



«BÜFFELPOST»

Banner TOP IN EUROPE

**УПРАВЛЕНИЕ ЦЕПЯМИ ПОСТАВОК.
ЕЩЕ СИЛЬНЕЕ.
ЕЩЕ ЛУЧШЕ.
ЕЩЕ ЭФФЕКТИВНЕЕ.**



ИННОВАЦИЯ

**Banner АККУМУЛЯТОРЫ EFB
КАК МОДЕЛЬ БУДУЩЕГО**

ИНТЕРНАЦИОНАЛИЗАЦИЯ

**НОВЫЙ САЙТ КАК
СЕРВИСНАЯ ПЛАТФОРМА**

ИЗМЕРЕНИЕ МОЩНОСТИ

**БОЛЬШОЙ СПРОС НА
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ИЗМЕРЕНИЕ**

ОТ РЕДАКЦИИ

Уважаемые партнеры,

компания Banner способна оптимальным образом подготовиться к любой ситуации. Но есть кое-что, чем не можем управлять даже мы: погода. В нынешнем году зима показала себя с самой холодной стороны, поэтому к энергоснабжению нашими продуктами предъявлялись высокие требования. Мы рады, что мы справились с этой ситуацией с максимальным сервисом для клиентов. Это удалось благодаря идеальной подготовке и превосходной логистике. Наша успешная система **управления цепями поставок** существенным образом содействовала тому, чтобы запасы распределялись между филиалами в соответствии с разными погодными условиями.

Высокие требования к качеству еще в 1937 году – году основания предприятия – относились к числу важнейших краеугольных камней, на которых основывается успех компании. За последние **80 лет** многое изменилось: модернизация и продукты, соответствующие новейшим достижениям техники, придают импульс силе буйвола. Неизменными остались ценности компании, которая со дня своего основания находится в семейной собственности: с самого начала знаменитый символ буйвола олицетворяет производство аккумуляторов, соответствующих **высочайшим стандартам качества**. **Экологичность** при этом имеет первоочередное значение – производственная база в городе

Линц-Леондинг относится к числу самых экологичных заводов по производству аккумуляторов в Европе. Точно так же, как буйвол не знает простоя, так и компания Banner постоянно стремится к **совершенствованию и инновациям**. Исследования и разработки обеспечивают соответствие предлагаемого качества премиум-класса новейшим техническим достижениям. Кроме того, в центре внимания при этом всегда находится **человек**.

Однако мы уже пошли на один шаг дальше. В настоящее время мы работаем над **расширением своего производства**. Посредством повышения производительности мы получаем возможность производить **дополнительные аккумуляторы** в имеющемся филиале. Мы также хотели бы выразить благодарность как нашим сотрудникам, так и нашим верным клиентам, которые десятилетиями вносили свой вклад в эту историю успеха. Надеемся, что впереди нас ожидает еще много лет успешного сотрудничества, наполненного силой буйвола!



Андреас Баварт
Коммерческий директор



Томас Баварт
Технический директор



ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫЕ УНИВЕРСАЛЫ

ОРИЕНТИРОВАННЫЕ НА БУДУЩЕЕ АККУМУЛЯТОРЫ EFB

Это становится возможным благодаря техническим инновациям: аккумулятор Banner EFB в качестве экономической альтернативы технологии AGM.

Аккумуляторы Banner EFB вносят существенный вклад в уменьшение выбросов CO₂ производимых современными автомобилями. Почти повсеместное введение у новых автомобилей функций Старт/стоп и повышенные требования к бортовой сети и ее энергоснабжению ставят перед аккумулятором непростые задачи. При этом необходимо объединить, прежде всего, такие критерии, как уровень заряда (динамическое потребление тока), предотвращение расслоения электролита при одновременном сохранении удобства обслуживания, срок службы в циклах, а также пригодность к эксплуатации в моторном отсеке.

