НАША ПРОДУКЦИЯ ДЛЯ

КОММЕРЧЕСКИХ И БОЛЬШЕГРУЗНЫХ АВТОМОБИЛЕЙ

FEDERAL-MOGUL MOTORPARTS

БРЕНДЫ, КОТОРЫМ ДОВЕРЯЮТ

Federal-Mogul Motorparts является приоритетным поставщиком оригинальных комплектующих многих крупнейших мировых производителей коммерческих автомобилей. Они полагаются на наш многолетний опыт в этой сфере и доверяют нам поставку высококачественных компонентов, полностью соответствующих требованиям сложных условий эксплуатации, в которых они будут использоваться. Наши бренды представляют продукцию, поставляемую многим автопроизводителям, разработанную с использованием новейших технологий, обеспечивающих соответствие выпускаемых транспортных средств современным стандартам.

Для популярного автомобиля Mercedes-Benz Actros поставляются тормозные колодки Ferodo и Jurid с инновационными фрикционными материалами а прокладки головки блока цилиндров Payen поршневые кольца Goetze поршни Nüral и подшипники скольжения Glyco без содержания свинца гарантируют что Actros остается по-прежнему мощным и экономичным автомобилем.

ДЕТАЛИ НАДЕЖНАЯ РАБОТА В САМЫХ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЯХ

Благодаря многолетнему опыту Federal-Mogul Motorparts в обслуживании коммерческих и большегрузных автомобилей мы хорошо знаем, в насколько сложных условиях они эксплуатируются. Мощные двигатели обеспечивают перевозку тяжелых грузов с пробегами в тысячи километров, поэтому они могут быть весьма уязвимы, если не устанавливать на них детали премиум-качества. Мы знаем, что любой простой может сильно сказаться на нормальной деятельности компании, логистике и прибыльности.

Мы предлагаем продукцию брендов мирового класса, включая щетки стеклоочистителей Champion, компоненты шасси Moog, фрикционные компоненты Ferodo, Beral и Jurid. Также у нас есть обширный опыт в области компонентов двигателя, например, премиум-компоненты для верхней части двигателя от AE, подшипники скольжения Glyco, поршневые кольца и гильзы цилиндров Goetze, поршни Nüral и герметизирующие компоненты Payen. Для тяжелонагруженных дизельных двигателей мы предлагаем широкий ассортимент деталей FP Diesel. Мы знаем, как напряженно вы работаете, и гарантируем, что наши детали справятся с вашими задачами.

ОРИГИНАЛЬНОЕ КАЧЕСТВО, НАДЕЖНОЕ ТОРМОЖЕНИЕ

Полный ассортимент деталей тормозной системы и услуг для повседневных нужд автопарка.

Недопустимо невнимательно относиться к безопасности водителей и грузов. Поэтому Federal-Mogul Motorparts предлагает полный ассортимент деталей тормозной системы качества оригинальных комплектующих и сопутствующие услуги. Многочисленные научно-исследовательские и конструкторские центры Federal-Mogul Motorparts являются гарантом того, что на вторичном рынке автокомпонентов доступны самые современные технологии, применяющиеся при производстве оригинальных комплектующих. Например, все наши бренды класса «премиум», предлагающие детали тормозной системы, используют инновационную систему фиксации тормозных колодок ProTec S®, разработанную компанией Knorr-Bremse, обеспечивающую надежное сварное соединение между пружиной и несущей пластиной тормозной колодки. Три наших бренда, предлагающие детали тормозной системы для коммерческих транспортных средств, обеспечивают клиентов всеми деталями и услугами для эффективной, прибыльной и, что важнее всего, безопасной работы.

