalación, solución de problemas, detalles técnicos y etc. Puedes encontrar información en el tablón de anuncios de soporte técnico en nuestra página web.

www.koreavaleo.com

www.phcvaleo-webcat.com

Solución de Problemas

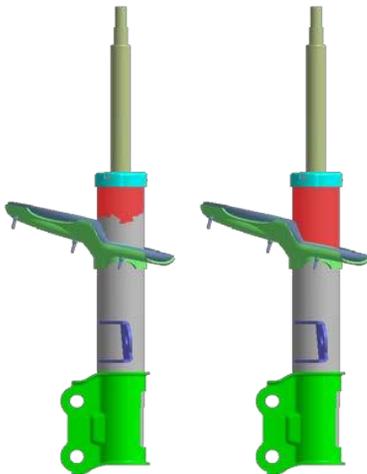
1. Fuga de aceite (tipo Strut)

Síntomas

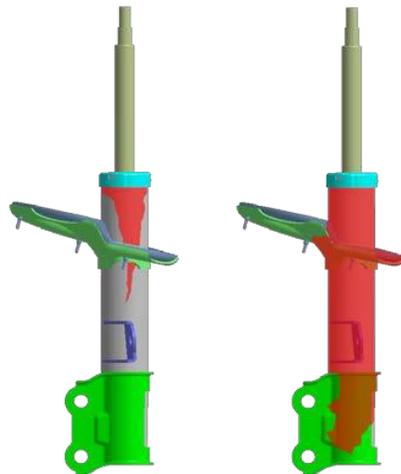
- Todos los vástagos de los amortiguadores forman una película de aceite muy fina, que ayuda al funcionamiento sin problemas y prolonga la durabilidad del sello de aceite.
- Debido a esto, normalmente se puede confundir entre dicha película de aceite y la fuga de aceite.
- Consulta la imagen de la izquierda para distinguir la película de aceite de la fuga de aceite.

Solución

- Se requiere la sustitución inmediata.



< Bueno >



< Defectuoso >

 Película de Aceite

Solución de Problemas

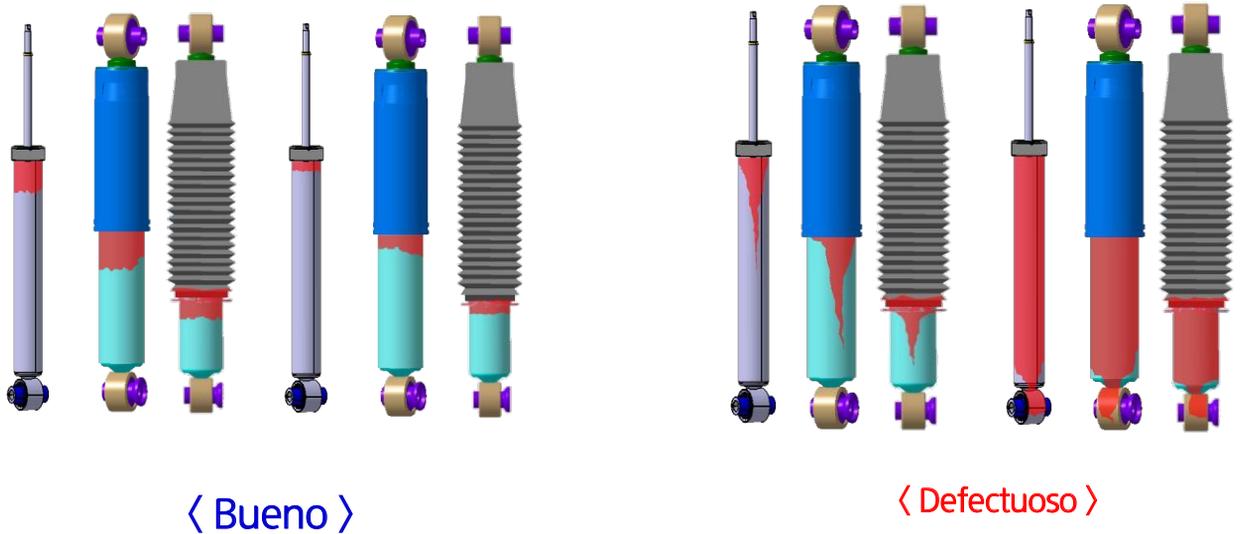
2. Fuga de Aceite (tipo Amortiguador)

Síntomas

- Todos los vástagos de los amortiguadores forman una película de aceite muy fina, que ayuda al funcionamiento sin problemas y prolonga la durabilidad del sello de aceite.
- Debido a esto, normalmente se puede confundir entre dicha película de aceite y la fuga de aceite.
- Consulta la imagen de la izquierda para distinguir la película de aceite de la fuga de aceite.