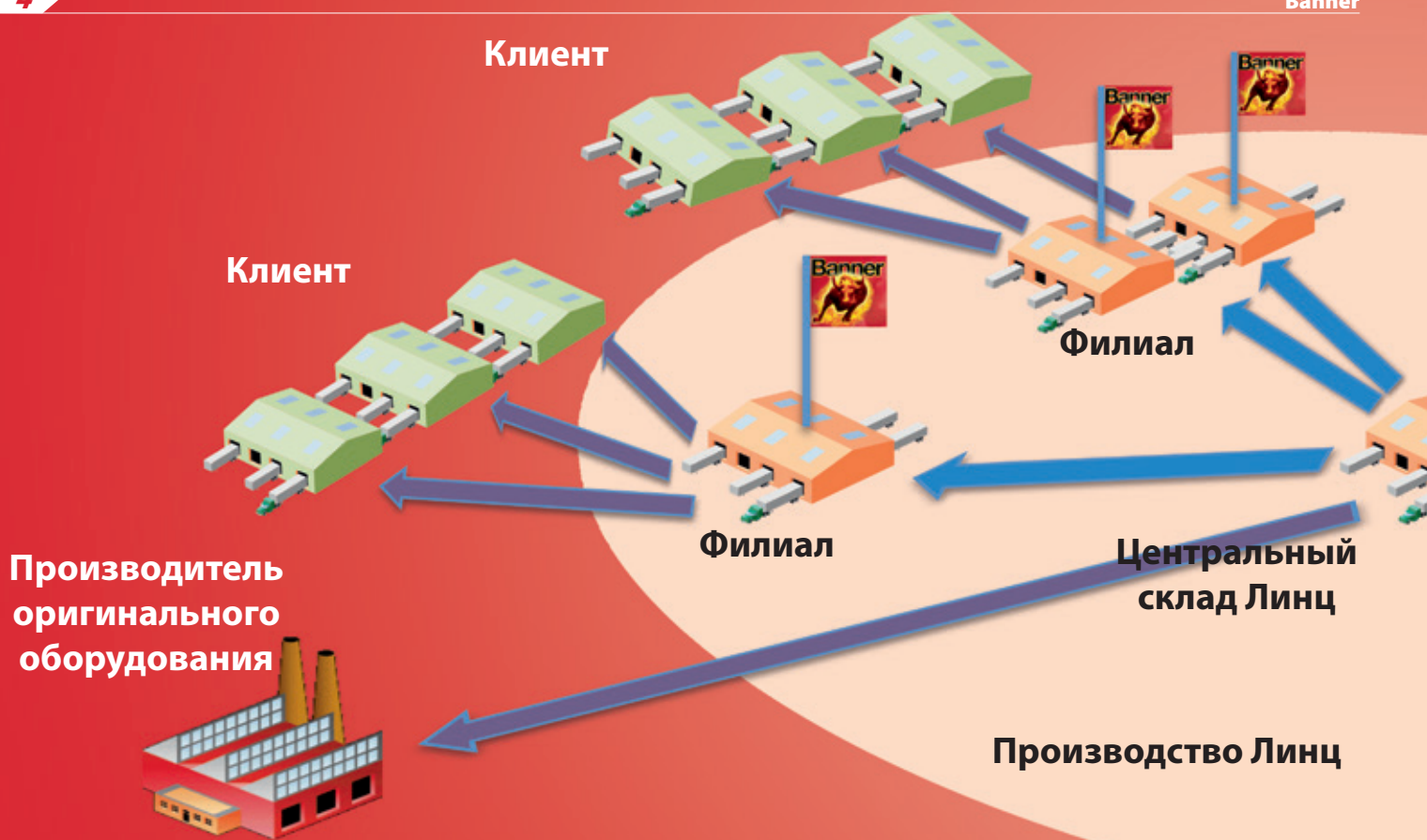
УНИВЕРСАЛЬНЫЕ АККУМУЛЯТОРЫ EFB

Благодаря инновационным мероприяти-

ям по разработке и последовательной модернизации аккумуляторов Banner EFB из семейства Running Bull мы способны обеспечить нашим клиентам оптимальное выполнение этих требований к аккумулятору. При этом используются специальные углеродные добавки, стекловолоконные накладки на электроды, сепараторы с минимальным внутренним сопротивлением, а также оптимизированные последовательно литые решетки. «Эта разработка способствует тому, что известные производители автомобилей вместо более трудоемкой и дорогостоящей технологии AGM будут использовать технологию EFB, рассматривая при этом компанию Banner в качестве первого постав-

щика. Благодаря аккумулятору Running Bull EFB мы наилучшим образом вооружены для того, чтобы в условиях растущего рынка предложить своим клиентам оптимальное решение», – поясняет Гельмут Дирмайер.





ЦЕПЬ ПОСТАВОК КОМПАНИИ Banner

УПРАВЛЕНИЕ ЦЕПЯМИ ПОСТАВОК

СИЛА БУЙВОЛА НЕ ЗНАЕТ ПРОСТОЯ

Результат внедренной три года назад системы управления цепями поставок уже можно увидеть воочию: 100-процентная доступность продуктов для наших клиентов!

Вanner олицетворяет качество и сервис на всех уровнях. Чтобы оставаться верными этому требованию, три года назад мы внедрили систему управления цепями поставок. Результат говорит сам за себя: с начала проекта компании Banner удалось повысить доступность своих продуктов еще на 3–5 %. В некоторые месяцы нам даже удалось добиться результата почти 100 %. Это было достигнуто со значительно более низкими запасами, чем в прошлом. Из этого – наряду с более высокой доступностью – следует еще один положительный эффект для наших клиентов: аккумуляторы хранятся на складе меньше времени, вследствие чего они отпусаются со склада «более свежими».

ПОСТОЯННОЕ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ

Будучи надежным партнером производителей автомобилей и рынка дооборудования (производители, мастерские), компания Banner стремится к постоянному совершенствованию. С этой целью система «Supply Chain Management (SCM)»/управление цепями поставок занимается комплексным рассмотрением