BERAL®

ДЕТАЛИ, КОТОРЫМ МОЖНО ДОВЕРЯТЬ

Beral поставляет тормозные колодки и накладки для коммерческого транспорта уже более 70 лет. Детали тормозных систем качества оригинальных комплектующих разработаны индивидуально для тормозной системы каждого из автомобилей. Детали тормозной системы Beral для коммерческих транспортных средств – это высочайший уровень целостности тормозной системы в сочетании с повышенной износоустойчивостью и долговечностью. Детали тормозной системы Beral для коммерческого транспорта насчитывают более 450 позиций тормозных накладок и 100 наименований дисковых тормозных колодок, что позволяет устанавливать детали BERAL на 98,5 % всех коммерческих транспортных средств, существующих на рынке, и обеспечивает высочайшие уровни целостности тормозной системы.

FERODO®

YOU'RE IN CONTROL

БОЛЕЕ 100 ЛЕТ РАБОТЫ В ОБЛАСТИ СИСТЕМ ТОРМОЖЕНИЯ

История Ferodo насчитывает более 100 лет. Этот бренд является лидером на мировом рынке в области разработки и производства тормозных колодок, дисков, накладок, компонентов гидравлических систем и установочных принадлежностей с применением новейших технологий. В отличие от многих других производителей компонентов тормозных систем, специалисты Ferodo разрабатывают, изготавливают и знают то, что они продают. Наша международная сеть инженерно-технологических центров позволяет нам предоставлять клиентам действительно революционные технологические решения. На нашем сайте вы найдете каталоги, руководства по установке, таблицы поиска неисправностей, спецификации компонентов и техническую поддержку. Поэтому «все в вашей власти». **www.ferodo.com**

JURID®

Jurid изобрел и создал фрикционные материалы, полученные методом прессования, в 1920 г. и с тех пор остается инноватором в области современных тормозных колодок. Тормозные колодки Jurid отличаются качеством оригинальных комплектующих и проходят испытания в тесном сотрудничестве с производителями коммерческих транспортных средств, осей и тормозных систем. Партнерские отношения, ведущие к инновациям, подобным применению технологии Metlock® в колодках Jurid, создаются специально для того, чтобы удовлетворить потребности в отношении коммерческих автомобилей. Технология Metlock® гарантирует надежное сцепление фрикционного материала с несущей пластиной и устойчивость к сдвигу даже при постоянных нагрузках и при экстренном торможении. Тормозные колодки Jurid с экологичным обкаточным покрытием Greencoating отличаются неизменно высоким и стабильным коэффициентом трения с первого торможения. Более 150 сертификатов омологации на конвейерную поставку подтверждают высокое качество долговечных колодок Jurid, также доступных и на вторичном рынке автокомплектующих.

Тормозные колодки Ferodo одобрены в качестве оригинальных комплектующих для нового грузового автомобиля IVECO Eurocargo, признанным Грузовиком года 2016.

WAGNER QS

ОТВЕТ НА НОВЫЕ ВЫЗОВЫ

Новая линейка тормозных колодок среднего ценового сегмента для коммерческих транспортных средств призвана удовлетворить растущие потребности рынка

Federal-Mogul Motorparts выпустила новый ассортимент тормозных колодок среднего ценового сегмента для коммерческих транспортных средств под собственным брендом Wagner серии QS™. Эти колодки отвечают высочайшим стандартам безопасности. Тормозные колодки Wagner QS™, разработанные, испытанные и сертифицированные в соответствии с самыми строгими требованиями, распределяются через глобальную дистрибьюторскую сетью Federal-Mogul Motorparts и являются наиболее оптимальным вариантом с точки зрения соотношения цены и качества, обеспечивая высокую эффективность торможения и безопасность.

Охват новыми тормозными колодками европейского парка автомобилей составляет 90 %, более 3 500 грузовых автомобилей и прицепов при использовании всего 24 товарных наименований. Критичные для безопасности установочные принадлежности входят в каждый комплект тормозных колодок. Дополнительно можно отдельно приобрести широкий спектр различных датчиков износа.

Весь ассортимент можно приобрести со склада, начиная с сентября 2016 г. Чтобы выделить продукцию Wagner QS™, в соответствии с требованиями рынка был внедрен новый, яркий «плоский дизайн» упаковки.

