BLEI-SÄURE- UND LITHIUM-BATTERIELADEGERÄT

12 V

BSU-GYSFLASH 121.12 CNT FV

Teile Nr. HEM026971-2650 **5m Ladekabel**

GYS INVEST IN THE FUTURE

Das BSU-GYSFLASH 121.12 CNT FV ist ein leistungsfähiges Inverterladegerät (120 A). Es stabilisiert die Spannung einer 12V- Blei-Säure- oder Lithium-Batterie bei der Fahrzeugdiagnose und liefert optimale Ladequalität für die Wartung von Batterien der neuesten Technologie. Der praktische USB-Anschluss bietet zudem die Möglichkeit zur Personalisierung und Erweiterung.

4 BEDIENMODI



Ladekabel mitgeliefert (5 m - 25 mm²)

- **«Ladung» Modus:** für 12 V Blei-Säure- und Lithium-Batterien (LiFePO4) von 5 bis 1500 Ah.
- **«Diag +» Modus:** stabilisiert eine 12V-Bordbatterie bei der Fahrzeugdiagnose bis 120A in Wartungswerkstätten.
- **«Showroom»-Modus:** versorgt die Batterie während der Ausstellung im Vorführraum mit Strom und sorgt für eine optimale Ladung der Batterie.
- **«Test»-Modus:** ermöglicht die Überprüfung der Batteriespannung, des Startersystems (Motorstarter + Batterie) und der Lichtmaschine.

100% STEUERBAR

- Ladeprofile durch USB hinzufügen, ändern oder löschen.
- Import von vordefinierten Einstellungsdateien, die an die verschiedenen Ladebedürfnisse angepasst sind.
- Daten von Ladevorgängen und Ladedaten auf einen USB-Stick herunterladen, um sie in einer Tabellenkalkulation zu analysieren.
- Zusätzliche Module (Drucker, Barcodescanner, usw.) anschließbar über einen speziellen Anschluss (SMC: Smart Module Connector).



SMC USB

AUTOMATISCHE LADUNG

- Maximiert die Lebensdauer und Leistung der Blei-Säure-(Gel, AGM, flüssig, Calcium, usw.) und Lithium-Batterien (LiFePO4)
- Überwachungsfreie Ladung mit 8 (Blei-Säure-Batterie) bzw. 9 Stufen (Lithium-Eisen-Phosphat-Batterie).
- Wiederbelebung tiefentladener Batterien >2V (automatisches SOS Recovery).

TECHNOLOGIEN & ERWEITERTE FUNKTIONEN

- FV **F**lexible **V**oltage, erlaubt den Anschluss an eine einphasige Netzspannung zwischen 85 und 265 V (50/60 Hz).
- **«Auto-Detect» Funktion:** startet den Ladevorgang, sobald eine Batterie am Ladegerät angeschlossen ist.
- **«Auto Restart»-Funktion:** automatischer Neustart des Ladevorgangs nach einer Stromunterbrechung, unter Beibehaltung der Einstellungen.
- Überprüfung und Kalibrierung der Kabel.
- **Tastensperre** zur Vermeidung von Fehlbedienungen, ideal für Werkstätten und Messen.
- Bis zu 12 Ladeprofile verfügbar, unter anderem ein «Easy»-Profil für alle Arten von Blei-Säure-Batterien.

BESONDERS SICHER

- Schutz der Fahrzeugelektronik: Schutz gegen Kurzschluss, Verpolung und Überspannung. Anti-Funken-System.
- Austauschbare Schmelzsicherung: schützt gegen Bedienfehler.
- Temperatursensor: verhindert die Überhitzung der internen Elektronik.

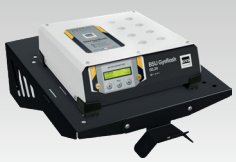


Intuitives Bedienfeld in 22 Sprachen

ERGONOMISCH

- Robustes Gehäuse mit stoß- und vibrationsdämpfenden Gummifüßen.
- Die geringe Höhe (13 cm) erlaubt, das Gerät z.B. im Showroom unter dem Fahrzeug zu betreiben.

ZUBEHÖR



Wandhalterung
HEM055513-26



Transportkoffer
HEM060432-26



SPM : Drucker-Modul
HEM026919-26



Fahrwagen
HEM028890-26

50 / 60 Hz			V	I max	25°C @100%	40°C @100%	Charge	START MINI	IP	L ↔	mm²	SHOWROOM CONNECT	kg	cm	L × W × H cm / kg
220 › 240 V	2000 W	2,5 m	12 V	230 V : 120 A 110 V : 100 A	230 V : 110 A 110 V : 75 A	230 V : 90 A 110 V : 55 A	20 › 1500 Ah	1 V	20	5 m	25	ø M6	5,9	32,5 x 13 x 27,2	41 x 39 x 22,5 / 10,4
100 › 127 V	1500 W														

CE - EN 60335-2-29

MADE in FRANCE

renault-werkzeugkatalog.de