Solución

- Se requiere la sustitución inmediata.



Solución de Problemas

3. Otra solución de problemas

Síntomas

- Cuando se alarga la distancia de frenado.
- Desgaste irregular o excesivo de los neumáticos.
- Vibraciones y ruidos incómodos.

Causas

- Pérdida de la función del amortiguador.
- Fuga de aceite del amortiguador.
- Buje de goma dañado.

Solución

- Revisa el funcionamiento del amortiguador y sustitúyelo inmediatamente en caso de mal funcionamiento.



Solución de Problemas

4. Auto-diagnóstico

Observación Visual

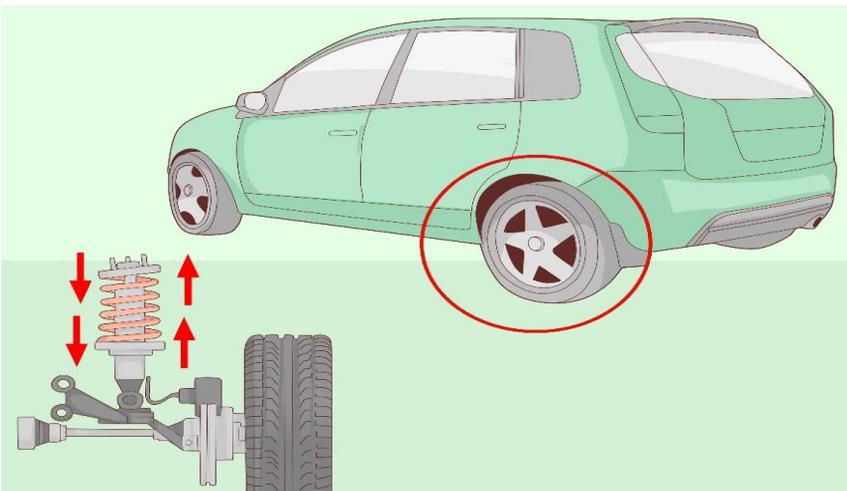
- Estaciona el auto en un terreno plano. Tanto el lado derecho como el izquierdo deben estar a la misma distancia del suelo.
- Si un lado se inclina más que el otro, hay que sustituir el amortiguador.

Prueba de Rebote

- Presiona una de las esquinas del auto hacia abajo y hazla rebotar 3 veces.
- Si el auto deja de rebotar inmediatamente, no hay ningún problema.
- Si continúa con el movimiento hacia arriba y hacia abajo durante un tiempo considerable, es necesario cambiarlos.

Inspección Visual

- Revisa si hay aceite en el cuerpo del amortiguador o en otras partes.
- Revisa que el amortiguador no esté abollado o dañado.
- Revisa que el desgaste de los neumáticos sea parejo.



Solución de Problemas

5. Ruido de la suspensión

- Dado que la suspensión de los automóviles se compone de numerosas piezas además de los amortiguadores, es difícil encontrar el origen del ruido.
- En muchos casos, la causa del ruido no es el problema de la pieza en sí, sino que suele deberse a las características del sistema de suspensión.
- De hecho, muchos de los reclamos con respecto a los amortiguadores no tienen un problema con el producto.

Causas

- Ruido causado por el flujo de la barra estabilizadora.
- Ruido de contacto de los muelles helicoidales y de interferencia de las pastillas.
- Ruido de fricción de la manguera de uretano del muelle helicoidal y del cable.
- Ruido de interferencia del buje del brazo inferior.





Contáctenos

Tel: (602) 487 1500

Cel: (+57) 316 5252247

E-mail servicliente@impocali.com

Website

Página web Impocali: www.impocali.com

Página web: www.koreavaleo.com

Catálogo web: www.phcvaleo-webcat.com