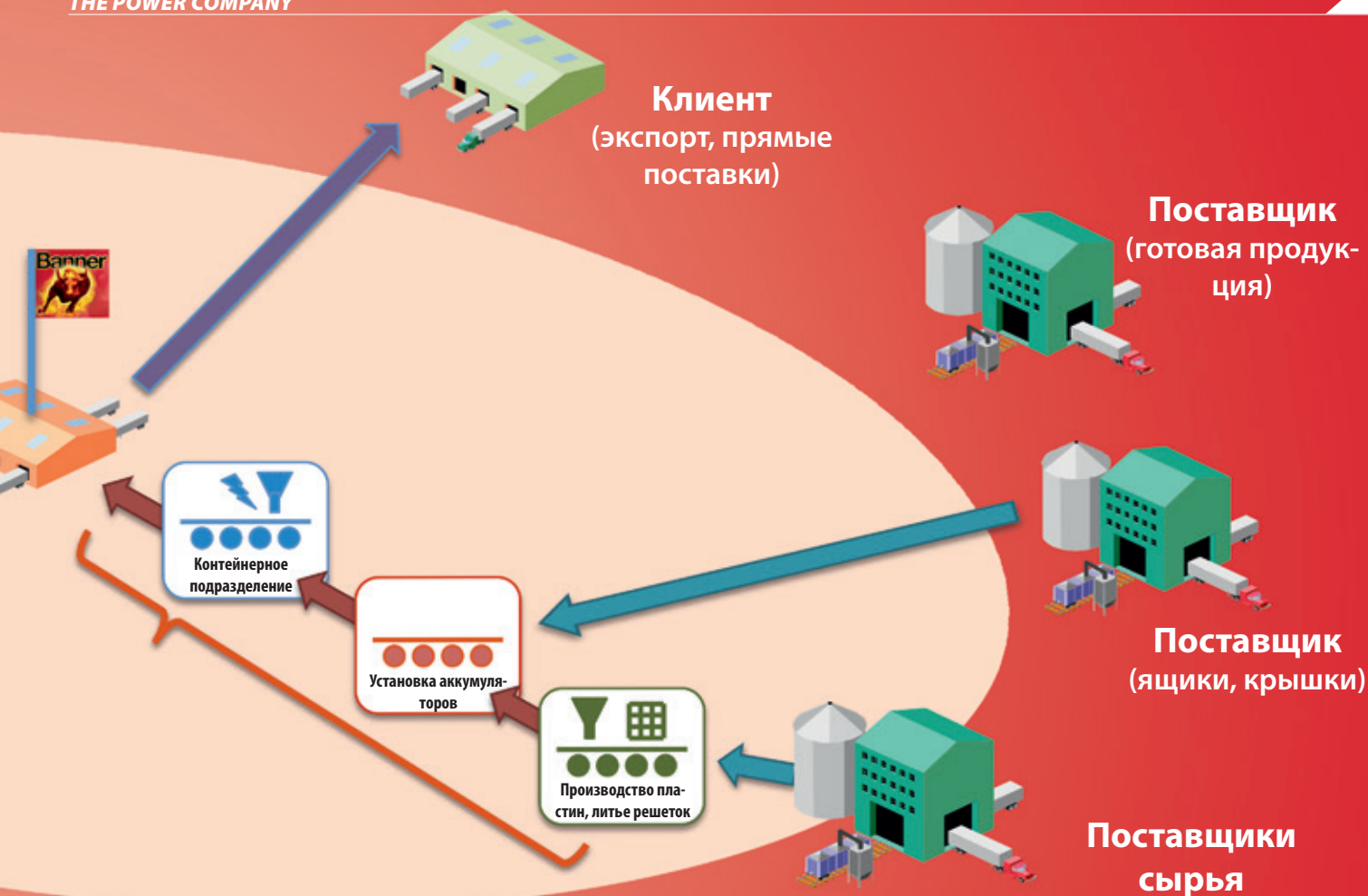
и планированием цепи поставок.

ИЗ ЭТОГО СЛЕДУЮТ ЦЕЛИ НА ТРЕХ УРОВНЯХ:

- Повышение доступности посредством управления запасами с ориентацией на потребности. Для компании Banner важно, чтобы все наши продукты имелись в наличии на складе, так как это позволяет нам осуществлять поставки клиентам как можно быстрее.
- Улучшение способности обеспечить поставку путем регулярного сопоставления наших производственных мощностей со спросом, а также планирования предпроизводственных этапов. (Чтобы иметь возможность обеспечить наших клиентов – независимо от того, когда действительно начнется зима – достаточным количеством аккумуляторов.)
- Стремление избежать слишком больших запасов и, как следствие, длительного хранения аккумуляторов. Из-за высоких требований к качеству мы следим за тем, чтобы на складе хранилось не слишком много

аккумуляторов, так как спустя короткое время они требуют повторной дозарядки.

Производители автомобилей высоко ценят оптимальное снабжение. Клиенты компании Banner могут быть уверены в том, что их производству не нанесут ущерб «узкие места». Будучи надежным партнером, в области снабжения компания идет еще дальше: благодаря регулярному сопоставлению спроса, производственных мощностей и запасов в проблемных ситуациях компания Banner при необходимости способна поставлять добавочные партии. Подобная ситуация произошла прошлым летом. Банкротство судовой компании привело к внезапному прекращению поставок аккумуляторов нашим клиентам, являющимся производителями оригинального оборудования. Компании Banner удалось компенсировать возникшие в связи с этим «узкие места» в поставках и тем самым сохранить производство автомобилей.



