

Мы не следуем за другими. Мы - лидируем.

Нет технологий, которые превосходили бы ту, что постоянно развивается, и это именно о нас.



Создание будущего – путь Exide:



Инновации



Надежность



Экологичность



Высокая
производительность

GNB Industrial Power преобразовано в
подразделение **E** / компании Exide Technologies
exidegroup.com

Sprinter®

E / **ENERGIZING
A NEW
WORLD**

Новый Sprinter Pure Power. Надежный помощник, который защищает ваши данные 24/7.

Прокладывает путь
в будущее с помощью самой
передовой технологии AGM
с использованием тонких пластин
из чистого свинца (TPPL),
предлагающей высочайшую
мощность.



Передовая технология выходит на новый уровень.

Идеальный ответ требованиям наших клиентов.



Центры обработки данных нуждаются в современных и надежных системах резервного копирования данных на случай отключения электроэнергии. Требования к производительности и экономии очень высоки. Это лучший выбор, чтобы получить максимальную мощность и снизить затраты на электроэнергию, одновременно становясь более экологичным.



Коммерческие и промышленные предприятия не могут позволить себе перебои в подаче электроэнергии, которые могут нарушить их работу и привести к финансовым потерям.



Телекоммуникационные компании сталкиваются с проблемой максимального снижения эксплуатационных расходов и нуждаются в интеллектуальных, надежных и эффективных решениях для обеспечения бесперебойной работы связи.



15-20%

экономии пространства

20%

увеличение срока службы

20%

больше мощности при высокой скорости разряда

- Передовая технология AGM выходит на новый уровень
- Произведено в Европе на полностью автоматизированных производственных линиях с бесперебойной системой контроля качества (Industry 4.0)
- Лучший выбор по надежности, долговечности и производительности
- Свинцовые аккумуляторы могут быть полностью переработаны (экономика замкнутого цикла)
- Самостоятельная выработка возобновляемой энергии с помощью собственных солнечных электростанций

За гранью чистоты.

Устанавливаем новые стандарты.

Мир становится все более цифровым. В частности, центры обработки данных испытывают высокие рабочие нагрузки и должны увеличивать пропускную способность своих объектов, но в то же время - работать экономически эффективно и устойчиво, чтобы оставаться конкурентоспособными. Exide как дальновидная компания взяла на себя задачу по защите центров обработки данных с помощью современных решений по сохранению энергии.

€ Лучшее предложение на рынке (Цена за Ватт)

- Увеличенная поверхность электрода для максимальной мощности
- Тонкие пластины для максимальной передачи энергии
- Снижена совокупная стоимость владения (TCO)
 - Экономия пространства до 20%
 - Увеличен срок службы батареи

Контейнер и крышка из полипропилена

- Крайне низкая проницаемость

Межэлементные соединители

- Сквозная сварка перегородок (ТПР) для снижения электрического сопротивления
- Поперечное сечение, оптимизированное для разрядов

Клеммы

- Надежная высокочастотная индукционная сварка полюсов

Отрицательная пластина

Сепаратор AGM

- Чрезвычайно низкое электрическое сопротивление

Положительная пластина

Положительный электрод из тонких пластин чистого свинца (TPPL)

- Чрезвычайно низкая скорость коррозии
- Большое количество на элемент увеличивает активную поверхность электрода



Технология Pure Lead AGM
для наиболее длительного срока службы



Наибольшая поверхность электрода для мощности и наилучшей производительности



Тонкие пластины для максимальной передачи энергии



Высокая плотность энергии для экономии пространства

Лидеры производства должны оставлять экологически чистый след.

Мир развивается, и вместе с ним меняются требования к энергоснабжению. Вместе мы сможем сделать все возможное, чтобы обеспечить достойное будущее для последующих поколений.

Мир меняется.

Именно поэтому мы заряжаем энергией новый мир.

Для Exide Technologies настало время высвободить новую энергию, чтобы двигаться еще дальше в будущее. Наш новый слоган «**Заряжаем новый мир**» призван передать это стремление. Мы хотим воплощать изменения в жизнь, противостоять вызовам вместе с нашими партнерами и разрабатывать решения для сегодняшнего и завтрашнего дня. **Создавать будущее - путь Exide.**

Инновации — двигатель технологического лидерства. Именно поэтому мы постоянно развиваемся, сохраняем критичность к себе и продолжаем вдохновлять наших клиентов. Мы верим, что великие вопросы заслуживают великих ответов, и именно за это отвечают наши инновационные НИОКР.

