

# Motores de ventiladores

adequado para: DAF, Fiat, Ford, Iveco, MAN, Mercedes-Benz, Renault, Scania, Volvo etc.



## Circulação de ar ideal e regulação climática

Os motores dos ventiladores são componentes essenciais em veículos comerciais, sendo responsáveis pela ventilação e pelo ar condicionado do interior do veículo. Eles garantem que o ar circule dentro do veículo, o que é importante tanto para o conforto dos ocupantes quanto para a funcionalidade do veículo. Os motores de ventiladores da DT Spare Parts oferecem soluções personalizadas para circulação de ar e ar condicionado em veículos comerciais.

No novo [vídeo PS Tips](#), o Parts Specialist Niklas, da Diesel Technic, dá dicas e sugestões práticas sobre motores de ventiladores. Ele apresenta vários designs e compara os modelos mais novos e mais antigos.&nbsp;

A gama da DT Spare Parts inclui mais de 90 itens relacionados a "motor de ventilador". Eles podem ser encontrados

no [Partner Portal da Diesel Technic](#). Entre eles, estão motores de ajuste, ventiladores, motores de ventilador, sopradores internos, reguladores para motores de ventilador, kits de reparo e resistores. Devido a estas concepções versáteis e a outros acessórios, é possível servir uma grande variedade de modelos de veículos. As peças de reposição são adequadas para as marcas DAF, Fiat, Ford, Iveco, MAN, Mercedes-Benz, Renault, Scania e Volvo.

`<div class="video-embed"> <iframe width="480" height="270" src="https://www.youtube-nocookie.com/embed/zfcAOM5Tk2w" frameborder="0" allow="autoplay; encrypted-media" allowfullscreen></iframe> </div>` <p>Alguns modelos são balanceados com grampos especiais ou furos de balanceamento nas rodas do ventilador para minimizar as vibrações e, assim, garantir uma confiabilidade ainda maior. "No entanto, esse não é o caso de todos os motores de ventilador, pois depende da produção individual", explica o Parts Specialist Niklas. "No entanto, a qualidade do produto não é prejudicada se os suportes ou furos estiverem faltando."</p> <p>Os motores de ventilador modernos trabalham em conjunto com os componentes de controle climático automático do veículo para manter uma temperatura constante. Graças ao controle infinitamente variável, a saída do motor do ventilador pode ser adaptada de forma flexível às necessidades do motorista e à temperatura externa.</p> <p>A DT Spare Parts também oferece soluções para veículos mais antigos. Para estes, a velocidade do ventilador é regulada por meio de um resistor, que é colocado no fluxo de ar desses veículos para evitar superaquecimento. No entanto, se houver sujeira no sistema do ventilador, o resistor pode superaquecer, fazendo com que o ventilador opere apenas na velocidade máxima. Antes de substituir o resistor, o que geralmente é bastante trabalhoso, vale a pena verificar a função do interruptor do ventilador rotativo.</p> <p>A manutenção regular do sistema de ventilação é importante para garantir que ele funcione de forma ideal. A manutenção inclui a limpeza dos dutos de ventilação e a substituição dos filtros.</p> <p>Se você tiver alguma dúvida técnica sobre produtos e serviços da Diesel Technic, os Parts Specialists ficarão felizes em fornecer o suporte certo por meio do HelpDesk: <a href="http://www.parts-specialists.com/pt-br/helpdesk" target="\_blank">www.parts-specialists.com/pt-br/helpdesk</a>.</p> <p>Mais informações sobre os especialistas em peças podem ser encontradas no site: <a href="https://www.parts-specialists.com/" target="\_blank">www.parts-specialists.com</a>.</p>

Request article or order in Partner Portal

<p><strong>DT Spare Parts</strong></p> <p>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).</p> <p>Outras informações: <a href="t3://page?uid=524">www.dtqs.de</a></p>