



Первая партия мото аккумуляторных батарей **GS** от японской корпорации **GS Yuasa** поступила в Россию.

Продукция под брендом **GS** от мирового лидера по производству мотоциклетных батарей **GS Yuasa** производится на собственных заводах корпорации в Японии и Тайване.

90% всех производимых в мире мотоциклов оснащаются аккумуляторными батареями GS Yuasa. Корпорация поставляет свои батареи на конвейеры таких производителей как Harley-Davidson, Honda, Indian, Kawasaki, Polaris, Victory, Yamaha, Buell, Cannondale, Excelsior-Henderson.

Аккумуляторные батареи GS предназначены для запуска двигателей мотоциклов, скутеров, квадроциклов, снегоходов, газонокосилок, электрогенераторов и прочей техники, а также в качестве источника резервного питания.

В линейке бренда **GS** представлены 3 основные серии батарей, различающиеся по технологии производства:

Premium AGM — артикулы GT, GTX, GTZ, YTZ; **Heavy Duty** — артикулы CB, SCB, C; **Conventional** — артикулы 6N, 12N, CHD.

Большинство батарей **GS** поставляется в сухозаряженном состоянии (за исключением некоторых моделей серии **Premium AGM**), что существенно увеличивает срок хранения батарей.

Серия

Premium AGM

(обозначение GT, GTX, GTZ — для батарей произведенных в

Тайване; YTZ

— для батарей произведенных в

Японии

) — это необслуживаемые герметизированные батареи с абсорбированным электролитом в сепараторе из стекловолокна, отличающиеся повышенными стартерными характеристиками и увеличенным сроком службы. Технология рекомбинации газов практически полностью предотвращает потерю воды, как следствие, у потребителей нет необходимости в проверке уровня электролита в течение всего срока службы аккумулятора.

Premium AGM

батареи выпускаются как залитыми на заводе (

Factory Activated

), так и сухозаряженными (комплектуются упаковкой электролита).



Преимущества батарей GS серии Premium AGM:

- Необслуживаемость. Батареи не требуют долива воды во время всего срока службы. Применяется передовая технология AGM, которая обеспечивает максимально высокие токи и высочайшее качество.
- Непроливаемость. Губчатые AGM сепараторы полностью абсорбируют и удерживают электролит. Вследствие этого, протечка электролита невозможна ни при каких обстоятельствах, — даже при повреждении корпуса батареи. Поэтому данная серия идеально подходит для экстремальных видов спорта.
- Максимальная виброустойчивость. Блоки электродов с AGM сепараторами помещаются в корпус под давлением, за счет этого достигается очень плотная компоновка ячеек батареи, что способствует удержанию активной массы пластин. Это свойство батареи делает ее самой надежной батареей на рынке.
- Повышенная мощность при запуске двигателя. Улучшенная свинцово-кальциевая технология и низкое сопротивление AGM сепараторов обеспечивают максимальную мощность при старте даже при низкой температуре.
- Самая низкая степень саморазряда при внесезонном хранении. Улучшенная свинцово-кальциевая технология обеспечивает большую мощность при запуске двигателя даже после долгого хранения.
- Готовность к применению. Некоторые модели этой серии уже активированы на заводе и готовы к применению.

Серия **Heavy Duty** (обозначение CB, C — для батарей без датчиков уровня электролита; SCB — для батарей с датчиками) — усиленная версия мото аккумуляторов, поставляющихся в сухозаряженном исполнении. Низкий уровень саморазряда и высокие

стартерные характеристики даже спустя месяцы хранения достигаются за счет использования свинцового сплава специального состава. Некоторые модели этой серии комплектуются упаковкой электролита.



Преимущества батарей GS серии Heavy Duty:

- Высокая качество и надежность.
- Непроливаемость.
- Датчик уровня электролита (модели с маркировкой SCB). Позволяет сигнализировать о низком уровне электролита на мототехнике, оснащенной системой контроля АКБ.
- Увеличенная мощность при запуске. Улучшенный свинцовый сплав и сепаратор из стекловолокна обеспечивают большую мощность при запуске даже при низкой температуре и после долгого срока хранения.
- Повышенная виброустойчивость. Специальный компаунд в составе активной массы и уплотненная компоновка пластин предотвращает повреждение батареи из-за вибрации.
- Низкая степень саморазряда даже при низкой температуре. Улучшенный свинцовый сплав обеспечивает большую мощность при запуске двигателя, даже после долгого хранения.

Серия **Conventional** (обозначение 12N, CHD – для 12-вольтовых батарей; 6N, В — для 6-вольтовых батарей) — традиционные мотоаккумуляторы в сухозаряженном исполнении. В производстве данного типа батарей используется запатентованная

технология **Polymion**, — за счет улучшенных характеристик сепаратора снижено внутреннее сопротивление батареи, в результате генерируется на 30% больше тока по сравнению с другими стандартными батареями. Традиционные батареи GS также характеризуются более коротким временем заряда и превосходным его удержанием.



Преимущества батарей GS серии Conventional:

- Большая на 30% мощность при запуске, чем у других традиционных батарей. Улучшенный свинцовый сплав и сепаратор из стекловолокна обеспечивают большую мощность при запуске даже при низкой температуре и после долгого хранения.
- Более короткое время зарядки батареи за счет низкого внутреннего сопротивления.
- Превосходное удержание заряда за счет уменьшения содержания сурьмы в решетке батареи.



Батареи можно приобрести по адресу www.gs-yuasa.ru или в магазинах приобретения