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 (NO2), 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.

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