

Especialmente projetado para ser montado numa parede ou elevador automotivo, o GYSFLASH vertical 123.12 CNT FV é um carregador de alta potência de 120 A com a tecnologia Inverter. Permite manter uma bateria de chumbo ou lítio de 12 V (lítio-íon « standard » + ferro-lítio fosfato) 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-o 100% personalizável.

## 4 MODOS DE USO

- **Carga** : para baterias de chumbo de 12 V ou de lítio (LFP) de 5 a 1500 Ah.
- **Diagnóstico** : suporta até 120 A para baterias de 12 V em veículos em fase de diagnóstico, em oficinas de man.
- **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 em uma planilha.
- 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 o desempenho das baterias de chumbo (gel, AGM, líquido, cálcio, etc.) e lítio (lítio-íon «standard» + íon lítio-ferro-fosfato). (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 automático).

## 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
- Possibilidade de bloquear o modo showroom: 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

- Caixa compacta e robusta com enrolador de cabos na frente
- Pés absorvem choques e vibrações.
- Suporte de parede com sistema opcional de correção ou magnetico (Magnetfix).



Entregue com:



Pinças  
5 m - 25 mm²



Suportes  
de parede  
possíveis  
x2 x2



Interface intuitiva  
disponível em 22 idiomas

## ACESSÓRIOS



MagnetFix 50  
029637



Cabo REMA  
025714



Cabo NATO  
025707

50 / 60 Hz		12 V	Icharge 100 A 120 A	Charge 5 < 1500 Ah	Zz <0.2 Ah/month	Ondulation/ Ripple <150 mV Rms	Charging curve IU <sub>0</sub> I <sub>U</sub>		40°C @100%	25°C @100%	kg	mm	SOS recovery	IP	150 A	2.5 m
100-127 V AC 220-240 V AC	2000 W	12 V	100 A 120 A	5 < 1500 Ah	<0.2 Ah/month	<150 mV Rms	IU <sub>0</sub> I <sub>U</sub>	8 step (Pb) 9 step (Lithium)	85 A 100 A	120 A	6.5	340 x 150 x 250	Automatic >2V	IP 20	150 A	2.5 m