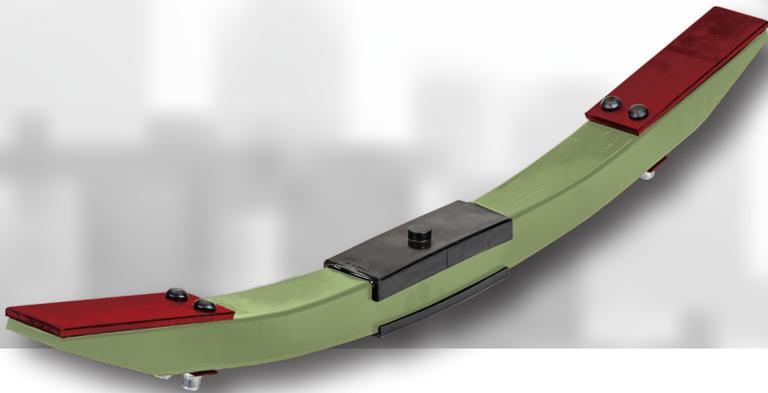


TIPS TÉCNICOS



www.hendrickson-intl.com

VIAJE LIGERO...

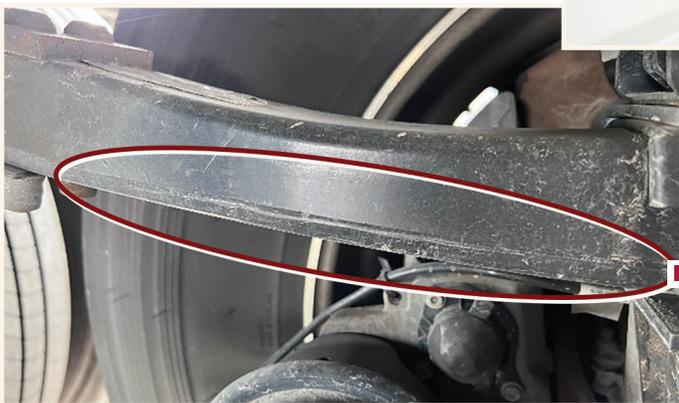
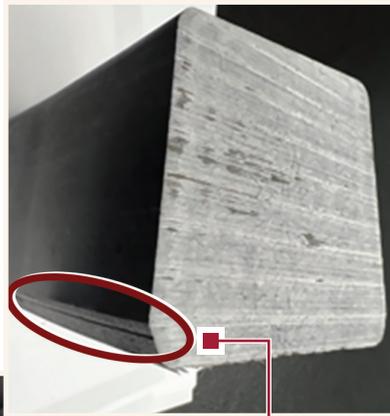
LITEFLEX® Resortes compuestos para soluciones ligeras

Los resortes compuestos LITEFLEX de Hendrickson se producen actualmente para los principales fabricantes de vehículos de América del Norte y Europa, así como para aplicaciones automotrices en Asia; son una excelente opción para los transportistas de recorridos cortos y largos de hoy en día.

La precisión de los resortes compuestos diseñados por Hendrickson ofrece productos con los que los fabricantes, flotas y propietarios operadores pueden obtener beneficios como:

- manejo mejorado
- reducción de peso
- menor mantenimiento
- mayor capacidad de carga y durabilidad
- economía de combustible mejorada
- resistencia a la corrosión
- altura de manejo constante
- disminución de la vibración y de la retroalimentación de dureza

Los resortes compuestos se forman mediante un proceso de moldeo avanzado que puede dar lugar a líneas de separación visibles en las piezas terminadas, ver más abajo. Dichas líneas de separación de moldeo (1) son normales y aceptables, (2) no afectan negativamente el funcionamiento adecuado del resorte compuesto y (3) no deben confundirse con grietas en el material compuesto.



NOTA: Como se detalla en el manual de Criterios de "fuera de servicio" estándar de América del Norte de la Commercial Vehicle Safety Alliance (CVSA), una grieta en un resorte compuesto se considera una separación en cualquier eje del resorte de manera que la grieta atraviesa completamente el material compuesto. Ponga mucha atención al inspeccionar los resortes compuestos en busca de signos de posibles grietas u otros daños. Consulte la página siguiente para ver ejemplos de condiciones de grietas de resortes compuestos que cumplen con los "Criterios de fuera de servicio estándar de América del Norte" de la CVSA.

Líneas de partición de moldeo típicas

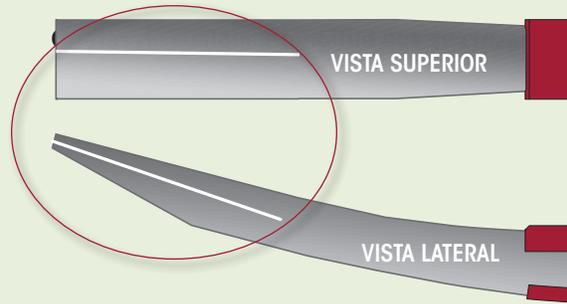




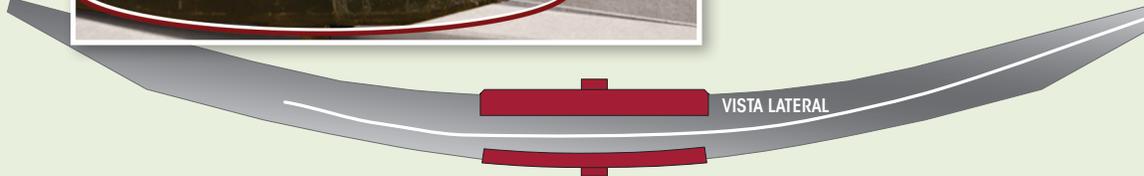
Hay una sola forma de garantizar el rendimiento original del sistema, y es pedir partes genuinas de Hendrickson.

Ejemplos de condiciones de grietas de resortes compuestos que cumplen con los "Criterios de fuera de servicio estándar de América del Norte*" de la CVSA.

Grietas de cualquier longitud que se cruzan



Grieta de lado a lado que se extiende más allá del 75% de la longitud del resorte



Grieta de arriba a abajo que se extiende más allá del 75% de la longitud del resorte



* Consulte el manual de Criterios de "fuera de servicio" estándar de América del Norte de la CVSA para obtener detalles adicionales.

PARTES ORIGINALES

AJUSTE ORIGINAL

DESEMPEÑO ORIGINAL

Llame a Hendrickson al (442) 296.3600 para información adicional.



www.hendrickson-intl.com

12463-042SP Rev A 06-24

© 2024 Hendrickson USA, L.L.C. Todos los derechos reservados. Todas las marcas comerciales mostradas son propiedad de Hendrickson USA, L.L.C., o una de sus filiales, en uno o más países.

La información contenida en esta literatura era precisa en el momento de la publicación. Es posible que se hayan realizado cambios en el producto después de la fecha de copyright que no se reflejan.

TRUCK COMMERCIAL VEHICLE SYSTEMS
800 South Frontage Road
Woodridge, IL 60517-4904 USA
1.866.755.5968 (Toll-free U.S. and Canada)
1.630.910.2800 (Outside U.S. and Canada)
Fax 1.630.910.2899

Hendrickson Mexicana
Circuito El Marqués Sur #29
Parque Industrial El Marqués
Pob. El Colorado, Municipio El Marqués,
Querétaro, México C.P. 76246
+52 (442) 296.3600 • Fax +52 (442) 296.3601

Impreso en México