

ИЮЛЬ  
2014

# ШАТЕ-М ПЛЮС

ШАТЕ-М ПЛЮС

SHATE-M PLUS/JULY 2014

ОТКРЫТИЕ НОВОГО ЛОГИСТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА  
OPENING OF A NEW LOGISTICS COMPLEX



[www.hsbrake.com](http://www.hsbrake.com)

# HONG SUNG BRAKE

Наилучшие материалы гарантируют превосходное качество  
Превосходное качество гарантирует наивысший уровень безопасности

## GOLD



*Brake's Top*



1-е место в Южной Корее по KS-индексу качества товара



HONG SUNG BRAKE CO.,LTD.

## СЛОВО ДИРЕКТОРА



**Константин Шавель,  
директор компании  
«ШАТЕ-М Плюс»**

Уважаемые партнеры, коллеги и друзья, приветствую Вас на страницах десятого корпоративного выпуска журнала «ШАТЕ-М ПЛЮС»!

На страницах этого номера мы бы хотели поделиться с вами огромной радостью: состоялось открытие нашего нового логистического комплекса! Запуск в эксплуатацию нового склада стал логическим продолжением развития и наглядным результатом эффективного роста компании. Менее чем за год нам удалось построить современный склад, который оснащен уникальным оборудованием. Основой комплекса является не имеющий аналогов в восточной Европе конвейер для подбора и комплектации заказов протяженностью более 1 километра. Он максимально сокращает интервал между поиском необходимого товара и его отгрузкой. Оперативность и высокий уровень автоматизации являются важнейшими факторами функционирования нового склада. Полезная площадь многоуровневой стеллажной системы хранения составляет 55.000 м<sup>2</sup>: по размеру это почти 8 футбольных полей! Реализация такого крупного и амбициозного проекта – это плод невероятных усилий всех сотрудников компании, основательной поддержки наших надежных партнеров и клиентов, а также результат упорства и настойчивости в достижении цели. Я бы хотел еще раз поблагодарить всех, кто помог нам воплотить эту мечту! Мы ценим каждого из вас!

Продолжая прикладывать усилия к расширению границ своей деятельности, мы не забываем об увеличении ассортимента предлагаемых товаров. Совсем недавно в нашем портфеле появился южнокорейский бренд Hong Sung Brake (HSB), представленный высококачественными тормозными колодками. Неизменное высокое качество и широкий ассортимент продукции HSB моментально снискали большую популярность среди клиентов компании «ШАТЕ-М ПЛЮС» как в Российской Федерации, так и в Республике Беларусь.

Мы не устаем восхищаться инновационными разработками наших уважаемых поставщиков! К примеру, компания SHELL представила инновационную технологию Shell PurePlus – это революционный процесс производства из природного газа кристально чистого базового масла, которое не содержит примесей, характерных для базовых масел, получаемых из нефти.

С открытием нового логистического комплекса успешно взят очередной рубеж в развитии компании. Мы благодарны за поддержку нашим партнерам и клиентам! Спасибо вам большое!

С искренней благодарностью, Константин Шавель.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Шавель К.Г." followed by a stylized flourish.

# СОДЕРЖАНИЕ



НОВОСТИ

**6**

НОВЫЙ  
ЛОГИСТИЧЕСКИЙ  
КОМПЛЕКС



**Continental**  
ContiTech

**44**

ContiTech включает в ремкомплекты ГРМ  
помпы под собственной маркой.

**22** ОТКРЫТИЕ  
НОВОГО СКЛАДА



БРЕНД-ПОРТФЕЛЬ

**42**



**Shell**  
**HELIX**  
**ULTRA**  
with PUREPLUS  
Technology

НОВАЯ ЛИНЕЙКА  
SHELL HELIX ULTRA  
С ТЕХНОЛОГИЕЙ  
SHELL PUREPLUS

**6 НОВЫЙ ЛОГИСТИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС**

**22 ОТКРЫТИЕ НОВОГО ЛОГИСТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА**

**42 НОВАЯ ЛИНЕЙКА SHELL HELIX ULTRA С ТЕХНОЛОГИЕЙ SHELL PUREPLUS**

**44 CONTITECH ВКЛЮЧАЕТ В РЕМКОМПЛЕКТЫ ГРМ ПОМПЫ ПОД СОБСТВЕННОЙ МАРКОЙ**

**46 TEXTAR: УСТАНАВЛИВАЯ СТАНДАРТ НА ФРИКЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ТОРМОЗНЫХ СИСТЕМ АВТОМОБИЛЕЙ**

**50 ENI-ISINT: ЛИНИЯ МОТОРНЫХ МАСЕЛ КОТОРЫЕ ДЕЛАЮТ ВОЖДЕНИЕ ЕЩЕ БОЛЕЕ ПРИЯТНЫМ**

**52 TOYO TIRES – ПРЕМИУМ-СПОНСОР ФУТБОЛЬНОГО КЛУБА «МИЛАН»**

**54 ILJIN – В АВТОМОБИЛЕ НЕТ НЕЗНАЧИТЕЛЬНЫХ ДЕТАЛЕЙ**

**56 MAHLE – БОЛЬШЕ, ЧЕМ ВЫ ОЖИДАЕТЕ**

**62 REIFEN - ВЫСТАВКА В ЭССЕНЕ**

**66 LINGLONG: КОМПАНИЯ, ШИННЫЙ АССОРТИМЕНТ КОТОРОЙ ПРЕДСТАВЛЕН БОЛЕЕ ЧЕМ 3 000 ШИН**

МАHLE

**БОЛЬШЕ ЧЕМ ВЫ ОЖИДАЕТЕ**

БРЕНД-ПОРТФЕЛЬ

56

БРЕНД-ПОРТФЕЛЬ

**TEXTAR**

Устанавливая стандарт на фрикционные материалы для тормозных систем автомобилей.

В автомобиле нет незначительных и второстепенных деталей.



54

НА СКЛАД НАШЕЙ КОМПАНИИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПОСТУПИЛА ПЕРВАЯ ПОСТАВКА ENI!

**50**

en.i

**62**

**REIFEN**

NO. 1 IN TIRES AND MORE

27.05.-30.05.2014 • Essen • Germany

БРЕНД-ПОРТФЕЛЬ



Общая площадь склада – 18 000 м<sup>2</sup>.  
Высота склада 14 м.  
Высота хранения 12,8 м.  
Площадь офисных помещений - 3 456 м<sup>2</sup>.

Total warehouse area – 18 000 sq.m.  
Facility height - 14 m.  
Storage height - 12,8 m.  
Office area - 3 456 sq.m.

# НОВЫЙ ЛОГИСТИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС

Исходя из потребностей быстрорастущего бизнеса компании около года назад мы начали проектировать новый логистический комплекс.

Чётко понимая потребности в увеличении пропускной способности склада, оперативности и безошибочности отгрузок, уменьшении операционных издержек компании и улучшении условий труда сотрудников мы запроектировали складскую систему, не имеющую аналогов по уровню автоматизации и примененным решениям в восточной Европе.



Based on the needs of the rapidly growing business about a year ago, we began designing a new logistics center.

Clearly understanding the need to increase the capacity of the warehouse, efficiency and accuracy of shipments, reduction of operating costs and improving the working conditions of employees.

We have designed warehouse system, which is unique in terms of automation and implemented solutions in Eastern Europe.

# Многоэтажная стеллажная конструкция

Multilevel rack construction



Начнем с многоэтажной стеллажной конструкции размером 82 на 65 м и высотой 12.8 м состоящей из 5 уровней. Общее количество полок около 32 000 штук. Общая площадь полезного хранения 55 000 м<sup>2</sup>, что эквивалентно десяти футбольным полям. Общий вес стеллажной конструкции 1 690 тысяч кило-

грамм, что эквивалентно 11 Boeing 787 Дримлайнер.

Полы в стеллажной конструкции изготовлены из поглощающего шум, анти скользящего износостойкого материала на основе прессованного ДСП производства Германии в паре с современными тележками для

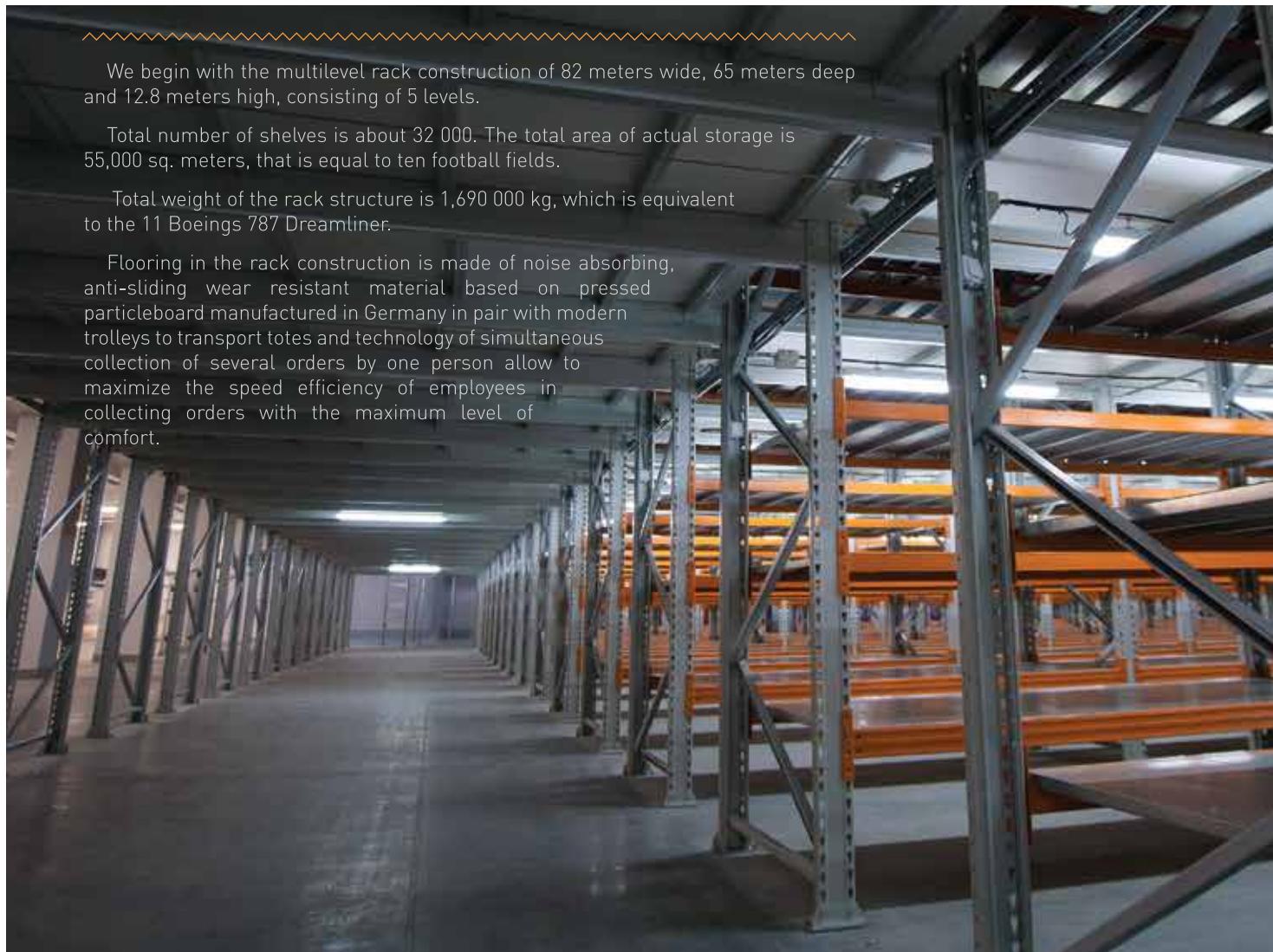
транспортировки боксов и технологией одновременной сборки одним человеком нескольких заказов одновременно – позволяют максимально увеличить производительность сотрудников по скорости подбора заказов клиентов с максимальным уровнем комфорта.

