

Especialmente concebido para ser montado numa parede ou elevador, o GYSFLASH vertical 32.12 PL é um carregador multifuncional de 30 A para baterias de chumbo de 12 V e lítio-fero Fosfato (LiFePO4). O seu modo «Showroom/Diag» permite que os veículos sejam alimentados em segurança nos concessionários de automóveis ou durante a fase de diagnóstico. Também garante uma ótima qualidade de carga para a manutenção dos veículos mais avançados.

## TECNOLOGIA DUPLA: CHUMBO E LÍTIO

- **Alto rendimento**, ciclo de trabalho de 30 A a 100% (30° C).
- **Tecnologia Fanless**: sem ventilação externa, sem infiltração de poeira.
- **Modo SHOWROOM DIAG**, garante à bateria a compensação de corrente até 30 A durante o uso dos acessórios elétricos de um veículo de demonstração e durante a fase de diagnóstico em oficinas de manutenção.
- **Modo Supply**, transforma o carregador em uma fonte de alimentação estabilizada para preservar a memória do veículo ao substituir a bateria.
- **2 modos de carga** :  
Pb: para carregar baterias de chumbo-ácido de 12 V de 15 Ah até 375 Ah.  
LiFePO4 : destinado a carga de baterias Lítio - Ferro - Fosfato de 7 Ah até 375 Ah
- **3 correntes de carga**: 7 A, 15 A e 30 A. Permite seleccionar a corrente de carga mais adequada à tecnologia e à capacidade da bateria.



## FUNÇÕES AVANÇADAS

- Função «Auto Restart» no caso de uma interrupção de energia com memorização das configurações.
- Verificar e calibrar os cabos para uma carga ótima da bateria (recalibração em caso de troca de cabo).

## CARGA AUTOMÁTICA 100%

- Prolonga a vida e desempenho de baterias de chumbo (gel, AGM, líquido, cálcio, etc.) e de lítio (LFP).
- Curva de carga específica em 7 passos (bateria de chumbo) ou 8 passos (bateria lítio-fero fosfato) sem supervisão.
- Carga da bateria a partir de 2 V.

## ULTRA SEGURO

- **Preserva a electrónica de bordo do veículo**: Proteção contra curto-circuitos, inversões de polaridade e sobrecargas Sistema anti-faísca.
- **Standby automático** se a bateria estiver desligada.
- **O sensor de temperatura integrado** impede o sobreaquecimento da electrónica interna.
- **Interface simplificada** para evitar manuseamentos impróprios.

## ECONÓMICO

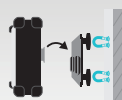
- Caixa compacta e robusta com enrolador de cabos na frente
- Pés absorvem choques e vibrações.
- Suporte de parede com sistema opcional de correção ou magnetico (Magnetfix).

### Entregue com:



## ACESSÓRIOS (OPÇÕES)

Suporte MagnetFix  
029637



Recalibração automática em caso de troca de cabo.



2.5 m - 16 mm<sup>2</sup> 056503  
5 m - 16 mm<sup>2</sup> 054615  
8 m - 16 mm<sup>2</sup> 056572

50 / 60 Hz	500 W	I <sub>charge</sub> 7/15/30 A	12 V	Charge / Maintenance Pb 15 < 375 Ah LiFePO <sub>4</sub> 7 < 375 Ah	Z <sub>z</sub> <0.5 Ah/month	Ondulation/Ripple <150 mV Rms	Charging curve IU <sub>0</sub> U	7 step 8 step	kg 3.0	30°C @100%	25°C @100%	250 x 200 x 80 mm	SOS recovery Automatic >2V	IP IP 23	2.2 m
220-240 V AC	500 W	7/15/30 A	12 V	Pb 15 < 375 Ah LiFePO <sub>4</sub> 7 < 375 Ah	<0.5 Ah/month	<150 mV Rms	IU <sub>0</sub> U	7 step 8 step	3.0	30A	30A	250 x 200 x 80	Automatic >2V	IP 23	2.2 m