

Sensor de nível

Adequado para: Scania

substitui
Multibrand



Sensores de nível medem a quantidade de combustível no tanque. O nível de enchimento é apresentado no painel indicador de combustível. No depósito de combustível se encontra um sensor de nível analógico que indica a quantidade de combustível.

No tubo da boia do sensor de nível, encontra-se uma boia de plástico que modifica sua posição vertical em função da quantidade de combustível que há no depósito. Através da posição da boia, modifica-se a resistência elétrica que controla a visualização da quantidade de combustível restante.

O tubo da boia contém uma série de interruptores de linguetas. Esses interruptores são acionados de forma magnética pela boia. Através desse processo sem contato exclui-se o desgaste mecânico.

A resistência secundária aumenta consideravelmente a precisão do sensor de nível. A carcaça robusta de alumínio evita danos mecânicos durante o transporte, instalação e funcionamento.

Os sensores de nível de combustível da marca DT® Spare Parts dispõem de uma carcaça de alumínio de alta resistência, resistente contra corrosão e anodizada.

Dicas & truques:

<https://youtu.be/WUPtMPh9QRo>

Outros links

Outros produtos da gama de produtos da marca DT Spare Parts

Nota: Os acessórios estão listados na respectiva página de detalhes do artigo no Partner Portal.

A boia é de um plástico duradouro e resistente ao combustível com ímãs embutidos. Para a vedação do tanque são utilizadas juntas tóricas (O-Ring) resistentes ao combustível.

As conexões de engate proporcionam uma ligação rápida das tubulações de combustível.

Através de uma conexão de baioneta perfeitamente vedada, de acordo com as especificações DIN, se transmite de maneira ideal o nível do líquido.

Request article or order in Partner Portal

DT Spare Parts

A marca alemã DT Spare Parts fornece uma linha completa de peças e acessórios automotivos com garantia de 24 meses - seja para caminhões, reboques, ônibus, vans ou outras aplicações, p. ex.: carros, veículos para agricultura, veículos para construção, assim como aplicações marítimas e industriais. A garantia da qualidade da marca é obtida pela consistente otimização dos produtos e incansável garantia de qualidade da estrutura do Diesel Technic Quality System (DTQS).

Outras informações: www.dtqs.de