ОПТИМАЛЬНАЯ ДОСТУПНОСТЬ

Для наших клиентов из сферы дооборудования более чем в 60 странах мира во всех звеньях торговой сети (оптовая торговля аккумуляторами, розничная торговля/автозапчасти, мастерские) важно, чтобы доступность аккумуляторов была обеспечена поставщиком на месте в любой момент времени. Компания

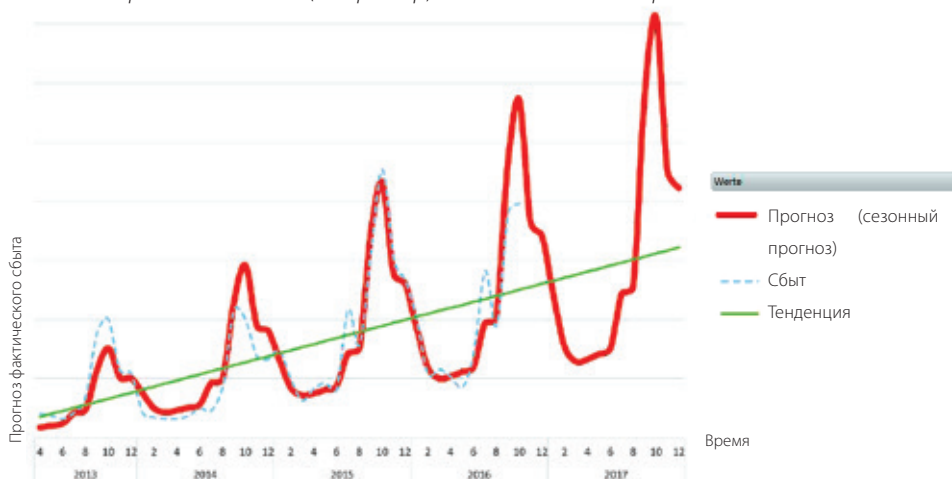
Banner добивается этого посредством управления запасами с ориентацией на потребности – на основе регулярно обновляемых прогнозов сбыта – в 28 собственных филиалах, расположенных в 14 странах мира.

ПОДАЧА ЗАЯВКИ НА НАГРАДУ В ОБЛАСТИ ЛОГИСТИКИ

Успехи системы управления цепями поставок столь впечатляющи, что компания Banner решила подать заявку на награду в области логистики. Награда присуждается крупнейшей в Австрии ассоциацией экспертов в области логистики и управления цепями поставок «Verein Netzwerk Logistik (VNL)», включа-

ющей в себя более 2 000 членов. Компания Banner абсолютно уверена, что эксперты придут к такому же заключению: Banner – это надежный, пунктуальный, стабильный и, прежде всего, долгосрочный партнер с высочайшими требованиями к качеству.

При определении прогноза сбыта для поддержки используются статистические модели и прогнозы погоды (например, модель сезонного прогноза по окончании зимы)



Рейнгард Бауэр, менеджер по управлению цепями поставок

САЙТ КОМПАНИИ BANNER

СИЛА БУЙВОЛА ВО ВСЕМИРНОЙ СЕТИ

Меньше болтовни. Больше сервиса. Больше пользы – новый веб-сайт Banner уже запущен.

По адресу www.bannerbatterien.com наши клиенты теперь найдут сайт, в полной мере соответствующий высокому качеству наших продуктов и представляющий собой информационную и сервисную платформу. При этом оптимальным эффектом для пользователей явилось кредо. Современная раскладка и простая навигация были реализованы в соответствии с ультрасовременной концепцией «Lean Webdesign». Это значит, что создатели сайта полностью отказались от ненужной погони за эффектами. Внешний вид и содержание сайта скорее ограничиваются лишь самым необходимым. Это становится возможным благодаря кратким и точным текстам, а также расширенной функции поиска с практичным полнотекстовым поиском. Кроме того, отныне вы можете быстро и просто найти информацию об интересующем вас продукте с помощью номера типа или артикула.

В ЦЕНТРЕ ВНИМАНИЯ – ИНТЕРНАЦИОНАЛИЗАЦИЯ

Еще одним основным направлением онлайн-стратегии компании Banner явля-

ется тема интернационализации. Наши продукты пользуются все большим спросом во всем мире, и это теперь проявляется и на нашем новом сайте: отныне он доступен в 14 языковых версиях и 20 вариантах для разных стран!

ОБШИРНАЯ БАЗА ЗНАНИЙ

В настоящее время интернет-команда лихорадочно работает над разработкой обширной базы знаний, выходящей далеко за рамки информации о поиске аккумуляторов и дилеров. Имея в своем распоряжении сборник глоссариев/аккумуляторных терминов, список «перекрестных ссылок»/сравнительный список, номер типа OEM/OES к подходящему типу аккумулятора Banner, видео-ролики с практическими советами и инструкциями, рекомендации по использованию аккумуляторов, информацию о новых требованиях законодательства и директивах, наши клиенты могут воспользоваться сервисной платформой высочайшего класса. Просто позвольте нам удивить вас – взглянуть на наш сайт www.bannerbatterien.com стоит в любом случае!

