LADEGERÄT
& BSU
BLEI-LITHIUM

12 V

GYSFLASH 100.12

5 m: Teile Nr. HEM029415-2650

INVEST IN THE FUTURE

Das GYSFLASH 100.12 ist ein 100 A Hochleistungsladegerät mit Umrichter-Technologie. Stabilisiert eine 12-Volt-Blei- oder Lithiumbatterie auf einer perfekten Spannung und erhält so den Ladezustand der Fahrzeugbatterie bei Vorführungen im Showroom. Garantiert eine optimale Ladequalität für die Versorgung modernster Fahrzeuge.

5 BEDIENMODI

- **Laden:** für 12 Blei- oder Lithiumbatterien (LFP) von 5 bis 1200 Ah.
- **Showroom:** Kompensiert den Verbrauch elektrischer Verbraucher in einem Vorführfahrzeug Optimiert die Ladungserhaltung der Batterie.
- **Diagnose:** Unterstützung von 12 V-Fahrzeugbatterien mit bis zu 100 A in der Diagnosephase in der Werkstatt.
- **Batteriewechsel:** Gleicht den Strombedarf aus, um zu verhindern, dass der Speicher des Fahrzeugs bei einem Batteriewechsel verloren geht.
- **Power Supply-Modus:** Ermöglicht die Verwendung des Ladegeräts als stabilisierte Hochleistungsstromversorgung, mit geregelter Spannung und einstellbarem Maximalstrom.



Wird mit Ladekabeln geliefert

5m - 16 mm² HEM029415-2650

AUTOMATISCHES LADEN

- Verlängert die Lebensdauer und die Leistung von Blei- (Gel, AGM, Flüssigkeit, Kalzium usw.) und Lithium-Batterien (LFP). Spezielle achtstu ige Ladekurve in **7 Schritten** (Bleibatterie) oder **8** (Lithium-Eisenphosphat-Batterie) ohne Überwachung.
- Stellt tiefentladene Batterien >2 V wieder her *(automatisches SOS Recovery)*.

ERWEITERTE FUNKTIONEN

- **„Auto-Restart"** bei Stromausfall mit Speichern der Einstellungen.
- **Kabelprüfung und -kalibrierung**, das Ladegerät kann Kabel bis zu 8 m Länge mit einem Leiterquerschnitt von 16 mm² aufnehmen.
- **Verriegelung**, verhindert Fehlbedienungen, ideal für Garagen und Ausstellungshallen.
- **Easy-Profil** für vereinfachtes Laden für alle Typen von Bleibatterien.
- Möglichkeit, eine **„Expert"-Lastkurve** zu aktivieren, mit der eigene Lastparameter festgelegt werden können.

ULTRA SICHER

- **Schont die Bordelektronik des Fahrzeugs:** Schutz vor Kurzschlüssen, Verpolung und Überlast. Funkenschutzsystem.
- **Austauschbare Sicherung** schützt vor Fehlbedienung.
- **Temperatursensor** verhindert ein Überhitzen der internen Elektronik.

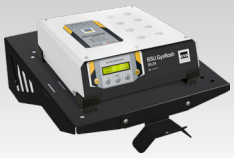


Intuitive Schnittstelle
In 22 Sprachen

ERGONOMISCH

- **Widerstandsfähiges Gehäuse** mit Auflagen, die Stöße und Vibrationen absorbieren.
- **Geringe Bauhöhe** (10,5 cm), kann problemlos unter einem Fahrzeug abgelegt werden.
- Belüftungsfrei, gewährleistet **einen geräuschlosen Betrieb** ohne Eindringen von Staub.

ZUBEHÖR



Wandhalter
HEM055513-26



Transportkoffer
HEM060432-26



Anderson/Clamps
2,5 m - 16 mm²
5 m - 16 mm²
8 m - 16 mm²



Anderson/NATO
2,5 m - 16 mm²

Anderson/Rema 160 A
5 m - 16 mm²



Anderson/Anderson 175 A
5 m - 16 mm²



Anderson<>Texas
0,2 m - 16 mm²
1 m - 16 mm²

50 / 60 Od			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	1600 W	5 m	12 V	100 A	75 A	66 A	20 › 1200 Ah	2 V	21	2,5 m	16	ø M6	4,7	32 x 10,5 x 29,2	41 x 39 x 22,5 / 7,2
										5 m					41 x 39 x 22,5 / 8

CE 41 q 39 u 22,5 / 8

renault-werkzeugkatalog.de