We begin with the multilevel rack construction of 82 meters wide, 65 meters deep and 12.8 meters high, consisting of 5 levels.

Total number of shelves is about 32 000. The total area of actual storage is 55,000 sq. meters, that is equal to ten football fields.

Total weight of the rack structure is 1,690 000 kg, which is equivalent to the 11 Boeings 787 Dreamliner.

Flooring in the rack construction is made of noise absorbing, anti-sliding wear resistant material based on pressed particleboard manufactured in Germany in pair with modern trolleys to transport totes and technology of simultaneous collection of several orders by one person allow to maximize the speed efficiency of employees in collecting orders with the maximum level of comfort.



# Конвейерная система

A conveyor system



- общая длина всех веток конвейера более километра - 1 124 м;
- количество перевозимых лотков за сутки до 57 600 шт;
- перевозимый вес конвейером за сутки до 2 016 000 кг.

- the total length of all conveyor streams is over a kilometer-1124 m;
- quantity of stalls carried daily - up to 57 600 pcs;
- carried weight capacity daily - up to 2 016 000 kg.

На данном складском комплексе нами реализована одна из самых современных и передовых технологий в области складской логистики – система автоматизированного мелкштучного подбора автозапчастей. Это конвейерная система по автоматизированной доставке собранных заказов на упаковку и отгрузку, а также возврат пустой тары обратно к местам приёмки,

сборки и обработке возвратов. Общая протяженность всех линий конвейера составит 1 125 м. Конвейерная система позволит одновременно обрабатывать до 240 заказов клиентов за счёт гравитационного накопителя, в котором все лотки будут автоматически объединяться не только по маршруту но и по заказам, для быстроты обработки и увеличения пропускной способности.

В данную конвейерную систему будет увязаны все процессы по обработке заказов клиентов, приемке товаров от поставщиков с автоматической доставкой к местам хранения, доставкой возвратов к местам хранения и возвратом пустой тары в нужные точки обработки.



At this warehouse complex we have implemented one of the most advanced technologies in the field of warehouse logistics - automated selection of small auto parts.

This is a conveyor system of automated delivery of collected products for further packing and shipment as well as return of empty totes back to incoming, collection and returns processing areas.

The total length of the conveyor belts is 1125 meters.

The conveyor system enables simultaneous processing of up to 240 orders due to the gravitational stacker in which all totes will be automatically combined not only by route but also by orders for fast processing and throughput enhancement.

## Зона отгрузки

A shipment area

В зоне отгрузки сотрудникам склада останется только выложить готовые заказы в нужной последовательности и загрузить автомобили.





In a shipment area the warehouse employees will only have to take out ready orders in correct sequence and load delivery vehicles.

# Магазин и СТО

Retail store and workshop

Для наших розничных покупателей – мы запроектировали прямую ветку конвейера прямо в магазин для максимального сокращения времени обслуживания покупателей.



## Розничный магазин

- площадь 525 м<sup>2</sup>;
- 22 продавца;
- обслуживание около 600 клиентов в день.

## СТО

- площадь слесарного участка – 540 м<sup>2</sup>;
- площадь участка агрегатного ремонта – 160 м<sup>2</sup>;
- количество подъемников – 5;
- количество работающих – 20 человек.

## Retail store

- total area - 525 sq.m.;
- sales team - 22 employees;
- about 600 customers are serviced daily.

## Workshop

- mechanic bench area - 540 sq.m.;
- aggregate repair area - 160 sq.m.;
- quantity of lifters - 5;
- working team - 20 employees.

# Производительность

## Capacity

Количество перевозимых лотков в сутки составит до 57 600 штук с перевозимым весом 2 016 тысяч тонн.



Quantity of totes carried daily will reach up to 57600 pcs  
with carried daily weight capacity - up to 2016 tons.

## Игровая площадка Play-field

На территории комплекса есть игровая площадка, где сотрудники компании после рабочего дня с удовольствием проводят время за игрой в футбол, волейбол или большой теннис.



There is a playground at the territory of the complex, where the company employees can spend time after a working day, playing football, volleyball or tennis.





сертифицированный  
поставщик  
данных



# ПРОДУКЦИЯ



## ПОДВЕСКА И РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ:

- Амортизаторы подвески
- Защитные комплекты амортизаторов
- Крестовины рулевого управления
- Наконечники рулевых тяг
- Насосы ГУР
- Опоры шаровые
- Пружины
- Рейки рулевые
- Ремкомплекты шкворня
- Рычаги
- Сайлентблоки
- Тяги рулевые
- Тяги стабилизатора

## СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ:

- Вентиляторы и электродвигатели
- Помпы водяные
- Радиаторы
- Конденсоры
- Терmostаты

## СИСТЕМА ПРИВОДА:

- Крестовины карданного вала
- Подвесные подшипники
- Подшипники ступичные
- Полусоси
- ШРУСЫ

## СИСТЕМА ФИЛЬТРАЦИИ:

- Фильтры АКПП
- Фильтры воздушные
- Фильтры масляные
- Фильтры салона
- Фильтры топливные
- Фильтры для электробензонасосов

## ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА:

- Барабаны тормозные
- Датчики износа тормозных колодок
- Диски тормозные
- Колодки тормозные дисковые
- Колодки тормозные барабанные
- Суппорты
- Тросы стояночного тормоза
- Цилиндры тормозные

## ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ:

- Бегунки зажигания
- Бендиксы
- Датчики АБС
- Датчики включения вентилятора
- Датчики давления воздуха (MAP-сенсор)
- Датчики давления масла
- Датчики заднего хода
- Датчики кислорода (λ-зонды)
- Датчики положения дроссельной заслонки
- Датчики температуры охлаждающей жидкости
- Катушки и модули зажигания
- Крышки трамблера
- Лампы автомобильные
- Расходомеры воздуха
- Регуляторы напряжения
- Регуляторы холостого хода
- Свечи зажигания
- Топливные насосы электрические

И многое другое...

# КОНЦЕПЦИЯ БРЕНДА

КОНЦЕПЦИЯ БРЕНДА СТРОИТСЯ НА 5 ОСНОВНЫХ КРИТЕРИЯХ, КОТОРЫЕ ИМЕЮТ ИСКЛЮЧИТЕЛЬНУЮ ВАЖНОСТЬ И ЦЕННОСТЬ, КАК ДЛЯ КРУПНЫХ ОПТОВЫХ ДИСТРИБЬЮТОРОВ, ТАК И ДЛЯ КОНЕЧНЫХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ:

- Качество
- Ассортимент
- Конкурентная цена
- Наличие
- Сервис

# patron

## ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА

- Колодки тормозные дисковые
- Колодки тормозные барабанные
  - Диски тормозные
  - Барабаны тормозные
  - Суппорты тормозные
- Цилиндры тормозные главные
- Цилиндры тормозные колесные
  - Тросы ручного тормоза
- Датчики износа тормозных колодок



## СИСТЕМА ТРАНСМИССИИ

- ШРУСЫ
- Полусоси
- Подшипники ступичные
  - Ступицы в сборе
  - Крестовины
- Подшипники подвесные
- Ремкомплекты шкворня
  - Триподы



## СИСТЕМА ПОДВЕСКИ И РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ

- Амортизаторы подвески
- Защитные комплексы амортизаторов
- Пружины подвески
- Пыльники амортизаторов
- Опорные подшипники амортизаторов
- Опоры амортизационной стойки
- Отбойники амортизаторов
- Муфты кардана
- Наконечники рулевых тяг

- Насосы ГУР
- Опоры шаровые
  - Подвесные подшипники
- Подушки двигателя
- Подушки КПП
- Пыльники рулевой рейки
- Рейки рулевые
- Ремкомплекты шкворня
- Рычаги подвески
- Сайлентблоки и втулки
- Тяги рулевые
- Тяги стабилизатора



# ORIGINAL QUALITY



## СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ

- Вентиляторы и электродвигатели
- Интеркулеры
- Конденсоры
- Помпы водяные
- Радиаторы
- Термостаты

## СИСТЕМА ФИЛЬТРАЦИИ

- Фильтры воздушные
- Фильтры салонные
- Фильтры топливные
- Фильтры масляные
- Фильтры АКПП
- Фильтры для бензонасосов

## СИСТЕМА ЭЛЕКТРИКИ

- Бегунки зажигания
- Датчики АБС
- Датчики включения вентилятора
- Датчики давления воздуха [MAP-сенсоры]
- Датчики давления масла
- Датчики заднего хода
- Датчики износа тормозных колодок
- Датчики кислорода [ $\lambda$ -зонды]
- Датчики положения дроссельной заслонки
- Датчики положения коленвала
- Датчики положения распределителя
- Датчики стоп-сигнала
- Датчики температуры
- Замки зажигания и их части
- Катушки и модули зажигания
- Крышки трамблёра
- Лампы автомобильные
- Переключатели подрулевые
- Расходомеры воздуха
- Регуляторы напряжения
- Регуляторы холостого хода
- Свечи зажигания
- Топливные насосы электрические



# ОТКРЫТИЕ НОВОГО ЛОГИСТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА



OPENING OF A NEW  
LOGISTICS COMPLEX



**С**амым значительным событием в компании Шате-М Плюс в текущем 2014 году стало завершение строительства второй очереди современного логистического комплекса в поселке Привольный. Этот масштабный проект, направленный на существенное развитие бизнеса и его технологий, успешно реализован менее чем за 1 год. Именно поэтому открытие нового логистического комплекса стало настоящим праздником для предприятия Шате-М Плюс и всех его партнеров.

**В** церемонии открытия логистического комплекса 8 мая и 15 июня приняли участие более 300 гостей (более 120 иностранных поставщиков и 180 партнеров из нашей страны).





**T**he most significant event in current 2014 year for Shate -M Plus has been a completion of the second stage of construction of the modern logistics complex in Privilny, Minsk region, Belarus. This large-scale project, aimed at substantial development of business and its technologies, was successfully implemented in less than 1 year. That is why the opening of the new logistics complex became a joyful event for Shate-M Plus and all its partners.

**M**ore than 300 guests (more than 120 foreign suppliers and 180 partners from Belarus) attended the opening ceremony of the logistics complex on May, 8 and June,15.







**В**о время официальной части мероприятий были проведены ознакомительные экскурсии, позволившие участникам оценить современные складские площади и прогрессивные технологии ведения бизнеса в новых условиях. Новый логистический комплекс оснащен уникальным оборудованием, основу которого составляет не имеющая аналогов в восточной Европе конвейерная система протяженностью более 1 км, обеспечивающая подбор, комплектацию и отгрузку заказов в максимально короткий интервал времени. Оперативность и высокий уровень автоматизации являются важнейшими факторами функционирования нового склада. Общая площадь здания составляет 18 000 кв.м., полезная площадь многоуровневой стеллажной системы хранения составляет 55.000 кв.м.

В состав комплекса входит также:

- большой розничный магазин площадью более 525 кв.м. Среди его преимуществ - прямая ветка конвейера со склада и электронная очередь с девятью мультимедийными панелями, что обеспечит нашим покупателям высокий уровень сервиса;

- СТО с площадью слесарного и агрегатных участков более 700 кв.м., работы в которой будут осуществляться на пяти подъемниках.

