



Automatisches Ladegerät 12 V

GYSFLASH 123.12 CNT FV

Das GYSFLASH 123.12 CNT FV ist ein 120 A starkes Inverter-Ladegerät. Es kann bei 12V Blei-Säure oder Lithium (Lithium-Ionen «Standard» + Lithium-Eisen-Phosphat)-Batterien die Spannung während der Fahrzeugdiagnose stabilisieren. Es garantiert auch bei Batterien modernster Fahrzeuge eine optimale Ladequalität. Der USB-Anschluss macht das Gerät personalisierbar.

100% steuerbar

- Ladepprofile durch USB hinzufügen, ändern oder löschen
- Import von vordefinierten Einstellungsdateien, die an die verschiedenen Ladebedürfnisse angepasst sind
- Daten von Ladevorgängen 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)

Automatische Ladung

- Verlängert die Lebensdauer und Leistung von Blei-Säure-Batterien (Gel, AGM, flüssig, Calcium, etc.) und Lithium-Batterien (Lithium-Ion «Standard» + Lithium-Eisen-Phosphat)
- Spezielle überwachungsfreie Ladekurve in 8 (Blei-Säure) oder 9 Stufen (Lithium)
- Wiederbelebung tiefentladener Batterien >2V (automatisches SOS Recovery)

Besonders sicher

- Schützt die Bordelektronik des Fahrzeugs – Schutz gegen Kurzschlüsse, Verpolung und Überlastung. Anti-Funken-System
- Austauschbare Schmelzsicherung – schützt gegen Bedienfehler
- Temperatursensor – verhindert die Überhitzung der internen Elektronik

Ergonomisch

- Kompaktes, robustes Gehäuse mit Kabelhalterung auf der Vorderseite
- Schock- und vibrationsdämpfende Gummifüße
- Wandbefestigung mit Magnetführungssystem (Option, MagnetFix 50)

Weitere Details

- 4 Bedienmodi:
 - Ladung: für Blei-Säure- und Lithium-Batterien mit 12 V von 5 bis 1500 Ah
 - Diagnose: versorgt im Diagnose-Stadium Fahrzeugbatterien mit bis zu 120 A, z.B. in Werkstätten.



- «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
- Technologien & erweiterte Funktionen:
 - FV Flexible Spannung: das Ladegerät funktioniert mit einer Versorgungsspannung zwischen 85 und 265 V
 - Funktion «Auto-Detect»: startet den Ladevorgang automatisch, 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, darunter das Profil «Easy» für eine vereinfachte Ladung, welche für alle Blei-Säure-Batterien geeignet ist
- Intuitive Bedienung: Bedienfeld in 22 Sprachen
- Lieferumfang:
 - Klemmen (2x5m, 16mm²)
 - Wandbefestigungen

Technische Daten

- Netzanschluss 100 / 200/50 V/Hz
- aufladbare Batterietypen / Volt 12 V
- aufladbare Batterietypen / Amperestunden 5-1500 Ah
- Ladestrom I_{max} 40°C @ 100% 85 / 120 A
- Ladestrom I_{max} 25° @ 100% 100 / 120 A
- Sicherung 150 A
- Abmessungen 340x150x250 mm
- Gewicht 6,5 kg

Sku : 56061