Плоская упаковка Wagner QS™ имеет ряд преимуществ:

- простота в обращении в соответствии с требованиями рынка;
- 3 разных размера, точно соответствующие габаритам изделия;
- компактная упаковка тормозных колодок, уменьшающая место для хранения и улучшающая штабелирование;
- маркировка упаковки всей необходимой информацией об изделии, включая код партии для облегчения отслеживания;
- надежная герметизация для борьбы с подделками и обеспечения подлинности продукции.

«Конкурентное позиционирование надежного и доступного по цене ассортимента добавляет новую возможность выбора на рынке тормозных колодок для коммерческих транспортных средств. Предлагая выгодную продукцию, удовлетворяющую столь высоким стандартам качества, мы предоставляем грузоперевозчикам возможность продлить экономическую жизнь своих транспортных средств».

Лаура Фазоли
Менеджерпо по продукции: компоненты тормозной_системы, страны Европы, Ближнего Востока и Африки, Federal-Mogul Motorparts

ГЛАВНОЕ ДЛЯ MOOG – КАЧЕСТВО И БЕЗОПАСНОСТЬ

Детали подвески и рулевого управления играют жизненно важную роль в обеспечении устойчивости автомобиля, предсказуемости и безопасности на всем протяжении его срока эксплуатации. На сегодняшний день большинство европейских коммерческих автомобилей весят больше 16 тонн (некоторые до 30 тонн), поэтому ходовая такого транспортного средства должна выдерживать огромные нагрузки. Мы понимаем это, и потому все детали MOOG соответствуют стандартам качества оригинальных комплектующих или превышают их, а также проходят всевозможные испытания, что гарантирует высокое качество и надежность.

ОХВАТ БОЛЕЕ 95 % ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРКА КОММЕРЧЕСКИХ АВТОМОБИЛЕЙ

MOOG предоставляет удобство для вас

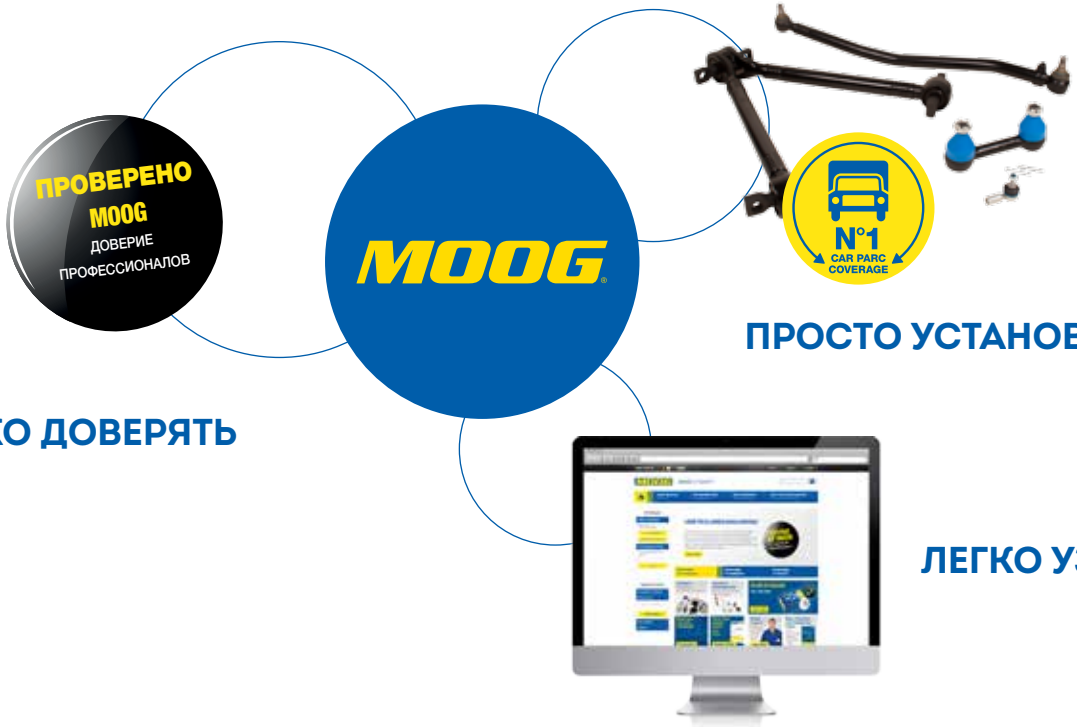
Наша цель – обеспечить для вас максимальные простоту и удобство ремонта. Касается ли это заказа нужных деталей при первоначальном поиске, максимально быстрого выполнения ремонтных работ или гарантии того, чтобы вы получили нужную деталь в должный срок.

