



# GYSFLASH 121.12 CNT **FV**

PN. 026971  
PN. 027756   
PN. 071605 



**GYSFLASH 121.12 CNT FV je 120 A polnilnik z visoko močjo in tehnologijo inverterja. Uporabniku omogoča, da med diagnostičnimi fazami ohranja 12-voltno, svinčeno ali litijevo baterijo na popolnoma stabilizirani napetosti. Zagotovil bo priporočeni in najučinkovitejši cikel polnjenja za vzdrževanje najnaprednejših vozil na trgu. Zaradi priključka USB ga je mogoče tudi 100-odstotno prilagoditi.**

## 4 NAČINI DELOVANJA

- **Polnjenje:** za 12 V, svinčene ali litijeve (LFP) akumulatorje med 5 in 1500 Ah.
- **Diagnostika:** podpira do 120 A za 12 V akumulatorje v vozilih med fazo diagnostike v vzdrževalnih delavnicah.
- **Showroom:** zagotavlja kompenzacijo moči pri uporabi električne opreme demonstracijskega vozila. Prav tako nadzoruje optimalni postopek polnjenja akumulatorja.
- **Tester:** Tester: omogoča preverjanje napetosti akumulatorja in oceno zagonskega sistema (zaganjalnika in akumulatorja) ter stanja alternatorja vozila.



Priloženi so kabli  
(5 m - 25 mm<sup>2</sup>)

## 100-ODSTOTNO POVEZANO

- Dodajanje, brisanje ali spreminjanje načinov polnjenja in profilov prek ključa USB.
- Uvozite vnaprej pripravljene konfiguracijske datoteke, ki so popolnoma prilagojene aplikacijam za polnjenje.
- Shranite zgodovino polnjenja in podatke na ključ USB ter te podatke preprosto odprite v preglednici.
- Priključite dodatne module (tiskalnik ali čitalnik črtno kode itd.) prek posebne vtičnice za module (SMC: Smart Module Connector).



SMC USB

## SAMODEJNO POLNJENJE

- Podaljša življenjsko dobo in zmogljivost svinčenih (gelskih, AGM, tekočih in kalcijevih itd.) in litijevih (LFP) baterij.
- Specializirana osemstopenjska polnilna krivulja (za svinčene baterije) ali avtonomna devetstopenjska polnilna krivulja (za litij-železo-fosfatne baterije).
- Obnovi globoko izpraznjene baterije >2 V (samodejna SOS obnovev).

## NAPREDNE TEHNOLOGIJE IN FUNKCIJE

- **FV Flexible Voltage**, polnilnik deluje z napajalno napetostjo med 85 in 265 V.
- Funkcija **"Auto-Detect"** samodejno začne postopek polnjenja, ko je baterija priključena na polnilnik.
- Funkcija **"Auto-Restart"** shrani pomnilnik naprave v primeru izpada električne energije.
- **Pregled kabla in kalibracija.**
- **Funkcija zaklepanja** preprečuje tveganje nepravilnega ravnanja ali napačne uporabe, idealna je za delavnice in predstavljena vozila.
- Na voljo je do **12 profilov polnjenja**, vključno s profilom "Easy" za poenostavljen postopek polnjenja, ki je primeren za vse svinčene akumulatorje.

## VARNOST

- Zaščita vgrajene elektronike vozila: zaščita pred kratkimi stiki, spremembo polaritete in prekomernim polnjenjem. Ponaša se tudi s sistemom za preprečevanje iskenja.
- Zamenljiva varovalka za zaščito pred napačno uporabo.
- Temperaturni senzor preprečuje pregrevanje notranje elektronike.

## NAPREDNA INTUITIVNOST

- **Trpežen prenosni kovček** z blazinicami za blaženje udarcev in treslajev.
- **Nizka višina** (13 cm) omogoča, da se naprava prilega pod vozilo.



Intuitivni vmesnik  
je na voljo v 22 jezikih.

## DODATKI



Stenski nosilec  
055513












Prenosni kovček  
060432



Modul pametnega  
tiskalnika  
026919



Voziček  
028890

50 / 60 Hz		Icharge		Charge		Ondulation/ Ripple	Charging curve		40°C @100%	25°C @100%				IP		
100-127 V AC	1500 W	100 A	12 V	20 < 1500 Ah	<0.2 Ah/ month	<150 mV Rms	I <sub>U</sub> I <sub>0</sub> U	8 step (Pb) 9 step (LiFePO4)	55 A	75 A	6.5	310 x 130 x 260	Automatic >2V	IP 21	150 A	2.5 m
220-240 V AC	2000 W	120 A							90 A	110 A						