

# Authorized Field Change

## Información técnica de Servicio

**INTERNATIONAL**

**AFC G-02901**

**Fecha:** Mayo, 2002

**Archivo sujeto:** Frenos

**Tema:** Refuerzo de las mangueras de transferencia del cilindro maestro de los frenos en modelos 4300 y 4400, fabricados entre el 14 de agosto de 2000 y el 15 de octubre de 2001

Modelo de Camión: 4300

Fecha de inicio: 08/14/2000 Fecha de terminacion: 10/15/2001

Modelo de Camión: 4400

Fecha de inicio: 08/14/2000 Fecha de terminacion: 10/15/2001

## DESCRIPCION

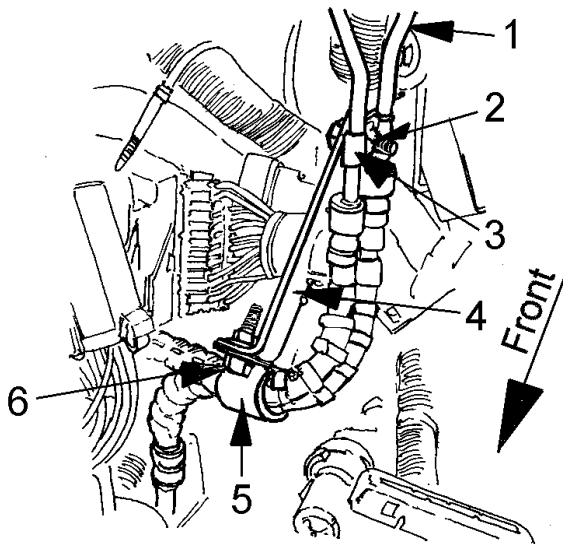
Debido a los soportes de la cabina y al consiguiente desplazamiento de ésta, es posible que en algunos modelos 4300 y 4400 las mangueras de transferencia del cilindro maestro de los frenos hidráulicos entren en contacto con el eje de dirección intermedio.

## INFORMACION DE PARTES

**Tabla 1** Información acerca de las refacciones

Número de refacción	Descripción	Cantidad
8000828R91	El juego contiene lo siguiente:	1
	860878R1 Abrazadera de extensión (1)	
	505184C1 Abrazadera "P" (1)	
	30193R1 Perno (1)	
	30208R1 Tuerca (1)	
	933833R1 Arandela de seguridad (1)	

## PROCEDIMIENTO DE SERVICIO



**Figura 1 Vista de la instalación de la abrazadera de extensión y de la abrazadera “P” en el compartimiento del motor al lado del conductor (aparece sin los mazos de cables para mayor claridad)**

1. TUBOS DE ACERO DEL CILINDRO MAESTRO DE LOS FRENOS
2. TUERCA Y PERNO
3. SOPORTE DEL TUBO DE LOS FRENOS
4. ABRAZADERA DE EXTENSIÓN
5. ABRAZADERA “P”
6. PERNO, ARANDELA Y TUERCA



**ADVERTENCIA** – Para evitar daños a la propiedad o lesiones personales, estacione el vehículo en una superficie plana, aplique el freno de estacionamiento, acúñe las ruedas y apague el motor.

1. Quite la tuerca y el perno del soporte ubicado entre los dos tubos de acero de los frenos (figura 1, elemento 2).
2. Instale la abrazadera “P” sobre las dos líneas de hule de los frenos (figura 1, elemento 5).
3. Instale la abrazadera “P” en la abrazadera de extensión con un perno, una arandela y una tuerca, y apriételos con los dedos, como se muestra en la figura 1, elemento 6.
4. Instale el conjunto de la abrazadera de extensión (figura 1, elemento 4) en el soporte separador existente con una tuerca y un perno (figura 1, elementos 2 y 3).
5. Apriete la tuerca y el perno de la abrazadera “P” y del soporte a 13 Nm (9.6 lbf pies).

El número de operación debe aparecer en todos los reclamos.

**Tabla 2 Información de trabajo**

Nº de operación	Descripción	Duración
A40-02901-1	Instalar abrazadera y la extensión de las mangueras del cilindro de los frenos	0.5 hr.

## PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO

El costo se cargará a la garantía. Los reclamos se deben presentar como de costumbre, haciendo referencia al Número autorizado de cambio de campo G-02901.

Es importante que la codificación se complete correctamente para ayudar a procesar el reclamo de la garantía. Todas las instrucciones se encuentran en el Manual de garantía, Sección 7-1. Lea cuidadosamente desde el punto 39 hasta el 44.

Para asegurar que esta importante mejora se realice de forma oportuna, todos los reclamos de la actividad G-02901 se deben presentar a más tardar el 31 de mayo de 2003 o dentro del período normal de garantía del vehículo, si fuese después de la fecha mencionada.

GROUP	NOUN	C	WARR.	TP	PAD
GROUP Enter number G—	NOUN Leave blank	C (CAUSE) Enter either 1, 2, 3. (see below)	WARRANTY (Warranty Code) Enter 40.	TYPE PART Enter P for type part causing failure.	PAD Enter 100
		1. Inspected (No repair required).			
		2. Inspected and repaired.			
		3. Defective part from parts stock.			

Distribution: All except J-81  
Reproduction: Not required.

**Figura 2**