



El Programa de Sensores de Oxígeno Más Amplio de la Industria

¿Sabías Que?

Los sensores de oxígeno son la 2ª reparación automotriz más común cuando el vehículo tiene la luz de servicio del motor encendido.*

CARACTERÍSTICAS:

- Programa del Sensor basado 100% en el Equipo Original
- Escudo OEM doble para una mayor protección
- Hilos enrollados para un ajuste preciso
- Protector contra factores climáticos para una mayor durabilidad
- Conectores de ajuste directo para una fácil instalación
- Rigurosamente probado en precisión, durabilidad y rendimiento

BENEFICIOS:

- Garantiza compatibilidad y confiabilidad con los estándares de Equipo Original
- Garantiza un rendimiento y funcionalidad óptimos
- Aumenta la longevidad del sensor al protegerlo contra factores ambientales
- Reduce el riesgo de daños, asegurando un rendimiento consistente todo el tiempo
- Simplifica el proceso de instalación, ahorrando tiempo y esfuerzo para los técnicos instaladores
- Mejora la resistencia del sensor contra fluctuaciones de humedad y temperatura



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

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

www.walkerproducts.com

CALIDAD • COBERTURA • SOPORTE

© 2025 Walker Products, Inc. All rights reserved. WF37-122B Rev 4-2024

*CarMD 2023 Vehicle Health Index

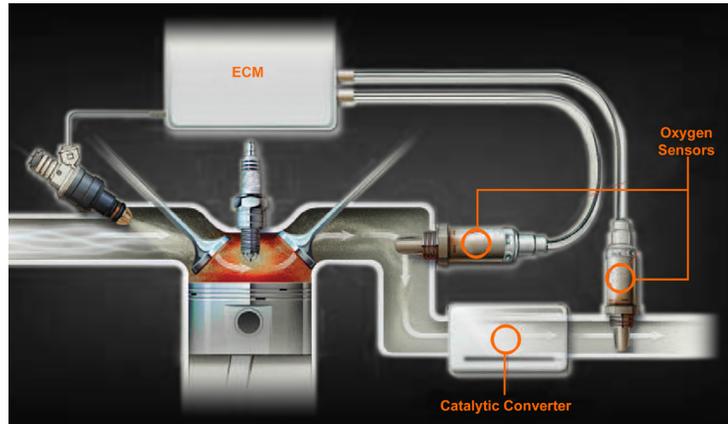


¿CUÁL ES LA FUNCIÓN DE UN SENSOR DE OXÍGENO?

El sensor de oxígeno determina el contenido de oxígeno de los gases de escape. Dado que la cantidad de oxígeno en los gases de escape es un buen indicador de la eficiencia de la combustión, también es el mejor lugar para controlar la relación aire-combustible.

¿DÓNDE SE ENCUENTRA EL SENSOR DE OXÍGENO?

Los sensores de oxígeno están ubicados en el múltiple de escape. Se atornillan al múltiple de escape mediante un cople. Cada automóvil generalmente tiene 1 sensor de oxígeno ubicado antes y después del convertidor catalítico. Para motores con múltiples bancos, habrá un sensor de oxígeno antes y después del convertidor catalítico en cada banco.



¿POR QUÉ FALLA UN SENSOR DE OXÍGENO?

Los sensores de oxígeno pueden fallar cuando el elemento cerámico del sensor está expuesto a ciertos tipos de compuestos de silicona o cuando un motor que quema aceite hace que el sensor se ensucie. Además, una pequeña cantidad de tetraetilo de plomo en la gasolina puede dañar un sensor de oxígeno. Los aditivos para combustible de venta libre, que no son "seguros para el sensor de oxígeno" también pueden dañar un sensor de oxígeno.

¿CÓMO SABER SI EL SENSOR DE OXÍGENO ESTÁ FALLANDO?

Los síntomas de un sensor de oxígeno defectuoso son una baja salida de voltaje o reacción muy lenta, rendimiento general deficiente, disminución del consumo de combustible, una prueba de emisiones fallida y un convertidor catalítico obstruido o ineficiente.

¿CÓMO DIAGNOSTICAR UN SENSOR DE OXÍGENO CON FALLA?

Los sensores de oxígeno pueden ser difíciles de diagnosticar rápidamente. Consulte nuestro folleto de información Sensores de Oxígeno 101 para obtener información detallada sobre cómo probar y diagnosticar correctamente un sensor de oxígeno. También puede preguntar a nuestro equipo de servicio al cliente o visite nuestro sitio web para obtener más detalles.

¿POR QUÉ ELEGIR UN SENSOR DE OXÍGENO DE WALKER PRODUCTS?

Walker Products ofrece el programa de Sensor de Oxígeno más amplio de la industria. Ahora, usted puede confiar en los sensores de oxígeno de Walker Products para obtener un mejor rendimiento garantizado, soluciones de inventario con nuestro programa de consolidación y un mejor retorno de su inversión