



Rendimiento antidesgaste superior

Mejora la seguridad y el control del vehículo, así como la eficacia de frenado y el confort del conductor.

Reduce el desgaste de neumáticos y componentes y el movimiento incontrolado del vehículo.



El mejor tope hidráulico de absorción de energía de su clase

Mejora la absorción de energía en extensión completa para limitar la sobreextensión de la suspensión.

Evita que la suspensión haga tope y que se produzcan daños catastróficos en los amortiguadores y los muelles neumáticos.



Soportes anticorrosión

Mejora el tiempo de funcionamiento y el tiempo de mano de obra de reemplazo, lo que le ahorra hasta 2 ½ horas de tiempo de inactividad.

Inhibe el óxido para evitar el agarrotamiento de los pernos y elimina la necesidad de sopletear para desmontar un amortiguador.

Componentes de calidad, ingeniería de precisión y un diseño duradero y robusto garantizan el mejor rendimiento, ¡haciendo de Gabriel's FleetLine® la mejor opción para ofrecer resultados de primera calidad para sus aplicaciones de trabajo duro!



1 Argollas de acero macizo

La mayor resistencia reduce las fallas de montaje final

2 Soportes soldados con arco reforzado de 360 grados

Fatiga estructural robusta y resistencia a la rotura

3 Junta de vástago de pistón multilabio

Para una mayor retención de líquidos y maximizar la vida útil del amortiguador

4 Vástago cromado de alto rendimiento

Proporciona una protección superior contra la corrosión para maximizar la vida útil de los amortiguadores

5 Diseño abombado

Mayor capacidad de fluido para un funcionamiento más frío y un rendimiento óptimo

6 Válvula de muelle helicoidal

Para una mejor estabilidad de la conducción y aumentar la durabilidad

7 Junta de pistón autocompensante

Para una amortiguación constante y un bajo desvanecimiento a lo largo de la vida útil del vehículo

8 Orificio grande del pistón de 1 5/8

Para una mayor durabilidad

9 Aceite de amortiguación formulado

Para un rendimiento óptimo en terrenos accidentados durante periodos de tiempo prolongados

Línea completa de cobertura para todas las marcas

Camiones clase 3 - 8, remolques y autobuses:

Amortiguadores FleetLine® para cabina
Amortiguadores FleetLine® para camiones
Amortiguadores FleetLine® para remolques
Estabilizadores de dirección FleetLine®



¡ESCANEAR PARA VER!

¡Compruebe cómo Gabriel® FleetLine® supera a la competencia!



Señales de que ha llegado el momento de sustituir los amortiguadores:



Fugas



Soporte superior o inferior roto



Buje superior o inferior roto



Rotura interna o atasco en posición plegada



Instalación incorrecta



Tubo de polvo roto



Avería en el montaje del camión



Doblado o abollado

Arriba se muestran los signos visuales de falla del amortiguador, pero cuando un amortiguador ha fallado internamente, es visualmente indetectable. Es una buena práctica de mantenimiento realizar la siguiente "Prueba de amortiguación térmica". Los amortiguadores generan calor al trabajar. En consecuencia, el cuerpo del amortiguador debe estar entre ligeramente tibio a caliente después de un uso normal. Al comparar la temperatura de los amortiguadores y la del riel del chasis... puede hacerse una idea del estado de funcionamiento del amortiguador.



PRUEBA DE CALOR DE GABRIEL®

1. Conduzca el vehículo durante al menos **15 minutos**.
2. En los cinco minutos siguientes a la parada del vehículo, establezca una temperatura de referencia del riel del chasis del vehículo utilizando una pistola termométrica de infrarrojos. A continuación, compruebe la temperatura del cuerpo del amortiguador por debajo del tubo de polvo (aproximadamente a una pulgada de la tapa inferior - ver la X en la foto de la derecha).

ADVERTENCIA: NO toque el amortiguador, ya que puede estar caliente y causar quemaduras - se recomienda utilizar una pistola termométrica de infrarrojos o un dispositivo de medición similar.

3. Todos los amortiguadores deben estar más calientes que el chasis. Sospeche que falla cualquier amortiguador que esté notablemente más frío que su compañero en el otro extremo del eje.



Mida a una pulgada desde la tapa inferior



¡Visite nuestro AnswerGarage para recibir formación en video e increíbles recompensas!



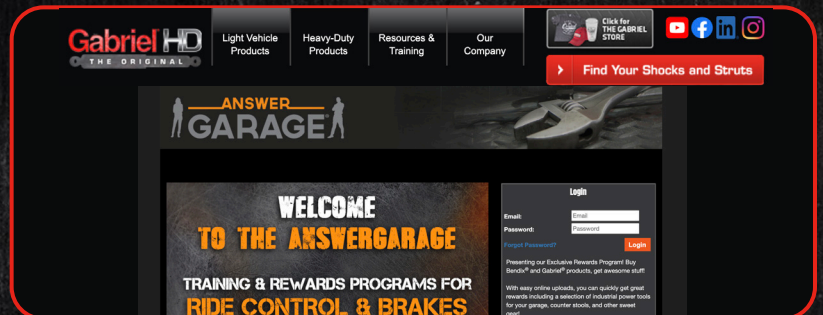
¿PREGUNTAS TÉCNICAS? ¡LLÁMENOS!

1-800-999-3903



Esta pistola de calor, una herramienta perfecta para realizar la Prueba de Calor Gabriel®, es una de las muchas recompensas disponibles en:

AnswerGarage.com



Gabriel.com/WhereToBuy