

12 V

Art. 026971

**GYSFLASH 121.12 CNT FV är en ANSLUTEN 120 A-laddare med inverterteknologi. Den tillåter bibehållning av en 12 V bly- eller litiumbatteri vid en perfekt stabiliserad spänning under diagnosprocessen. Den kommer att leverera den bästa laddningscykeln som rekommenderas för underhåll av de mest avancerade bilarna på marknaden. Dess USB-anslutning gör den 100% anpassningsbar.**

## 4 DRIFTLