

O GYSFLASH 121.12 CNT FV é um carregador CONNECTED alta potência 120 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-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 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 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 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 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

- Estojo resistente com amortecedores de choques e vibrações.
- Baixa altura (13 cm) para passagem do carregador por baixo de um veículo.



SMC USB

Fornecido com cabos
(5 m - 25 mm²)



Interface intuitiva
disponível em 22 idiomas

ACESSÓRIOS



Prateleira de parede
055513



Maleta de transporte
060432



SPM : Módulo de impressão
026919



Carrinho
027749

50 / 60 Hz		lcharge	V	Charge		Ondulation/ Ripple	Charging curve		40°C @100%	25°C @100%	kg	mm		IP		
100-127 V AC 220-240 V AC	1500 W 2000 W	100 A 120 A	12 V	5 < 1500 Ah	<0.2 Ah/ month	<150 mV Rms	I _U I _U 0 ₀ U	8 step (Pb) 9 step (LiFePO4)	55 A 90 A	75 A 110 A	6.5	310 x 130 x 260	Automatic >2V	IP 21	150 A	2.5 m