Modulo dosagem, injeção de uréia

adequado para: Renault, Volvo

substitui
Bosch: 0 444 023 017



Como um componente importante do sistema de limpeza de gases de escape, que possibilita reduzir as emissões de óxido de azoto em até 90%, o módulo de dosagem injeta individualmente a mistura água-ureia de forma comprimida no sistema de escape. A quantidade injetada depende da rotação do motor e da carga do veículo.

Dicas & truques:

A limpeza dos gases de escape através da tecnologia SCR (selective catalytic reduction, redução catalítica seletiva) reduz as emissões de óxido de azoto. Para este processo, o agente redutor é injetado no tubo de exaustão. Quando exposta ao calor, esta mistura produz amônia, que converte as emissões de óxido de azoto em azoto (N□) e água (H□O).

Quando houver substituição do módulo de dosagem, todas as mangueiras e cabos associados também devem ser

substituídos. Além disso, é importante certificar-se de que os cabos e os plugues elétricos estejam limpos e firmemente conectados.

Request article or order in Partner Portal

DT Spare Parts

A marca alemã DT Spare Parts fornece uma linha completa de peças e acessórios automotivos com garantia de 24 meses - seja para caminhões, reboques, ônibus, vans ou outras aplicações, p. ex.: carros, veículos para agricultura, veículos para construção, assim como aplicações marítimas e industriais. A garantia da qualidade da marca é obtida pela consistente otimização dos produtos e incansável garantia de qualidade da estrutura do Diesel Technic Quality System (DTQS).

Outras informações: www.dtqs.de