

O GYSFLASH 121.12 CNT FV é um carregador CONNECTED com alta potência 120 A contínua a 25°C. 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 20 a 1500 Ah.
- **Diagnóstico:** suporta até 120 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:

- Adicionar, remover ou editar modos e perfis de carga via USB.
- Importar arquivos de configuração predefinidos adaptados a diferentes atividades
- Recupere o histórico de carga e os dados em um pendrive USB e use-os numa tabela.
- Ligue módulos adicionais (impressora, leitor de códigos de barras, etc.) através da sua tomada de módulo dedicada (SMC: Smart Module Connector).

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 as baterias profundamente descarregadas >2 V (SOS Recovery automatique).

TECNOLOGIAS & FUNÇÕES AVANÇADAS

- **FV Flexible Voltage**, o carregador funciona com uma tensão de alimentação entre 85 e 265 V.
- A função «**Auto-Detect**» 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.

ERGONOMICO

- **Estojo resistente** com amortecedores de choques e vibrações.
- Envelope **IP40**, protegido contra a intrusão de objectos de tamanho superior a 1 mm
- **Baixa altura** (13 cm) para passagem do carregador por baixo de um veículo.



120 A
100%



SMC USB



Fornecido com cabos
(5 m - 25 mm²)



Interface intuitiva
disponível em 22 idiomas



ACESSÓRIOS (opcional)



Prateleira de parede
055513



Maleta de transporte
060432

Cabos compatíveis



Cabo Texas
> Pinças
028876 - 2.5 m - 25 mm²
027886 - 5 m - 25 mm²



Cabo Texas > REMA
025714 - 5 m - 25 mm²



Cabo Texas >
Anderson
025721 - 5 m - 25 mm²



Cabo Texas >
NATO
025707 - 5 m - 25 mm²

50 / 60 Hz	1500 W	100 A	12 V	20 < 1500 Ah	<0.2 Ah/month	<150 mV Rms	I _U I ₀ U	8 step (Pb) 9 step (LiFePO4)	77 A 116 A	100 A 120 A	10,4	310 x 130 x 260	Automatic >2 V	IP 40	150 A	5 m
100-127 V AC	1500 W	100 A	12 V	20 < 1500 Ah	<0.2 Ah/month	<150 mV Rms	I _U I ₀ U	8 step (Pb) 9 step (LiFePO4)	77 A 116 A	100 A 120 A	10,4	310 x 130 x 260	Automatic >2 V	IP 40	150 A	5 m
220-240 V AC	2000 W	120 A														