ИНФОРМАЦИОННОЕ ОКНО

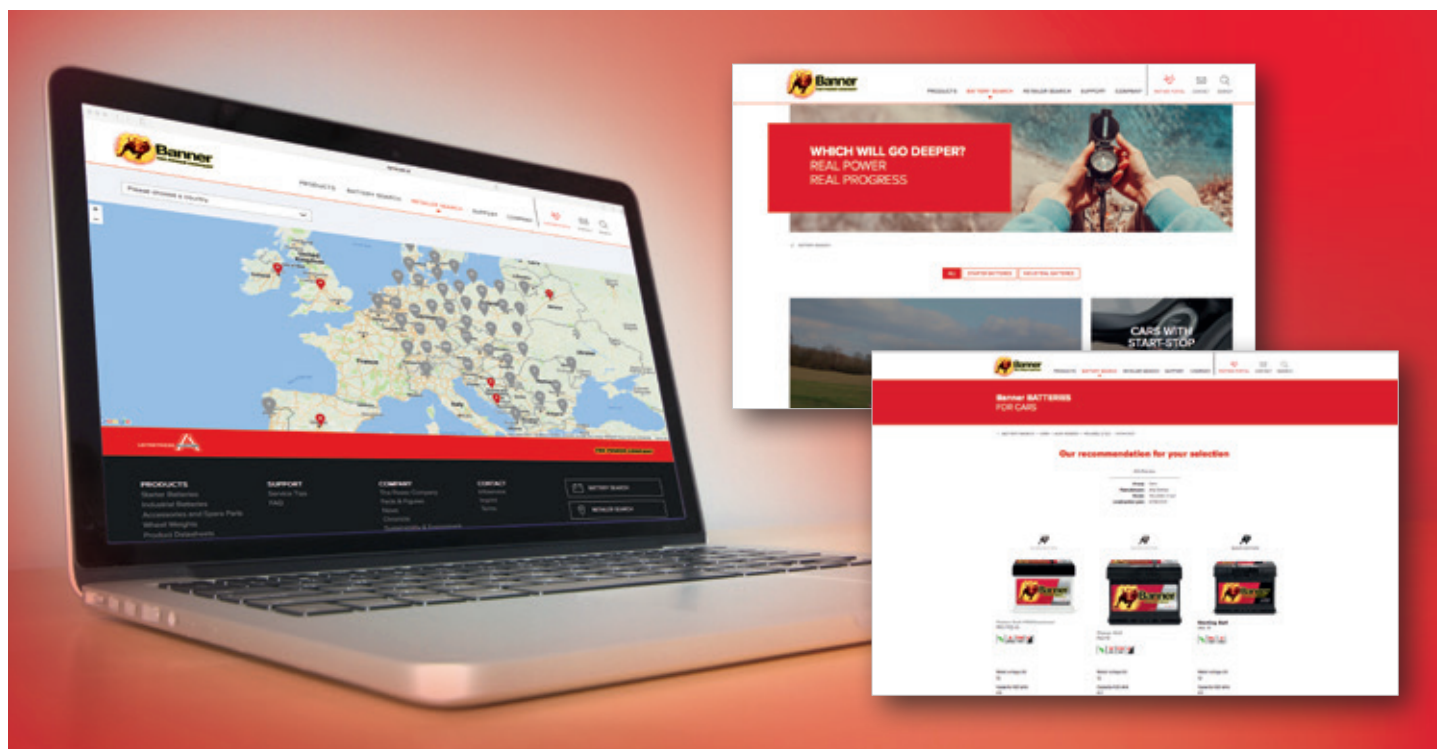
DVSE TOPMOTIVE
ТЕССАТ ОНЛАЙН – ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА ДЛЯ АВТОМОБИЛЬНОЙ ОТРАСЛИ.

С 1.10.2017 года, прямо перед началом следующего сезона аккумуляторов, компания Banner Batterien запустит информационную систему с самой актуальной информацией в электронном каталоге запасных частей TecCat.

Компания DVSE TOPMOTIVE является лидером европейского рынка, предлагающим каталожные и информационные системы для предприятий торговли запчастями, автосалонов/мастерских и промышленности.

Наряду с простым прямым поиском товаров компания DVSE TOPMOTIVE предлагает самую актуальную классификацию запчастей, сравнения типов, рабочие характеристики, данные о проверках и многое другое.

Обеспечив доступность функции прямого поиска товаров, мы предлагаем нашим партнерам по сбыту дополнительный сервис: воспользуйтесь данной платформой и возможностью онлайн-запроса данных, заказа и оптимизации процесса. Дальнейшая информация на сайте <http://www.topmotive.eu/de/produkte/werkstatt>.



СПРАВОЧНИК

ПОЛНЫЙ УСПЕХ ЛЕТОМ

В жаркое время года правильное хранение и проверка аккумуляторов имеют чрезвычайно важное значение. Только так можно обеспечить успех с привычной силой буйвола.

Правильное обращение со стартерными аккумуляторами имеет чрезвычайно важное значение для предотвращения снижения качества. Аккумуляторы должны храниться только в полностью заряженном состоянии. При этом следует обращать особое внимание на соблюдение принципа FIFO (First In, First Out). Это значит, что сначала следует продать аккумуляторы, хранящиеся на складе дольше всего, и лишь после этого помещать на склад новые аккумуляторы. Таким образом можно избежать ситуации, при которой аккумулятор годами хранится на складе, не находя свой путь к клиенту.

