

UNA IDEA INNOVADORA PARA USTED

- **Un freno duradero para situaciones especiales**
- **Inspecciones antes de los viajes hechos solamente por una persona de una manera fácil y segura**

Vaya solo

Llevar a cabo las inspecciones antes de los viajes es una de las mejores maneras para asegurarse de que su vehículo no vaya a tener problemas inesperados mientras esté en la carretera. Sin embargo, dado que se necesitan dos personas para llevar a cabo una inspección de los frenos antes del viaje, muchos conductores no pueden hacerla de una manera correcta y segura. Debido a la dificultad de hacer la inspección solos, algunos conductores toman el chance de no hacerla y esperan que ellos no vayan a tener problemas en la carretera. Otros usan un ladrillo para prevenir que el vehículo se ruede. Ninguna de las dos opciones es muy segura. Y si tiene suerte de tener dos personas para llevar a cabo la inspección, el esfuerzo y el tiempo son dobles.

Pero con el actuador de la válvula de freno BVA-85™ Bendix®, un conductor puede llevar a cabo la inspección antes del viaje solo. Ya que la unidad suministra una aplicación de frenado a 85 psi, un solo conductor puede llevar a cabo las inspecciones antes del viaje en forma más segura, fácil y más precisa que nunca.

Presión correcta para una evaluación correcta

Ya que el actuador de la válvula de freno BVA-85™ suministra una aplicación de frenado a 85 psi estándar, una sola persona es capaz de revisar el sistema del freno de servicio para ver si hay fugas, asegurándose de que el tractor y el camión estén correctamente conectados, revisar el interruptor de las luces de freno y tener un acceso preciso al recorrido de la cámara. La aplicación del freno a 85 psi suministrada por el actuador de la válvula del freno BVA-85, facilita a los conductores un acceso preciso a las distancias del recorrido de la cámara, también. Y no es solamente para los conductores, es para los inspectores también. Porque la unidad aplica la presión de frenado correcta durante la inspección, los tensores de ajuste funcionan en su típico tramo de operación, lo cual puede ayudar a eliminar rótulos por recorridos largos de la cámara que son causados por la aplicación de una presión muy alta durante la inspección.



Operación sencilla

El actuador de la válvula de freno BVA-85™ usa aire de los frenos de estacionamiento para mantener el pedal aplicado durante las inspecciones. Manteniendo el pedal aplicado, los conductores e inspectores pueden inspeccionar correctamente el vehículo mientras mantienen un nivel alto de seguridad.

El funcionamiento del actuador de la válvula del freno BVA-85™ Bendix® necesita solamente unos simples pasos:

- Hale la válvula de control de estacionamiento AMARILLA a la posición de aplicado.
- Presione la válvula de suministro del remolque ROJA a la posición de carga.
- Accione la válvula de control a una aplicación de servicio de 85 psi. Con un sistema de aire totalmente cargado, el operador puede verificar de forma fácil y segura el sistema de frenos de servicio.

Cuando termine con la inspección antes del viaje, presione la válvula de control de estacionamiento AMARILLA o hale la válvula de suministro del remolque ROJA para soltar la aplicación antes del viaje.

Un freno accionado para situaciones especiales

El actuador de la válvula del freno BVA-85 también tiene una doble función como freno de trabajo. Con solo aplicar un poco de aire a la unidad BVA-85 es todo lo que se necesita para aplicar los frenos de servicio, ofreciendo un simple y rentable método de frenado de trabajo para varios sistemas.

Usos del freno de trabajo incluye:

- Sistemas de interconexión para las puertas de autobuses escolares y de transporte urbano
- Vehículos recolectores de basura
- Otros sistemas de interconexión de vehículos de servicio pesado incluyen los de pavimentación y construcción

El modelo BVA-85 ofrece una solución simple sin todas las complicaciones y los típicos costos que están relacionados con los sistemas del freno de trabajo.

USE ESTOS NUMEROS DE PARTES PARA SELECCIONAR SU BVA-85

NUMEROS DE PARTES DEL ACTUADOR DE LA VALVULA DE FRENOS BVA-85™ BENDIX®

No. de parte	Descripción
5009587	BVA-85 ensamblaje con puerto NPT
5009591	BVA-85 ensamblaje con empuje para hacer conexiones



Información de la garantía

Bendix respalda el actuador de la válvula de freno BVA-85 con un programa de garantía excepcional de 12 meses, 100.000 millas o 3.600 horas. Y si tiene alguna pregunta acerca del funcionamiento de la unidad BVA-85, nosotros tenemos una línea telefónica gratis para hacer llamadas de larga distancia. Para nuestro apoyo técnico, simplemente marque 1-800-AIR-BRAKE y Ud. tendrá acceso inmediato a un experto que lo puede ayudar con su problema técnico.

Una solución simple. Una idea innovadora para Ud.

Averigüe más acerca del actuador de la válvula de freno BVA-85™ BENDIX®, que es fácil de operar y de instalar. Para todos los detalles, hable con su gerente de Bendix, llámenos al 1-800-AIR-BRAKE (1-800-247-2725) o visite nuestra página en www.bendix.com hoy.