

Qualität fährt mit.

Quality in motion.

Продуктовые группы

# Грузовики, автобусы, прицепы, ТС малой грузоподъемности

Грузовики

DAF Bergische Achsen

Прицепы

Iveco Fruehauf
Kamaz Gigant / SAE
MAN Hendrickson
MCI Kässbohrer

Mercedes-Benz Kögel Renault Trucks Krone

Scania Mercedes-Benz Volvo Meritor / ROR

> Neway RABA

Автобусы SAF-Holland

Boya Samro

Irisbus Schmitz Cargobull

Iveco Bus SMB
MAN Trailor
Mercedes-Benz Weweler

Neoplan ZF Scania Bus ...

Setra Solaris

Solaris TC малой грузоподъемности

VDI Bus Citroën Van Hool Fiat Volvo Ford

. . .

Hino Isuzu

Iveco

Mercedes-Benz

Mitsubishi Nissan Opel Peugeot

Renault Volkswagen

. . .





## Электрика







## Электрика

### **Электроспирали**

- 50 наименований, основные позиции для европейского афтермаркета
- Штекерные разъемы DIN EN 50021 & DIN 40050-Part 9, проверены европейским производителем
- Проводка DIN 7628, проверено европейским производителем
- Поставка со склада в Коппенбрюгге. Германия, хорошее наличие
- Постоянный контроль качества собственным отделом качества, а также сторонними организациями
- Минимальный срок разработки новых продуктов
- Маркетинговая поддержка: флайеры и онлайн-магазин

### Стартеры и генераторы

- 26 наименований стартеров
- 25 наименований генераторов
- 100% новое производство, со всеми необходимыми компонентами
- 100% протестированы по характеристикам запуск/заряд
- Предназначены для работы в сложных условиях окружающей среды, долговечны

### Выключатели на колонке рулевого управления

- 22 наименования
- Ассортимент будет расширяться







## Пневматика











## Пневматика

### Пластиковые трубки

- Более 70 наименований, основные позиции для европейского афтермаркета

- Материал: PA12
- соответствуют DIN 73378 & DIN 74324
- Отдельно продаются фитинги
- Поставка со склада в Коппенбрюгге, Германия, хорошее наличие
- Постоянный контроль качества собственным отделом качества, а также сторонними организациями
- Маркетинговая поддержка: онлайн-магазин

### Спиральные шланги

- более 120 наименований, основные позиции для европейского афтермаркета
- .....

- Материал: PA12 oder PU
- соответствуют DIN 73378 & DIN 74323
- Фитинги в наличии
- Поставка со склада в Коппенбрюгге, Германия, хорошее наличие
- Постоянный контроль качества собственным отделом качества, а также сторонними организациями
- Маркетинговая поддержка: флайеры и онлайн-магазин



## Пневматика

### <u> Цилиндры гидравлического тормозного привода & </u> цилиндры с пружинным энергоаккумулятором

- более 150 наименований, основные позиции для европейского афтермаркета
- Мембраны, монтажные комплекты и комплекты удлинения также в наличии
- Поставка со склада в Коппенбрюгге, Германия, хорошее наличие
- Постоянный контроль качества собственным отделом качества, а также сторонними организациями
- Минимальный срок разработки новых продуктов
- Маркетинговая поддержка: флайеры и онлайн-магазин

### Головки сцепления

- 35 наименований, основные позиции для европейского афтермаркета
- соответствуют DIN 40050 & DIN EN 9227
- Комплектующие также в наличии
- Поставка со склада в Коппенбрюгге, Германия, хорошее наличие
- Постоянный контроль качества собственным отделом качества, а также сторонними организациями
- Минимальный срок разработки новых продуктов
- Маркетинговая поддержка: онлайн-магазин

















