Serbatoi di carburante

Adatto a: Astra, DAF, Fendt, Heuliez, Iveco, MAN, Mercedes-Benz, Neoplan, Renault, Scania and Volvo etc.



L'alimentazione del carburante è assicurata grazie a DT Spare Parts

Un tempo erano realizzati in acciaio, oggi sono prevalentemente di alluminio. Normalmente un camion ne ha diversi al fine di poter percorrere distanze lunghe. Questo componente di grandi dimensioni non può essere trascurato ed è un elemento importante per l'alimentazione del carburante; si tratta del serbatoio del carburante. Sia per il trasporto locale sia per le lunghe distanze, DT Spare Parts assicura che a bordo ci sia sempre sufficiente carburante.

Il serbatoio di carburante è presente nei veicoli con motore a combustione interna per contenere il carburante. In questo modo il carburante è reso disponibile per il funzionamento del motore. Per alimentare il motore, i veicoli a

combustione interna necessitano di un flusso costante di carburante (benzina o gasolio). Il carburante viene pompato dal serbatoio al motore dove si mescola all'aria e poi brucia per generare energia.

Nel nuovo video dei suggerimenti dei Parts Specialists, Niklas presenta diversi modelli di serbatoi e sensori di livello. DT Spare Parts stupisce per i suoi modelli di alta qualità costruiti prevalentemente in alluminio. Il vantaggio di questo materiale è che non arrugginisce e permette di ridurre il peso. La capacità del serbatoio del carburante può variare da 150 a 800 litri. Per impedire l'accumulo e lo sciabordio di queste grandi quantità di gasolio, al suo interno si installano delle paratie che separano il serbatoio in più camere. In questo modo si limita il movimento del carburante durante la marcia, e si rafforza anche la struttura del serbatoio. La scelta di serbatoi di diverse dimensioni consente di realizzare un sistema di stoccaggio del carburante su misura per esigenze diverse.

Nella gamma DT Spare Parts, i clienti Diesel Technic possono trovare diversi serbatoi di carburante, sensori di livello e serbatoi di urea. Più di 200 prodotti sono adatti per i marchi Astra, DAF, Fendt, Heuliez, Iveco, MAN, Mercedes-Benz, Neoplan, Renault, Scania e Volvo. Che si tratti di agricoltura, autobus, industria, camion o furgoni, il Partner Portal di Diesel Technic offre il giusto pezzo di ricambio per ogni categoria di prodotto.

Il portafoglio DT Spare Parts comprende una vasta selezione di accessori da abbinare ai serbatoi di carburante. La gamma di prodotti include tappi con serratura per impedire il furto di carburante. Sono disponibili anche altri parti aggiuntive come fasce di tensionamento, protezioni di gomma o bulloni della marca del veicolo.

Soprattutto il sensore di livello carburante, di cui si parla nel filmato, è un componente importante per il serbatoio di carburante. Vengono mostrate le diverse caratteristiche per il carburante e per l'urea. Niklas spiega che "l'urea congela anche a temperature inferiori allo zero". Per evitare che ciò accada, i sensori di livello hanno una serpentina di riscaldamento integrata con un sensore di temperatura. Ciò conserva lo stato liquido e assicura che l'urea sia in condizioni ideali per l'unità d'iniezione. Riguardo alle temperature invernali, i prodotti DT Spare Parts sono adatti anche per il gasolio invernale. Questa è una miscela di gasolio e benzina, etanolo, metanolo o cherosene/petrolio, che impedisce al carburante di flocculare.

Nel complesso, il serbatoio del carburante è un ricambio fondamentale per la movimentazione dei veicoli con motore a combustione interna, assicurando l'alimentazione efficiente del carburante necessario.

Per domande e assistenza tecnica, i Parts Specialists di Diesel Technic sono disponibili attraverso l'HelpDesk: helpdesk.dieseltechnic.com.

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