

**GYFLASH 51.12 CNT FV** je 50 A priključni polnilnik visoke moči s tehnologijo inverterja. Omogoča ohranjanje 12-voltne svinčene ali litijeve baterije na popolnoma stabilizirani napetosti med diagnostičnimi fazami. Zagotovil bo najboljši cikel polnjenja, ki je priporočljiv za vzdrževanje najnaprednejših vozil na trgu. Njegova povezljivost prek USB omogoča 100-odstotno prilagodljivost.

## 4 NAČINI DELOVANJA

- Polnjenje**: za 12 V svinčene ali litijeve (LFP) baterije od 5 do 600 Ah.
- Diagnostika**: podpira do 50 A za 12 V akumulatorje v vozilih v fazi diagnostike, v vzdrževalnih delavnicah.
- Razstavni salon**: zagotavlja neprekinjeno napajanje pri uporabi električne opreme predstavitevnega vozila. Prav tako skrbi za optimalno polnjenje akumulatorja.
- Testeur**: Omogoča preverjanje napetosti akumulatorja, oceno zagonskega sistema (zaganjalnik) in stanja alternatorja vozila.

## 100-ODSTOTNO POVEZANO

- Dodajanje, brisanje ali sprememjanje načinov polnjenja in profilov prek USB.
- Uvozite vnaprej pripravljene konfiguracijske datoteke, prilagojene trgovinam z bremenimi.
- Pridobite zgodovino polnjenja in podatke na ključku USB ter jih uporabite v preglednicah.
- Priključite dodatne module (tiskalnik, čitalnik črtne kode itd.) prek namenske vtičnice za module (SMC: Smart Module Connector).



Priloženi so kabli (2,5 m - 10 mm<sup>2</sup>)

## SAMODEJNO POLNjenje

- Podaljša življenjsko dobo in zmogljivost svinčenih (gel, AGM, tekoči, kalcijevi itd.) in litijevih (LFP) baterij.
- Specifična krivulja polnjenja v **8 korakih** (svinčena baterija) ali **9 korakih** (litij-žezezo-fosfatna baterija) brez nadzora.
- Obnovi globoko izpraznjene baterije > 2 V (*samodejna SOS obnovitev*).



Intuitivni vmesnik  
je na voljo v 22 jezikih.

## TEHNOLOGIJE IN NAPREDNE FUNKCIJE

- FV** Flexible Voltage, polnilec deluje z napajalno napetostjo med 85 in 265 V.
- Funkcija "Auto-Detect"** samodejno začne polnjenje, ko je baterija priključena na polnilec.
- Funkcija "Auto-Restart"** v primeru izpada električne energije s pomnilnikom nastavitev.
- Nadzor in kalibracija kablov.**
- Zaklepanje**, preprečuje tveganje nepravilnega ravnanja, idealno za garaže in razstavne prostore.
- Na voljo je do **12 profilov polnjenja**, vključno s profилom Easy za poenostavljeni polnjenje, ki je primeren za vse svinčene akumulatorje.

## ULTRA-SECURE

- Zaščita elektronike v vozilu**: zaščita pred kratkimi stiki, spremembami polaritete in prekomernim polnjenjem. Sistem za preprečevanje iskrenja.
- Zamenljiva varovalka**, ki ščiti pred napačno uporabo.
- Temperaturni senzor** za preprečevanje pregrevanja notranje elektronike.



## ERGONOMIKA

- Trpežno ohišje** z blazinicami za blaženje udarcev in tresljajev.
- Ohišje IP41**, zaščiteno pred vdorom predmetov, večjih od 1 mm.
- Nizka višina** (10,5 cm) omogoča, da je polnilec skrit pod vozilom.

## MODULI CNT



## DOSTOPI (neobvezno)



Stenska polica  
055513



Prenosni kovček  
060432

### združljivi kabli



Anderson Cable >  
Klešče  
056503 - 2,5 m - 16 mm<sup>2</sup>  
054615 - 5 m - 16 mm<sup>2</sup>  
056572 - 8 m - 16 mm<sup>2</sup>



Anderson Cable >  
NATO  
026810 - 5 m - 16 mm<sup>2</sup>



Anderson Cable >  
Texas  
055902 - 0,2 m - 16 mm<sup>2</sup>  
028791 - 1 m - 16 mm<sup>2</sup>



NATO priključek  
026780

| 50 / 60 Hz   | 1charge | 12 V | Charge | zz         | Ondulation/ Ripple | Charging curve |                                  | 40°C @100%                      | 25°C @100% | kg   | mm  | SOS recovery    | IP            |       |      |       |
|--------------|---------|------|--------|------------|--------------------|----------------|----------------------------------|---------------------------------|------------|------|-----|-----------------|---------------|-------|------|-------|
| 100-240 V AC | 850 W   | 50 A | 12 V   | 5 < 600 Ah | <0.2 Ah/month      | <150 mV Rms    | IU <sub>0</sub> I <sub>0</sub> U | 8 step (Pb)<br>9 step (LiFePO4) | 40 A       | 50 A | 6,6 | 300 x 105 x 300 | Automatic >2V | IP 41 | 80 A | 2,5 m |