



# **BOLETIN TECNICO**

## **PROCEDIMIENTO DE AJUSTE DE ALTURA DE MANEJO DE AIRTEK**

**TEMA:** AIRTEK™ para Vehículos Freightliner

**NO. PUBLICACION:** SEU-0211SP

**FECHA:** Enero 2002      **REVISION:** A

### **AVISO IMPORTANTE**

#### **PROCEDIMIENTO REVISADO DE AJUSTE DE LA ALTURA DE MANEJO DE AIRTEK™**

Hendrickson ha detectado un problema potencial de servicio en las válvulas de control de altura en vehículos equipados con la suspensión AIRTEK. Si después de realizar un ajuste en la altura de manejo las tuercas de seguridad de 1/4" de la válvula de control de altura no son correctamente apretadas, los tornillos de montaje pueden aflojarse. Esto puede causar una fuga de aire entre las dos mitades del cuerpo de la válvula de control de altura y afectar la operación adecuada del sistema de aire de la misma.

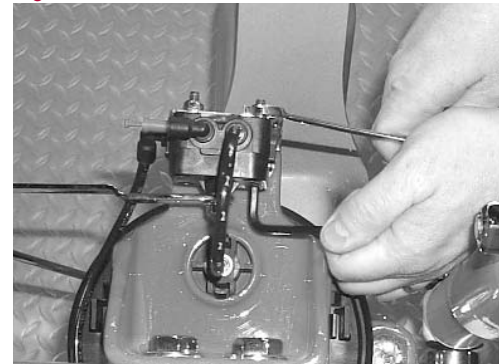
Hendrickson recomienda el siguiente procedimiento durante cualquier tipo de ajuste de altura de manejo para ayudar a prevenir que los tornillos de montaje de la válvula de control de altura se aflojen y por consiguiente se presente una fuga de aire.

1. Antes de que se ajuste la válvula de control de altura, limpie las roscas de los tornillos de 1/4" para eliminar cualquier suciedad o corrosión.
2. Después de que el ajuste está hecho, instale una llave allen de 3/16" en la cabeza del tornillo de montaje para evitar que los tornillos giren mientras aprieta las tuercas de 1/4". Ver Figura 1.
3. Apriete las tuercas de seguridad a 7-10 pie-lbs. Ver Figura 2.

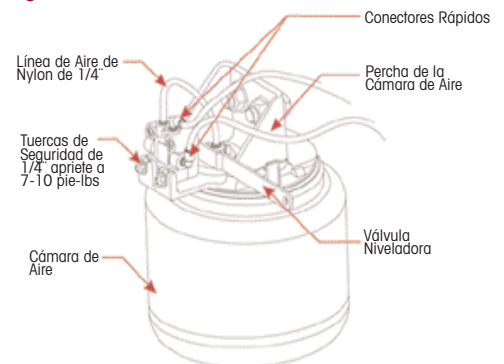
El procedimiento anteriormente descrito deberá ser también realizado en caso de que se detecte una fuga de aire en la válvula de control de altura. Si después de haber reapretado bien los tornillos de montaje el aire continua fugándose, la válvula deberá ser reemplazada.

Para mayor información respecto a este asunto, contacte a Hendrickson Mexicana al tel. (81) 8156-1300. Para instrucciones adicionales de servicio para la suspensión AIRTEK, consulte la publicación técnica 17730-243SP.

**Figura 1**



**Figura 2**





La información contenida en esta publicación era exacta a la fecha de impresión. Cambios en la información pueden haber ocurrido después de la fecha de copyright que no están incluidos.

[www.hendrickson-intl.com](http://www.hendrickson-intl.com)