



## Automatisches LadegerÄ¼t 12 V

### GYSFLASH 125.12 CNT FV

Das GYSFLASH 125.12 CNT FV ist ein leistungsfÄ¼higes LadegerÄ¼t (120 A Ladeleistung bei 25Ä¼C, dauerhaft). Es stabilisiert die Spannung einer 12V- Blei-SÄ¼ure- oder Lithium-Batterie bei der Fahrzeugdiagnose. Es garantiert auch bei Batterien modernster Fahrzeuge eine optimale LadequalitÄ¼t. Der USB Anschluss macht das GerÄ¼t zu 100% personalisierbar.

#### 100% vernetzt

- Ladeprofile durch USB hinzufÄ¼gen, Ä¼ndern oder IÄ¼nschen
- Import von vordefinierten Einstellungsdateien, die an die verschiedenen LadebedÄ¼rfnisse angepasst sind
- Daten von LadevorgÄ¼ngen auf einen USB-Stick herunterladen, um sie in einer Tabellenkalkulation zu analysieren
- ZusÄ¼tzliche Module (Drucker, Barcodescanner, usw.) anschlieÄ¼bar Ä¼ber einen speziellen Anschluss (SMC: Smart Module Connector)

#### Automatische Ladung

- Maximiert die Lebensdauer und Leistung der Blei-SÄ¼ure-(Gel, AGM, nass, Calcium, usw.) und Lithium-Batterien (LiFePO4)
- Ä¼berwachungsfreie Ladung mit 8 (Blei-SÄ¼ure-Batterie) bzw. 9 Stufe (Lithium-Eisen-Phosphat-Batterie)
- Regeneriert tiefentladene Batterien >2V (SOS Recovery automatique)

#### Besonders sicher

- Schutz der Fahrzeugelektronik: Schutz gegen Kurzschluss, Verpolung und Ä¼berspannung. Anti-Funken-System
- Austauschbare Schmelzsicherung: schÄ¼tzt gegen Bedienfehler
- Temperatursensor: verhindert die Ä¼berhitzung der internen Elektronik

#### Ergonomisch

- Robustes GehÄ¼use mit stoÄ¼- und vibrationsdÄ¼mpfenden GummifÄ¼Ä¼en
- Schutznorm IP40: vermeidet das Durchkommen von GegenstÄ¼nden kleiner als 1 mm
- Die geringe HÄ¼he (13 cm) erlaubt, das GerÄ¼t z.B. im Showroom unter dem Fahrzeug zu betreiben

#### Weitere Details

- 4 Bedienmodi:
  - Ladungsmodus: fÄ¼r 12 V Blei-SÄ¼ure- und Lithium-Batterien (LiFePO4) von 20 bis 1500 Ah
  - Diag+Modus: stabilisiert eine 12V-Bordbatterie bei der Fahrzeugdiagnose bis 120A in WartungswerkstÄ¼tten



- Showroom-Modus: versorgt die Batterie w\u00e4hrend der Ausstellung im Vorf\u00e4hrraum mit Strom und sorgt f\u00fcr eine optimale Ladung der Batterie
- Test-Modus: erm\u00f6glicht die \u00c4berpr\u00fcfung der Batteriespannung, des Startersystem (Motorstarter + Batterie) und der Lichtmaschine
- Technologie & erweiterbare Funktionen:
  - FV Flexible Spannung: das Ladeger\u00e4t funktioniert mit einer Versorgungsspannung zwischen 85 und 265 V
  - Funktion \u00c4Auto-Detect\u00e5: startet den Ladevorgang automatisch, sobald eine Batterie am Ladeger\u00e4t angeschlossen ist
  - Auto Restart-Funktion: automatischer Neustart des Ladevorgangs nach einer Stromunterbrechung, unter Beibehaltung der Einstellungen
  - \u00c4berpr\u00fcfung und Kalibrierung der Kabel
  - Tastensperre zur Vermeidung von Fehlbedienungen, ideal f\u00fcr Werkst\u00e4tten und Messen
  - Bis zu 12 Ladeprofile verf\u00fcgbar, darunter das Profil \u00c4Easy\u00e5 f\u00fcr eine vereinfachte Ladung, welche f\u00fcr alle Blei-S\u00e4ure-Batterien geeignet ist
- Intuitive Bedienung: Bedienfeld in 22 Sprachen
- Lieferumfang:
  - Ladekabel (5 m – 25 mm\u00b2)
  - Anschl\u00fcsse: USB, SMC

## Technische Daten

- Netzanschluss 100 / 220/50 V/Hz
- aufladbare Batterietypen / Volt 12 V
- aufladbare Batterietypen / Amperestunden 20-1500 Ah
- Ladestrom I<sub>max</sub> 40\u00b0C @ 100% 77-116 A
- Ladestrom I<sub>max</sub> 25\u00b0 @ 100% 100-120 A
- Sicherung 150 A
- Abmessungen 310x130x260 mm
- Gewicht 10.4 kg

**Sku :** 56062