

Das Gysflash 100-12 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 19 Sprachen

Optimierte Abmessungen

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

Kabel

- Mit 2 x 2,5 m 16 mm² Batterieanschlußkabel
- Optional 2 x 8 m - 16 mm² oder mehr. Kalibrierung erfolgt automatisch.

TECHNIK

Hochleistung

93%

Energieersparnis 15%



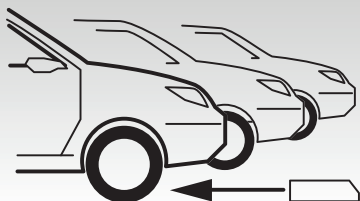
Ohne externe Belüftung
=
kein Eindringen von Staub



Inverter - Im Vergleich zu traditionellen Geräten leistet diese Technologie:

- Hohe Leistungsfähigkeit bei geringem Gewicht (6.1 kg)
- Kompakt und Robust:
- Erschütterungsabsorbierende Rahmenkonstruktion

BESONDERHEITEN



Showroom Modus und reduzierte Gehäuseabmessungen:

- Die Höhe des Geräts (<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 _{charge} 100 A	40°C @100%	25°C @100%	12V	MIN. MAX. Ah 20-1200 Ah	Charging Curve IU ₀ I ₀ U	BSU			Change Battery 125A	IP 21	cm 32 x 29.2 x 10.5	kg 6.1
								Diag 13,5V	Diag+ 12>14,8V	Showroom 12,9V				
220-240 V AC	1500 W	100 A	66 A	75 A	12V	20-1200 Ah	IU ₀ I ₀ U	13,5V	12>14,8V	12,9V	125A	IP 21	32 x 29.2 x 10.5	6.1