

# Denoxtronic Dosiermodul

Für eine optimale Abgasnachbehandlung



Elektronisch gesteuerte Zerstäubung von AdBlue® im Abgasstrang



## variables Sprühbild

anpassbar an das Abgaskonzept

## erprobte Technologie

Technik seit 2008 in Serie

- ▶ Das Dosiermodul ist Teil des Bosch Denoxtronic Systems, das zur Reduzierung der Stickoxid-Emissionen im Abgasstrang beiträgt. Das Denoxtronic System unterstützt unsere Kunden dabei die aktuellen und zukünftigen Abgasgesetze zu erreichen.
- ▶ Die Hauptaufgabe des Dosiermoduls ist die bedarfsgerechte Einspritzung von AdBlue® in den Abgasstrang.
- ▶ Die Sprayform kann einfach an die Abgasanlage angepasst werden. Sprays mit unterschiedlichen Spraywinkeln und Durchflussraten ermöglichen eine optimale Verteilung von Ammoniak im SCR-Katalysator.
- ▶ Die unterschiedlichen Einspritzvarianten des Dosiermoduls ermöglichen einen optimalen Betrieb für eine große Anzahl an Abgasanlagen.