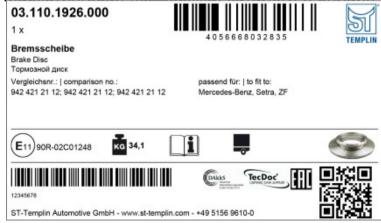






### Тормозные диски

- 379 наименований, крупнейший ассортимент в Европе
- 98% покрытие рынка европейских грузовиков, прицепов, автобусов, автомобилей малой грузоподъемности
- 110 наименований сертифицированы **ECE R90**, работа по сертификации остальных дисков в процессе
- Произведены из высококачественных металлов для соблюдения оригинального качества и стандартов;
- Производство на самых современных литейных и обрабатывающих станках
- Новейшие технологии для оптимизации литья, что позволяет избежать тепловых повреждений и уменьшить появление трещин
- 100% сбалансированны; приятные ощущения при торможении
- Инновативный дизайн дисков, например, 0275.801 'easy to fit' дизайн для тормозного диска DAF XF, 0922.171 — встроенный ABS датчик на диске для MAN TGA
- Новый дизайн этикеток, соответствующий требованиям ECE R90
- Маркетинговая поллержка: каталоги и онлайн-магазин





## Тормозные диски

### E11 90R-02C01248/28196 действует для следующих тормозных дисков:

03.110.0275.930	03.110.1926.140
03.110.0711.030	03.110.1926.000
03.110.0711.020	03.110.1926.190
03.110.0251.020	03.110.8115.010
03.110.0823.200	03.110.2400.000
03.110.0823.220	03.110.2402.000
03.110.0823.230	03.110.3021.000
03.110.0823.460	03.110.0750.200
03.110.0620.000	03.110.3504.900
03.110.0350.000	03.110.0251.070
03.110.0350.010	03.110.1926.460
03.110.0922.090	03.110.8115.000
03.110.0922.100	03.110.2407.000
03.110.0922.000	





### Тормозные колодки

- 109 наименований, покрытие 95% европейского рынка
- Все колодки сертифицированы по ECE R90
- Протестированы с отличным результатом при высоких температурах до 480С
- Минимальный износ тормозных дисков
- Покрытие для улучшения эксплуатационных характеристик после первой установки
- Поставляются со всеми необходимыми комплектующими



(E1)

#### Kraftfahrt-Bundesamt



Kraftfahrt-Bundesamt

über die Genehmigung für eine Ersatz-Bremsbelag-Einheit oder einen Ersatz-Trommelbremsbelag nach der Regelung Nr. 90

COMMUNICATION

issued by: Kraftfahrt-Bundes amt

replacement brake lining assembly or replacement drum brake lining pursuant to Regulation No. 90.

Nummer der Genehmigung: 011363/008

- Name und Anschrift des Antragstellers: ST-Templin Automotive GmbH anenweg 1,D-31863 Coppenbrügge, Germany
- Name und Anschrift des Herstellers: Manufacturer's name and address: ST-Templin Automotive GmbH weg 1.D-31863 Coppenbrügge, Germany
- Marke und Typ der Bremsbelag-Einheit/des Trommelbremsbelags Make and type of brake lining assembly/drum brake lining: Handelsmarken - makes: ST-TEMPLIN
- Marke und Typ des Bremsbelages Make and type of brake lining:



### Kraftfahrt-Bundesamt

Fahrzeuge/Achsen/Bremsen, für die die Verwendung der Bremsbelag-Einheit/des Trommelbremsbelag als Original-Bremsbelag-Einheit/Original-Trommelbremsbelag

Vehicles/avdes/brakes for which the brake lining assembly type/drum brake lining type qualifies as original brake lining assembly/original drum brake lining: entfallt - not applicable

Faihrzeuge/Achsen/Bremsen, für die die Verwendung der Bremsbelag-Einheit/des Trommelbremsbelags als Ersatz-Bremsbelag-Einheit/Ersatz-Trommelbremsbelag

zugelassen ist: Vehicles/autos/brakes for which the brake lining assembly typeidrum brake lining type qualifies as replacement brake lining assembly/replacement drum brake lining: Siehe Technischen Bericht Nr.:

