

O GYSFLASH 51.12 CNT FV é um carregador CONNECTED alta potência 50 A com tecnologia inverter. Permite manter uma bateria de chumbo ou de lítio de 12 V a uma tensão perfeitamente estabilizada durante as fases de diagnóstico. Também garante uma ótima qualidade de carga para a manutenção dos veículos mais avançados A sua conectividade USB torna-a 100% personalizável.

4 MODOS DE USO

- **Carga:** para baterias de chumbo de 12 V ou de lítio (LFP) de 5 a 600 Ah.
- **Diagnóstico:** suporta até 50 A para baterias de 12 V em veículos em fase de diagnóstico, em oficinas de manutenção.
- **Showroom:** garante à bateria a compensação de corrente durante o uso dos acessórios elétricos de um veículo de demonstração. Ele também gerencia o carregamento ótimo da bateria.
- **Testador:** Permite verificar o estado da bateria, avaliar o sistema de arranque (arrancador + bateria) e o estado do alternador do veículo.

100% CONECTADO:

- prolonga a vida e desempenho de baterias de chumbo (gel, AGM, líquido, cálcio, etc.) e de lítio (LFP).
- Curva de carga específica em 8 passos (bateria de chumbo) ou 9 passos (bateria lítio-ferro fosfato) sem supervisão.
- Recupera baterias profundamente descarregadas >2 V (SOS Recuperação automática).

CARGA AUTOMÁTICA

- Prolonga a vida e desempenho de baterias de chumbo (gel, AGM, líquido, cálcio, etc.) e de lítio (LFP).
- Curva de carga específica em **8 passos** (bateria de chumbo) ou **9 passos** (bateria lítio-ferro fosfato) sem supervisão.
- Recupera baterias profundamente descarregadas >2 V (SOS Recuperação automática).

TECNOLOGIAS & FUNÇÕES AVANÇADAS

- **FV** Tensão Flexível, funcionam com uma tensão de alimentação de 85 a 265 V.
 - A função «**Deteção automática**» inicia automaticamente uma carga quando uma bateria é conectada ao carregador.
 - Função «**Auto Restart**» no caso de uma interrupção de energia com memorização das configurações.
 - **Controle e calibração dos cabos.**
 - **Modo bloqueio:** evita riscos de erros de manipulação, ideal para oficinas e halls de exposições.
- Até **12 curvas de carga** disponíveis, incluindo o modo Easy para uma carga simplificada adequada para todas as baterias de chumbo.

ULTRA SEGURO

- **Preserva a electrónica de bordo do veículo:** Proteção contra curto-circuitos, inversões de polaridade e sobrecargas Sistema anti-faísca.
- **Fusível intercambiável** contra erros de manipulação.
- **Sensor de temperatura** integrado impede o sobreaquecimento da electrónica interna .

ECONÓMICO

- **Estojo resistente** com amortecedores de choques e vibrações.
- Envelope **IP41**, protegido contra a intrusão de objectos de tamanho superior a 1 mm
- **Baixa altura** (10,5 cm) para passagem do carregador por baixo de um veículo.



SMC USB

Fornecido com cabos
(2,5 m - 10 mm²)



Interface intuitiva
disponível em 22 idiomas



ACESSÓRIOS (opcional)



Prateleira de parede
055513



Maleta de transporte
060432

Cabos compatíveis



Cabo Anderson
> Grampos

056503 - 2.5 m - 16 mm²
054615 - 5 m - 16 mm²
056572 - 8 m - 16 mm²



Cabo Anderson > OTAN

026810 - 5 m - 16 mm²




















Cabo Anderson > Texas

055902 - 0.2 m - 16 mm²
028791 - 1 m - 16 mm²



Conector NATO

026780

																
50 / 60 Hz		Icharge	12 V	Charge	<0.2 Ah/month	Ondulation/ Ripple	Charging curve		40°C @100%	25°C @100%	kg	mm	SOS recovery	IP	80 A	2,5 m
100-240 V AC	850 W	50 A	12 V	5 < 600 Ah	<0.2 Ah/month	<150 mV Rms	IU _o I _o U	8 step (Pb) 9 step (LiFePO4)	40 A	50 A	6,6	300 x 105 x 300	Automatic >2V	IP 41	80 A	2,5 m