Таким образом, логистический комплекс включает в себя такие объекты, как шинный склад, склад паллетного хранения, мезонин с уникальной конвейерной системой подачи и сбора товара, возврата тары, гравитационным накопителем собранных заказов, современные СТО и розничный магазин при оптовом складе.



Tours around the complex organized for the guests during the official part, allowed the participants to evaluate the current storage area and progressive business technologies implemented in the new facilities.

The modern automated conveyor system installed in the new logistics complex is unique in Eastern Europe. The conveyor lines, stretching over 1 km, ensure collection, delivery and shipment of orders in the shortest possible time.

Efficiency and high level of automation are essential factors for the functioning of the new warehouse. The total area of the building is 18 000. sq.m; useful area of multilevel storage racking system is 55.000 sq.m.

Logistic complex also includes:

- a large retail shop of over 525 sq.m. Its advantages, such as a conveyor line directly from warehouse and electronic queues equipped with nine multimedia panels, enable to improve high quality level of our service.
- workshop of 700 sq.m. of fitter's and assembly's zones with ability to arrange repairing on five lifts simultaneously.

Thus, logistic complex includes such zones as tires storage area, pallet storage area, mezzanine with a unique conveyor system for collected goods and empty boxes return, specialized gravity store for packed orders, modern workshops and a retail store located nearby the warehouse.





**Н**еофициальной частью мероприятия стало спортивное состязание: состоялся товарищеский матч между командой «ШАТЕ-М ПЛЮС» и сборной клиентов компании. Игра, в ходе которой и участники и болельщики получили заряд бодрости, проходила на игровой площадке, которая также находится на территории логистического комплекса. Мы приглашаем всех партнеров, желающих сыграть в футбол с командой «ШАТЕ-М ПЛЮС» и надеемся, что такие товарищеские матчи станут доброй традицией.

**D**uring the informal part of the event we organized a sport competition - a friendly match between Shate-M Plus team and Customer's team. The match, held at the playground of the logistics complex area, was a real energy boost for both players and fans. We welcome all partners wishing to play football with Shate-M Plus team and hope that these friendly games will become a good tradition.







НОВОСТИ





**П**риятным завершением вечера стали концертные программы непосредственно на территории нового склада и в Доме Москвы с праздничным салютом.

Состоявшееся событие - это общий успех компании, ее партнеров и клиентов. От всей души благодарим всех вас за поддержку, оказанную в непростое время строительства. Большое спасибо!

The concerts held in the new warehouse and cultural-business centre "DOM MOSKVY", ended with a great firework show, were a pleasant conclusion of the evening.

This event is a common success achieved by Shate-M Plus company and its partners.

From the bottom of our heart we thank all of you for support in the difficult time of construction. Thank you very much!



# Ваш ключ к качеству оригинала!



Пользуйтесь преимуществами запасных частей от производителей комплектующих для конвейерной сборки – LuK, INA, FAG!

LuK – комплектующие высшего качества для трансмиссии, INA – высококачественные детали двигателя, FAG – лидер в технике ступичных подшипников.

Три марки – лучшая продукция и эффективный сервис для легковых автомобилей, грузовиков и сельскохозяйственной техники.

LuK, INA, FAG – инновационная продукция качества первичной комплектации!

Больше технической информации на сайте:

[WWW.REPPERT.COM](http://WWW.REPPERT.COM)

[www.schaefflerrussia.ru](http://www.schaefflerrussia.ru)

**SCHAEFFLER**  
AUTOMOTIVE AFTERMARKET





TOYOTA SUZUKI  
DAIHATSU KIA  
Mitsubishi HONDA SsangYong  
LEXUS ISUZU  
Subaru MAZDA

**NGK**

Созданы друг для друга



СОВЕРШЕННОЕ КАЧЕСТВО ОРИГИНАЛЬНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ

Alfa Romeo Aston Martin Audi Bentley BMW Caterham Cars Citroen Daewoo Daihatsu DaimlerChrysler Ferrari Fiat Ford General Motors Honda Hyundai Isuzu Jaguar Jeep Kia Lancia Land Rover Lexus Lotus Maserati Mazda Mercedes Mitsubishi Nissan Perodua Peugeot Proton Renault Rolls-Royce Saab Seat Skoda Smart Suzuki Subaru Toyota TVR Vauxhall Volvo VW [www.ngk.ru](http://www.ngk.ru)

# Новая линейка Shell Helix Ultra с технологией Shell PurePlus

06 июня 2014 г. на базе частного предприятия «Шате-М Плюс» был проведен семинар-презентация, посвященный технологии «Shell PurePlus», который проводила компания «ШЕЛЛ». В семинаре приняли участие клиенты и сотрудники компании «Шате-М Плюс». Вниманию участников была представлена информация об истории создания и развития компании «ШЕЛЛ», ее достижениях и основных показателях деятельности. Основное внимание было уделено непосредственно рассмотрению уникальной технологии Shell PurePlus. Руководитель технического отдела «ШЕЛЛ» Мария Болталина подробно рассказала об истории исследований в области получения жидкых углеводородов из газа и роли «ШЕЛЛ» в этом процессе. В ходе презентации были рассмотрены основные технологические этапы получения базового масла из природного газа. Участники получили представление о заводе в Катаре, который использует технологию Shell PurePlus для производства базового масла. В рамках семинара были подробно рассмотрены основные характеристики моторных масел, полученных с использованием новой технологии, а также их преимущества перед другими маслами. Семинар завершился неформальным

общением с представителями компании «ШЕЛЛ», в ходе которого участники могли задать вопросы и получить исчерпывающую информацию о новой технологии «Shell PurePlus», продуктах, для производства которых она используется и в целом о смазочных материалах компании «ШЕЛЛ». Каждому участнику семинара были вручены памятные сувениры.



В РАМКАХ ВИЗИТА ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ  
ООО «ШЕЛЛ НЕФТЬ» В МАЕ 2014 г. В  
МИНСК КОМПАНИИ «ШАТЕ-М ПЛЮС» БЫЛ  
ТОРЖЕСТВЕННО ВРУЧЕН СЕРТИФИКАТ,  
УДОСТОВЕРЯЮЩИЙ СТАТУС ОФИЦИАЛЬ-  
НОГО ДИСТРИБЬЮТОРА «ШЕЛЛ» НА  
ТЕРРИТОРИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ.

Сегодня "Шелл" с гордостью представляет новую линейку полностью синтетических моторных масел Shell Helix Ultra, изготовленных по уникальной запатентованной технологии Shell PurePlus. Новая линейка Shell Helix Ultra – революционная разработка концерна в области моторных масел, созданная для самых современных двигателей.

Масла Shell Helix Ultra сочетают инновационную технологию Shell PurePlus с разработанной "Шелл" фирменной технологией Active Cleansing (активные моющие присадки), что обеспечивает максимальный уровень чистоты двигателя<sup>1</sup>.

Современным автомобилям нужны моторные масла, которые обеспечивают максимальную эффективность работы двигателя и его защиту в любых условиях эксплуатации. Вот почему "Шелл" разработал принципиально новый способ производства синтетических базовых масел из природного газа с использованием запатентованной технологии Shell PurePlus<sup>2</sup>. Данная технология позволяет "Шелл" производить смазочные материалы с уникальными характеристиками. Основой превосходных рабочих характеристик моторных масел Shell Helix всегда было применение технологии Active Cleansing. Благодаря уникальному сочетанию технологий Shell PurePlus и Active Cleansing масла Shell Helix Ultra обеспечивают еще больший уровень очищения и защиты. А это значит, что чистота двигателя, благодаря сочетанию технологий Shell Pure Plus и Active Cleansing Technology, позволяют вашему двигателю оставаться таким чистым, как будто он только что сошел с конвейера завода.

НА ЭТИКЕТКАХ УКАЗАН QR-КОД С ПРЯМОЙ ССЫЛКОЙ НА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ИНФОРМАЦИЮ, КОТОРАЯ ПОМОЖЕТ ВОДИТЕЛЯМ УЗНАТЬ БОЛЬШЕ О СВОЕМ МОТОРНОМ МАСЛЕ И УВЕРЕННО СДЕЛАТЬ ВЫБОР.

ЧЕТКО ВИДНА ТАКАЯ ИНФОРМАЦИЯ, КАК КЛАСС ВЯЗКОСТИ И ТИП ТОПЛИВА – ЭТО ПОЗВОЛЯЕТ АВТОВЛАДЕЛЬЦАМ ЛЕГКО НАЙТИ МАСЛО, ЛУЧШЕ ВСЕГО СООТВЕТСТВУЮЩЕЕ ТРЕБОВАНИЯМ ДВИГАТЕЛЯ ИХ АВТОМОБИЛЯ.

БЛАГОДАРИ УНИКАЛЬНОМУ СОЧЕТАНИЮ ТЕХНОЛОГИЙ SHELL PUREPLUS И ACTIVE CLEANSING МАСЛА SHELL HELIX ULTRA ОБЕСПЕЧИВАЮТ ЕЩЕ БОЛЬШИЙ УРОВЕНЬ ОЧИЩЕНИЯ И ЗАЩИТЫ. А ЭТО ЗНАЧИТ, ЧТО ВАШ ДВИГАТЕЛЬ БУДЕТ ОСТАВАТЬСЯ ТАКИМ ЧИСТЫМ, КАК БУДТО ТОЛЬКО ЧТО СОШЕЛ С КОНВЕЕРА ЗАВОДА.

МАСЛА SHELL HELIX ULTRA ТАКЖЕ СПОСОБНЫ УДАЛЯТЬ ОБРАЗОВАВШИЕСЯ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ОБЫЧНЫХ МОТОРНЫХ МАСЕЛ<sup>4</sup>.

Одновременно с запуском новой премиальной линейки Shell Helix Ultra с максимальным уровнем эксплуатационных свойств проведено обновление всего портфеля Shell Helix с целью облегчить автовладельцам выбор оптимального моторного масла для двигателя своего автомобиля. Полная линейка моторных масел для легковых автомобилей включает широкий ассортимент моторных масел: от масел Helix HX6 и HX7 с использованием синтетических технологий до полностью синтетических HX8 Synthetic и премиальных моторных масел Shell Helix Ultra с максимальным уровнем эксплуатационных свойств. Портфель Shell Helix разработан в соответствии с требованиями ведущих автопроизводителей и современных международных спецификаций.

Масла Shell Helix Ultra также способны удалять отложения, образовавшиеся при использовании обычных моторных масел.

Shell Helix Ultra – самые совершенные моторные масла на сегодняшний день. Shell Helix Ultra соответствуют самым современным промышленным спецификациям и одобрены ведущими автопроизводителями и производителями двигателей во всем мире. Следует отметить, что Shell Helix Ultra широко применяются в качестве масел первой заливки ведущими автопроизводителями, в том числе компанией Ferrari. Это означает, что водители, которым нужно моторное масло высокого качества для получения максимальных характеристик двигателя своего автомобиля, могут быть уверены в своем выборе.

<sup>1</sup> На основе теста на образование нагара Sequence VG на SAE 0W-40.

<sup>2</sup> Базовые масла – основной компонент товарного моторного масла; в среднем их доля составляет 75-90% от конечного продукта.

<sup>3</sup> На основе теста на образование нагара Sequence VG на SAE 0W-40.

<sup>4</sup> На основе теста на очистку от сильного нагара.

<sup>5</sup> По сравнению с API SN и на основе стендовых испытаний sequence IVA и sequence VII

<sup>6</sup> На основании результатов экономии топлива ACEA M 111 для Shell Helix Ultra SN 0W-20 по сравнению с эталонным маслом.