- 6.1. Bei kombinierten Bremsanlagen nach 2.9. der Regelung Nr. 78 zusätzlich die genehmigte(n) Kombination(en) der Bremsbelag-Einheiten: Additionally in the case of combined braking systems in the meaning of paragraph 2.9. of Regulation No. 78, approved brake ining assembly combination(s): entfällt - not applicable
- Zur Genehmigung vorgelegt am: Submitted for approval on: 12.07.2010
- Technischer Dienst, der die Prüfung durchführt: Technical service responsible for approval tests: FAKT GmbH DE-87751 Heimertingen
- Date of test report: 09.07.2010
- Nummer des Gutachtens: Number of test report IT10/0511-00



### Kraftfahrt-Bundesamt

Nummer der Genehmigung: 911363/908

11. Datum - Date: 28.07.2010



Das Verzeichnis der Unterlagen, die bei der Behörde, die die Genehmigung erteilt hat, vorliegen und auf Anfrage erhältlich sind, ist dieser Mittellung beigefügt. Annexed to this communication is a list of documents in the approval file deposited at the administrative services having delivered the approval and which can be obtained

List of documents:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung Collateral clauses and instruction on right to appeal

1 Technischer Berlicht mit Anlagen 1 Technical report with annex







### Датчики ABS

- 39 наименований
- Ассортимент постоянно расширяется
- Маркетинговая поддержка: флайеры и онлайн-магазин



### Датчики износа

- 52 наименования
- Удлинители в наличии
- Маркетинговая поддержка: каталоги и онлайн-магазин



### Комплектующие для тормозных дисков

- 28 видов болтов для тормозных дисков
- 4 монтажных комплекта





### Тормозные барабаны

- более 130 наименований, 90% покрытие европейского рынка
- Соответствуют качеству ОЕ
- Поставка со склада в Коппенбрюгге, Германия, хорошее наличие
- Постоянный контроль качества собственным отделом качества, а также сторонними организациями
- Маркетинговая поддержка: флайеры и онлайн-магазин
- Предлагаем обучение/тренинги для клиентов

### Тормозные колодки

- 42 наименования
- 17 комплектов тормозных колодок
- Комплектующие и ремкомплекты в наличии
- Поставка со склада в Коппенбрюгге, Германия, хорошее наличие
- Постоянный контроль качества собственным отделом качества, а также сторонними организациями
- Минимальный срок разработки новых продуктов

### Накладки тормозной колодки

- 48 наименований
- сертифицированы ЕСЕ







### Тормозные валы & ремкомплекты

- Более 100 наименований
- Ремкомплекты в наличии
- Поставка со склада в Коппенбрюгге, Германия, хорошее наличие
- Постоянный контроль качества собственным отделом качества, а также сторонними организациями
- Ассортимент постоянно расширяется
- Маркетинговая поддержка: флайеры и онлайн-магазин

### **Трещетки**

- Более 120 наименований
- Ремкомплекты в наличии
- Поставка со склада в Коппенбрюгге, Германия, хорошее наличи
- Постоянный контроль качества собственным отделом качества, а также сторонними организациями
- Маркетинговая поддержка: флайеры и онлайн-магазин









## Подвески











## Подвески

### Пневморессоры ContiTech & Phoenix

- более 350 наименований Conti
- более 210 наименований Phoenix
- ОЕ качество
- Поставка со склада в Коппенбрюгге, Германия, хорошее наличие
- Маркетинговая поддержка: онлайн-магазин

### Пневморессоры ST-Templin

- более 160 наименований, 90% покрытие рынка основных европейских ТС
- Проверено на соответствие ОЕ качеству
- 2.000.000 циклов в тесте на определение срока службы
- Протестированы на нагрузку, расширение, разрыв
- Маркировка с логотипом ST-Logo и номером Templin
- Поставка со склада в Коппенбрюгге, Германия, хорошее наличие
- Маркетинговая поддержка: каталог и онлайн-магазин









## Подвески

### Амортизаторы

- 307 наименований, покрытие 90% европейского рынка
- Проверено на соответствие ОЕ качеству
- Поставка со склада в Коппенбрюгге, Германия, хорошее наличие
- Маркетинговая поддержка: каталог и онлайн-магазин
- Предлагаем обучение/тренинги для клиентов















