

12 V

Ref. 068179

GYSFLASH 51.12 CNT FV er en 50 A høyeffekts tilkoblet lader med inverterteknologi. Den gjør det mulig å holde et 12 V bly- eller litiumbatteri på en perfekt stabilisert spenning under diagnosefasene. Den leverer den beste ladesyklusen som anbefales for vedlikehold av de mest avanserte kjøretøyene på markedet. USB-tilkoblingen gjør at den kan tilpasses 100 %.

4 DRIFTSMODUSER

- **Lading** : for 12 V bly- eller litiumbatterier (LFP) fra 5 til 600 Ah.
- **Diagnostikk**: støtter opptil 50 A for 12 V-batterier i kjøretøyer i diagnostikkfasen på vedlikeholdsverksteder.
- **Showroom** : gir kontinuerlig strøm ved bruk av det elektriske tilbehøret i et demonstrasjonskjøretøy. Den sørger også for optimal lading av batteriet.
- **Testeur** : Gjør det mulig å kontrollere batterispenningen, evaluere startsystemet (startbatteriet) og tilstanden til bilens dynamo.

100 % TILKOBLET

- Legg til, slett eller endre lademoduser og profiler via USB.
- Importer forhåndsdefinerte konfigurasjonsfiler som er tilpasset ladetransaksjonene.
- Hent ladehistorikk og data på en USB-minnepinne og bruk dem i et regneark.
- Koble til tilleggsmoduler (skriver, strekkodeleser osv.) via den dedikerte modulkontakten (SMC: Smart Module Connector).

AUTOMATISK LADING

- Forlenger levetiden og ytelsen til bly- (gel, AGM, flytende, kalsium osv.) og litium (LFP) batterier.
- Spesifikk ladekurve i **8 trinn** (blybatteri) eller **9 trinn** (litium-jernfosfatbatteri) uten tilsyn.
- Gjenoppretter dypt utladede batterier >2 V (*automatisk SOS Recovery*).

TEKNOLOGIER OG AVANSERTE FUNKSJONER

- **FV Flexible Voltage**, laderen fungerer med en forsyningsspenning på mellom 85 og 265 V.
- **"Auto-Detect"-funksjon** starter automatisk ladingen når et batteri kobles til laderen.
- **"Auto-Restart"-funksjon** ved strømbrydd med lagring av innstillingene.
- **Kontroll og kalibrering av kablene.**
- **Låsing**, unngår risikoen for feil håndtering, ideell for garasjer og utstillingshaller.
- Opptil **12 ladeprofiler** tilgjengelig, inkludert Easy-profilen for forenklet lading som passer for alle blybatterier.

ULTRASIKKER

- **Beskyttelse av kjøretøyets innebygde elektronikk**: beskyttelse mot kortslutning, polaritetsbytte og overlading. Gnistforebyggende system.
- **Utskiftbar sikring** som beskytter mot misbruk.
- **Temperatursensor** for å forhindre overoppheting av den interne elektronikken.

ERGONOMISK

- **Slitesterkt deksel** med støt- og vibrasjonsdempende puter.
- **IP41** kapsling, beskyttet mot inntrengning av gjenstander større enn 1 mm.
- **Lav høyde** (10,5 cm) gjør at laderen kan plasseres skjult under et kjøretøy.



SMC USB

Leveres med kabler
(2,5 m - 10 mm²)



Intuitivt grensesnitt
tilgjengelig på 22 språk



ACCESSOIRES (valgfritt)



Vegghylle
055513



Bæreveske
060432

kompatible kabler



Anderson Cable
> Tang

056503 - 2,5 m - 16 mm²
054615 - 5 m - 16 mm²
056572 - 8 m - 16 mm²



Anderson Cable >
NATO

026810 - 5 m - 16 mm²



Anderson Cable >
Texas

055902 - 0.2 m - 16 mm²
028791 - 1 m - 16 mm²



NATO-kontakt
026780

50 / 60 Hz		lcharge	V	Charge		Ondulation/ Ripple	Charging curve		40°C @100%	25°C @100%	kg	mm		IP	
100-240 V AC	850 W	50 A	12 V	5 < 600 Ah	<0.2 Ah/ month	<150 mV Rms	IU ₀ I ₀ U	8 step (Pb) 9 step (LiFePO4)	40 A	50 A	6,6	300 x 105 x 300	Automatic >2V	IP 41	80 A 2,5 m