

Com uma potência de 20 A, o GYSFLASH 20.12/24 PL é um carregador multi-voltagem concebido para recarregar baterias chumbo-ácido de 12 V e 24 V (Gel, AGM, Líquido, etc.) e Lítio-Ferro-Fosfato (LFP / LiFePO4). Possui de 4 programas de carga inteligentes distintos que garantem o desempenho de cada tecnologia de bateria.

TECNOLOGIA DUPLA: CHUMBO E LÍCIO

• **Alto rendimento**, ciclo de trabalho de 20 A a 100% (40 ° C).

• **4 modos de recarga:**

		Capacidade de carga
 Pb Chumbo	12 V	15 Ah a 300 Ah
	24 V	15 Ah a 240 Ah
 LiFePO ₄ Lítio - Ferro - Fosfato	12 V	7 Ah a 300 Ah
	24 V	7 Ah a 240 Ah

• **3 correntes de carga:** 7 A, 15 A e 20 A. Permite seleccionar a corrente de carga mais adequada a tecnologia e à capacidade 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.

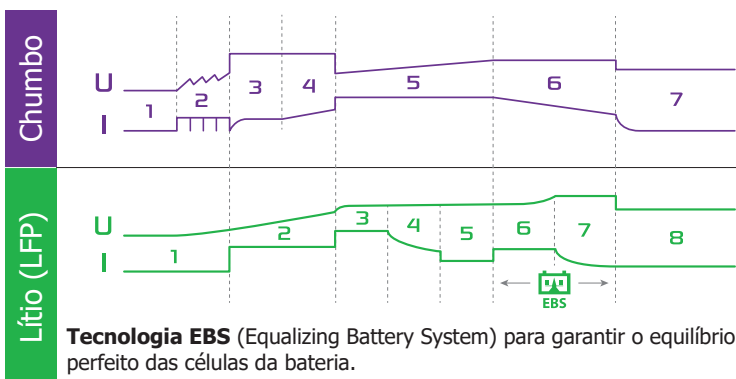
• Carga da bateria a partir de 2 V.



✓ START / STOP (EFB/AGM)

CARGA AUTOMÁTICA 100%

• Prolonga a vida e desempenho de baterias de chumbo (gel, AGM, líquido, cálcio, etc.) e de lítio (LFP).
• Sensor de temperatura do ar ambiente, para uma carga ótima 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.
- Conexão das pinças com conector rápido (Anderson)
- Suporte de parede com sistema magnético opcional (ref 026063).








Entregue com:



Pinças
(1.9 m)

ref. 026094

50 / 60 Hz		Icharge	V	Charge / Maintenance		Ondulation / Ripple	Charging curve		kg	mm	mm		IP	
220-240 V AC	480 W	7/15/20 A	12 V	15 > 300 Ah (Pb) 7 > 300 Ah (LiFePO4)	<0.5 Ah /month	<150 mV Rms	IU ₀ U	7 step (Pb) 8 step (LiFePO4)	1.85	190 x 190 x 73	193 x 260 x 95	Automatic >2V	IP 32 IP 31	1.9 m
		7/15 A	24 V	15 > 240 Ah (Pb) 7 > 240 Ah (LiFePO4)										