### Продольные рулевые тяги & поперечные рулевые тяги

- Широкий ассортимент, в том числе и для новейших моделей TC, например MB Actros MP4, MAN TGS, VOLVO FH/ FM, DAF XF, Scania P/G/R/T
- 152 наименования поперечных рулевых тяг
- 386 наименований продольных рулевых тяг
- Соответствуют ОЕ качеству
- Поставка со склада в Коппенбрюгге, Германия, хорошее наличие
- Маркетинговая поддержка: каталог и онлайн-магазин

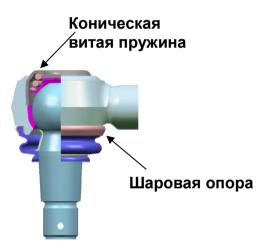
### <u>Шаровые шарниры</u>

- 128 наименований
- Новый дизайн наших шарниров гарантирует долгий срок эксплуатации

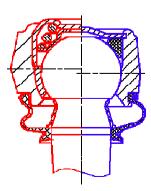




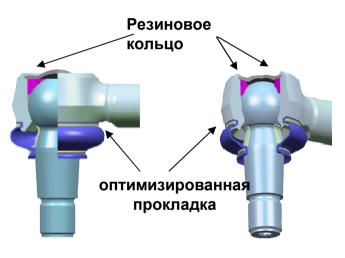
### Стандартный дизайн



- Более крупный дизайн
- более быстрый износ пружины сжатия
- Более быстрый износ резины



### Новый дизайн



- Компактный дизайн
- Низкий износ резинового кольца
- Низкий износ резины
- Нет дребезжания

### Гидравлические насосы, рулевой механизм с усилителем

- 45 наименований, покрытие самых ходовых позиций для грузовиков и автобусов
- Программа постоянно расширяется
- Разработаны для максимальных нагрузок
- Компактный дизайн
- 100% новое производство
- Надежно упакованы в коробки Темплин
- Гарантия 24 месяца на производственные дефекты





## Ходовая часть











## Ходовая часть

## Рычаг независимой подвески колеса, треугольный рычаг независимой подвески & ремкомплекты

- 275 наименований
- Широкий ассортимент в ІАМ, продукты для новейших моделей грузовиков
- Соответствуют ОЕ качеству
- Поставка со склада в Коппенбрюгге, Германия, хорошее наличие
- Маркетинговая поддержка: каталог и онлайн-магазин

### Ремкомплект, шкворень поворотного кулака

- 168 наименований
- Соответствуют ОЕ качеству (раньше поставляли для Mercedes & MAN)
- Поставка со склада в Коппенбрюгге, Германия, хорошее наличие
- Маркетинговая поддержка: флайер и онлайн-магазин







# Охлаждение двигателя & Топливо















# Охлаждение двигателя & Топливо

### Компенсационные бачки

- более 30 наименований
- Материал премиум качества, подходит для экстремальных погодных условий
- Некоторые бачки поставляются вместе с колпачком и сенсором
- Сенсоры можно заказать дополнительно
- Ассортимент постоянно расширяется
- Поставка со склада в Коппенбрюгге, Германия, хорошее наличие
- Маркетинговая поддержка: каталог и онлайн-магазин

### Водяные насосы

- Более 70 наименований
- Поставляются с набором прокладок
- Разработаны для максимальной производительности
- Маркетинговая поддержка: флайер и онлайн-магазин







# Мотор







## Мотор

### Натяжители ремня

- 49 наименований, покрытие самых ходовых позиций для грузовиков и автобусов
- Ассортимент постоянно расширяется, учитывая появление на рынке новых ТС
- Натяжители ремня из высококачественного алюминия, разработаны и произведены по оригинальным спецификациям
- Литой корпус гарантирует максимальную прочность и сопротивление
- Все натяжители упакованы в коробки Темплин
- Хорошее наличие и быстрая поставка
- 24 месяца гарантия на все натяжители
- Маркетинговая поддержка: флайер и онлайн-магазин

#### Опора двигателя

- Более 70 наименований
- подходят для последних моделей грузовиков
- Маркетинговая поддержка: флайер и онлайн-магазин







