

O GYSFLASH 101.24 CNT FV é um carregador CONNECTED alta potência 100 A com tecnologia inverter. Permite manter uma bateria de chumbo ou de lítio (lítio-ion « standard » + ferro-lítio fosfato) de 6V, 12 V, 16 V e 24 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%

## 4 MODOS DE USO

- **Carga:** para baterias 6, 12, 16 ou 24 V de chumbo ou de lítio de 5 a 1200 Ah.
- **Diagnóstico:** suporta até 100 A para baterias de 12 V, 16 V ou 24 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).



SMC USB

Fornecido com cabos  
(5 m - 25 mm<sup>2</sup>)

## CARGA AUTOMÁTICA

- Prolonga a vida e desempenho de baterias de chumbo (gel, AGM, líquido, cálcio, etc.) e de lítio (lítio-íon «standard» + íon lítio-ferro-fosfato).
- 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

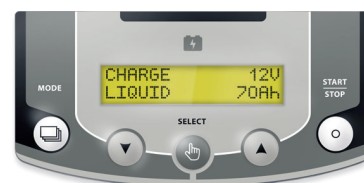
- **FV Flexible Voltage**, o carregador funciona com uma tensão de alimentação entre 85 e 265 V.
- A função «**Auto-Detect**» inicia automaticamente uma carga quando uma bateria é conectada ao carregador.
- Função «**Auto-Restart**» no caso de uma interrupção de energia com memorização das configurações.
- **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.



Interface intuitiva  
disponível em 22 idiomas



Carrinho  
028890

## ACESSÓRIOS



SLM : Smart  
Light Module  
027978



SPM : Smart  
Printer Module  
026919



Leitor de  
código de  
barras  
1D/2D  
027718

V	50 / 60 Hz	↗	Icharge	Charge	Zz	Ondulation/ Ripple	Charging curve	40°C @100%	25°C @100%	kg	mm	SOS recovery	IP	150 A	2.5 m	
6/12 V	100-127 V AC	1500 W	100 A	20 < 1200 Ah	<0.2 Ah/ month	<150 mV Rms	IU <sub>0</sub> 1 <sub>U</sub>	8 step (Pb)	47 A	72 A	6.5	325 x 130 x 270	Automatic >2V	IP 20	150 A	2.5 m
	220-240 V AC							68 A	89 A							
16/24 V	100-127 V AC	1500 W	50 A	20 < 1200 Ah	<0.2 Ah/ month	<150 mV Rms	IU <sub>0</sub> 1 <sub>U</sub>	9 step (Lithium)	35 A	50 A	6.5	325 x 130 x 270	Automatic >2V	IP 20	150 A	2.5 m
	220-240 V AC		3200 W					100 A	59 A	76 A						