Легко доверять

MOOG предлагает самый обширный ассортимент, насчитывающий более 1 500 наименований и охватывающий более 95 % европейского парка всех коммерческих автомобилей. Мы реагируем на потребности рынка и выпуск новых автомобилей, постоянно обновляя базу данных автомобилей и внедряя новую продукцию.

Просто установить

Каждая запасная часть MOOG поставляется со всем необходимым крепежом и принадлежностями. Кроме того, мы также предоставляем ремонтные комплекты и руководства по монтажу, что обеспечивает идеальную и простую установку.



ЩЕТКИ СТЕКЛООЧИСТИТЕЛЕЙ CHAMPION AEROVANTAGE®– ПРЕИМУЩЕСТВО В ЧИСТОМ ВИДЕ

Ассортимент щеток стеклоочистителей Champion Aerovantage® – это не только высокая эффективность благодаря новейшим технологиям, но и непревзойденный охват европейских коммерческих автомобилей. «Ассортимент Champion Aerovantage® удовлетворяет все потребности в щетках стеклоочистителей, обеспечивая полный охват парка минимальным количеством артикулов, и характеризуется качеством оригинальных комплектующих», – говорит Джерри Бэнкс, старший менеджер по продукции Federal-Mogul Motorparts.

Максимальный охват рынка

Высокая эффективность

Простота установки

Широкий охват и проверенное качество оригинальных комплектующих

Щетки стеклоочистителей Aerovantage® подходят для 99 % всех коммерческих автомобилей в Европе, а всего 4 позиции обеспечивают потребности 65 % большегрузных автомобилей. Требования же к хранению минимальны. Предлагается полный ассортимент щеток разных размеров и типов от 410 до 1 000 мм, который постоянно обновляется. Теперь он включает в себя самые современные щетки со встроенными форсунками омывателя для Mercedes Actros MP4/Antos/Arocs и Volvo FH II 420 - (T70H08L/C01 + T70H08R/C01). Щетки стеклоочистителей Aerovantage® разработаны в соответствии с требованиями к оригинальным комплектующим для автомобилей DAF, IVECO, MAN, Mercedes-Benz, Renault и Scania.

НОВАЯ ЛИНЕЙКА ЩЕТОК ПРЕМИУМ-КЛАССА С ОХВАТОМ СВЫШЕ 98 % ВСЕХ АВТОМОБИЛЕЙ

ЭКСПЕРТНЫЕ ЗНАНИЯ В ОБЛАСТИ ДВИГАТЕЛЕСТРОЕНИЯ И СООТВЕТСВИЕ ПОСЛЕДНИМ ТРЕБОВАНИЯМ АВТОПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ

Мы хорошо понимаем специфичные требования в секторе коммерческих и большегрузных автомобилей, и поэтому можем адаптировать современные технологии в области двигателестроения к разнообразным и весьма экстремальным условиям эксплуатации. Совершенно необходимо высокое качество деталей, поскольку такие автомобили, как правило, отличаются высокой мощностью двигателя и большими пробегами при минимальном времени простоя. Также мы внимательно отслеживаем тенденции будущего развития тяжелонагруженных двигателей и хорошо подготовлены к решению грядущих задач: проводятся исследования на приведение существующих материалов в соответствие с требованиями для двигателей в будущем.

