

NOx- SPEICHERKATALYSATOR

Saubere Abgase, weniger Stickoxide!

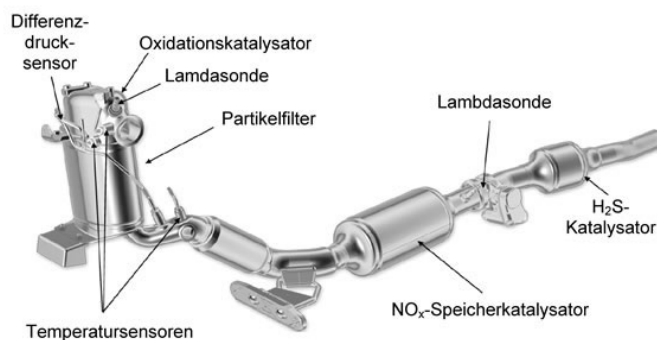


NOx-Speicherkatalysator einfach erklärt

Der NOx-Speicherkatalysator bindet schädliche Stickoxide im Abgas und wandelt sie automatisch in unschädlichen Stickstoff und Wasser um. So hilft er, die strengen Abgasnormen einzuhalten und unsere Luft sauber zu halten.

Wie funktioniert das?

Während der Fahrt werden Stickoxide im Katalysator gespeichert. Ist die Speicherschicht voll, sorgt das Motorsteuergerät für eine kurze Regeneration. Dabei werden die Schadstoffe chemisch umgewandelt und der Katalysator ist bereit für den nächsten Zyklus – ganz ohne AdBlue!



Wussten Sie schon?

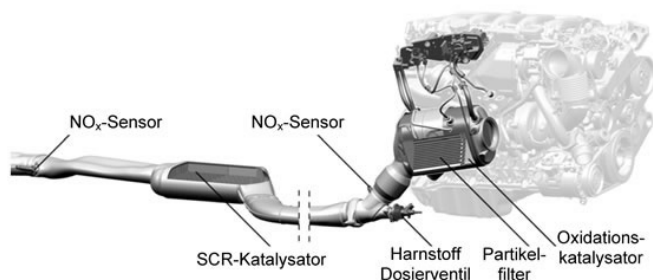
Moderne Dieselfahrzeuge setzen den NOx-Speicherkatalysator in Kombination mit Partikelfiltern ein und erreichen so höchste Sauberkeit beim Abgas.



NOx- KATALYSATOR (DENOX)

Saubere Abgase, weniger Stickoxide!

NOx-Katalysator einfach erklärt



Mittels Harnstoffeinspritzung (AdBlue) werden die NOx im Katalysator umgewandelt (z. B. Bosch Denoxtronic)

AdBlue®



Mezger **Schweinfurt**
Herr Martin Schmitt
097 21 / 6 55 - 163
Sven-Wingquist-Straße 2
97424 Schweinfurt

Mezger **Höchberg**
Herr Christian Berberich
09 31 / 49 78 - 250
Einsteinstraße 2
97204 Höchberg

Mezger **Suhl**
Herr Meik Haubeiß
036 81 / 39 72 - 65
Mühlbergstraße 55
98529 Suhl

Mezger **Dresden**
Herr Ronny Leuthold
03 51 / 8 76 75 - 21
Wiener Straße 45
01219 Dresden

Mezger **Leipzig**
Herr Kay Neumann
03 41 / 44 87 - 161
Schomburgstraße 7
04179 Leipzig

Mezger **Halle**
Herr Pierre Deparade
03 45 / 1 36 86 - 14
Willi-Brundert-Straße 6
06132 Halle