

Das Gysflash 50-12 HF ist eine Inverter basierte, stabilisierte Spannungsquelle mit 5 Hauptfunktionen:

- Laden von Starter-Batterien mit Prozessor gesteuerter Ladekurve
- Unterstützung des 12 V-Bordnetzes während der Diagnosephase
- Sicherung der Spannungsversorgung bei Vorführfahrzeugen im Showroom
- Versorgung des Bordnetzes bei Batteriewechsel zur Sicherung von Speicherinhalten
- Benutzung des Gerätes als stabilisierte Spannungsquelle mit individuell programmierbarer Spannung und Stromstärke

5 Modi

- Laden
- Diagnose
- Showroom
- Batteriewechsel
- Power Supply (Stromversorgung)

Sonderfunktionen

- Automatischer Neustart
- Kontrolle und Kalibrierung der Kabel
- Verriegelung im Modus «Showroom»
- Vereinfachte Ladung über «Easy» Modus
- Aktivierung und Einstellung der Ladekurve «Expert»
- Automatischer « SOS Recovery » Modus für sulfatierte Batterien



Intuitive Bedienung

Bedienoberfläche in 8 Sprachen

Optimierte Abmessungen

Die Höhe ist optimal, um das Gerät z.B. im Showroom unter dem Fahrzeug zu betreiben.

10,5 cm

Kabel

- Mit 2 x 2,5 m 10 mm² Batterieanschlußkabel
- Optional 2 x 5 m - 16 mm² oder mehr. Kalibrierung erfolgt automatisch.



TECHNIK

Hochleistung

94%

Energieersparnis 15%



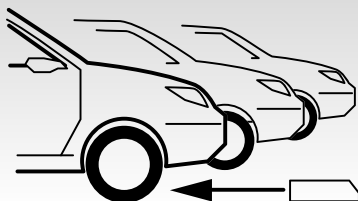
Ohne externe Belüftung
=
kein Eindringen von Staub



Inverter - Im Vergleich zu traditionellen Geräten leistet diese Technologie:

- Hohe Leistungsfähigkeit bei geringem Gewicht (6 kg)
- Kompakt und Robust:
- Erschütterungsabsorbierende Rahmenkonstruktion

BESONDERHEITEN



Showroom Modus und reduzierte Gehäuseabmessungen:

- Die Höhe des Gerätes (<11cm): Kann unter einem Fahrzeug benutzt werden.
- Showroom Modus: Vermeidung von Batterieentladung durch Vorführung oder lange Standzeiten, optimal für Garage und Ausstellungshalle.
- Neustart Funktion: Das Gerät startet nach netzseitiger Spannungsunterbrechung automatisch neu.

CE - EN 60335-2-29

| 50/60 hz | 1500 W | I _{max} 100% @30°C | 12 V | MIN. Ah | MAX. Ah | Ladekurve | BSU | | | Batteriewechsel | IP | cm | kg |
|----------|--------|-----------------------------|------|-----------|---------|-----------|------|--------|----------|-----------------|-------|------------------|-----|
| | | | | | | | Diag | Diag+ | Showroom | | | | |
| 230 V | 1500 W | 50 A | 12 V | 10-600 Ah | IUoU | 13,5 V | 12 ▷ | 14,8 V | 12,9 V | 80 A | IP 21 | 30 x 29,2 x 10,5 | 6,0 |