Удостоенные наград поршни Nural Monosteel® соответствуют самым строгим экологическим нормам

Поршни Monosteel® имеют множество оригинальных особенностей. Модифицированный канал системы охлаждения поршня обеспечивает соответствие строгим экологическим нормам Euro 6 и Tier 4. Он также помогает охладить канавку верхнего поршневого кольца на 20–60 °C, а температуру края камеры сгорания днища уменьшить на 50–100 °C. Головка поршня и юбка соединены с помощью инновационного процесса сварки трением. Такое сочетание характеристик позволило поршням Monosteel® получить престижную награду Automotive News PACE Award.

Профиль рабочей кромки поршневых колец Goetze LKZ® повышает эффективность

Уникальный ступенчатый профиль маслосъемных поршневых колец Goetze LKZ® сокращает расход масла до 50 % благодаря двум особенностям. При движении поршня вниз такой профиль помогает вернуть больше масла в масляный поддон. При движении поршня вверх кольцо такой формы оказывает меньшее сопротивление, тем самым уменьшая насосные потери. Ступенчатый профиль также уменьшает кольцевое растяжение и трение до 15 %. Рабочая кромка поршневых колец Goetze LKZ® подвергается различной обработке, например CKS (хром-керамическое покрытие), GDC® (алмазное покрытие Goetze®) и PVD (физическое осаждение из паровой фазы). Покрытие эффективно защищает кольцо от царапин, минимизируя износ и гарантируя надлежащую работоспособность поршневого кольца в течение всего срока службы двигателя.

ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ GLYCO БЕЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СВИНЦА

Glyco G-488® – это первый «умный» материал подшипника скольжения, способный выдерживать крайне высокие нагрузки. Он остается мягким и адаптивным на этапе обкатки, а затем по мере наработки приобретает большую прочность и устойчивость к усталостным нагрузкам на протяжении всего срока эксплуатации.

В технологии спатерного напыления Glyco без использования свинца применяется физическое осаждение из паровой фазы для создания сверходнородного легированного покрытия на рабочей поверхности специальным образом подготовленных подшипников скольжения. Это самый долговечный из известных подшипниковых материалов, и он идеально подходит для современных двигателей, испытывающих крайне высокие нагрузки.

CAMPUS
Federal-Mogul Motorparts' Technical Portal

ПОВЫСЬТЕ УРОВЕНЬ СВОИХ ЗНАНИЙ И НАВЫКОВ

- Всесторонние интерактивные обучающие модули
- 9 языков
- Доступны онлайн с ПК или планшета и оффлайн при использовании приложения для iPad
- Бесплатная регистрация
- Центр технической информации: документы по диагностике, поиску и устранению неисправностей
- Бесплатная регистрация и круглосуточный доступ
- Самые свежие автомобильные новости
- Личный рейтинг в обучении
- Новости Federal-Mogul
- Новостная рассылка F-M Campus. Подпишитесь и получайте самые свежие новости об обучении и автомобильной промышленности

Содержание технического портала F-M Campus

Общий курс обучения по устройству автомобиля • Курс обучения по тормозной системе • Курс обучения по деталям подвески и рулевого управления • Курс обучения по деталям двигателя • Курс обучения по ступичным подшипникам • Курс обучения по фильтрам • Руководства по монтажу • Технические рекомендации • Советы по диагностике • Аргументы для продаж • Технические плакаты

www.fmcampus.eu
info@fmcampus.eu
@FMCampus_EMEA
F-M Campus

ЗЕЛЕНЫЙ ПРОКЛАДКИ ГОЛОВКИ БЛОКА ЦИЛИНДРОВ

Payen приступает к выпуску экологичных прокладок CORIUSIM™, в которых реализованы новые технологии, для вторичного рынка автокомлектующих.

Эти прокладки разработаны таким образом, чтобы работа специалистов по восстановлению двигателя стала проще – они готовы к работе сразу, как только будет закручен последний болт.

