Depósitos de combustible

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



DT Spare Parts garantiza el suministro de combustible

Antaño eran de acero, pero ahora son en su mayoría de aluminio. Los camiones suelen contar con varios de ellos, sobre todo los que recorren largas distancias, para llevarlas a cabo sin tener que parar a repostar. Esta gran pieza de recambio no pasa desapercibida y es un componente fundamental para el suministro de combustible. Se trata de los depósitos de combustible. Ya sea para el transporte local o para viajes de larga distancia, DT Spare Parts se encarga de que siempre haya suficiente combustible a bordo.

El depósito se utiliza en los vehículos con motor de combustión interna para almacenar el combustible, que estará

disponible para el funcionamiento del motor. Los vehículos con motor de combustión necesitan un flujo continuo de combustible (como gasolina o gasóleo) para hacer funcionar el motor. El combustible se bombea desde el depósito hasta el motor, donde se mezcla con aire y luego se quema para generar energía.

En el nuevo PS Tips vídeo de los Parts Specialists, Niklas presenta varios depósitos de combustible y algunos aforadores, o sensores de nivel. Los depósitos DT Spare Parts destacan por su alta calidad, fabricados en su mayoría en aluminio. La ventaja de este material es que es resistente a la oxidación y pesa menos. La capacidad de los depósitos de combustible va desde los 150 hasta los 800 litros. Para evitar que estas grandes cantidades de gasóleo se acumulen o chapoteen dentro el depósito, se instalan separadores que dividen su interior en varias cámaras. Estos separadores reducen los vaivenes del combustible durante la conducción y fortalecen la estructura del depósito. La posibilidad de elegir entre diferentes tamaños permite adaptar el sistema de almacenamiento de combustible a las distintas necesidades.

En la gama DT Spare Parts, se pueden encontrar diversos depósitos de combustible, aforadores y depósitos de urea. Hay más de 200 productos adecuados para las marcas Astra, DAF, Fendt, Heuliez, Iveco, MAN, Mercedes-Benz, Neoplan, Renault, Scania y Volvo ... Ya se trate de autobuses, vehículos agrícolas o industriales, camiones o furgonetas, el Partner Portal de Diesel Technic ofrece el recambio adecuado para casi cualquier división de producto.

DT Spare Parts ofrece también una amplia selección de accesorios para complementar el depósito de combustible. Por ejemplo, tapones con llave para evitar el robo de combustible. También ofrece otras piezas adicionales como bandas tensoras, almohadillas de goma o tornillos para sujetar los depósitos.

Particularmente, el sensor de nivel de combustible —o aforador— del que se habla en el vídeo es un componente muy importante para el depósito. Presenta características diferentes para el combustible y la urea. Niklas explica que «la urea se congela incluso a temperaturas bajo cero». Para evitarlo, los aforadores llevan integrado un serpentín con un sensor de temperatura. Así se garantiza que la urea está en estado líquido y óptimo para la unidad de inyección. En cuanto a temperaturas invernales, los productos DT Spare Sparts también son adecuados para el «diésel de invierno». Se trata de una mezcla de gasóleo con gasolina, etanol, metanol o queroseno/petróleo, que garantiza que el combustible no se flocule o espese.

En resumen, el depósito es una pieza fundamental que garantiza un suministro fiable del combustible necesario para que los vehículos con motor de combustión circulen.

Para consultas técnicas y asistencia, los Parts Specialists de Diesel Technic están a su disposición a través de su HelpDesk: helpdesk.dieseltechnic.com.

Request article or order in Partner Portal

DT Spare Parts

La marca alemana DT Spare Parts ofrece una completa gama de recambios y accesorios para automoción con

garantía de 24 meses para camiones, semirremolques, autobuses, furgonetas; y otros vehículos como turismos, vehículos agrícolas, maquinaria de obra pública y aplicaciones marítimas e industriales. La calidad de marca garantizada se alcanza mediante la optimización continua del producto y el control constante de la calidad en el marco del Diesel Technic Quality System (DTQS).

Más información en: www.dtqs.de