ВМЕСТЕ С МАКСИМАЛЬНО ВОЗМОЖНОЙ ЧИСТОТЫ ДВИГАТЕЛЯ, SHELL HELIX ULTRA ОБЕСПЕЧИВАЕТ ПРЕВОСХОДНУЮ ЗАЩИТУ ОТ ИЗНОСА И КОРРОЗИИ, ЧТО ПОЗВОЛЯЕТ ПРОДЛЯТЬ СРОК СЛУЖБЫ ДВИГАТЕЛЯ И СНИЗИТЬ РАСХОДЫ НА ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ. ЕЩЕ ОДИНОМ ПРЕИМУЩЕСТВОМ ДЛЯ ВОДИТЕЛЕЙ ЯВЛЯЕТСЯ ЭКОНОМИЯ ТОПЛИВА, ТАК КАК НЕКОТОРЫЕ ПРОДУКТЫ В ЛИНЕЙКЕ SHELL HELIX ULTRA МОГУТ ОБЕСПЕЧИВАТЬ ЭКОНОМИЮ ТОПЛИВА ДО 2,6%.

SHELL HELIX ULTRA СООБЩЕСТВУЮТ САМЫМ СОВРЕМЕННЫМ ПРОМЫШЛЕННЫМ СПЕЦИФИКАЦИЯМ И ОДОБРЕНЫ ВЕДУЩИМИ АВТОПРОИЗВОДИТЕЛЯМИ И ПРОИЗВОДИТЕЛЯМИ ДВИГАТЕЛЕЙ ВО ВСЕМ МИРЕ. СЛЕДУЕТ ОТМЕТИТЬ, ЧТО SHELL HELIX ULTRA ШИРОКО ПРИМЕНЯЮТСЯ В КАЧЕСТВЕ МАСЕЛ ПЕРВОЙ ЗАЛИВКИ ВЕДУЩИМИ АВТОПРОИЗВОДИТЕЛЯМИ, В ТОМ ЧИСЛЕ КОМПАНИЕЙ FERRARI. ЭТО ОЗНАЧАЕТ, ЧТО ВОДИТЕЛИ, КОТОРЫМ НУЖНО МОТОРНОЕ МАСЛО ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ МАКСИМАЛЬНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ДВИГАТЕЛЯ СВОЕГО АВТОМОБИЛЯ, МОГУТ БЫТЬ УВЕРЕНЫ В СВОЕМ ВЫБОРЕ.

Обновленная линейка Shell Helix превосходит ряд технических требований. Как правило, водители предпочитают моторные масла, обеспечивающие более высокий уровень защиты двигателя и позволяющие работать на полную мощность, используя все преимущества полностью синтетических продуктов. Shell Helix HX8 Synthetic, дополнивший линейку моторных масел Shell Helix, является полностью синтетическим моторным маслом, воплощающим в себе все предпочтения водителей. Для автовладельцев, предпочитающих все самое лучшее, представлены масла Shell Helix Ultra – самые инновационные масла "Шелл" на сегодняшний день, созданные по уникальной запатентованной технологии Shell PurePlus.



## ContiTech

**ContiTech включает в ремкомплекты ГРМ помпы под собственной маркой.**

Начиная с января 2014 года компания ContiTech Power Transmission Group расширила сферу своей деятельности – теперь под маркой ContiTech выпускаются и водяные помпы. Естественно, в таком же высококачественном исполнении, как и другие продукты этого бренда.

ContiTech больше не закупает водяные насосы у посредников, а заказывает их напрямую у производителей, получивших одобрение на производство. Поэтому водяные насосы в комплекте ремня ГРМ с водяным насосом отныне поставляются с маркировкой **ContiTech**. Все комплектующие отвечают самым высоким требованиям компании.

«Мы предлагаем качество и сервис, как обычно, из одного источника и, таким образом, берем на себя ответственность за содержимое наших комплектов», – объясняет Рене Боррис, менеджер по продукции ContiTech Power Transmission Group. «Наши клиенты выигрывают от того, что вопросы по всем компонентам комплекта они могут быстро решать, контактируя с одним представителем нашей компании.»



Приводной ремень газораспределительного механизма имеет решающее значение для нормальной работы двигателя, а водяной насос отвечает за правильную работу системы охлаждения, обеспечивая оптимальную рабочую температуру двигателя. Если помпа не работает должным образом, это может привести к катастрофическим последствиям – либо заклиниванию двигателя в результате перегрева, либо обрыву ремня ГРМ и повреждением клапанов. В этой связи при замене ремня ГРМ компания **ContiTech** советует также осуществлять замену водяного насоса, если он приводится в движение ремнем газораспределительного механизма, и обязательно устанавливать только помпы высокого качества.

Водяные насосы в комплектах ремня ГРМ с водяным насосом от компании **ContiTech** выполнены в OEM-качестве и вносят существенный вклад в надежность системы привода в целом.



**Фонарь**  
или  
**Светофор**



Время заменить стеклоочистители  
на новые от Bosch!

**Когда в последний раз Вы меняли стеклоочистители?** Качество очистки, а следовательно и видимость, ухудшаются уже после 12 месяцев эксплуатации стеклоочистителей. Сейчас самое время заменить стеклоочистители на новые от Bosch, которые обеспечивают отличное качество очистки. А благодаря встроенному адаптеру стеклоочистители легко заменить на любой модели автомобиля.



**BOSCH**  
Разработано для жизни



## Textar: Устанавливая стандарт на фрикционные материалы для тормозных систем автомобилей.

На протяжении 100 лет Textar занимает лидирующие позиции среди поставщиков фрикционных изделий для автопроизводителей. Тормозные накладки Textar – наша гордость на протяжении всей истории автомобильной промышленности, начиная от производства самого первого автомобиля до новейших моделей на сегодняшнем рынке. А непрерывный процесс обучения позволяет нам оставаться передовиком технологий. Бренд Textar – движущая сила на мировом автомобильном рынке автозапчастей, делающая ставку на качество, безопасность и идеальный комфорт торможения.

### Ассортимент продукции.

Имея в своем ассортименте свыше 1400 тормозных колодок, у нас есть оптимальные решения для обеспечения нашей продукцией 98% парка автомобилей в Германии, и почти 100% автопарка, таких производителей как Mitsubishi и Suzuki в Великобритании. Для решения проблем контроля уровня шума мы используем 70 уникальных приспособлений, специально изготовленных для различных брендов автомобилей. Наша философия – для каждой тормозной колодки Textar мы предоставляем тормозной диск; на каждый задний мост автомобиля – барабан и тормозную накладку. Таким образом, Textar предлагает полный набор продукции: колодки, диски, накладки и барабаны, а так же специальную консистентную смазку, средство для очистки тормозной системы и тормозную жидкость.



Ассортимент тормозных колодок, дисков и аксессуаров Textar специально разработан для получения идеального исполнения торможения, соответствующего требованиям крупнейших мировых автопроизводителей



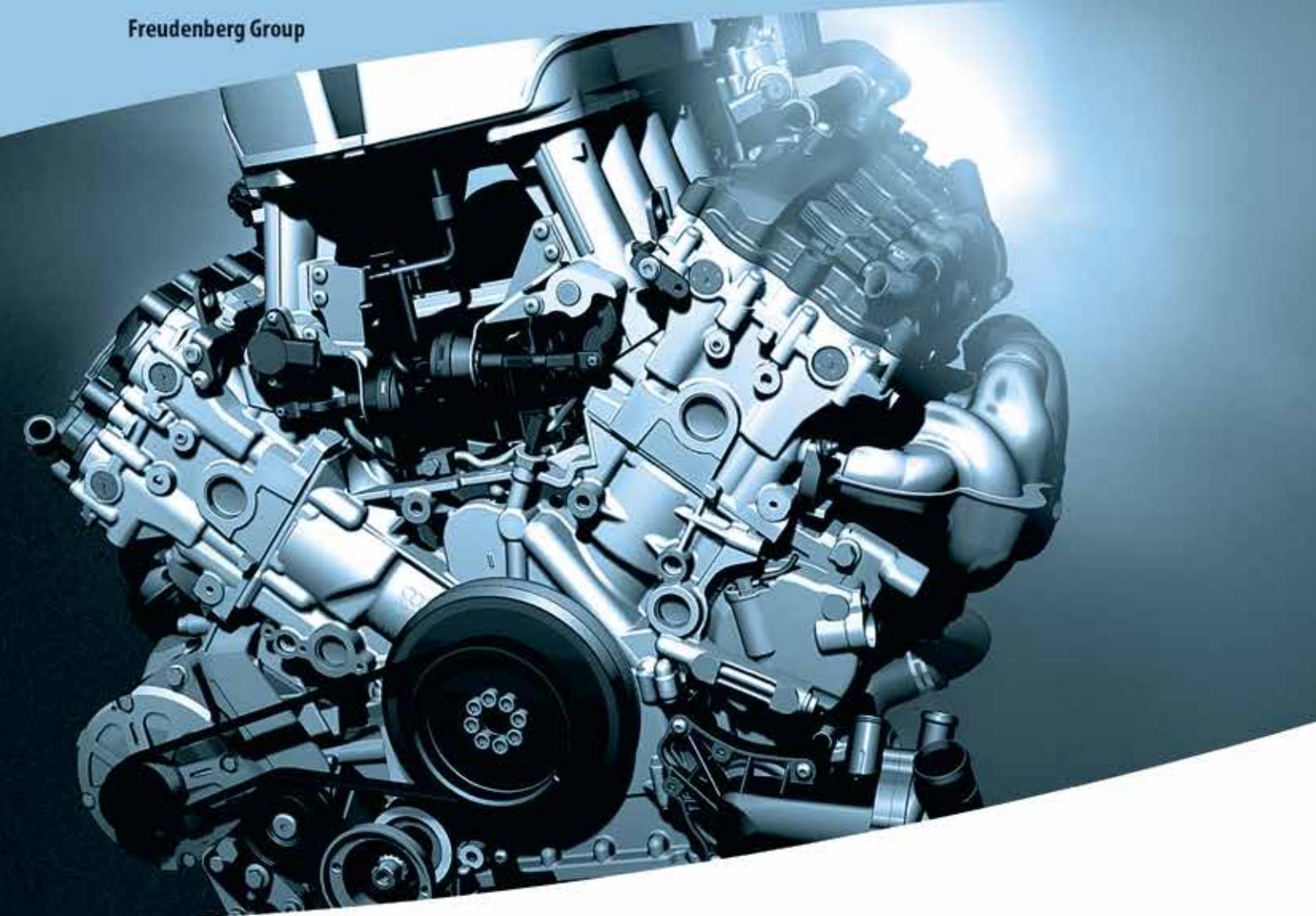
Качество производителя оригинального оборудования для рынка автозапчастей Каждый ОЕ (оригинальный) продукт компании TMD Friction проходит четырехгодичную разработку и тестирование, тормозные накладки Textar производятся на том же оборудовании, что и колодки, поставляемые на конвейер, с использованием идентичных компонентов, таких как задняя пластина и широкий ассортимент приспособлений для снижения уровня шума. Использование фирменных методов позволяет Textar изготавливать тормозные накладки высочайшего качества.

