

SMARTBOARD

Información sobre el remolque
de fácil acceso para un
funcionamiento más seguro



Cuenta-kilómetros Desgaste de pastillas Interruptor TH Carga del vehículo ECAS

WABCO

Control mejorado para un funcionamiento más seguro



La nueva generación de SMARTboard de WABCO: todo lo que necesita para un funcionamiento rentable del remolque

La posibilidad de supervisar diversas funciones y condiciones del remolque resulta importante para mejorar la eficacia en la carretera y reducir los costes de funcionamiento de la flota. Pero hasta ahora, el control de cada función requería de su propio dispositivo montado en el remolque o de un dispositivo universal nada fácil de utilizar. Complicación que incrementaba los problemas de funcionamiento, en lugar de reducirlos. El nuevo SmartBoard de WABCO supone un importante cambio. Unifica todos estos dispositivos independientes en un sistema multifuncional único, de fácil acceso y uso sencillo, que ayuda a que los remolques funcionen de manera segura y eficaz durante toda su vida útil. Así pues, los beneficios son dobles, ya que

se obtiene una productividad mejorada del remolque y se reducen los costes de funcionamiento.

El SMARTBOARD de WABCO incluye lo siguiente:

- Controles de funcionamiento e información en un sistema único y configurado de manera lógica
- Funcionamiento sencillo y un asistente de menús en una pantalla gráfica de fácil lectura y con sólo tres botones
- Un dispositivo alimentado a través de una batería interna que puede accionarse sin alimentación procedente del camión
- Pantalla con iconos para mayor claridad y simplicidad
- Acceso a las funciones principales con un solo "click"
- Advertencia óptica para funciones relacionadas con la seguridad, como la sobrecarga del remolque y la baja presión de los neumáticos
- Función de preferencias definidas por el usuario para un acceso más rápido, por ejemplo, elevación y descenso de la suspensión
- La pantalla puede personalizarse para mostrar una imagen o logotipo de la empresa
- 9 idiomas disponibles



	Visualización automática con el kilometraje sin toma EBS conectada a través de un sensor independiente para una mayor seguridad.
	Información sobre el desgaste de las pastillas del freno y aviso de cuándo deben sustituirse las pastillas, lo que permite un funcionamiento seguro y evita la necesidad de costosas reparaciones.
	La función de datos de carga del eje muestra información de carga y sobrecarga para una eficiente y segura operación de carga.
	La información detallada del estado de los neumáticos, como la presión de neumáticos nominal y actual (cuando está montado el módulo IVTM de WABCO) , ayuda a mantener los neumáticos en un nivel de eficacia óptimo y reducir así los costes de desgaste y de mantenimiento.
	Los mensajes de diagnóstico y del sistema ofrecen información esencial sobre el estado de funcionamiento del remolque sin necesidad de una visita al taller.
	Funcionamiento de la suspensión neumática, por ejemplo, elevación, descenso, cambio del control del eje elevable, sin necesidad de un mando adicional para el uso de ECAS.
	Elección sencilla entre 9 idiomas, que permite una comunicación eficaz de los datos esenciales del estado y del funcionamiento del remolque en todos los idiomas.
	Amplias funciones adicionales, como información del sistema, función de actualización del modulador y Registrador de Datos de Operación (ODR).



WABCO, la empresa de sistemas de control de vehículos perteneciente al grupo de compañías de American Standard, es uno de los fabricantes líderes en sistemas de control de frenos electrónicos, estabilidad, suspensión y transmisión para vehículos comerciales de gran tonelaje. Los productos WABCO se utilizan cada vez más en automóviles de lujo y utilitarios deportivos (SUV). Nuestros clientes principales son los fabricantes líderes de camiones comerciales-industriales, remolques, autobuses y automóviles. Fundada en

EE.UU. en 1869 con el nombre de Westinghouse Air Brake Company, WABCO fue adquirida por American Standard en 1968. Con sede central en Bruselas, Bélgica, WABCO cuenta actualmente con cerca de 7.000 trabajadores en 34 oficinas e instalaciones de producción en todo el mundo. En el año 2005, WABCO aportó 1.800 millones de dólares USA a las ventas totales de American Standard, que ascendieron a más de 10.300 millones de dólares USA.

Sitio web: www.wabco-auto.com

