

Introducción

NOTA: consulte además la campaña de servicio fuera de fábrica (Field Service Campaign) SF112A (SC082A en Canadá).

Los tapacubos de plástico atornillados, instalados por Rockwell en ejes FF-981 pueden a veces aflojarse y caerse. Esto se debe al sellador de rosca que antes usaba el vendedor. Esto solamente afecta a vehículos fabricados antes del 4 de noviembre de 1996.

Si hay un tapacubo que falte o que esté flojo en un eje FF-981, realice el procedimiento siguiente.

IMPORTANTE: reemplace cualquier tapacubo que falte tan pronto como sea posible. Los sellos que hay bajo el tapacubo protegerán los rodamientos de la rueda e impedirán la contaminación solamente durante un periodo limitado de tiempo.

Procedimiento

1. Retire el tapacubo. No retire la rueda ni el cubo.

PRECAUCIÓN

No use ningún tipo de limpiador, solvente, lavado a presión o aire comprimido para limpiar la cavidad del cubo. El hacerlo podría dañar los rodamientos de la rueda.

NOTA: si el tapacubo no está, quite cualquier suciedad gruesa o basuras de la cavidad del cubo, usando solamente una toalla limpia o un trapo.

2. Elimine todo material suelto o grasa que haya en el tapacubo y los hilos de rosca del cubo. No es necesario eliminar de los hilos de rosca el sellador de rosca seco.

Si es necesario instalar un tapacubo nuevo, utilice el n.º de pieza TDA 3262E1253.

3. Aplique un cordón de entre 1/8 y 3/16 de pulgada de sellador ThreeBond® TB1216 o Loctite® 5699 en el primer hilo de rosca del tapacubo (en el extremo del tapacubo). Vea la **Figura 1**. Aplique el sellador alrededor de todo el hilo de rosca (360 grados).

IMPORTANTE: no utilice ningún otro tipo de sellador RTV. Vea en la **Tabla 1** los números de pieza.

4. Instale el tapacubo. Apriételo a una torsión de 50 lbf-ft (68 N·m).
5. Repita el procedimiento anterior en el extremo de rueda opuesto.

Selladores de rosca aprobados	
Descripción	N.º de repuesto
Sellador ThreeBond TB1216	TDA 2297Z7098
Loctite 5699	TDA2297A7021

Tabla 1, Selladores de rosca aprobados

Garantía

Se aplica la garantía normal. Al presentar reclamos, incluya la información sobre código de daños, operación y tiempo de reparación en la **Tabla 2** a continuación.

Boletín de Servicio
Freightliner

FLA COE
> FLB COE
> FLD Convencional

Business Class
FLC 112 Convencional
120 Convencional

> Century Class
COE

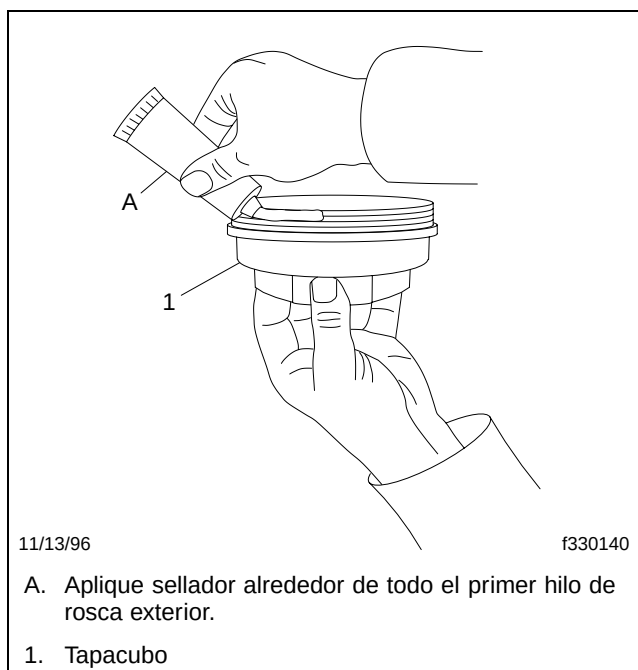


Figura 1, Aplicación de sellador de rosca al tapacubo

Información sobre código de daños, operación y tiempo de reparación				
Código de daños	N.º de operación	Descripción	Responsabilidad	Tiempo (horas)
408-001010950	408-0015B	Tapacubos, retiro y reemplazo	Rockwell	0.6

Tabla 2, Información sobre código de daños, operación y tiempo de reparación