ПРАВИЛЬНОЕ ХРАНЕНИЕ

Еще одним важным пунктом являются условия хранения. Компания Banner рекомендует хранить аккумуляторы в сухом месте и следить за чистой поверхностью аккумулятора и клемм. Во избежание электростатического разряда рекомендуется производить очистку аккумуляторов влажной или антистатической тряпкой. Аккумуляторы не должны подвергаться воздействию прямых солнечных лучей. Вследствие воздействия солнечных лучей повреждаются этикетки и корпус. При высоких температурах химические реакции протекают быстрее. Повышение температуры на 10°C приводит к увеличению интенсивности саморазряда в два раза. Поэтому температура хранения должна находиться в диапазоне от 0°C до 25°C, это позволяет снизить уровень саморазряда аккумуляторов до минимума. Тем самым можно сократить количество дозарядок, что способствует экономии времени и расходов. Важное значение имеет регулярная проверка остаточного

напряжения аккумуляторов, так как его показатель не должен опускаться ниже 12,5 В. Во избежание непоправимого повреждения аккумулятора при достижении такого показателя напряжения необходимо осуществить дозарядку.

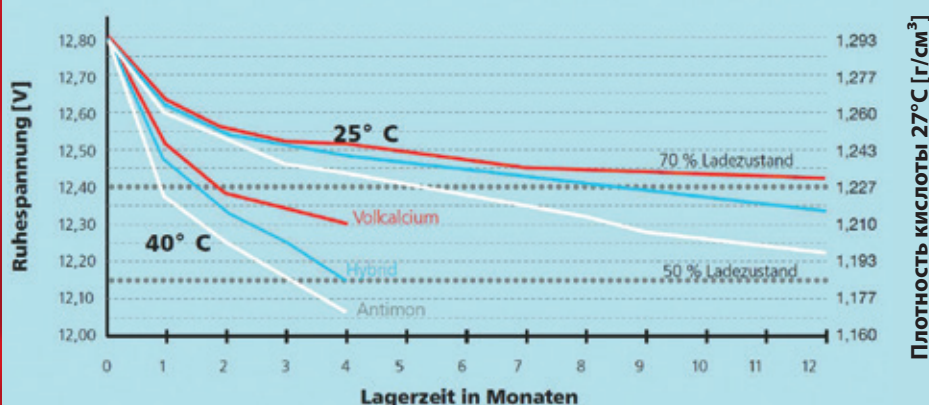
ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Во время хранения следует соблюдать правила техники безопасности. К ним относятся, среди прочего, использование защитных очков, достаточная вентиляция помещения и предотвращение появления источников воспламенения. Чтобы полностью зарядить аккумуляторы, зарядное устройство и такие параметры, как напряжение заряда, ток заряда и длительность зарядки, должны быть согласованы с технологией аккумулятора и уровнем заряда. Во время зарядки резьбовые пробки аккумулятора не должны быть открыты. Если температура аккумулятора в процессе зарядки достигнет 55°C, из соображений безопасности необходимо немедленно прекратить зарядку. В случае перепродажи остаточное напряжение аккумулятора должно составлять не менее 12,6 В.



Доминик Тракслер
Техник по сбыту стартерных аккумуляторов

Саморазряд аккумулятора



АККУМУЛЯТОРЫ ДЛЯ ЗАМЕНЫ

ДЕШЕВИЗНА ЧАСТО ОБХОДИТСЯ ДОРОЖЕ

Требования к стартерным аккумуляторам сильно зависят от климатических условий и электрического или электронного дополнительного оснащения. Если они подлежат замене по возрасту, в наших географических широтах перво-степенное значение имеет качество.

В Европе стартерные аккумуляторы особенно востребованы из-за жарких летних и холодных зимних месяцев. Дешевые аккумуляторы часто являются дорогим решением, так как летом и зимой могут возникать проблемы с запуском автомобиля. Недаром качественные аккумуляторы Banner завоевали признание во всем мире. Ведь они объединяют в себе высочайшую стартовую силу, еще более высокие характеристики холодного пуска и длительный срок службы.

РЕКОМЕНДАЦИЯ BANNER:

Используйте для своего транспортного средства аккумулятор на размер больше предусмотренного, для которого, как правило, имеется достаточное место. Это создает дополнительный запас мощности. Разница в цене совершенно незначительна и генераторы рассчитаны на это. Рекомендация: онлайн-поиск аккумуляторов Banner www.bannerbatterien.com дает информацию о самых мощных и больших встраиваемых аккумуляторах для вашей модели транспортного средства.

ЕДИНОМЫСЛИЕ

ДВА СИЛОВЫХ АГРЕГАТА В ДУЭТЕ: Banner & MENZI MUCK

Аккумуляторы Banner отличаются чрезвычайной надежностью даже при высоких нагрузках. Шагающий экскаватор Menzi Muck – инновационный силовой агрегат – не в последнюю очередь по этой причине нашел в аккумуляторе Banner Running Bull AGM единомыслящего партнера.



Шагающий экскаватор – это строительная машина для использования на труднодоступных территориях (например, в лесу, на крутых горных склонах или горнолыжных трассах). Из-за чрезвычайной вибрационной нагрузки для запуска двигателя и энергоснабжения бортовой сети часто используются аккумуляторы Banner Running Bull AGM.

