

**GYSFLASH 1.12 PL (1 A) - это многофункциональное зарядное устройство, разработанное для зарядки 12-вольтных свинцовых и литий-железо-фосфатных аккумуляторных батарей (LiFePO4). 2 отдельные программы обеспечивают зарядку аккумуляторов разной технологии. Идеальное устройство для мотоциклов, гидроциклов, картов и газонокосилок.**

## ДВОЙНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ: СВИНЕЦ и ЛИТИЙ

### • 2 режима зарядки для аккумуляторов 12 В:

- Pb** : от 2 Ач до 32 Ач и до 100 Ач для подпитки.
- LiFePO<sub>4</sub>** : от 0.5 Ач до 20 Ач и до 50 Ач для подпитки.

### • Зимний режим ❄ / AGM для свинцовых аккумуляторов:

- Специфическая зарядка в случае сильных заморозков (< 5°C).
- Оптимальная зарядка аккумуляторов Start & Stop (AGM).

### • Совместимость с CAN BUS для мотоциклов, оснащенных гнездом 12В: зарядка без надзора и в полной безопасности без ключа зажигания (кабель поставляется опционно).

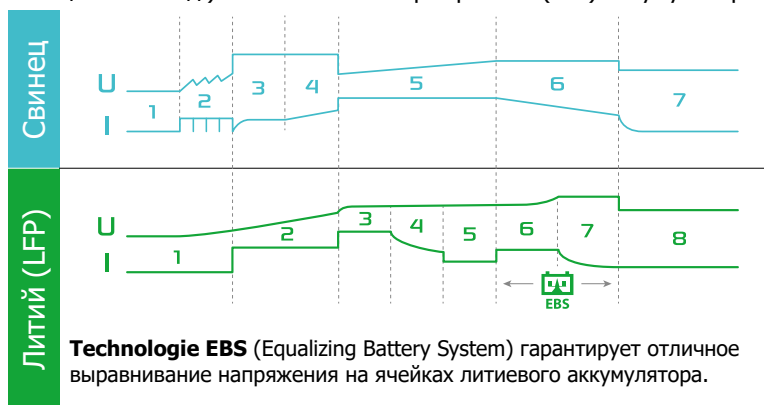
### • Оптимизированная подпитка: зарядное устройство может оставаться подключенным к АКБ как угодно долго во время зимовки и гарантировать безупречный запуск.

### • Функция автоматического перезапуска «Auto Restart» в случае отключения электричества с запоминанием настроек.



## 100% АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЗАРЯДКА

• Увеличивает срок службы и рабочие характеристики свинцовых (с гелиевым, жидким электролитом, AGM, кальциевых и т.д.) и литий-железо-фосфатных (LFP) аккумуляторов.



Зарядка без надзора обеспечивается благодаря специфической 7-этапной кривой зарядки.

Зарядка без надзора обеспечивается благодаря специфической 8-этапной кривой зарядки.

**Функция «UVP Wake up»:** позволяет заново активировать аккумулятор, находящийся в защитном режиме после сильной разрядки, и автоматически запустить зарядку.

\*UVP : Under Voltage Protection (ЗМН: Защита Минимального Напряжения)

## СВЕРХЗАЩИЩЕННЫЙ

- Бережет бортовую электронику: защита против коротких замыканий, инверсий полярности и перегрузки. Противоискровая защита.
- Автоматическое переключение в режим ожидания, если АКБ отсоединена.
- Встроенный температурный датчик, позволяющий избежать перегрева встроенной электроники.
- Упрощенный интерфейс для избежания ошибочных действий.

## ЭРГОНОМИКА

- Компактный дизайн, легкий и переносной.
- Соединение с помощью быстросъемных и герметичных коннекторов.
- Полностью герметичный корпус против пыли и жидкости (IP65).
- Возможно стенное крепление.

В наборе  
поставляются:



Зажимы  
(45 см)



Наконечники  
- M6  
(45 см)



Коннектор  
«папа»  
(145 см)

| 50 / 60 Hz   | ⚡    | I <sub>charge</sub> | V    | Charge                         | Maintenance | Zz              | Ondulation / Ripple | Charging curve    | ⬆️     | kg  | mm            | mm             | SOS recovery   | IP    | ↔️  |
|--------------|------|---------------------|------|--------------------------------|-------------|-----------------|---------------------|-------------------|--------|-----|---------------|----------------|----------------|-------|-----|
| 220-240 V AC | 20 W | 1 A                 | 12 V | Pb 2 <32 Ah                    | 2 <100 Ah   | <0,4 Ah / month | <150 mV Rms         | IU <sub>0</sub> U | 7 step | 0,7 | 170 x 90 x 51 | 195 x 365 x 70 | Automatic > 7V | IP 65 | 2 m |
|              |      |                     |      | LiFePO <sub>4</sub> 0,5 <20 Ah | 0,5 <50 Ah  |                 |                     |                   | 8 step |     |               |                |                |       |     |