## Сцепление















## Сцепление

### Диски сцепления & корзины сцепления

- 70 наименований
- Более 40 корзин сцепления
- Диск сцепления, корзина сцепления и выжимной подшипник поставляются также как комплект
- Комплекты сцепления в наличии
- Соответствуют ОЕ качеству
- Поставка со склада в Коппенбрюгге, Германия, хорошее наличие
- Маркетинговая поддержка: каталог, флайер и онлайн-магазин

### Комплекты сцепления

- 49 наименований
- Маркетинговая поддержка: флайер и онлайн-магазин

### Выжимной подшипник

- 36 наименований
- Высшее качество, соответствующее нашим дискам сцепления и нажимным дискам









## Сцепление

### Вилки выключения сцепления

- 20 наименований в наличии
- Ремкомплекты в наличии





### Маховики

- более 30 наименований
- Монтажные комплекты в наличии
- Поставка со склада в Коппенбрюгге, Германия, хорошее наличие
- Маркетинговая поддержка: каталог и онлайн-магазин





# Трансмиссия





## Трансмиссия

### Промежуточная опора карданного вала

- 43 наименования
- Маркетинговая поддержка: онлайн-магазин



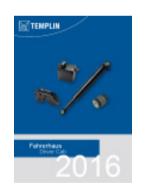
### Шариковые шарниры для системы тяг и рычагов управления механизмом переключения

• 31 наименование





## Кабина









## Кабина

### Насос подъема кабины

- 20 наименований, покрытие самых ходовых позиций для грузовиков и автобусов
- Ассортимент постоянно расширяется
- 100% новое производство
- 24 месяца гарантии
- Маркетинговая поддержка: флайер

### <u>Цилиндр-опрокидыватель</u>

• 28 наименований

### Замки кабины

• 2 наименования





## Кабина

### **Ремкомплекты**

- 11 наименований
- Маркетинговая поддержка: онлайн-магазин

### Резино-металлические детали

- более 40 наименований
- покрытие самых ходовых позиций для грузовиков

### **Амортизация**

- 76 амортизаторов кабины
- 9 наименований пневматических рессор
- 30 полных амортизаторов кабины









## Колесо & ступица колеса









## Колесо & ступица колеса

### Болты крепления колеса, гайки и кольца

- 126 наименований болтов крепления колеса
- 48 наименований гаек
- 19 наименований центрирующих колец
- 126 болтов крепления колеса, комплекты (болт + гайка + кольцо)
- Различные виды обработки поверхности (например, фосфатированные или геометизированные)
- Премиум качество, соответствующее оригинальным спецификациям
- Поставка со склада в Коппенбрюгге, Германия, хорошее наличие
- Маркетинговая поддержка: каталог, флайер и онлайн-магазин

### Ступицы колеса

- 129 наименований
- 38 комплектов ступицы с подшипниками
- Ассортимент постоянно расширяется
- Маркетинговая поддержка: флайер и онлайн-магазин









## Колесо & ступица колеса

### Конический роликоподшипник

- Более 100 наименований
- Маркетинговая поддержка: онлайн-магазин

### Комплекты подшипников ступицы колеса Timken

- 11 наименований
- Маркетинговая поддержка: онлайн-магазин







## DIN/стандартные детали







# DIN/стандартные детали

### Палец ушка рессоры

- 13 стандартных наименований
- более 180 пальцев рессоры
- Маркетинговая поддержка: онлайн-магазин и флайер

### Втулка ушка рессоры

• более 150 наименований

### Болты & гайки

- более 110 наименований болтов
- 90 шестигранных гаек

### Сварные втулки

• 27 наименований

### Стальные втулки для для сцепной петли дышла прицепа

• 9 наименований







### Благодарим Вас за внимание

#### Adresse

ST-Templin Automotive GmbH Domänenweg 1 D-31863 Coppenbrügge Germany Fon: +49 5156 9610-0 Fax: +49 5156 9611-96 E-Mail: info@st-templin.com www.st-templin.com