ГИГАНТСКИЕ СИЛЫ

Если у гусеничного экскаватора кромка опрокидывания исключительно неподвижная, у экскаватора Menzi Muck с помощью регулируемых колесных осей и осей захвата она может устанавливаться в зависимости от рабочего применения. Благодаря этому становится возможным добиться такой силы подъема и черпания, которая несравнима с силой обычного экскаватора. Поэтому экскаватор Menzi Muck весом 9,5 тонн располагает мощностью гусеничного экскаватора весом 20 тонн. В надежной силе буйвола аккумулятора Banner Running Bull AGM так называемый шагающий экскаватор нашел идеальный энергетический пакет.



ФИТНЕС

МОЩНЫЙ СТАРТ ПРОЕКТА «ШКОЛА БЕЖИТ»

Будучи инновационным поставщиком качественной продукции, компания Banner придает большое значение поощрению детей и молодежи. Поэтому мы оказываем поддержку проекту «Школа бежит», предоставляя его участникам высококачественные футболки для бега.

Если речь идет о достижениях, компания Banner всегда участвует в первых рядах. Сюда также относятся инвестиции в наше будущее. Все профессиональные спортсмены когда-то начинали с малого. Наша корпоративная оздоровительная программа Banner Fit с ежегодными ключевыми темами в области питания, движения и спорта отлично соответствует поддерживаемому нами проекту «Школа бежит»: Акция по содействию школьному спорту имеет целью привить школьникам радость движения.

МОТИВАЦИЯ

В рамках проекта школьники имеют возможность бесплатно принять участие в четверть-марафоне Linz AG или в эстафетном марафоне Asics среди юниоров на стадионе города Линц. В своего рода «соревновании среди школ» в итоге дополнительно награждаются школы, в которых учатся самые быстрые участники эстафетного марафона и четверть-марафона. Компания Banner вдохновляет всех школьников на мощный старт и дарит каждому бегуну высококачественную хлопчатобумажную футболку. Мы желаем всем участникам удачи и надеемся, что в их числе много «завтрашних сотрудников» нашей компании!



Выставка LogiMat

ИЗМЕРЕНИЕ МОЩНОСТИ ЛУЧШИХ

В середине марта компания Banner приняла участие в выставке LogiMat в Штутгарте, международной специализированной выставке дистрибуции, материального и информационного потока. Наши инновационные продукты и решения вызвали чрезвычайный интерес.

На выставке LogiMat все крутится вокруг внутрипроизводственного материального потока и ИТ-управления – начиная от закупок и производства и заканчивая поставкой продукции. Крупнейшая ежегодная выставка по интралогистике состоялась с 14 по 16 марта в аэропорту города Штутгарт. Многочисленные ведущие представители промышленных, торговых и сервисных компаний посетили стенд компании Banner и получили информацию о новейших возможностях. С нашей инновационной продукцией мы превосходно вписываемся в представленное разнообразие отраслей, таких как логистика закупок, складская логистика, производственная и дистрибуционная логистика.



Выставка AUTOMECHANIKA Dubai

БОЛЬШОЙ СПРОС НА ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ АГРЕГАТЫ Banner

В мае нынешнего года компания Banner вновь приняла участие в выставке AUTOMECHANIKA в Дубае. Особого упоминания заслуживает новый выставочный стенд: современная концепция отличается визуальными эффектами, ориентацией на сервис и огненной энергией буйвола.

Еще в прошлом году на выставке AUTOMECHANIKA в Дубае энергетические агрегаты из Австрии вызвали большой ажиотаж. На арабском рынке компания Banner тоже имеет превосходную репутацию. Каждый год более 30 000 профессиональных посетителей из 138 стран мира интересуются на автомобильной выставке новейшими тенденциями в автомобильной промышленности. Компания Banner уже в третий раз входит в число 2 000 экспонентов из 58 стран мира.



ИННОВАЦИЯ

Banner BIKE BULL ТЕПЕРЬ ЕЩЕ СИЛЬНЕЕ

2017 год – хороший год для поклонников наших аккумуляторов Bike Bull: популярные аккумуляторы для мотоциклов теперь стали еще более качественными и привлекательными.

Команда наших менеджеров по продукции разработала новый привлекательный дизайн для всех моделей четырех классов качества Bike Bull. Основываясь на стартерных аккумуляторах Classic Schwarz (1 шлем), AGM Silber (2 шлема), GEL Gold (3 шлема) и AGM Pro Carbon (4 шлема), новый дизайн затронул более 60 типов аккумуляторов. Тот, кто знаком с продукцией компании Banner, знает, что оптимизация не заканчивается дизайном: пользователей также порадует оптимальная мощность. «При

охвате рынка около 95 % и наличии множества областей применения этих мощных универсалов для нас теперь нет границ. Мы еще раз повысили значение тока при холодном пуске (CCA), чтобы извлечь для наших клиентов максимум», – объясняет менеджер по продукции Сильвио Штайнер постоянное стремление компании Banner к инновациям.

