

# Sensor NOx

adecuado para: Mercedes-Benz

reemplaza a  
000 905 0008



NOx es el término genérico que hace referencia a los óxidos de nitrógeno más importantes, tales como el óxido nítrico (NO) y el dióxido de nitrógeno (NO<sub>2</sub>), que contienen átomos de nitrógeno y oxígeno en diversas proporciones. Los sensores de NOx miden la concentración de oxígeno y dióxido de nitrógeno en la composición de los gases de escape y pueden situarse antes o después del catalizador SCR. Permiten comprobar el funcionamiento del sistema de limpieza de los gases de escape y determinar exactamente cuándo se debe realizar el mantenimiento o cuándo hay que sustituir los componentes defectuosos.

Los sensores NOx de DT Spare Parts convencen especialmente por la altísima calidad de sus cables y conectores, así como por su fiable aislamiento térmico.

`<div class="video-embed"> <iframe width="480" height="270" src="https://www.youtube-nocookie.com/embed/GmuQm8IF0YQ" frameborder="0" allow="autoplay; encrypted-media" allowfullscreen></iframe> </div>`

**Trucos y consejos:** Antes de reemplazarlo, compruebe que el cableado del sensor no esté dañado y que no haya resistencia al contacto; verifique que el sistema de escape tampoco esté dañado o presente fugas. **Si se producen los siguientes problemas, compruebe que el sensor NOx**

funciona correctamente y sustitúyalo si es necesario

- Mal funcionamiento del motor debido al ajuste incorrecto de los valores de adaptación de la mezcla
- Valores de emisión insuficientes
- Pérdida de potencia
- Obstrucción del filtro de partículas
- Regulación limitada del AdBlue

Request article or order in Partner Portal

**DT Spare Parts**

La marca alemana DT Spare Parts ofrece una completa gama de recambios y accesorios para automoción con garantía de 24 meses para camiones, semirremolques, autobuses, furgonetas; y otros vehículos como turismos, vehículos agrícolas, maquinaria de obra pública y aplicaciones marítimas e industriales. La calidad de marca garantizada se alcanza mediante la optimización continua del producto y el control constante de la calidad en el marco del Diesel Technic Quality System (DTQS).

Más información en: [www.dtqs.de](t3://page?uid=524)