# NOVĚ
## V SORTIMENTU
# AD PARTNER

# GEBE SNÍMAČE NOx

Více než 150 referencí snímačů NOx pro široké spektrum vozidel.




**Řešení pro moderní výfukové systémy**

### ŠIROKÝ SORTIMENT
Více než 150 referencí snímačů NOx.

### SNADNÁ IDENTIFIKACE
OE čísla a přiřazení ke konkrétním vozidlům.

### KONTROLA KVALITY
Laboratorní testování a pravidelné kontroly.

### DETAILNÍ DATA
Fotografie konektorů a technické parametry.

ADCat
E-SHOP / ADCAT
adcat.adpartner.cz

**Objednávejte v online katalogu AD Cat nebo kontaktujte svého obchodního zástupce.**

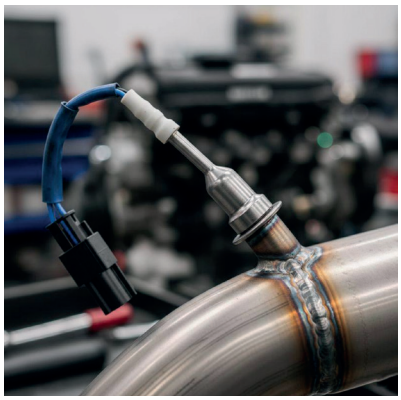
PARTNER

**AD PARTNER CZ & SK, a. s.**, Moskevská 1569/65b, 101 00 Praha 10, **E:** info@adpartner.cz, **W:** adpartner.cz
Tiskové chyby, změny a omyly vyhrazeny.

# SNÍMAČE NOx: FUNKCE, VÝBĚR A SPRÁVNÁ MONTÁŽ

## 1. JAKOU FUNKCI MÁ SNÍMAČ NOx?

Snímač NOx měří koncentraci oxidů dusíku ve výfukových plynech a předává informace řídicí jednotce vozidla. Je důležitou součástí systému řízení emisí, zejména u vozidel vybavených systémem SCR.

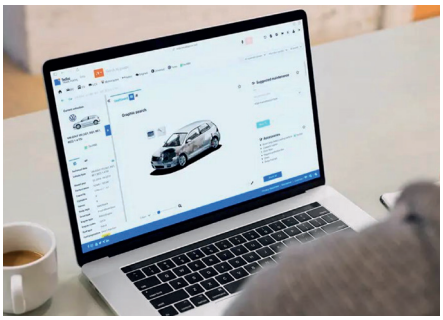


**Snímač před katalyzátorem**

Sleduje množství oxidů dusíku ve výfukových plynech a poskytuje údaje potřebné pro řízení dávkování AdBlue.

**Snímač za katalyzátorem**

Kontroluje účinnost systému SCR a pomáhá vyhodnocovat, jak dobře dochází ke snižování emisí NOx.



## 2. JAK VYBRAT SPRÁVNÝ SNÍMAČ?

**Při výběru je důležité ověřit správnou aplikaci konkrétního vozidla.**

- **OE číslo:** ověřte původní číslo dílu i případnou náhradu novějším číslem.
- **VIN vozidla:** využijte identifikaci podle VIN pro přesnější výběr.
- **Umístění snímače:** rozlišujte pozici před katalyzátorem a za ním.
- **Technické parametry:** zkontrolujte tvar konektoru, počet pinů a napětí.

GEBE nabízí více než 150 referencí snímačů NOx. Produktová data zahrnují fotografie a technické informace, které usnadňují identifikaci správného dílu.

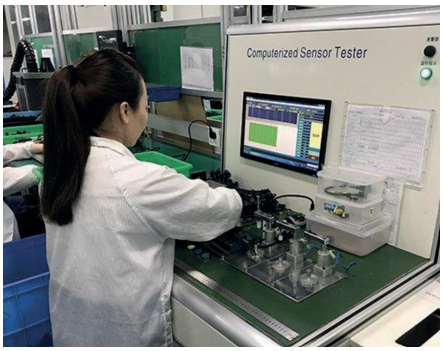
## 3. NA CO SI DÁT POZOR PŘI MONTÁŽI?

**Správná montáž je důležitá pro spolehlivou funkci snímače.**

1. Prověřte příčinu závady. Před výměnou zkontrolujte související systém a kabeláž.
2. Zkontrolujte závit a dosedací místo. Poškození nebo netěsnost mohou ovlivnit funkci systému.
3. Dodržte správné vedení kabelu. Kabel nesmí být po montáži nesprávně vedený nebo poškozený.
4. Dodržujte pokyny výrobce vozidla. Použijte předepsaný utahovací moment.
5. Vymažte chybové kódy a proveďte potřebné nastavení. U některých vozidel může být nutná adaptace nového snímače.

**DŮLEŽITÉ:** Při montáži nepoužívejte montážní pomůcky ani separační pasty, které výrobce nedoporučuje.






## 4. KVALITA POD KONTROLOU

**GEBE staví na dlouholetých zkušenostech – historie značky sahá do roku 1906.**

- Laboratorní testování produktů
- Pravidelné namátkové kontroly
- Testovací jízdy a ověřování funkčnosti
- Analýza reklamačních případů

U snímačů NOx GEBE uvádí míru vrácení **0,8 % u užitkových vozidel (CV) a 1,2 % u osobních a lehkých užitkových vozidel (PC/LCV)**. Podle podkladů se většina vrácení týká nesprávné objednávky nebo softwaru, nikoliv hardwarové závady.

## TECHNICKÁ PODPORA GEBE

Máte problém se snímačem NOx nebo potřebujete pomoci s výběrem? Kontaktujte nás! Ve spolupráci s technickým týmem GEBE vám poskytneme:

- **Odbornou identifikaci správného dílu**
- **Technickou podporu při řešení závad**

**AD PARTNER CZ & SK, a. s.**, Moskevská 1569/65b, 101 00 Praha 10, **E:** info@adpartner.cz, **W:** adpartner.cz
Tiskové chyby, změny a omyly vyhrazeny.

AD PARTNER