Полностью пропитаны смолой, полностью вулканизированы

Смола, использованная для пропитки прокладок Coriusim™, представляет собой материал на основе силикона без органических растворителей. Это исключает вероятность возникновения пористости, которая появляется, если растворитель испаряется в процессе вулканизации, а также исключает необходимость предотвращения попадания растворителя в окружающую среду.

Прокладки в сборе полностью погружаются в смолу SIM1™ на время, рассчитанное так, чтобы корпус прокладки абсорбировал необходимое количество смолы. Кромки уплотнения также пропитываются смолой для обеспечения эффективной герметизации каналов с жидкими рабочими средами. После стекания излишков смолы прокладки проходят через печь для завершения вулканизации.

Материал прокладки под монтажными отверстиями цилиндров разработан так, чтобы уменьшать ослабление прижимного усилия в эксплуатируемой прокладке для поддержания требуемого оптимального распределения нагрузки. Это обеспечивает прекрасную герметизацию и минимизирует деформацию отверстия цилиндра, что влияет и на другие параметры, такие как расход масла и эффективность работы поршневых колец в цилиндре. В сочетании с процессом пропитывания это гарантирует максимальную эффективность и долговечность прокладок. Силиконовое покрытие прокладки создает герметичность на микроуровне, что обеспечивает оптимальную герметизацию каналов смазочного масла и охлаждающей жидкости с самого начала.

> ***«Мы создали эту новую линейку прокладок, так как знаем, что полностью пропитанные прокладки обеспечивают оптимальную герметизацию», – говорит Пол Сондерс, директор инженерного подразделения Federal-Mogul Motorparts для вторичного рынка в странах Европы. «Мы используем наш опыт в области создания продукции премиум-качества и обеспечиваем специалистам по ремонту двигателей дополнительные преимущества: прокладки, готовые к работе с момента установки. Это достигается путем полной вулканизации пропитки смолой в процессе производства».***

НОВАЯ ЛИНЕЙКА ПРОДУКЦИИ FP DIESEL ДЛЯ ДВИГАТЕЛЕЙ PERKINS

В настоящее время FP Diesel – бренд Federal-Mogul Motorparts – предлагает детали для дизельных двигателей Perkins большегрузных автомобилей. Новая линейка деталей для двигателей Perkins является хорошим дополнением портфеля FP Diesel для европейского вторичного рынка автокомпонентов. Некоторые из новых предложений FP Diesel для двигателей Perkins в себя включают:

Двигатели Perkins серии 1000:

- FP-U5LL0015: поршень без колец/атмосферные двигатели
- FP-4181A019: комплект поршневых колец для 1 цилиндра
- FP-U5LL0047: поршень без колец/двигатели с турбонаддувом
- FP-4181A026: комплект поршневых колец для 1 цилиндра/двигатели с турбонаддувом
- FP-U5LP0057: поршень без колец/атмосферные двигатели и двигатели с турбонаддувом
- FP-3135X042: гильза цилиндра (с хонинговкой)
- FP-3135X062: гильза цилиндра (с хонинговкой)

Вкладыши двигателя Perkins:

- Серия FP-81558: коренные вкладыши для 4-цил. двигателя
- Серия FP-85042: шатунные вкладыши для 4-цил. двигателя
- Серия FP-85043: шатунные вкладыши для 6-цил. двигателя

Уплотнения двигателя Perkins:

- FP-3681E037: прокладка головки блока цилиндров; 4 цилиндра
- FP-3681H208: прокладка головки блока цилиндров; 6 цилиндров

Каждое изделие поставляется в новой международной упаковке, определяющей продукцию FP Diesel как высококачественные компоненты для ремонта самых мощных в мире двигателей. Кроме того, новая упаковка и наклейка защиты от подделки FP Diesel помогают клиентам легко отличить нашу продукцию от продукции конкурентов, обеспечивают первое впечатление как о высококачественных компонентах и гарантируют подлинность изделия.

