



# Sensores Para Sistema de Frenos Antibloqueo

## Características

- Alta precisión para medidas exactas de la velocidad de la rueda
- Durabilidad en condiciones rigurosas gracias a materiales de calidad
- Compatibilidad con una gran variedad de vehículos
- Tiempo de respuesta ultrarrápido para enviar información en tiempo real al módulo de control del sistema de frenos antibloqueo (ABS)
- Fácil instalación sin necesidad de modificaciones

## Beneficios

- Seguridad mejorada al prevenir el derrapaje y bloqueo
- Rendimiento confiable con el paso del tiempo
- Rendimiento y manejo del frenado mejorados
- Gran durabilidad gracias a los materiales de alta calidad ya que cumple o supera las especificaciones del fabricante de equipo original (OEM)
- Ahorro de costos por mantenimiento reducido



WALKER PRODUCTS, INC. • 525 WEST CONGRESS STREET • PACIFIC, MO 63069

U.S. Corporate Office: 636-257-2400 • Fax: 636-257-6211

Customer Service: 636-257-1700 • Technical Support: 844-252-0114

U.K. Sales Office and Distribution Center: +44 (0) 121-459-8006 • [saleseurope@walkerproducts.com](mailto:saleseurope@walkerproducts.com)

Oficinas para Mexico: +52-72-2402-2167 • Soporte tecnico y servicio al cliente en Mexico: +52-72-2207-8957

[www.walkerproducts.com](http://www.walkerproducts.com)

# CALIDAD • COBERTURA • SOPORTE

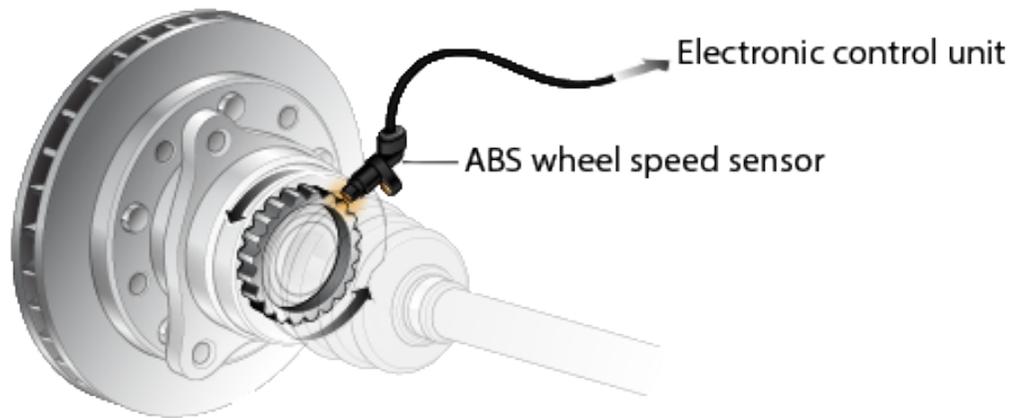


### **¿QUÉ EFECTO TIENEN LOS SENSORES DEL SISTEMA DE FRENOS ANTIBLOQUEO?**

El sistema de frenos antibloqueo es un sistema hidráulico controlado por computadora que activa y desactiva rápidamente los frenos para asegurarse de que no se bloqueen y provoquen un derrape durante una frenada repentina o en superficies resbaladizas. Los sensores del ABS ayudan a este sistema al proporcionar a la computadora del ABS señales de información sobre la velocidad de giro de la rueda.

### **¿DÓNDE SE ENCUENTRAN LOS SENSORES DEL SISTEMA DE FRENOS ANTIBLOQUEO?**

El sensor del ABS se encuentra normalmente en cada cubo de rueda o rotor en un sistema de ABS de cuatro canales. Algunos vehículos de tracción trasera, como los camiones ligeros, tienen el sensor montado en el diferencial trasero.



### **¿CÓMO SABE QUE LOS SENSORES DEL SISTEMA DE FRENOS ANTIBLOQUEO (ABS) FALLARON?**

En la mayoría de los casos, el vehículo activará la luz de advertencia del ABS indicando una falla en el ABS. Esto hará que el vehículo desactive el ABS y el vehículo se quedará solo con frenos convencionales.

### **¿QUÉ SUCEDE CUANDO LOS SENSORES DEL SISTEMA DE FRENOS ANTIBLOQUEO (ABS) FALLAN?**

El sistema de seguridad contra fallas está activado, y su vehículo tiene frenos hidráulicos/asistidos por vacío regulares. De ninguna manera afectará las operaciones normales diarias de los frenos porque el ABS solo se activa cuando se lee un evento de bloqueo.

### **¿POR QUÉ FALLAN LOS SENSORES DEL SISTEMA DE FRENOS ANTIBLOQUEO (ABS)?**

Después de millones de revoluciones de las ruedas, los imanes internos de los sensores pueden debilitarse y causar una señal deficiente. Además, el calor y el frío constantes pueden tener un efecto importante en el sensor con el tiempo. Por último, el alto kilometraje y las prácticas de mantenimiento deficientes pueden ser un gran factor en el estado de su vehículo.

### **¿POR QUÉ LOS SENSORES DEL SISTEMA DE FRENOS ANTIBLOQUEO (ABS) DE WALKER SON MEJORES?**

Los sensores del ABS de Walker Products están programados y probados al 100%. Walker Products trabaja de manera continua para mantenerse al día con todos los cambios en el diseño de los equipos originales (OE), los boletines de servicio técnico (TSB) y las mejoras en el diseño de los OE para aprovechar al máximo el vehículo. El programa FSK® de Walker Products brinda la capacidad de reparar el vehículo la primera vez y no hacer múltiples viajes a la tienda para obtener lo que necesita.