



Компания Bosch представит на ComTrans 2021 полный спектр запчастей для ремонта коммерческого транспорта

18 августа 2021

В рамках выставки ComTrans 2021 компания Bosch продемонстрирует ряд новых разработок в сфере ремонта и обслуживания автомобилей – в частности, широкую линейку запчастей для коммерческого транспорта как часть комплексного решения по его обслуживанию от одного поставщика.

Эксплуатация коммерческого и грузового транспорта связана со сложными условиями и повышенными нагрузками, которые приходится выдерживать узлам и деталям автомобилей. Понимая специфику требований к этой категории техники и являясь многолетним поставщиком технологий и комплектующих для конвейерной сборки, компания Bosch предлагает надежные решения для обеспечения исправного состояния коммерческого автотранспорта.

Среди разработок Bosch для грузового транспорта, которые смогут увидеть посетители выставки ComTrans 2021, – решения для систем энергоснабжения (в частности, аккумуляторные батареи, генераторы и стартеры), управления двигателем (системы впрыска дизельного топлива, датчики и фильтры), освещения и обзора (автомобильные лампы и стеклоочистители), очистки выхлопных газов (системы Bosch Denoxtronic), систем рулевого управления.

Современные аккумуляторы должны быть готовы к длительной эксплуатации с минимальным объемом технического обслуживания, обеспечивать достаточную мощность для запуска двигателя даже с учётом того, что водители грузовиков проводят до 5 ночей в неделю в кабине. В стационарном режиме аккумуляторы должны обеспечивать широкий спектр функций, отвечающих за комфорт и безопасность водителя, а также выдерживать многочисленные циклы зарядки-разрядки. Поскольку аккумуляторы все чаще устанавливаются рядом с задними мостами грузовых автомобилей, они должны обладать высокой устойчивостью к

вибрациям. АКБ Bosch полностью отвечают всем перечисленным требованиям – они специально спроектированы с учетом больших энергозатрат при дальних перевозках и эксплуатации в тяжелых условиях, не требуют технического обслуживания и помогают сократить эксплуатационные расходы.

Компания Bosch также внесла большой вклад в развитие технологий впрыска дизельного топлива. ТНВД, насос-форсунки и системы Common Rail от Bosch можно встретить в миллионах коммерческих автомобилей по всему миру. Компоненты Bosch обеспечивают высокую производительность, эффективное сгорание топлива и надежную работу силового агрегата даже в самых жестких условиях. Кроме того, компания производит необходимые запчасти для ремонта дизельных компонентов: плунжерные пары, топливные форсунки, клапаны и мультипликаторы, датчики давления в топливной магистрали, комплекты уплотнений.

Системы очистки выхлопных газов для коммерческого автотранспорта становятся все более актуальными по мере ужесточения ограничений на объем выбросов вредных веществ. Современные датчики Bosch, устанавливаемые в выхлопной системе грузовых автомобилей, с максимальной точностью отслеживают состав выхлопных газов. А система Bosch Denoxtronic способствует соблюдению экологических требований за счет сокращения выбросов NO: она способна снизить этот показатель для дизельных двигателей коммерческих автомобилей на 95%.

Силовые агрегаты грузовых автомобилей в свою очередь также нуждаются в защите от загрязняющих частиц. Фильтры для коммерческих транспортных средств должны отвечать техническим требованиям, в два-три раза превышающим аналогичные для легковых автомобилей. С этой задачей справляются различные виды фильтров Bosch – от уже привычных топливных, масляных и воздушных до фильтров для защиты системы впрыска Denoxtronic. В ассортименте Bosch также представлены специальные фильтры для особых потребностей – такие как фильтры охлаждающей жидкости, сепараторы масляного тумана и др.

Хороший обзор в любое время суток и в любую погоду – залог безопасности водителя и сохранности автомобиля и грузов, которые он перевозит. В ассортименте Bosch – широкий выбор галогеновых и ксеноновых ламп для коммерческого автотранспорта, а также несколько линеек стеклоочистителей для грузовых автомобилей – от бюджетной ECO с однокомпонентным чистящим элементом до бескаркасных стеклоочистителей самого высокого стандарта Aerotwin. Их применение

обеспечивает необходимую видимость даже в темное время суток, максимальную обзорность и комфорт вне зависимости от внешних условий.

Системы рулевого управления Bosch обеспечивают точные ездовые характеристики и легкое управление транспортными средствами. Сегодняшние разработки компании, поставляемые на конвейеры многих крупных автопроизводителей, – результат многолетнего опыта: системы рулевого управления Bosch производятся с 1945 года.

Технологии и компоненты Bosch используются практически во всех автомобилях на земном шаре, при этом люди и обеспечение их мобильности остаются главными приоритетами компании на протяжении более 125 лет.