Надежность определяет наш бизнес. Это относится как к нашей продукции, так и к инновационным разработкам, услугам и партнерским отношениям. Наша ответственность не ограничивается нашей продукцией, а, скорее, начинается с нее.

Устойчивое развитие является важной частью нашей ответственности. Именно поэтому мы полагаемся на возобновляемые источники энергии и концепции интеллектуальной переработки.

Высокая производительность — это стандарт, который мы устанавливаем для наших продуктов и услуг. Мы хотим, чтобы все наши решения были лучшими в своем классе. Это дает нашим клиентам уверенность в том, что у них будет оптимальное оснащение для решения любой задачи.

Компромисс?

Мы не согласны!

Наша самая крупная инвестиция в новую современную линию по производству AGM.

Компания Exide Technologies расширяет свое будущее, недавно открыв современную производственную линию, полностью предназначенную для производства новейших усовершенствованных аккумуляторов AGM из чистого свинца на заводе по производству аккумуляторов в Каштаньейра-ду-Рибатежу, Португалия. Использование солнечной энергии — это путь к устойчивому развитию. На этих производственных и перерабатывающих предприятиях имеются две солнечные электростанции, оснащенные надежной системой хранения энергии на основе гелевых аккумуляторов Sonnenschein A600. Это позволяет улучшить контроль и самостоятельное потребление возобновляемой энергии.

Завод Каштаньейра в фактах и цифрах:

- Аккумуляторный завод основан в 1950 году – установка новой передовой производственной линии AGM в 2023 году
- Общая площадь: 168 000 м²
- Завод по переработке отходов Exide Technologies находится в непосредственной близости

Солнечная электростанция, установленная в 2019 году:

- Совокупная мощность производственного и перерабатывающего комплекса составляет 4,5 МВт в год
- Выбросы углерода **сократились более чем на 20%** на обоих объектах
- Производимая энергия может обеспечить более 1500 домов
- 11 250 фотоэлектрических панелей и 70 инверторов

«Являясь лидером на рынке решений по сохранению энергии для центров обработки данных, мы с гордостью представляем новейшее поколение AGM-аккумуляторов - Sprinter Pure Power. Эти самые передовые аккумуляторы AGM из чистого свинца для ИБП (источников бесперебойного питания) и центров обработки данных производятся на полностью автоматизированных производственных линиях (#industry 4.0) с автоматизированным контролем качества на каждом этапе производства. Благодаря замкнутому циклу переработки, работающему на солнечной энергии от одной из крупнейших солнечных электростанций с накопителями энергии в Европе, Sprinter Pure Power оставляет минимально возможный углеродный след».

Серж Арбес

Старший бизнес-директор по глобальным энергетическим решениям в Exide Technologies

Солнечная электростанция в Португалии демонстрирует наш дальнейший путь к снижению затрат на электроэнергию и управлению выбросами углекислого газа. Солнечная энергия является экономически эффективным и возобновляемым источником энергии. Накопленную энергию можно использовать ночью и в условиях недостатка солнечного света, что еще больше снижает выбросы и зависимость от электросети.

Прекрасно вписывается в семью.

Благодаря широкому ассортименту продукции мы можем предложить идеальное решение для любого проекта. Мы предоставляем нашим клиентам компетентные консультации, поддержку проекта и услуги по установке. Наш опыт применения и лучшие в своем классе онлайн-инструменты гарантируют, что каждый клиент сможет найти идеальную технологию аккумуляторов, соответствующую его требованиям.

Моделный ряд и сферы применения

Применение	Sonnenschein						Marathon			Sprinter			Absolyte	Powerfit	Classic							
	A400	A400 FT	A500	A600	Solar	Rail	Power Cycle	M-FT	Power Cycle	L/XL	Pure Power	P/XP	XP-FT	GP/GX	S100/S100L/S300	OCSM	OPzS	Energy Bloc/OGI	OPzS Solar	EnerSol	Rail	
ИБП	ЦОД																					
	Коммерческие и промышленные																					
Телекоммуникация и связь	Стабильная сеть																					
	Слабая/автономная сеть																					
Электро-снабжение	Производство электроэнергии																					
	Операторы системы передачи и распределения энергии																					
	СНЭБ в стабильной сети																					
	СНЭБ в слабой/автономной сети																					
Оборудование на солнечных батареях																						
Охранные системы	Системы сигнализации, видеонаблюдения																					
	Аварийное освещение																					
Железные дороги	Сигнализация и инфраструктура																					
	Подвижные составы																					