На каждом нашем заводе в Европе, Америке и Азии мы изготавливаем фрикционные материалы высочайшего качества для ведущих автопроизводителей, включая:

- Alfa Romeo
- Ford
- Nissan
- Aston Martin
- Honda
- Opel / Vauxhall
- Audi
- Hyundai
- Peugeot
- Bentley
- Jaguar
- Porsche
- BMW
- Jeep
- Proton
- Buick
- Kia
- Renault
- Bugatti
- Lamborghini
- Rolls-Royce
- Brilliance
- Lancia
- Rover
- Cadillac
- Land Rover
- Saab
- Chevrolet
- Lexus
- Seat
- Chrysler
- Lincoln
- Škoda
- Citroën
- Lotus
- Smart
- Dacia
- Maserati
- SsangYong
- Daewoo
- Maybach
- Suzuki
- Dodge
- Mazda
- Toyota
- Ferrari
- Mercedes-Benz
- Volkswagen
- Fiat
- Mitsubishi

**В то время как от других брендов требуют  
качество ОЕ, TEXTAR делает это!**

Freudenberg Group



## ПЕРЕМЕНА К ЛУЧШЕМУ

Вы можете положиться на нас благодаря оригинальному качеству запасных частей CORTECO

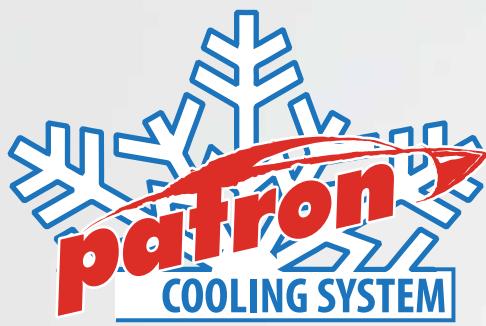
Мы поставляем оригинальные высококачественные запасные части: если Вы при ремонте своего автомобиля используете один из 18 000 продуктов, производимых компанией Corteco, сальники, прокладки, детали подвески, тормозные шланги или салонные фильтры, можете быть уверены - Вы в надежных руках.



[www.corteco.ru](http://www.corteco.ru)

**CORTECO**

The Perfect Change



### СЕРДЦЕВИНА ПЯННЫХ РАДИАТОРОВ

Строгое следование сварочным технологиям позволяет сохранить поверхность сердцевины паяных радиаторов блестящей, без следов окисления, потускнения или прочих дефектов в процессе сварки. Это гарантирует долгий срок службы изделий во время хранения и эксплуатации.



### БАЧКИ

Бачки производятся из нейлона PA66, который обладает прекрасными механическими характеристиками, легко переносит перепады температуры и по прочности не уступает металлу.



### КОЛЕНЧАТЫЕ ПАТРУБКИ МЕХАНИЧЕСКИХ РАДИАТОРОВ

Коленчатые патрубки механических радиаторов выполнены гладкими, без дефектов поверхности и складок на изгибе, что помогает уменьшить их коррозию, увеличить срок эксплуатации патрубка и существенно продлить жизнь радиатора.



### СЕРДЦЕВИНА МЕХАНИЧЕСКИХ РАДИАТОРОВ

Расстояние между пластинами в сердцевине радиатора составляет всего 1,4 мм – это позволяет увеличить площадь охлаждающей поверхности и добиться более эффективного отвода тепла.

# КОНЦЕПЦИЯ БРЕНДА



КОНЦЕПЦИЯ БРЕНДА СТРОИТСЯ НА 5 ОСНОВНЫХ КРИТЕРИЯХ, КОТОРЫЕ ИМЕЮТ ИСКЛЮЧИТЕЛЬНУЮ ВАЖНОСТЬ И ЦЕННОСТЬ, КАК ДЛЯ КРУПНЫХ ОПТОВЫХ ДИСТРИБЬЮТОРОВ, ТАК И ДЛЯ КОНЕЧНЫХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ:

- Качество
- Ассортимент
- Конкурентная цена
- Наличие
- Сервис



**ТРУБКИ  
ИНТЕРКУЛЕРОВ**

Все трубы интеркулеров заполнены пластинаами, которые способствуют более интенсивному охлаждению воздушного потока.



**ТРУБКИ МЕХАНИЧЕСКИХ  
РАДИАТОРОВ**

В механических радиаторах используются трубы диаметром 8 мм. Это обеспечивает большую эффективность работы радиатора, нежели трубы с диаметром 7 мм, которые используют в своих изделиях другие производители.



**ТРУБКИ ПАЯНЫХ  
РАДИАТОРОВ**

Трубы паяных радиаторов выполнены из композитного материала с антикоррозионными свойствами, что увеличивает их срок эксплуатации.



**УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ  
ЭЛЕМЕНТЫ**

В составе уплотнительных элементов 55% мономера этилен-пропилен-диена (EPDM), что позволяет им функционировать при температуре от -40°С до 130°С и выдерживать перепады температуры без изменения механических свойств.

### Уважаемые партнёры!

Рады сообщить о том, что в июне на склад нашей компании в Российской Федерации поступила первая поставка ENI! Это событие является для нашей компании значимым и позволит расширить многолетнее успешное сотрудничество между компаниями ENI S.p.A. и ООО "ШАТЕ-М ПЛЮС". Данный шаг позволит нашим клиентам на территории России получать продукцию ENI от российских офисов компании "ШАТЕ-М ПЛЮС", оперативно и в полном объеме. Продукты ENI поставляются с заводов в Италии и Испании напрямую.



### Ассортимент продукции ENI составляют следующие основные линейки:

1. Продукты для легкового транспорта – линейка **ENI I-SINT** состоит из следующих подгрупп:



**ENI I-SINT TECH** - наиболее высокотехнологичные продукты, созданные при сотрудничестве с ведущими автопроизводителями – VAG (Volkswagen, Audi, Seat, Skoda), Ford, General Motors, Mazda, Renault.



**ENI I-SINT** - масла, имеющие допуски крупнейших производителей автомобилей, в т.ч. продукты, специально разработанные для двигателей последнего поколения автомобилей с противосажевыми дизельными фильтрами DPF/FAP (VAG, Mercedes Benz, BMW, Porsche, Renault, PCA, Toyota, GM, Fiat).



**ENI I-SINT PROFESSIONAL** - продукты для двигателей, не требующих высоких допусков и профессионального применения; соответствуют американским и европейским спецификациям. Подходят для большинства автомобилей российского производства (ВАЗ, ГАЗ и т.д.) и прошлых поколений европейских и американских автомобилей.

2. Продукты для грузового транспорта – линия продуктов **ENI I-SIGMA** (продукты для грузовых автомобилей и сельскохозяйственной техники, как самые высокотехнологичные, так и наиболее простые. Каждый механик на производстве найдёт в этой линейке те продукты, которые подходят к его технике).



3. Продукты для трансмиссии – серия **ENI I-ROTRA** (масла для механических трансмиссий, мостов, редукторов и жидкости для автоматических трансмиссий; обладают всеми допусками производителей техники).



4. Продукты для мотоциклов, скутеров и подобной техники – линейка **ENI I-RIDE** (продукты для любого типа мотоциклетной техники. Имеют допуски MotoGP, Aprilia, Ducati, Piaggio, MotoGuzzi, Derbi и т.д. Каждый владелец такой техники найдет в этой линейке себе масла с нужными допусками и требуемыми допусками. ENI является спонсором многих гоночных мероприятий).



Больше информации можно найти на сайте [www.eniracing.com](http://www.eniracing.com)



# eni i-Sint

линия моторных масел  
которые делают вождение  
еще более приятным





**TOYO TIRES**  
– ПРЕМИУМ-СПОНСОР ФУТБОЛЬНОГО КЛУБА «МИЛАН»

Компания Toyo Tire & Rubber стала премиум-спонсором ведущего футбольного клуба с мировым именем «Милан» (Associazione Calcio Milan), заключив контракт о поддержке команды с апреля этого года до июня 2016 г.

Toyo Tire & Rubber осуществляет обширную деятельность по всему миру, основным направлением которой является производство и продажа автомобильных шин. В настоящее время компания выходит на следующую ступень развития, основанную на усилении других видов деятельности, которыми активно занимается в последние годы. Спонсорство одного из самых популярных футбольных клубов мира станет эффективной платформой для развития глобального брендинга компании.

Футбольный клуб «Милан», входящий в сильнейшую мировую футбольную лигу, серию А, первый в мире по количеству титулов, в совершенстве применяет агрессивную тактику, превосходящую даже влияние накопленных футбольных традиций. Поддержка команды, обладающей ярко выраженной индивидуальностью и действительной силой, будет весомым вкладом в глобализацию бренда компании Toyo и послужит средством для формирования высококлассного имиджа продукции компании. Кроме того, июнь этого года ознаменован проведением мирового кубка FIFA, внимание к футболу и энтузиазм болельщиков по всему миру достиг пика – это шанс, предоставленный раз в 4 года.

Партнерство с футбольным клубом «Милан» принесет бренду «Toyo Tires» значительное преимущество, особенно там, где футбол популярен: например, в странах Евросоюза и Италии со штаб-квартирой команды, России, странах Ближнего Востока, Китая и Юго-Восточной Азии, и, конечно, на внутреннем рынке.

Компания начинает уделять больше внимания стратегии глобализации бренда в свете расширения деятельности группы. Спонсорская поддержка команды, объединяющей спортсменов высшего класса, является новой возможностью для поднятия престижа компании среди клиентов по всему миру, а также среди всех тех, кто как-либо связан с Toyo Tires. Кроме того, следует отметить, что Toyo Tire & Rubber Co. – первая японская компания, заключившая спонсорское соглашение с футбольным клубом «Милан».



Комментарий президента компании «Toyo Tire & Rubber Co.,Ltd.» Акира Нобуки:

«Компания должна бороться за поддержку клиентов в условиях серьезной глобальной конкуренции. Наша компания как глобальный игрок в индустрии автомобильных шин намерена многому поучиться у футбольного клуба «Милан», который любим болельщиками и воспитан под их строгим наблюдением, не прощающим небрежной игры. Отношение «TOYO TIRES» как компании, тесно связанной с миром, выражается лозунгом бренда «Driven to perform» [«Стремление к безупречному исполнению»]. Мы гордимся тем, что получили такую прекрасную возможность спонсорской поддержки клуба, который полностью соответствует духу лозунга, и, соединив сердца с болельщиками футбольного клуба «Милан» по всему миру, мы намерены поддерживать команду, став своеобразным мостом между ними».

Комментарий заместителя президента, главного исполнительного директора футбольного клуба «Милан» Барбары Берлускони:

«Мы очень рады приветствовать «TOYO TIRES» в качестве премиум-спонсора клуба. В основе этого партнерства лежат наши общие ценности: высокий класс исполнения и стремление к совершенству. Это партнерство также отражает глобальное достижение нашего клуба, и мы гордимся работать с таким мировым брендом как «TOYO TIRES». Посредством сотрудничества мы надеемся построить более крепкие связи со многими нашими болельщиками в Азии».

# «Движение в Будущее»

CTR является ведущим производителем деталей подвески для автомобилей японского и корейского производства

## Продукция



Детали подвески



Детали рулевого управления



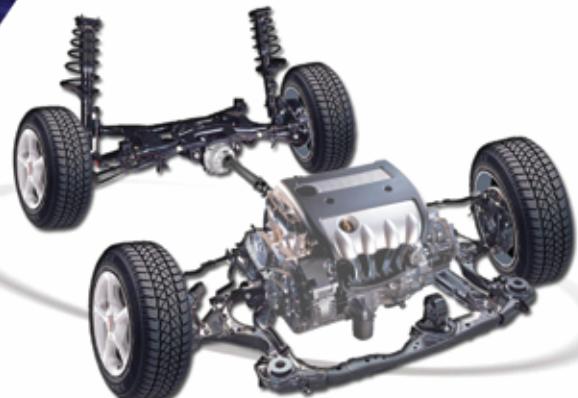
Карданные валы



Составляющие тормозного модуля



Детали двигателя и трансмиссии



ПОСТАВЩИК НА КОНВЕЙЕР



**CTR CENTRAL CORPORATION**



В АВТОМОБИЛЕ НЕТ НЕЗНАЧИТЕЛЬНЫХ И ВТОРОСТЕПЕННЫХ ДЕТАЛЕЙ. СТУПИЦЫ И ПОДШИПНИКИ ТАКЖЕ ВАЖНЫ, КАК И ДРУГИЕ ЧАСТИ АВТОМОБИЛЯ. ПОЭТОМУ К ИХ ВЫБОРУ СТОИТ ПОДОЙТИ ОТВЕТСТВЕННО.