“Мы очень рады поставлять на рынок Perkins новые компоненты для двигателей, характеризующиеся тем же высоким уровнем качества, который обеспечил FP Diesel репутацию надежного поставщика продукции премиум-качества.”

Трент Рок,
Генеральный директор FP Diesel

БЫСТРАЯ И ТОЧНАЯ ПРОВЕРКА ПОДЛИННОСТИ

Теперь новой наклейкой, обеспечивающей защиту от подделки, снабжается весь ассортимент запасных частей FP Diesel® для двигателей, а также уплотнения и их комплекты.

Характерные особенности новой наклейки, обеспечивающей защиту от подделки:

- Легко различимое визуально подтверждение подлинности изделия.
- Возможность отслеживания и контроля прохождения изделия по его серийному номеру в любой точке мира.
- Интеграция с мобильным приложением, позволяющим клиентам со всего мира и сотрудникам таможни быстро и просто проверить подлинность любого изделия.
- Возможность проверки с помощью сканера двухмерных матричных штрих-кодов.

Подробные инструкции по наиболее эффективному использованию новых элементов защиты подлинности деталей FP Diesel приведены на веб-сайте www.fmheavydutyparts.com/products/fpdiesel-engine.html

“Защита бренда FP Diesel является обязательным условием успешной работы Federal-Mogul Motorparts и каждого нашего партнера, а также специалистов по ремонту двигателей, которые полагаются на нашу продукцию мирового класса. Новые наклейки обеспечения защиты продукции от подделки сочетают в себе явные, скрытые и экспертные уровни защиты, которые позволяют клиентам быстро проверить подлинность устанавливаемых ими деталей FP Diesel.”

Макс Файстенхаммер,
Менеджер по обеспечению защиты брендов

Специальная служба технической поддержки, расположенная в Контихе (Бельгия), позаботится о ваших запросах. Обращайтесь, будем рады вам помочь:

Federal-Mogul Motorparts EMEA
Customer Care, Off-Highway & Heavy Duty EMEA (Служба технической поддержки, внедорожные и большегрузные автомобили, регионы Европы, Ближнего Востока и Африки)
Офис: +32 3 450 80 18
Факс: +32 3 450 83 38
Email: christel.belloy@federalmogul.com

ИЗДЕЛИЯ ПРЕМИУМ-КАЧЕСТВА ДЛЯ КЛАПАННЫХ МЕХАНИЗМОВ

Специальные клапаны AE, произведенные на собственных предприятиях Federal-Mogul Motorparts в соответствии с самыми высокими стандартами, гарантируют максимальные рабочие характеристики и долговечность. Благодаря разработке клапанов собственными силами AE может полностью контролировать весь производственный процесс, начиная от чертежей и заканчивая контролем качества, что позволяет нам предлагать изделия высочайшего качества по конкурентной рыночной цене. Текущий ассортимент деталей клапанных механизмов AE является одним из самых обширных и полных на вторичном рынке автокомпонентов.

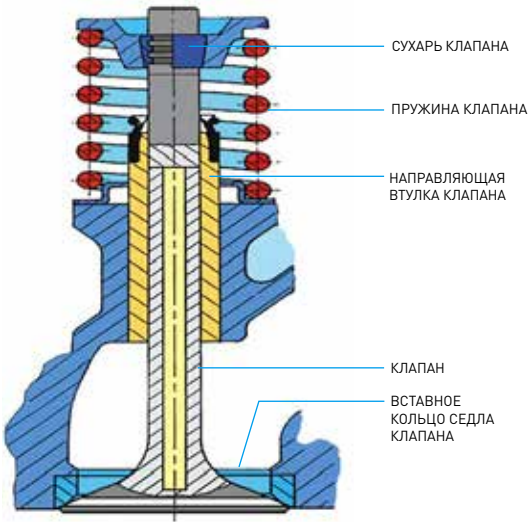
Наиболее полный ассортимент деталей клапанных механизмов на вторичном рынке автокомпонентов

Federal-Mogul Motorparts постоянно расширяет ассортимент продукции AE, чтобы предоставить клиентам наилучший охват запасных частей для ремонта верхней части двигателя. Регулярное пополнение ассортимента новыми клапанами и направляющими втулками клапанов для легковых и грузовых автомобилей обеспечивает его постоянное соответствие потребностям рынка.

