

Com uma potência de 30 A, o GYSFLASH 30.12 PL é um carregador multifuncional projetado para recarregar as baterias 12 V de chumbo e Lítio - Ferro - Fosfato (LiFePO<sub>4</sub>). Possui dois programas de carga inteligentes distintos que garantem o desempenho de cada tecnologia de bateria. Seu modo «Showroom/ Diag» permite abastecer com segurança veículos em concessionárias de veículos.

## TECNOLOGIA DUPLA: CHUMBO E LÍCIO

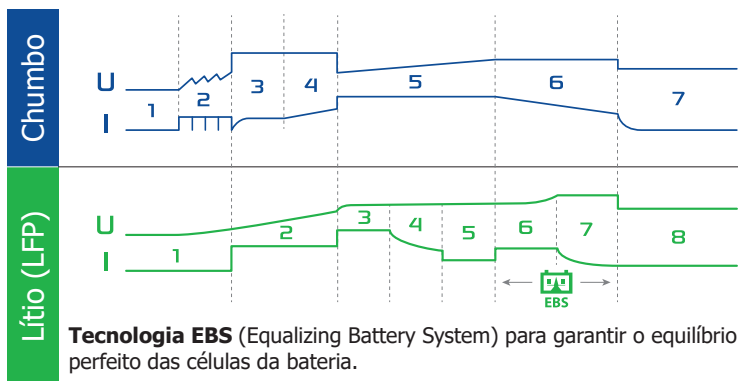
- **Alto rendimento**, ciclo de trabalho de 30 A a 100% (40°C).
- **2 modos de recarga:**
  - Pb** : destinado a carga de baterias de Chumbo 12 V de 15 Ah à 375 Ah.
  - LiFePO<sub>4</sub>** : destinado a carga de baterias Lítio - Ferro - Fosfato de 7 Ah a 375 Ah.
- **3 correntes de carga:** 7 A, 15 A e 30 A. Permite selecionar a corrente de carga mais adequada à tecnologia e à capacidade da bateria.
- **Modo Showroom/Diag** ⚡: garante à bateria a compensação de corrente até 30 A durante o uso dos acessórios elétricos de um veículo de demonstração e durante a fase de diagnóstico..
- **Modo Supply**, transforma o carregador numa fonte de energia estabilizada:
  - mantém a memória do veículo durante a substituição da bateria.
- Carregamento otimizado, o carregador pode permanecer ligado à bateria indefinidamente durante o inverno. Função «Auto Restart» no caso de uma interrupção de energia com memorização das configurações.
- Carga da bateria a partir de 2 V.



✓ START / STOP (EFB/AGM)

## CARGA AUTOMÁTICA 100%

- Estende a vida e o desempenho das baterias Chumbo (gel, AGM, liquid, calcium, etc.) e Lítio
- **Sensor de temperatura do ar ambiente**, para uma carga óptima da bateria tanto no verão como no inverno. O carregador ajusta precisamente seus parâmetros de carregamento de acordo com a temperatura ambiente.



Curva de carga específica em **7 etapas sem vigilância**.

Curva de carga específica em **8 etapas sem vigilância**.

**Função «UVP\* Wake up»:** permite de reativar uma bateria em proteção após a descarga profunda e iniciar automaticamente a recarga.  
\*UVP : Under Voltage Protection

## ULTRA SEGURO

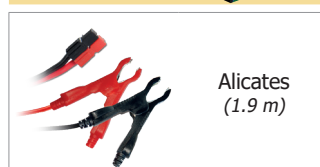
- **Preserva a electrónica de bordo do veículo:** Proteção contra curto-circuitos, inversões de polaridade e sobrecargas Sistema anti-faísca.
- **Standby automático** se a bateria estiver desligada.
- **O sensor de temperatura integrado** impede o sobreaquecimento da electrónica interna.
- **Interface simplificada** para evitar manuseamentos impróprios.

## ECONÓMICO

- Compacto, leve e portátil.
- Suporte de parede com sistema magnetico opcional (ref 026063).



Entregue com:



Alicates (1.9 m)

ref. 026094

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	500 W	7/15/30 A	12 V	Pb 15 < 375 Ah LiFePO <sub>4</sub> 7 < 375 Ah	<0.5 Ah/month	<150 mV Rms	I <sub>U<sub>0</sub></sub> U 7 step 8 step	1.85	190 x 190 x 73	193 x 260 x 95	Automatic >2V	IP 32 IP 31	2 m