

Dosiermodul, Harnstoffeinspritzung

passend für: Renault, Volvo

ersetzt

Bosch: 0 444 023 017



Als wichtiger Bestandteil des Abgasreinigungssystems, welches eine Reduzierung der Stickoxid-Emissionen um bis zu 90% ermöglicht, wird durch das Dosiermodul in verdichteter Form das Wasser-Harnstoff-Gemisch individuell in den Abgasstrang gesprüht. Die Einspritzmenge richtet sich nach Drehzahl und Fahrzeuglast.

Tipps & Tricks:

Durch die Abgasreinigung der SCR-Technologie (Selective-Catalytic-Reduction) werden die Stickoxid-Emissionen reduziert. Hierfür wird das Reduktionsmittel in den Abgastrakt eingespritzt. Unter Einwirkung von Hitze entsteht Ammoniak, welches die Stickoxid-Emissionen in elementaren Stickstoff (N_2) und Wasser (H_2O) umwandelt.

Beim Austausch des Dosiermoduls sollten alle Schläuche und Leitungen ebenfalls ausgewechselt werden. Des Weiteren ist es wichtig, dass auf die Sauberkeit und den festen Sitz der Leitungen und elektrischen Stecker geachtet

wird.

Artikel anfragen oder bestellen im Partner Portal

DT Spare Parts

Die Marke DT Spare Parts aus Deutschland bietet ein Komplettsortiment an Fahrzeugteilen und Zubehör mit 24 Monaten Garantie – egal ob für LKW, Trailer, Busse und Transporter oder weitere Anwendungen, z.B. PKW, Agrarfahrzeuge, Baufahrzeuge, Schiffs- und Industriefahrzeuge. Die garantierte Markenqualität wird durch die kontinuierliche Produktoptimierung und kompromisslose Qualitätssicherung im Rahmen des Diesel Technic Quality Systems (DTQS) erzielt.

Weitere Infos: www.dtqs.de