

VANTRAAX™ - VÁLVULA DE CONTROL DE ALTURA (VCA)

TEMA: Tips para Instalación de la Varilla

NO. PUBLICACIÓN: T89001SP

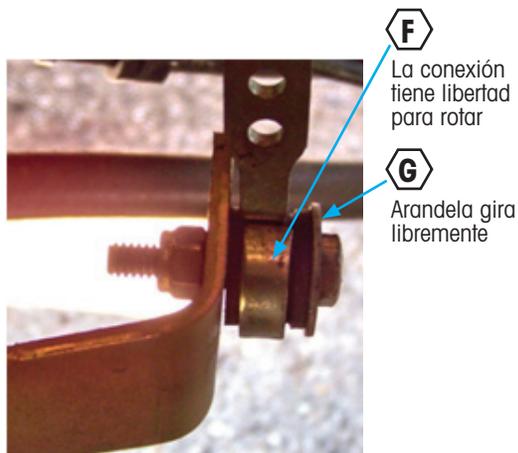
FECHA: Marzo 2012

Este boletín describe la instalación apropiada de la varilla de la Válvula de Control de Altura (VCA) para la válvula de control de altura estándar en las suspensiones deslizables VANTRAAX™. Consulte la publicación *L668SP Procedimiento de Instalación de la Válvula de Control de Altura sin Retardo* para instrucciones completas de instalación, incluyendo instrucciones para DST®, Desfogue Integrado, INTRAAX™, etc.

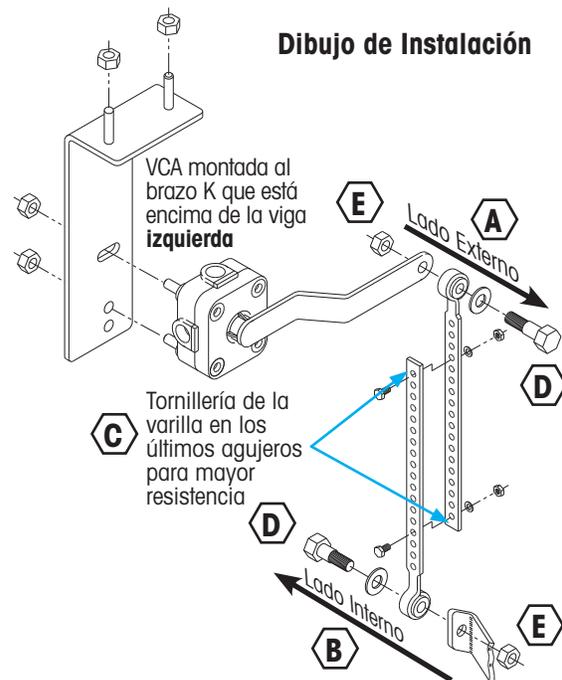
La varilla de la VCA conecta el brazo de la VCA a la viga de la suspensión. Para un mejor desempeño, la **varilla debe ser instalada verticalmente y debe tener libertad de movimiento** en las conexiones superiores e inferiores. La instalación correcta de la varilla es un factor importante para extender la vida de los componentes y para asegurar la operación apropiada de la suspensión:

| TIP | NOTAS |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Ubicar correctamente la varilla | <ul style="list-style-type: none"> A. Lado externo del brazo de la VCA B. Lado interno del soporte inferior de la varilla C. Instalar tornillería de la varilla en el último agujero |
| <ul style="list-style-type: none"> • Instalar tornillos de la varilla en la orientación correcta | <ul style="list-style-type: none"> D. Cabeza del tornillo y arandela plana en el lado de la varilla E. Tuerca en contra del soporte inferior o brazo de la VCA |
| <ul style="list-style-type: none"> • NO SOBREPRIETE LOS TORNILLOS DE LA VARILLA | <ul style="list-style-type: none"> F. La conexión de la varilla debe permitir pivotar libremente G. La arandela gira libremente |
| <ul style="list-style-type: none"> • Use solamente VCA y tornillería de la varilla Genuinas de Hendrickson | |

Ejemplo de Conexión del Tornillo de la Varilla



Dibujo de Instalación



← Continúa al reverso

Varilla instalada correctamente

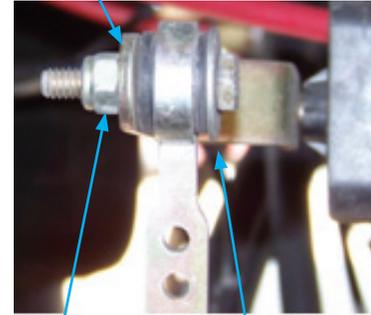
Errores comunes cuando se instala la varilla de la HCV incluyen:



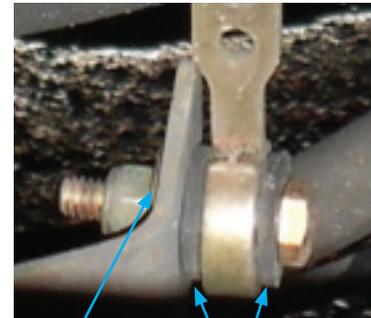
Varilla colocada verticalmente.



La varilla no está colocada verticalmente. No doble o fuerza la varilla.



La arandela debe tener libertad para girar.
La tuerca de seguridad no debe comprimir el buje y la conexión.



La arandela debe estar abajo de la cabeza del tornillo
La conexión está muy apretada y restringida. El buje de hule está comprimido.

www.hendrickson-intl.com

HENDRICKSON

Hendrickson Canada
250 Chrysler Drive, Unit #3
Brampton, ON Canada L6S 6B6
905.789.1030
Fax 905.789.1033

Trailer Commercial Vehicle Systems
2070 Industrial Place SE
Canton, OH 44707-2641 USA

866.RIDEAIR (743.3247)
330.489.0045
Fax 800.696.4416

Hendrickson Mexicana
Av. Industria Automotriz #200
Parque Industrial Silva Aeropuerto
Apodaca, N.L., México C.P. 66600
+52 (81) 8288 1300
Fax +52 (81) 8288 1301