СИЛОВЫЕ АГРЕГАТЫ

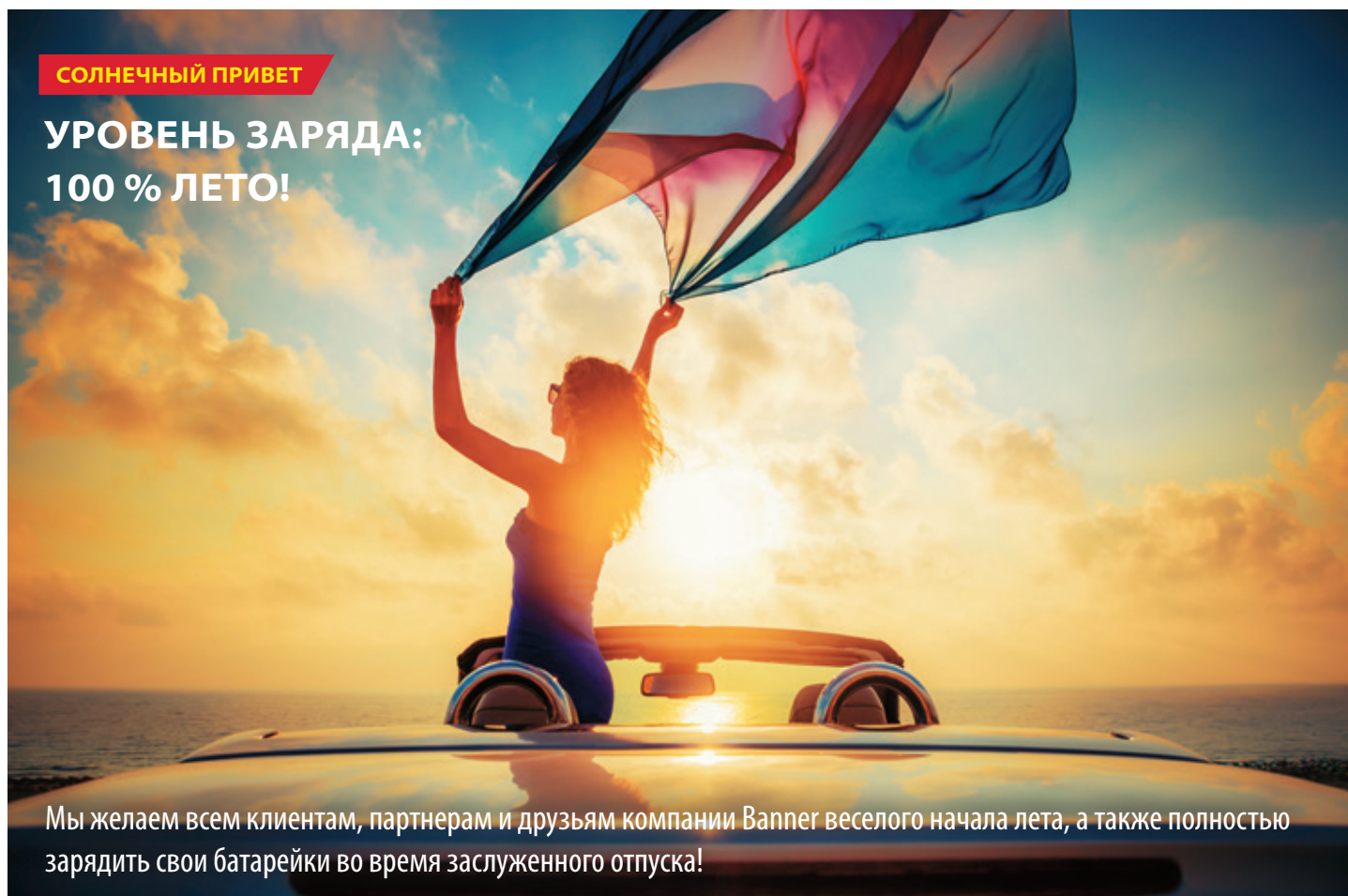
Благодаря своей устойчивости к нагрузкам и высокой пусковой мощности аккумуляторы Bike Bull – в зависимости



от категории – наряду с эксплуатацией классических мотоциклов также подходят для квадроциклов/мотовездеходов, водных мотоциклов, эндуро, дорожных мотоциклов и даже для тяжелых мотоциклов Harley Davidson, BMW и мотоциклов с системой ABS и различным специальным оборудованием. К ним подходят зарядные устройства Accucharger 2A или 3A.

СОЛНЕЧНЫЙ ПРИВЕТ

УРОВЕНЬ ЗАРЯДА: 100 % ЛЕТО!



Мы желаем всем клиентам, партнерам и друзьям компании Banner веселого начала лета, а также полностью зарядить свои батарейки во время заслуженного отпуска!

Banner *INSIDE*: BMW, VW, AUDI, PORSCHE, MERCEDES, SEAT, ASTON MARTIN, SUZUKI, ...



Banner

THE POWER COMPANY

ВЫХОДНЫЕ ДАННЫЕ:

Владелец издания, ответственный редактор: Banner GmbH, 4021 Linz, Postfach 777, Salzburger Straße 298

Ответственный за содержание: Banner GmbH, Андреас Баварт. Все права защищены.

Переиздание только по письменному разрешению. Место публикации: Линц

bannerbatterien.com

