

Das platzsparende und leistungsstarke GYSFLASH 32.12 PL Inverterladegerät (30A) für 12V-Blei-Säure- und Lithium-Eisen-Phosphat-Batterien (LiFePO<sub>4</sub>), lässt sich praktisch an Wänden oder Hebebühnen befestigen. Der «Showroom/Diag»-Modus versorgt die Batterie von abgestellten Fahrzeugen oder bei der Fahrzeugdiagnose und bietet so optimale Ladequalität für die Wartung von Batterien der neuesten Technologie (AGM / EFB / LiFePO<sub>4</sub>).

## DOPPELTECHNOLOGIE : BLEI-SÄURE & LITHIUM (LifePO4)

- **Hohe Leistung**, Einschaltdauer bei 30 A: 100 % (30°C).
- **Fanless-Technologie**: keine externe Belüftung, keine Staubbildung.
- **«Showroom DIAG»-Modus**: versorgt die Batterie mit bis zu 30A während der Ausstellung im Vorführraum sowie der Diagnosephase in Werkstätten.
- **«Supply»-Modus**: liefert eine stabile Bordnetzversorgung und sichert die Speicherinformationen während des Ausbaus der Batterie.
- **2 Lademodi** :  
Blei-Säure: Für die Ladung von 12V-Blei-Säure-Batterien von 15 Ah bis 375 Ah.  
LiFePO<sub>4</sub>: Für die Ladung von Lithium-Eisen-Phosphat-Batterien von 7 Ah bis 375 Ah.
- **3 Ladeleistungen**: je nach Batteriekapazität stehen 3 Ladeströme zur Verfügung: 7 A, 15 A und 30 A.



## ERWEITERTE FUNKTIONEN

- «Auto Restart» Funktion: automatischer Neustart des Ladevorgangs nach einer Stromunterbrechung.
- Überprüfung und Kalibrierung der Kabel für eine optimale Batterie-Ladung (Neukalibrierung bei Kabelwechsel)

## 100% AUTOMATISCHE LADUNG

- Maximiert die Lebensdauer und Leistung der Blei-Säure-(Gel, AGM, nass, Calcium, usw.) und Lithium-Batterien (LiFePO<sub>4</sub>)
- Überwachungsfreie Ladung mit 7 (Blei-Säure-Batterie) bzw. 8 Stufen (Lithium-Eisen-Phosphat-Batterie).
- Batterieaufladung ab 2 V.

## ULTRA-SICHER

- **Schutz der Fahrzeugelektronik**: Schutz gegen Kurzschluss, Verpolung und Überspannung. Anti-Funken-System.
- **Automatische Abschaltung** bei abgeklemmter Batterie.
- **Integrierter Temperatursensor** schützt die interne Elektronik.
- Benutzerfreundliches Bedienfeld.

## ERGONOMISCH

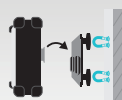
- Kompaktes, robustes Gehäuse mit Kabelhalterung auf der Vorderseite.
- Schock- und vibrationsdämpfende Gummifüße.
- Optional magnetische (Magnetfix) oder steckbare Wandhalterung.

### Lieferumfang :



## ZUBEHÖR (OPTIONAL)

Halterung MagnetFix  
029637



Automatische Neukalibrierung  
bei Kabelwechsel.



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	Icharge 7/15/30 A	12 V	Charge / Maintenance	Zz <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%	mm 250 x 200 x 80	SOS recovery	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