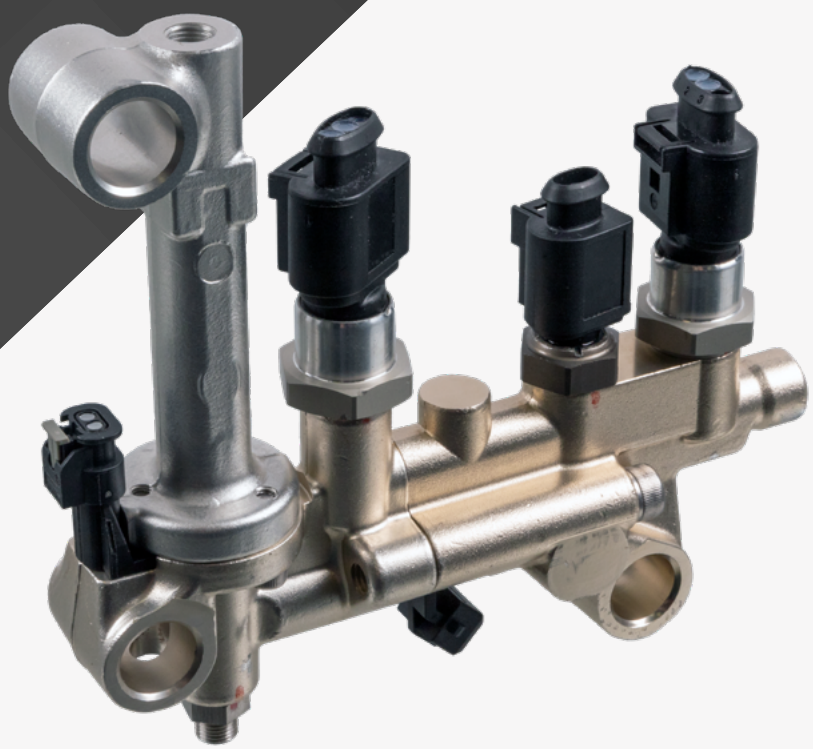
NUOVO PRODOTTO IN EVIDENZA | LUG2023

febi 179070

Applicabile a:
Mercedes-Benz Trucks Actros II+III, Atego I+II, Axor I+II, Econic, Zetros



EN

Modulo di dosaggio per l'iniezione di urea

Funzione
I moduli di dosaggio sono componenti importanti dei sistemi SCR per la riduzione delle emissioni di ossido di azoto nel tratto di scarico. Il modulo di dosaggio assicura appunto il dosaggio preciso della soluzione di urea e acqua necessaria per il processo di riduzione, nota anche come AdBlue, e si occupa della sua nebulizzazione e distribuzione nel tubo di scarico.

Causa del guasto
L'urea contenuta nella soluzione urea-acqua ha la proprietà di cristallizzare quando il liquido si asciuga. Questo può accadere quando il sistema è aperto, vi entra aria o non viene fatto funzionare per lungo tempo e porta all'intasamento del modulo di dosaggio. Anche l'AdBlue contaminato o di scarsa qualità può danneggiare o intasare il modulo di dosaggio. Se il modulo di dosaggio perde, non può essere riparato e deve essere sostituito.

Per ulteriori dettagli tecnici visita: **partsfinder.bilsteingroup.com**

I dati tecnici sono soggetti a cambiamenti

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG
Wilhelmstr. 47 | 58256 Ennepetal | Germany | Tel. +49 2333 911-0 | www.bilsteingroup.com