Подходят лучше всего/настоятельно рекомендуются
 Хорошо подходят/рекомендуются
 Возможно использовать/рекомендуются
 Не рекомендуются/все еще возможно использовать

Да здравствует **новый Sprinter Pure Power.**

Технические характеристики:

- Технология тонких пластин из чистого свинца (TPPL)
- Установленный срок службы: 12+ лет при 20 °C (до 80% номинального C₁₀)
- Необслуживаемые (не требуют долива воды в течение всего срока эксплуатации)
- Технология AGM (Стекловолоконный сепаратор в сжатом состоянии)
- Мощность (10 минут) от 1978 до 5006 Вт
- Огнестойкое исполнение UL 94 HB или UL 94 V-0
- Очень низкое газовыделение за счет внутренней рекомбинации газа (эффективность 99%)

Стандарты и сертификаты:

- Классификация EUROBAT 2022: >12 лет – очень долгий срок службы
- Отсутствие ограничений на железнодорожные, автомобильные, морские и воздушные перевозки (IATA, DGR пункт A67) – безаварийная транспортировка эксплуатационных блоков
- Одобрено: UL (Underwriters Laboratories)
- Разработано в соответствии с IEC 60896-21/22
- Произведено в Европе на наших заводах, сертифицированных по ISO 9001



Для получения дополнительной информации отсканируйте QR-код.



Срок службы 12+ лет



Номинальная емкость 56,4-195 А·ч



Моноблочное исполнение



Намазные пластины



Подлежат вторичной переработке



Свинцово-кислотные аккумуляторы с регулирующим клапаном



Необслуживаемые (не требуют долива воды)



Особые высокотокковые характеристики

Мы не подражаем. Мы внедряем инновации.

Мы не просто разрабатываем передовые технологии, мы открываем новые горизонты!

Sprinter Pure Power

Добро пожаловать в нашу самую передовую систему резервного копирования данных с использованием технологии AGM с тонкими пластинами из чистого свинца последнего поколения. Лучший пример, иллюстрирующий нашу миссию: даже самые передовые технологии можно усовершенствовать.

Мы не зависим от технологий и всегда ищем наилучшее решение для наших клиентов.

Центр обработки данных Solition

Solition Data Center предлагает передовое решение по хранению энергии на основе литий-ионных аккумуляторов для центров обработки данных, которым требуется надежное и эффективное резервное питание.

Обеспечивает высокую циклическую стабильность, отличную производительность, неотъемлемые функции – безопасность и долговечность.



И никогда не перестаем думать обо всех направлениях.



Solition Mega

Объемы поставки энергии из возобновляемых источников могут быть нестабильными, так как их сложнее предсказать. Центры обработки данных могут помочь снизить нестабильность энергосистемы, способствуя переходу на «зеленую» энергию, и при этом получать прибыль от своих ИБП. Независимо от размера, системы хранения энергии Solition Mega представляют собой надежное и эффективное решение для широкого спектра потребностей в хранении энергии.



Энергия без границ

- Автомобильный завод
- Промышленное предприятие
- Научно-исследовательский центр
- Перерабатывающий завод
- Международная штаб-квартира
- Основные офисы продаж + офисы продаж и дистрибьюторские центры по всему миру



- Все заводы-изготовители сертифицированы в соответствии с ISO 9001
- Все автозаводы сертифицированы в соответствии с IATF 16949
- Все заводы-изготовители сертифицированы в соответствии с ISO 14001
- Все заводы-изготовители сертифицированы в соответствии с ISO 50001
- Большинство заводов-изготовителей сертифицированы в соответствии с ISO 45001



AKKU ФЕРТРИБ
 Эксклюзивный дистрибьютор продукции Exide Technologies

8 800 222 9494
 (звонки по России бесплатно)
AKKU-VERTRIEB.RU

**ENERGIZING
 A NEW
 WORLD**

**EXIDE[®]
 TECHNOLOGIES**

© Exide Technologies, 2025. © Sprinter, 2025. ООО «Акку-Фертриб». 2025. Компания оставляет за собой право вносить любые изменения в технические характеристики продукции, порядок и условия эксплуатации без уведомления. Условие эксплуатации продукции, соответствующее моменту эксплуатации, содержится на сайте компании. Издано в феврале 2025 г. Тиражирование, копирование, распространение и другое использование в коммерческих целях материалов, содержащихся в проспекте, на территории Российской Федерации и стран СНГ, допускается только с разрешения ООО «Акку-Фертриб».