Электродвигатели вентиляторов

подходящий для: DAF, Fiat, Ford, Iveco, MAN, Mercedes-Benz, Renault, Scania, Volvo etc.



Оптимальная циркуляция воздуха и регулирование климата

Электродвигатели вентиляторов — важнейшие компоненты коммерческого транспорта, отвечающие за вентиляцию и кондиционирование салона. Они обеспечивают циркуляцию воздуха в салоне, что важно как для комфорта людей в кабине, так и для функциональности автомобиля. Электродвигатели вентиляторов от DT Spare Parts предлагают индивидуальные решения для циркуляции воздуха и кондиционирования в коммерческом транспорте.

В новом видео с советами PS Tips video представитель Parts Specialists Никлас из Diesel Technic дает практические советы и рекомендации по электродвигателям вентиляторов. Он показывает различные конструкции и сравнивает новые и старые модели.

В ассортименте марки DT Spare Parts около 90 изделий, связанных с темой «электродвигатель вентилятора». Их можно найти на портале Diesel Technic Partner Portal. Среди них — двигатели регулировки, вентиляторы, электродвигатели вентиляторов, вентиляторы салона, регуляторы для двигателей вентиляторов, ремонтные комплекты и резисторы. Благодаря этим универсальным конструкциям и другим аксессуарам можно обслуживать самые разные модели автомобилей. Запасные части подходят для марок DAF, Fiat, Ford, Iveco, MAN, Mercedes-Benz, Renault, Scania и Volvo.

Некоторые модели балансируются с помощью специальных зажимов или балансировочных отверстий на рабочих колесах вентилятора, чтобы минимизировать вибрации и тем самым обеспечить еще большую надежность. «Однако это не относится к каждому двигателю вентилятора, поскольку все зависит от конкретного производства», — объясняет Никлас, представитель Parts Specialists. «Однако, если отсутствуют кронштейны или отверстия, качество продукции не ухудшается».

Современные электродвигатели вентиляторов связаны с компонентами автоматического климат-контроля автомобиля для поддержания постоянной температуры. Благодаря широким возможностям регулирования мощность электродвигателя вентилятора можно гибко адаптировать к потребностям водителя и наружной температуре.

Марка DT Spare Parts также предлагает решения для более старых автомобилей. Здесь скорость вентилятора регулируется с помощью резистора, который помещается в поток воздуха в таких автомобилях для предотвращения перегрева. Однако если в системе вентилятора есть грязь, резистор может перегреться, в результате чего вентилятор будет работать только на максимальной скорости. Перед заменой резистора, которая обычно является довольно трудоемкой, стоит проверить работу поворотного переключателя вентилятора.

Для обеспечения оптимального функционирования системы вентиляции важно ее регулярное обслуживание. Это включает в себя очистку вентиляционных каналов и замену фильтров.

Если у вас возникли технические вопросы по продуктам и услугам компании Diesel Technic, эксперты Parts Specialists будут рады оказать необходимую

поддержку через HelpDesk: www.parts-specialists.com/ru/helpdesk.

Дополнительную информацию о Parts Specialists можно найти на сайте www.parts-specialists.com.

Request article or order in Partner Portal

DT Spare Parts

Бренд DT Spare Parts из Германии представляет собой полный ассортимент автомобильных запчастей и аксессуаров с гарантией 24 месяца — будь то для грузовых автомобилей, прицепов, автобусов, транспортеров или для прочих областей применения, таких как легковые автомобили, транспортные средства сельскохозяйственного назначения, инженерно-строительные машины, а также для использования в судостроении и промышленности и прочих областях. Гарантированное качество бренда достигается благодаря постоянной оптимизации продукции и строжайшему контролю качества в рамках Diesel Technic Quality System (DTQS).

Дополнительная информация: www.dtqs.de