

Motores de ventiladores

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



Circulación óptima del aire y regulación de la climatización

Los motores de los ventiladores son componentes esenciales como responsables de la ventilación y el aire acondicionado del interior de los vehículos comerciales. Garantizan la circulación del aire en el vehículo, lo que es importante tanto para el confort de los ocupantes como para la funcionalidad del mismo. Los motores de ventiladores de la marca DT Spare Parts ofrecen soluciones a medida para la circulación del aire y la climatización en vehículos industriales.

En el nuevo [vídeo PS Tips](#), Niklas, uno de los Parts Specialists de Diesel Technic, ofrece consejos prácticos sobre los motores de los ventiladores. Se presentan varios diseños y se muestra una comparación entre los modelos más modernos y los más antiguos.

La gama DT Spare Parts incluye unos 90 productos relacionados con el «motor de ventilador». Puede encontrarlos en el [Partner Portal de Diesel Technic](#). Entre ellos se encuentran motores de ajuste, ventiladores, sopladores interiores, reguladores para motores de ventilador, kits de reparación y resistencias. Gracias a estos versátiles diseños y otros accesorios, se puede dar servicio a una gran variedad de modelos de vehículos. Los recambios son adecuados para las marcas DAF, Fiat, Ford, Iveco, MAN, Mercedes-Benz, Renault, Scania y Volvo.

Algunos modelos se equilibran mediante unas abrazaderas especiales o con unos orificios en las ruedas del ventilador para minimizar las vibraciones y garantizar una mayor fiabilidad. «Sin embargo, esto no se repite en todos los motores de ventilador», explica el Parts Specialist Niklas. «Aunque la calidad del producto no se vea mermada, algunos no llevan soportes u orificios».

Los motores de ventilador modernos trabajan junto con los componentes de la climatización automática del vehículo para mantener una temperatura constante. Gracias al control infinitamente variable, la potencia del motor del ventilador puede adaptarse con flexibilidad a las necesidades del conductor y a la temperatura exterior.

DT Spare Parts también ofrece soluciones para vehículos antiguos. En este caso, la velocidad del ventilador se regula mediante una resistencia, que se coloca en el flujo de aire de estos vehículos para evitar el sobrecalentamiento. No obstante, si hay suciedad en el sistema de ventilación, la resistencia puede sobrecalentarse, haciendo que el ventilador solo funcione a máxima velocidad. Antes de sustituir la resistencia, lo que suele requerir bastante trabajo, conviene comprobar el funcionamiento del interruptor giratorio del ventilador.

El mantenimiento regular del sistema de ventilación es importante para garantizar su óptimo funcionamiento. Esto incluye la limpieza de los conductos de ventilación y la sustitución de los filtros.

Si tienes alguna pregunta técnica sobre los productos y servicios de Diesel Technic, los Parts Specialists estarán encantados de proporcionarte la ayuda adecuada a través de su HelpDesk: www.parts-specialists.com/es/helpdesk

Más información sobre los Parts Specialists en su sitio web: www.parts-specialists.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