Контакт для прессы:

Дмитрий Осипов

E-Mail: do@ars.by

Впервые продукция Bosch появилась на российском рынке в 1904 г. Сегодня компания Bosch предоставляет широкий спектр качественной продукции и услуг в областях: автомобильное оборудование и автомобильные запчасти, электронные инструменты, отопительное оборудование, системы безопасности, интегрированные решения для автоматизации производственных процессов, бытовая техника, системы Умный Дом, Интернет вещей и решения с использованием ИИ. На территории России расположены семь собственных производств Bosch: два завода «БСХ Бытовые приборы» по производству стиральных машин и холодильников в Ленинградской области, четыре завода электронного оборудования и радиаторов в городе Энгельс Саратовской области, завод автокомпонентов в Самарской области. За 2020 год Bosch получила премию Best Brands в категории “Лучший продуктовый бренд среди миллениалов” и заняла третье место в рейтинге работодателей России от hh.ru. Оборот Группы Bosch в России в 2020 финансовом году составил 1,1 млрд евро. Продажи обеспечивают около 3 450 сотрудников компании (по данным на 31 декабря 2020 г.). Штаб-квартира Группы компаний Bosch в странах СНГ, Грузии и Украине находится в городе Химки Московской области.

Группа компаний Bosch является ведущим мировым поставщиком технологий и услуг. В компании работает около 395 000 сотрудников по всему миру (данные на 31 декабря 2020 г.). В 2020 году оборот компании составил 71,5 млрд евро. Деятельность Группы компаний Bosch ведется по четырем бизнес-направлениям: Решения для мобильности, Промышленные технологии, Потребительские товары, Строительные технологии и Энергетика. Bosch, лидер в области Интернета вещей, предлагает инновационные решения для умного дома, промышленности 4.0 и автомобилей с Интернет-подключением. Компания Bosch придерживается концепции мобильности, которая является устойчивой, безопасной и захватывающей. Компания использует свой опыт и знания в сфере сенсорных технологий, программного обеспечения и услуг, а также собственный облачный сервис, чтобы стать для клиентов единым поставщиком сетевых и многопрофильных решений. Стратегической целью группы компаний Bosch является обеспечение жизни людей подключенными к Интернету продуктами и решениями, которые либо содержат искусственный интеллект (AI), либо были разработаны или изготовлены с его помощью. Bosch улучшает качество жизни во всем мире с помощью инновационных и вдохновляющих продуктов и услуг. Компания Bosch создает технологии, которые «разработаны для жизни». В Группу компаний Bosch входят Robert Bosch GmbH и более 440 дочерних предприятий и региональных компаний приблизительно в 60 странах. Вместе с партнерами в сфере продаж и обслуживания, инженерами, производственными площадками, а также разветвленной сетью продаж компания Bosch представлена почти в каждой стране мира. Инновационная сила компании является основой ее процветания в будущем. С первого квартала 2020 года все 400 представительств Bosch – углеродно-нейтральные. В 129 филиалах

компании Bosch по всему миру работают около 73 000 сотрудников, занимающихся научными исследованиями и разработками, и 34 000 разработчиков программного обеспечения.

Дополнительную информацию можно получить на сайтах: www.bosch.ru.

The first Bosch products appeared on the Russian market in 1904. Today the company provides a wide range of quality products and services in the areas of automotive equipment and spare parts, power tools, heating technology, security systems, industrial packaging equipment and integrated system solutions for the automation of manufacturing processes, home appliances, smart home systems, internet of things, and AI solutions. There are seven Bosch plants in Russia: two plants of BSH household appliances for the production of washing machines and refrigerators in Leningrad Region, plants for power tools, auto parts, heating equipment, and radiators in Engels, Saratov Region, and an automotive technology plant in the Samara Region. For 2020, Bosch won the Best Brands award in the category «Best Product Brand for Millennials» and was ranked third in hh.ru's employer ranking for Russia. In the fiscal year 2020, Bosch achieved a revenue of 1.1 billion euros in Russia. Bosch employs 3,450 associates in the country (as of December 31, 2020). The headquarters of Bosch in the CIS countries, Ukraine and Georgia is located in the town of Khimki, Moscow Region.

The Bosch Group is a leading global supplier of technology and services. It employs roughly 395,000 associates worldwide (as of December 31, 2020). The company generated sales of 71.5 billion euros in 2020. Its operations are divided into four business sectors: Mobility Solutions, Industrial Technology, Consumer Goods, and Energy and Building Technology. As a leading IoT provider, Bosch offers innovative solutions for smart homes, Industry 4.0, and connected mobility. Bosch is pursuing a vision of mobility that is sustainable, safe, and exciting. It uses its expertise in sensor technology, software, and services, as well as its own IoT cloud, to offer its customers connected, cross-domain solutions from a single source. The Bosch Group's strategic objective is to facilitate connected living with products and solutions that either contain artificial intelligence (AI) or have been developed or manufactured with its help. Bosch improves quality of life worldwide with products and services that are innovative and spark enthusiasm. In short, Bosch creates technology that is "Invented for life." The Bosch Group comprises Robert Bosch GmbH and its roughly 440 subsidiary and regional companies in some 60 countries. Including sales and service partners, Bosch's global manufacturing, engineering, and sales network covers nearly every country in the world. With its more than 400 locations worldwide, the Bosch Group has been carbon neutral since the first quarter of 2020. The basis for the company's future growth is its innovative strength. At 129 locations across the globe, Bosch employs some 73,000 associates in research and development, of which nearly 34,000 are software engineers.

Additional information is available online at www.bosch.ru