Компания «ILJIN» является одним из лидеров в производстве автокомпонентов и имеет за плечами более чем 30-летнюю историю. Основана она 4 декабря 1978 года как предприятие, занимающееся производством заготовок для автомобильных запчастей. Развивая свои технологии, компания достигла отличных результатов в соотношении цена-качество и обрела постоянных клиентов среди производителей подшипников и деталей подвески. В августе 1982 года было создано совместное предприятие по производству контейнеров, что позволило компании остаться на плаву во время второго нефтяного кризиса, но в 2003 году по экономическим соображениям это подразделение было закрыто. В 1985 году по запросу одного из клиентов принято решение о развитии бизнеса по производству деталей подвески, а уже в 1986 году было открыто первое производство. Немного позднее, в июне 1988 года,

между компаниями «ILJIN» и «Kyoritsu Seiki» подписано соглашение об обмене технологиями в сфере производства тяг стабилизатора и шаровых опор, что позволило поднять производительность труда и повысить качество продукции. 1994 год стал для компании переломным: было принято решение выйти на новый рынок производства ступичных подшипников, при этом значительная часть оборудования была разработана и произведена самостоятельно. Достаточно быстро компания достигла успехов в этом направлении и уже в 2000 году самостоятельно разработала ступичный подшипник 3-го поколения и стала поставлять его на конвейеры автопроизводителей, как в Корее, так и за ее пределами. Это позволило в условиях жесткой мировой конкуренции выйти на топ-уровень в производстве ступичных подшипников, а подразделению стать ключевым.



Ступичные подшипники



Подвеска и управление



Подшипники для автоиндустрии



Промышленные подшипники

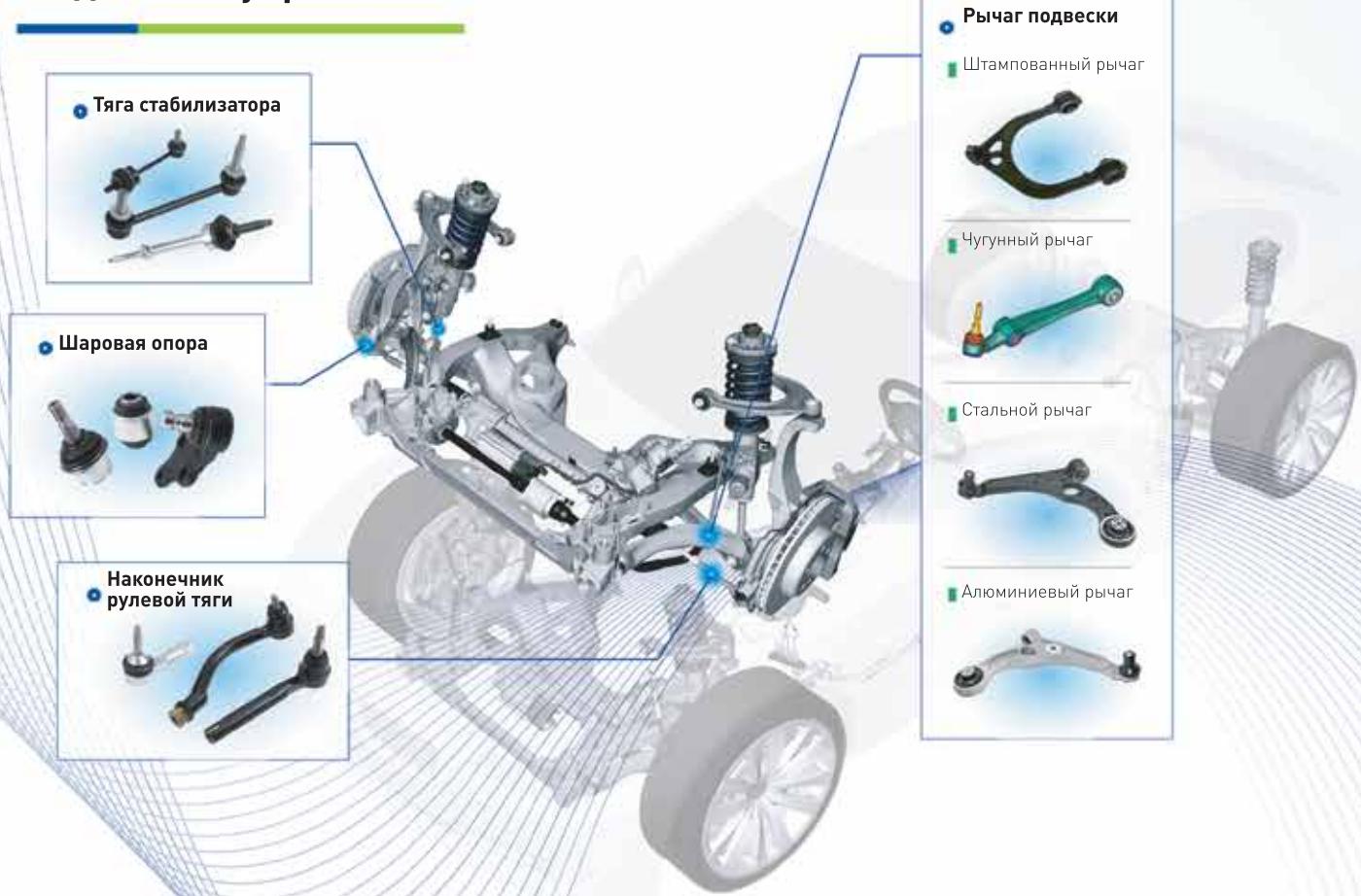
За последние годы было сделано многое, чтобы еще больше укрепить позицию одного из лидеров рынка:

- в 2010 году были наложены поставки подшипников на конвейеры европейских автопроизводителей;
- компания вышла на рынок индустриальных подшипников;
- направлены огромные усилия на развитие таких новых направлений, как подшипники для гибридных/электрических автомобилей, железной дороги и авиации;
- разработаны новые легкие материалы для применения в производстве деталей подвески.

Сейчас в продуктную линейку компании «ILJIN» входят:

- подшипники для ветряных электростанций;
- подшипники для строительной техники;
- подшипники для трансмиссий и редукторов;
- ступичные подшипники для автомобилей всех поколений;
- детали подвески и рулевого управления;
- доводчики дверей.

## Подвеска и управление



Клиентами компании являются многие автопроизводители: BMW, VW, Audi, Fiat, GM, Ford, Chrysler, Hyundai, Kia, Opel, PSA и др., а также крупнейшие производители автокомпонентов: Federal-Mogul, SKF, Timken, SchaefflerGroup, SNR и многие другие. За годы работы на рынке компания была отмечена множеством наград, среди них награды от таких автопроизводителей, как Hyundai, Kia, Daimler Chrysler и др.



**МАНЛЕ**

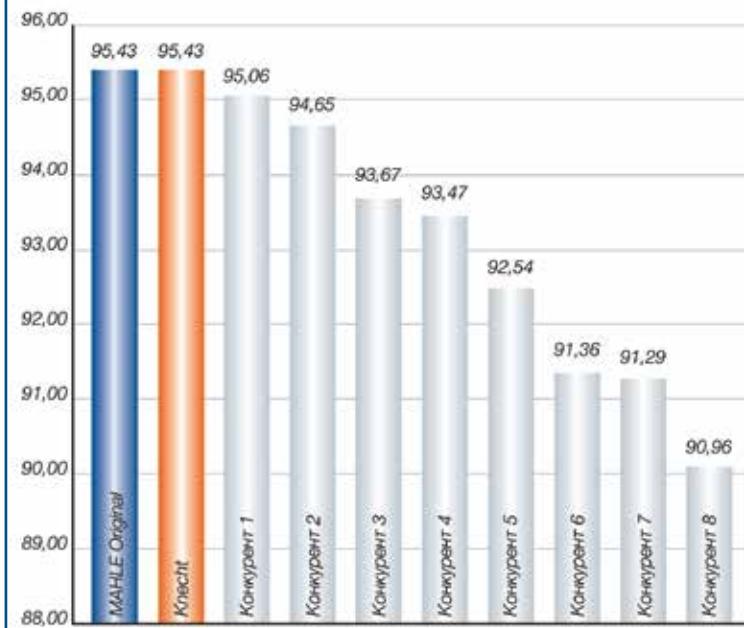
# БОЛЬШЕ ЧЕМ ВЫ ОЖИДАЕТЕ

В ДОПОЛНЕНИЕ К ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ ТРЕБОВАНИЯМ КАЧЕСТВА, ДВА КРИТЕРИЯ ЯВЛЯЮТСЯ РЕШАЮЩИМИ ПРИ ВЫБОРЕ ПОСТАВЩИКА ФИЛЬТРОВ - ШИРОТА ПРЕДЛАГАЕМОГО АССОРТИМЕНТА И УРОВЕНЬ ОХВАТА РЫНКА ПОСТАВЛЯЕМЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ. ЕВРОПЕЙСКИЕ ЛИДЕРЫ: ФИЛЬТРЫ МАРОК MAHLE ORIGINAL И KNECHT.

Показатель уровня охвата рынка поставляемыми изделиями демонстрирует насколько полным является предлагаемый ассортимент продуктов в действительности. Идеальное значение, равное 100 %, может быть достигнуто при этом лишь теоретически, на практике этому препятствует наличие большого количества выпускаемых небольшими сериями транспортных средств, а также специальных автомобилей и специальных моделей. Для определения показателя уровня охвата рынка поставляемыми изделиями требуются надежные данные. Одной из самых известных компаний, которые занимаются сбором и интерпретацией глобальных учетных данных о транспортных средствах в автомобильной отрасли и для этой отрасли, является компания R. L. Polk & Co. Анализ ассортимента продукции компании MAHLE осуществлялся на основе данных этой компании: презентативная база данных по транспортным средствам охватывает около 315 млн. автомобилей из 26 стран Западной и Восточной Европы. Около 284 млн. этих автомобилей представлены в электронном каталоге TecDoc. Сравнение этих двух баз данных позволяет установить, насколько предлагаемая нами продукция охватывает такой диапазон транспортных средств.

## ЛЕГКОВЫЕ АВТОМОБИЛИ И ЛЕГКИЕ ГРУЗОВИКИ. ЕВРОПА

Показатель уровня охвата транспортных средств совокупным ассортиментом поставляемых фильтров Сравнение марок MAHLE Original и Knecht с другими конкурирующими марками.



Из представленного графика однозначно следует: совокупный ассортимент фильтров MAHLE Original и Knecht в максимальной степени охватывает представленный диапазон транспортных средств.

