



## Automatisches LadegerÃ¤t 12 V

### Automatisches LadegerÃ¤t 12 V

Das GYSFLASH 100.12 HF ist eine Inverter basierte, stabilisierte Spannungsquelle

- Laden von Starter-Batterien mit Prozessor gesteuerter Ladekurve
- UnterstÃ¼tzung des 12 V-Bordnetzes wÃ¤hrend der Diagnosephase
- Sicherung der Spannungsversorgung bei VorfÃ¼hrfahrzeugen im Showroom
- Versorgung des Bordnetzes bei Batteriewechsel zur Sicherung von Speicherinhalten
- Benutzung des GerÃ¤tes als stabilisierte Spannungsquelle mit individuell programmierbarer Spannung und StromstÃ¤rke

**Inverter – Im Vergleich zu traditionellen GerÃ¤ten leistet diese Technologie:**

- Hohe LeistungsfÃ¤higkeit bei geringem Gewicht (6,1 kg)
- Kompakt und robust: ErschÃ¼tterungsabsorbierende Rahmenkonstruktion
- Hochleistung 93% – Energieersparnis 15%
- Ohne externe BelÃ¼ftung = kein Eindringen von Staub

**â??Showroom-Modusâ?? und reduzierte GehÃ¤useabmessungen:**

- Die HÃ¶he des GerÃ¤tes (< 11 cm): Kann unter einem Fahrzeug benutzt werden.
- Showroom-Modus: Vermeidung von Batterieentladung durch VorfÃ¼hrung oder lange Standzeiten – OPTIMAL fÃ¼r Garage und Ausstellungshalle
- Neustart-Funktion: Das GerÃ¤t startet nach netzseitiger Spannungsunterbrechung automatisch neu.

#### Weitere Details

- 5 Modi:
  - Laden
  - Diagnose
  - Showroom
  - Batteriewechsel
  - Power Supply (Stromversorgung)
- Sonderfunktion:
  - Autom. Neustart
  - Kontrolle und Kalibrierung der Kabel
  - Verriegelung im Modus 'Showroom'
  - Vereinfachte Ladung Ã¼ber 'Easy-Modus'
  - Aktivierung und Einstellung der Ladekurve 'Expert'



- Autom. 'SOS-Recovery-Modus' fÄ¼r sulfatierte Batterien
- Intuitive Bedienung: BedienoberflÄ¼che in 19 Sprachen
- Optimierte Abmessungen: Die HÄ¼he ist optimal um das GerÄ¼t z.B. im Showroom unter dem Fahrzeug zu betreiben
- Kabel:
  - Mit 2 x 5 m – 16 mmÄ² Batterieanschlusskabel
  - Optional 2 x 8 m – 16 mmÄ² oder mehr. Kalibrierung erfolgt automatisch.

## Technische Daten

- Netzanschluss 220 / 240/50 V/Hz
- aufladbare Batterietypen / Volt 12 V
- aufladbare Batterietypen / Amperestunden 20-1200 Ah
- Spannungserhaltung Diag 13,5 V
- Spannungserhaltung Diag+ 12-14,8 V
- Spannungserhaltung Showroom 12-14,8 V
- Spannungserhaltung Batterietausch 12,9 V
- Sicherung 125 A
- Abmessungen 320x292x105 mm
- Gewicht 6.1 kg

**Skü : 56008**