

NUOVO PRODOTTO IN EVIDENZA | APR2019



febi 49085

adattabile per:
Mercedes Benz Trucks
Actros I+II+III



IT

Pompa depressione per idroguida ed impianto alimentazione

Funzione

La pompa depressione ha una funzione multipla. Si compone di una pompa per il sistema di sterzo idraulico e di una pompa carburante che fornisce la pressione necessaria al sistema di alimentazione.

Guasto

Ci sono due diverse pompe per i due diversi sistemi, e di solito una sola delle due pompe si guasta. La pompa del servosterzo si guasta principalmente perché il fluido idraulico inquinato o l'aria contaminano il sistema idraulico. Ne possono risultare perdite, rumori, diminuita efficienza del servosterzo o il guasto dell'intero sistema di sterzo idraulico.

Perdite nelle guarnizioni di tenuta possono avere conseguenze sulla pompa carburante. Anche l'usura dovuta all'età può determinare la necessità di sostituire la pompa depressione. Un sintomo quale la ridotta potenza dovuta all'insufficiente pressione del carburante potrebbe anche causare la rottura del motore.

Per ulteriore informazioni tecniche potete visitare: partsfinder.bilsteingroup.com