Основа расчета: Данные о транспортных средствах с присвоенными кодами типов в электронном каталоге TecDoc по состоянию на 31.12.2009 из таких стран, как Бельгия, Дания, Германия, Франция, Греция, Великобритания, Ирландия, Италия, Люксембург, Нидерланды, Норвегия, Австрия, Польша, Португалия, Россия, Швеция, Швейцария, Словакия, Словения, Испания, Чехия, Турция, Украина, Венгрия.

Результат: ассортимент MAHLE Original и Knecht в своей совокупности является самым полным и охватывает все типы фильтров для транспортных средств, на основе которых был произведен данный расчет. Оба этих бренда, с показателем уровня охвата рынка поставляемыми изделиями 95,43 %, со значительным отрывом занимают первые позиции. На приведенном ниже графике наглядно продемонстрировано, что большинство конкурентов занимают довольно низкие позиции, даже показатель уровня охвата рынка другими ведущими поставщиками составляет зачастую менее 90 %.

Почему компании MAHLE Aftermarket удается предлагать мастерским и торговым предприятиям столь оптимальный ассортимент продуктов MAHLE Original и Knecht?

Ответом на этот вопрос является огромный список клиентов компании MAHLE как в области поставок на конвейер OE, так и на вторичном рынке OES. Такая близость к практике дает положительные импульсы и для развития ассортимента изделий. Так, в последнее время был значительно расширен ассортимент фильтров для продукции производителей из стран Азии и ведущих европейских производителей, с целью обеспечения клиентов компаний MAHLE Aftermarket полным ассортиментом изделий из одних рук.

Особое значение компания MAHLE Aftermarket придает при этом своевременному появлению новых продуктов на рынке в соответствии со спросом на них, т.е. по возможности одновременно с началом производства автомобиля и, чаще всего, еще до прохождения

этим автомобилем первого техосмотра. Поэтому особым преимуществом обладает правило «Time to Market»/ «Время выхода продукта на рынок», т.е. промежуток времени с момента разработки продукта до его появления на рынке. Для этого компания MAHLE вложила значительные средства в новые, гибкие и эффективные технологии производства, в центральные и децентрализованные складские мощности, а также в расширение состава экспертной группы. В конечном итоге эти цифры представляют собой данные на определенный момент времени. Однако в будущем компания MAHLE Aftermarket должна будет ориентироваться именно на эти цифры, постоянно расширяя ассортимент своих продуктов в соответствии с текущими условиями и требованиями.



# Continental



## CONTINENTAL РАСШИРЯЕТ ПАРТНЕРСТВО С ВЕДУЩИМИ ФУТБОЛЬНЫМИ ЧЕМПИОНАТАМИ

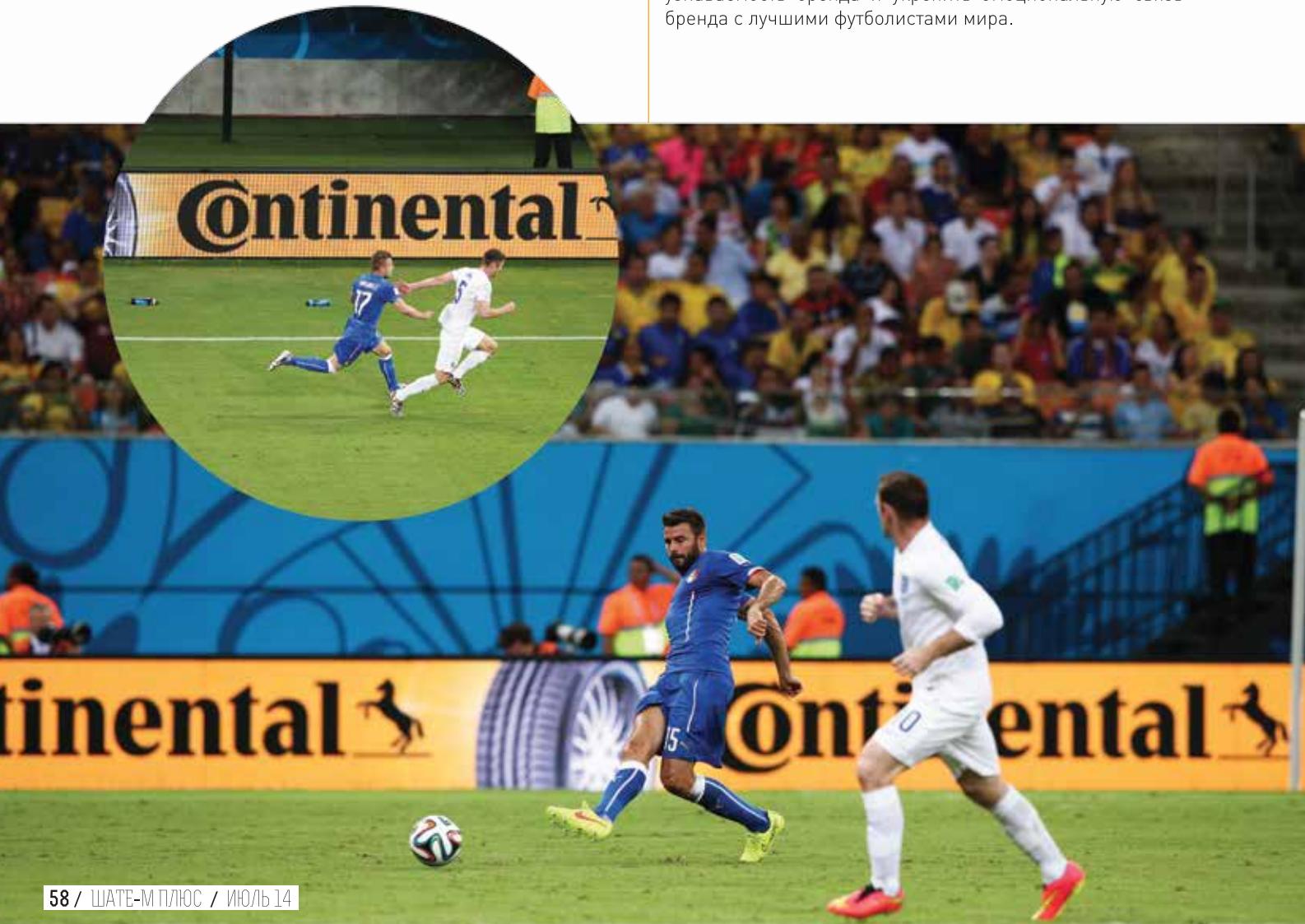
Компания Continental принадлежит к числу ведущих поставщиков автомобильной промышленности с оборотом около €33,3 млрд в 2013 году. На данный момент в концерне Continental работает более 177 000 сотрудников в 46 странах мира. Департамент шин Continental включает в себя 22 исследовательские и производственные учреждения, штат которых насчитывает более 42 000 сотрудников, а объем продаж в 2012 году достиг €9,7 млрд.

Continental является ведущим в Европе поставщиком шин на автосборочные конвейеры, а также одним из крупнейших производителей шин для легковых и коммерческих автомобилей в мире. Каждый третий автомобиль из числа легковых, полноприводных автомобилей и минивэнов сходит с заводского конвейера с премиальными шинами Continental. Усовершенствование продуктов премиум-класса от Continental направлено на оптимизацию всех элементов безопасности при минимизации сопротивления качению.

Для компании рост позиций на ключевых рынках Европы является стратегической задачей, в реализации которой значительную роль уже в течение почти 20 лет занимает поддержка ведущих футбольных турниров как стратегическая коммуникационная платформа. Уверенность для продолжения сотрудничества с УЕФА добавляет успешный опыт поддержки УЕФА ЕВРО 2012™, который позволил укрепить позиции Continental и повысить узнаваемость бренда.

Continental, который на данный момент является Официальным Спонсором Чемпионата мира по футболу 2014™ в Бразилии (2014 FIFA World Cup™) и Чемпионата Европы по футболу 2016™ во Франции, приобрел расширенный пакет прав до 2017 года.

Подписание нового договора лишь подтверждает выбранное направление использовать футбол как стратегическую коммуникационную платформу для премиального бренда Continental, удалось значительно повысить узнаваемость бренда и укрепить эмоциональную связь бренда с лучшими футболистами мира.





Original GKN Parts

## Совершенство приводных технологий. Доверьтесь нашему опыту в OEM!

Как ведущий разработчик и производитель оригинальных полуосей и ШРУСов мы поставляем свою продукцию автопроизводителям по всему миру. Таким образом, мы можем предложить вам новейшие технологии, превосходное качество и широчайший ассортимент запасных частей. Наш девиз - безопасность, надежность, компетентность и забота об экологии.





ОТКРОЙ ДЛЯ СЕБЯ ВЕСЬ АССОРТИМЕНТ MONROE®

**MONROE**  
ПОДВЕСКА



**TENNECO**  
[www.monroe.com](http://www.monroe.com)



**Выбирая Gates, Вы  
получаете полный пакет.**

Узнайте больше о наших комплектах PowerGrip на сайте [Gates.ru/PGKits](http://Gates.ru/PGKits)



**Эксперт в области систем привода**



## Выставка Reifen-2014

Учитывая, что выставка Reifen в Эссене проводится лишь раз в два года и длится только четыре дня, даже подготовка к выставке проходит достаточно серьезно и динамично. В 2014 г. лучшие образцы своих достижений представили 670 экспонентов из 44 стран со всего мира. Около 70% всех участников приезжают в Эссен из Европы, Азии, Африки и Америки. Специалисты из 130 стран со всех континентов приехали воочию посмотреть на уникальную выставку покрышек и шинных технологий, охватывающую всю технологию производства шин от предварительной стадии производства до финальной, а также технологии продаж, восстановление протектора и утилизацию покрышек. Кроме того, специалистам шинной индустрии была предоставлена возможность увидеть новые и модные тенденции в производстве автомобильных дисков, как стальных, так и литых.

Мы с радостью отметили, что все наши уважаемые партнеры, с которыми компания «Шате-М Плюс» совместно развивает шинное направление, приняли участие в этом значимом мероприятии: бренды Toyo, Maxxis, Nexen, Linglong, Landsail и Delinte, Bridgestone и Continental порадовали своими красочными стендами и неординарными маркетинговыми решениями своего присутствия на выставке.



Раз в два года Эссен, небольшой город в Германии, становится местом встречи крупнейших представителей шинной отрасли, площадкой для интенсивного обмена информацией и передовым опытом, коммуникационной платформой для шинников со всего мира. Наибольшее количество деловых контактов и важных стратегических переговоров происходит именно здесь. Такая традиция существует с далекого 1960-го года. В 2014 году мероприятие прошло в 28-й раз.



В рамках развития шинного направления, представители компании «Шате-М Плюс» посетили престижную и стратегически важную для бизнеса выставку Reifen-2014.

# Автозапчасти SKF. Прослужат долго.



Автомобиль стал требовать слишком много денег? Есть выход: покупать автозапчасти SKF. Надёжные и долговечные, они значительно снижают издержки на ремонт и обслуживание автомобиля, потому что следующая замена будет нескоро. По данным миллионы замен на СТО Европы, в среднем замена ступичных подшипников SKF происходит при пробеге 150-170.000 км. Автозапчасти SKF – прослужат долго.

СИЛА ИНЖЕНЕРНЫХ ЗНАНИЙ

[www.vsm.skf.com](http://www.vsm.skf.com)  
[www..skf.by](http://www..skf.by)

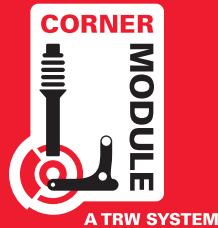




## TRW. Угловой модуль.

TRW. Угловой модуль. Технические инновации и производственный опыт, накапливаемые и совершенствуемые в течение 100 лет, объединены в одном функциональном блоке автомобиля. Тормозная система, система рулевого управления и подвеска специально спроектированы таким образом, чтобы выдерживать кинетическое воздействие, которому ежедневно подвергается автомобиль. Вы можете быть уверены, что каждая запасная деталь производства компании TRW отвечает стандартам автопроизводителей, а также поставляется в комплекте со всеми необходимыми принадлежностями, благодаря которым монтаж становится максимально удобным.

