

# Creación de confianza en el mercado posventa NO<sub>x</sub>-sensors

¿Cree que la única forma de garantizar un rendimiento estable y una conducción sin problemas es evitar los sensores NO<sub>x</sub> del mercado de accesorios? No es el único. Pero con la tecnología de Generación 2, Dinex se destaca de la multitud, y restaura la confianza en el mercado de accesorios : Un sensor cada vez.



going the extra mile



A NO<sub>x</sub>-es un dispositivo sofisticado, del que se espera que soporte condiciones de funcionamiento duras, al tiempo que proporciona lecturas precisas en compatibilidad con la ECU del vehículo. Lo que nuestra industria ha aprendido en los últimos años es que estos sensores son un producto mucho más complejo de lo que el mercado de recambios ha tratado previamente y vienen con desafíos que requieren un pensamiento diferente.

En 2023 se convirtieron en mejoras constructivas, ya que Dinex presentó la Generación 2 NO<sub>x</sub>-sensores al mercado. ¿Cuál es la diferencia, y es suficiente para convencer a los talleres a pensar "Aftermarket" para su próximo NO<sub>x</sub>-sustituciones? Exploremos tres mejoras clave que distinguen a los sensores Dinex:

## Dinex Generación 2 NO<sub>x</sub>-Sensores



### Compatibilidad resuelta con software más inteligente:

Posventa tradicional NO<sub>x</sub>-los sensores suelen fallar en diferentes condiciones debido a problemas de compatibilidad de software. El software avanzado de Dinex garantiza la plena conformidad, incluso cuando se enfrentan a ciertas actualizaciones de software de la ECU, y junto con la capacidad de reflash de software sin esfuerzo la gen 2 ofrece sólida fiabilidad a largo plazo.



### Precisión garantizada gracias a los últimos componentes de detección:

NO inexacto<sub>x</sub>-Las lecturas conducen a AdBlue® sobredosificación y costosas reparaciones del sistema de postratamiento. Los sensores de la Generación 2, que incorporan elementos de detección avanzados y un diseño mejorado del cabezal del sensor, alcanzan una impresionante imprecisión de <math>\pm 2\%</math> incluso después de un año completo de uso. De este modo, cumplen las normas y los límites de especificación de los equipos originales.



### Construido para las condiciones más duras:

Estos sensores se enfrentan a retos internos y externos como choques térmicos, calor extremo, condensación, hollín, contaminación, humedad, polvo, fluctuaciones de temperatura y otros. Para garantizar su durabilidad, nuestros sensores de Generación 2 incorporan tecnologías avanzadas de elementos sensores, técnicas de soldadura, protección contra vibraciones y blindaje de placas de circuitos.

## Un producto mejor, de un socio mejor

Con la introducción de la Generación 2 de NO<sub>x</sub>-sensores, Dinex registró un descenso inmediato de la tasa de retorno, y ahora nos encontramos en un nivel notablemente inferior a los estándares del sector para este segmento de productos.

Pero tratar con partes como el NO<sub>x</sub>-sensores no consiste sólo en ofrecer productos de calidad adecuada. Nuestra experiencia nos demuestra que el mercado depende igualmente de la formación, la asistencia y la resolución de problemas, por lo que Dinex ha intensificado todos sus esfuerzos en este ámbito.

En conjunto, queremos subrayar que con Dinex, usted no sólo se asocia con un proveedor: Se está asociando con el principal experto en emisiones de Europa, en todo, desde el turbo hasta el tubo de escape.

Lea más, y vea la selección completa aquí:

