

# Filtros de ar

Adequado para: caminhões e ônibus

substitui

Multibrand



Os filtros de ar eliminam a fuligem, pólen, poeira fina e outras partículas. Através da filtragem eficiente e confiável, os filtros garantem uma composição segura da mistura de ar e combustível, garantindo um desempenho constante do motor.

Os filtros da marca DT® Spare Parts são construídos de modo que se ajustem perfeitamente a sua carcaça. Dessa forma se evita sua deformação e o ar pode circular de forma eficiente através do filtro. Neste sentido, os fatores decisivos são as dimensões do filtro, a seleção de materiais de cada um dos componentes e a estabilidade das paredes internas e externas.

Com o fim de garantir uma elevada capacidade separadora, os filtros de ar da marca DT® Spare Parts utilizam meios filtrantes desenhados especificamente para cada aplicação de veículo. Com este propósito, são utilizados filtros fabricados com diferentes tipos de materiais compostos de: fibra vegetal, celulose, feltro e materiais retardadores à prova de fogo.

Com a finalidade de aumentar a segurança, os filtros de ar da marca DT® Spare Parts são equipados com meios de filtração com material anti-inflamável.

A base da propriedade anti-inflamável é uma resina especial, com a qual é impregnada a celulose do material de filtração. O papel de filtração tratado dessa forma ainda pode se inflamar, porém apaga imediatamente. Desta forma podem ser evitados incêndios no motor, provocados, por exemplo, pela brasa de cigarros que entram no filtro de ar através do canal de aspiração.

Além dos filtros de ar, a marca DT® Spare Parts oferece também todos os filtros de cartucho, filtros roscados e filtros de pólen para a cabine.

#### Montagem de filtros de ar

1. Anel de vedação, em cima
2. Tampa, em cima
3. Papel para filtro ("FR" = material anti-inflamável)
4. Rede externa
5. Rede interna
6. Anel de vedação, em baixo

## 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](http://www.dtqs.de)