Великолепный охват

1,600+ ДЕТАЛЕЙ
ДЛЯ
72 АВТОПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ
ОХВАТ
8000+ МОДЕЛЕЙ ДВИГАТЕЛЕЙ
И БОЛЕЕ
28000 МОДЕЛЕЙ АВТОМОБИЛЕЙ

1,158 направляющих клапанов
371 клапанов
114 седел клапанов



Клапанный механизм состоит из множества компонентов

Клапаны управляют подачей топлива и воздуха в камеру сгорания. Они – одни из тех рабочих частей двигателя, на которые приходятся самые большие нагрузки. Моно- и биметаллические клапаны AE производятся с использованием только самых лучших материалов, включая мартенситную и аустенитную сталь, цветные металлы, что гарантирует наличие клапанов AE, выполненных из того материала, который наиболее всего подходит для предполагаемого использования.

Направляющие втулки клапанов играют важную роль в двигателе, осуществляя 25 % теплоотвода от головки клапана через его стержень к головке цилиндров. Направляющие втулки клапанов AE изготавливаются из высоко специализи рованных сплавов, обычно либо из сплава марганца, кремния и бронзы, либо из легированного чугуна с добавлением фосфора, хрома и других элементов, устойчивых к износу. Направляющие втулки AE полностью обработаны, однако после монтажа все же лучше проверять диаметр отверстия под шток клапана.

Вставные кольца седел клапанов обеспечивают отвод примерно 75 % тепла, аккумулированного клапаном при работе двигателя. AE учитывает потребности специалистов по ремонту двигателей, предлагая обширный ассортимент полуготовых колец седел клапанов, а также колец седел клапанов для конкретных типов применения.

НОВЫЕ УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР И ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Недавно Federal-Mogul Motorparts оборудовала учебный класс в Контихе (Бельгия) для проведения обучения и различных мероприятий как для сотрудников корпорации, так и для ее клиентов. Цель – обеспечить возможность всесторонней презентации продукции с акцентом на инновационные решения, которые могут сделать повседневную работу наших клиентов проще, эффективней и прибыльней.

Стандартный учебный семинар состоит в подробном анализе проблем технического характера. Предлагаемые курсы обучения преимущественно предоставляют подробную информацию о нашей продукции и инновациях.

Новая лаборатория, открытая в 2015 г., является современным сложным испытательным полигоном для тестирования герметизирующих элементов, деталей двигателя, фильтров и деталей шасси. «Federal-Mogul Motorparts является доверенным поставщиком высококачественных компонентов для ведущих автопроизводителей. Расширение наших возможностей по тестированию автокомпонентов демонстрирует стремление оправдать ожидания наших клиентов в отношении долговечности и эффективности нашей продукции», – говорит Массимилиано Милани, директор по продукции и маркетингу Federal-Mogul Motorparts в странах Европы, Ближнего Востока и Африки. Приемо-сдаточные испытания гарантируют соответствие новой продукции высоким стандартам компании. Испытательное оборудование также позволяет специалистам отдела контроля качества продукции исследовать проблемы, с которыми сталкиваются клиенты, в контролируемой среде. Теперь Federal-Mogul Motorparts может предложить местным школьникам и студентам возможность поработать с высокотехнологичным аналитическим оборудованием в реальных лабораторных условиях.

FEDERAL-MOGUL MOTORPARTS

Federal Mogul Global Aftermarket EMEA bvba
Prins Boudewijnlaan 5 · 2550 Kontich · Belgium (Бельгия)
info@fmmotorparts.com · www.fmmotorparts.eu

PRMCV1601-RU