Modulo di dosaggio, iniezione di urea

adatto a: Renault, Volvo

sostituisce
Bosch: 0 444 023 017



Il modulo dosatore, importante componente del sistema di pulizia dei gas di scarico che consente una riduzione fino al 90% delle emissioni di ossidi di azoto, inietta individualmente la miscela di acqua e urea in forma compressa nel sistema di scarico. La quantità iniettata dipende dalla velocità del motore e dal carico del veicolo.

Consigli e suggerimenti:

La pulizia dei gas di scarico tramite tecnologia SCR (Selective Catalytic Reduction, Riduzione catalitica selettiva) riduce le emissioni di ossidi di azoto. Ai fini di questo processo, il riducente viene iniettato nel condotto di scarico. Quando questa miscela viene esposta al calore, viene prodotta ammoniaca la quale, a sua volta, converte le emissioni di ossidi di azoto in azoto (N□) e acqua (H□O).

Quando viene sostituito il modulo dosatore, è necessario sostituire anche tutti i tubi e i cavi correlati. Inoltre, è

importante assicurarsi che i cavi e gli spinotti elettrici siano puliti e saldamente fissati.

Request article or order in Partner Portal

DT Spare Parts

DT Spare Parts è un'azienda tedesca che offre una gamma completa di componenti e accessori per veicoli con garanzia di 24 mesi per qualsiasi tipo di camion, rimorchio, autobus, furgoni o altre applicazioni come automobili, mezzi agricoli, mezzi per l'edilizia, mezzi navali o industriali. Viene offerta una qualità del marchio garantita attraverso la costante ottimizzazione del prodotto e la garanzia di qualità attraverso il Diesel Technic Quality System (DTQS).

Maggiori informazioni su: www.dtqs.de