Все детали, составляющие «угловой модуль», разрабатываются и производятся компанией TRW для обеспечения максимальной безопасности автомобиля. Как наш партнер-дистрибутор, Вы можете рекламировать «угловой модуль» и продавать его своим клиентам, будучи совершенно уверенными в качестве нашей продукции.





## Get inside

\* Взгляд изнутри

- Улучшенное зажигание по более доступной цене
- Снижают расход топлива
- Сокращают выбросы CO



Что работает лучше, чем оригинальные компоненты? Улучшенные оригинальные компоненты! Постоянное улучшение ОЕ технологии заложено в ДНК компании DENSO. Компоненты, которые появились, благодаря нашим новаторским исследованиям: свечи зажигания TT для вторичного рынка. Ведь, благодаря нашей репутации лидера на рынке R&D, 9 из каждого 10 автомобилей оснащены оригинальными компонентами DENSO. Если крупные производители автомобилей доверяют DENSO, почему вы не должны?

Driven by  
**Quality**



Компания, которая входит в Топ-20 мировых шинных производителей. Компания, которая в состоянии произвести и продать 37 миллионов штук в более чем 180 странах мира в течение года. Компания, шинный ассортимент которой представлен более чем 3 000 шин.

Это лишь малая толика того, что можно включить в профайл компании Shandong Linglong Tire Co., Ltd., партнера компании «Шате-М Плюс» с 2012 года. Наши партнеры развиваются вместе с нами, не останавливаясь на впечатляющих показателях, находятся в постоянном процессе совершенствования качества производимой шинной продукции и предлагаемых услуг.

Уже первая половина 2014 года ознаменовалась рядом перемен, произошедших в компании Shandong Linglong Tire Co., Ltd. Во-первых, 22 февраля 2014 г. открылся новый завод в 150 км от Бангкока, Таиланд, первая линия, производственная мощность которой составляет более 2 000 000 радиальных шин ежегодно. Завод был построен в промышленной зоне Hemaraj Eastern Seabord Industrial Estate (ESIE), которая является тайским автомобильным кластером, что и обусловило выбор компании. Льготный режим, предоставленный тайским Советом по инвестициям, позволил компании Linglong построить завод легковых и легкогрузовых шин стоимостью порядка 88 миллионов евро.

Это событие, безусловно, станет для компании настоящим прорывом, важной вехой в истории компании, первым шагом нового этапа стратегии по глобализации производства. Применяемые на новом предприятии в Таиланде технологии были полностью разработаны китайскими специалистами и удостоены Государственной премии Китая в области науки и техники. Устойчивый рост на мировом рынке и ускорение экспансии на рынки стран Юго-Восточной Азии – первые преимущества, которые получит компания после запуска производства шин Linglong за пределами Китая.



По результатам 2013 года бренд Linglong занимает 127 место в рейтинге среди 500 наиболее значимых китайских брендов. Стоимость бренда составляет 2,37 миллиарда долларов США. Достигнув таких показателей, компания решила изменить внешний вид своего лого, заложив определенный смысл в каждый его элемент.



- **Две буквы "L"** в форме стрелы указывают на стремление компании к **лидерству**.
- **Голубое обрамление** означает не что иное, как **глобализацию бизнеса** и позиционирование бренда, который становится узнаваемым все в большем количестве стран по всему миру.
- **Зелено-синее цветовое решение** – постоянное внедрение инноваций и стремление к экологичности производимой продукции.

На ближайшие пять лет компания Shandong Linglong Tire Co., Ltd. ставит перед собой амбициозные планы: войти в Топ-10 мировых шинных производителей, стать глобальной компанией с объемом производства 90 миллионов шин в год (к 2020 году), используя передовые технологии, развивая менеджмент, совершенствуя уровень производимой продукции и сервиса. И нет никаких сомнений в том, что в 2020 году эти планы уже станут историей.

# КАЧЕСТВО РАВНОЕ ОРИГИНАЛЬНОМУ



## ГИДРАВЛИКА ТОРМОЗНОЙ СИСТЕМЫ И СЦЕПЛЕНИЯ

Ассортимент гидравлики тормозной системы и сцепления AR состоит из более 2500 артикулов и включает главные и рабочие цилиндры тормозов и сцепления, тормозные регуляторы.

Основные характеристики:

- Изготовлены из гальванически оцинкованного/окрашенного чугуна или анодированного алюминия, что обеспечивает высокие антикоррозионные свойства
- Гидравлическое давление регулируется встроенным клапаном
- Составы PA80.100 и PVC обеспечивают высокую степень устойчивости к воздействию химических веществ и окружающей среды.



## ТОРМОЗНЫЕ КОЛОДКИ И ДИСКИ

Более 1250 артикулов тормозных колодок и 1255 тормозных дисков полностью соответствуют международным сертификатам безопасности.

Основные характеристики:

- Соответствие стандарту безопасности R90
- Полуметаллическая структура колодок (не содержащая тяжелых металлов) делает колодки более долговечными и улучшает теплопроводимость
- Равномерное распределение структуры колодок обеспечивает устойчивое торможение
- Акустические индикаторы уровня износа
- Шумоизоляционная система
- Рабочая температура - 30 С° до 500 С°



## ТОРМОЗНЫЕ БАРАБАННЫЕ КОЛОДКИ, УСТАНОВОЧНЫЕ КОМПЛЕКТЫ БАРАБАННЫХ КОЛОДОК И ТОРМОЗНЫЕ БАРАБАНЫ

595 артикулов тормозных барабанных колодок, 246 артикулов комплектов барабанных колодок готовых к установке и 523 артикулов тормозных барабанов.

Основные характеристики:

- Изготовлены из стали
- Подвержены пескоструйной обработке, окрашены и вулканизованы для создания идеальной поверхности и оптимальных рабочих характеристик
- Композитные накладки из металлических волокон/графита/резины обеспечивают высокие шумоизоляционные свойства
- Омологация ECE-R90.

**Полный ассортимент: гидравлика тормозной системы и сцепления, тормозные диски и барабаны, тормозные дисковые колодки, тормозные барабанные колодки, ремкомплекты, тормозные суппорты, полуоси, водяные насосы, шрусы, тормозные шланги и тормозная жидкость.**

# LEMFÖRDER



## Запчасти конвейерного качества

LEMFÖRDER устанавливает стандарты качества и безопасности. Ведущие производители легковых автомобилей доверяют нашей компетентности и высоко ценят десятилетиями продолжающееся партнерство в области поставок на конвейер. Доверяйте и Вы LEMFÖRDER.

LEMFÖRDER - безопасность в подвеске и рулевом управлении.

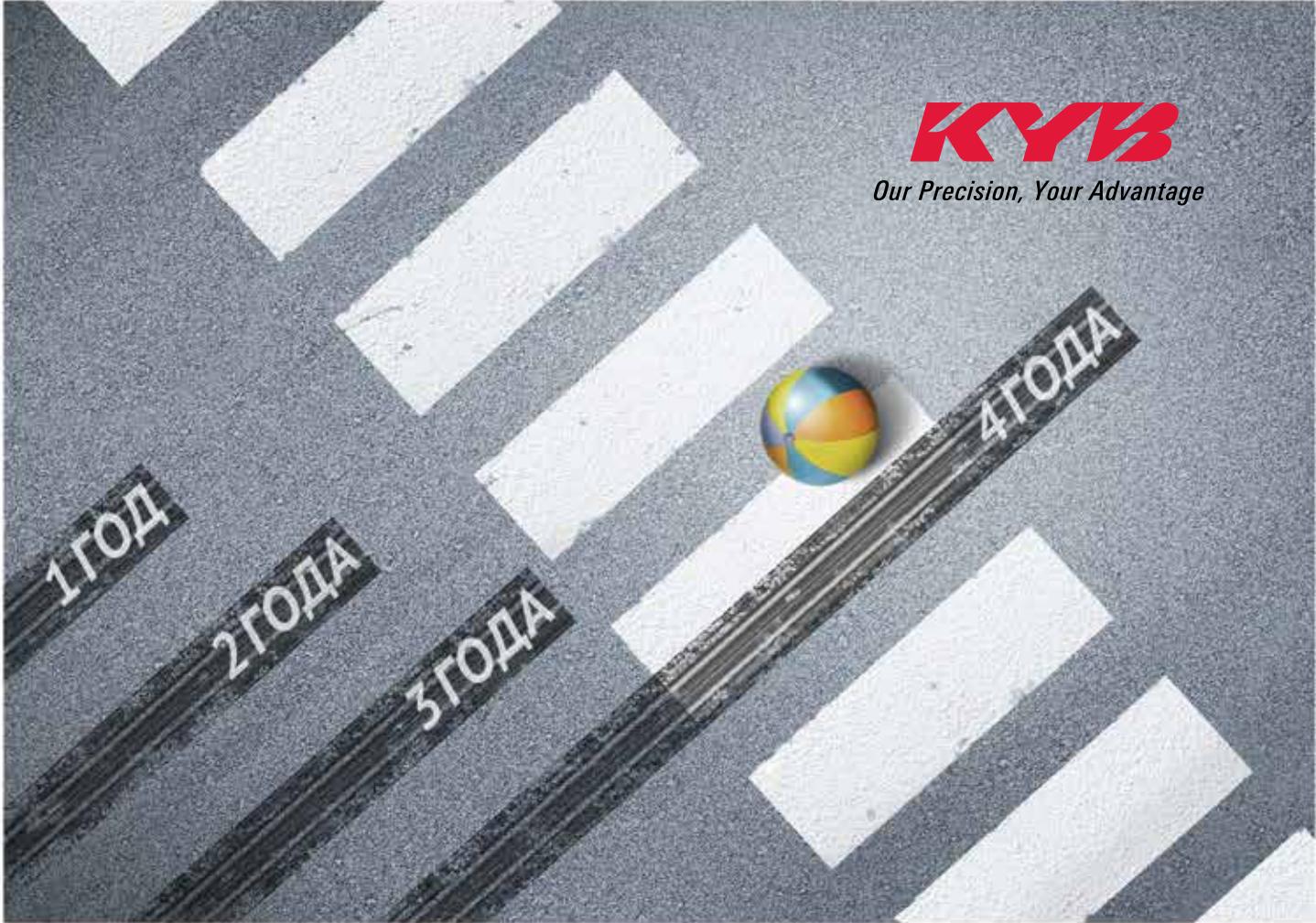
LEMFÖRDER - торговая марка ZF

[www.zf.com/ua](http://www.zf.com/ua)





*Our Precision, Your Advantage*



# Время определяет расстояние

Износ амортизаторов увеличивает  
тормозной путь\*



\* при скорости 80 км/ч тормозной путь автомобилей с ABS увеличивается более чем на 4 метра!

[www.kyb.ru](http://www.kyb.ru)



пос. Привольный, ул. Мира, 2а

+375 (29) 505-8-505  
Call-центр

**Shell**  
**HELIX ULTRA**  
with **PUREPLUS** Technology



# СОЗДАВАЯ БУДУЩЕЕ

## С РЕВОЛЮЦИОННОЙ ТЕХНОЛОГИЕЙ SHELL PUREPLUS

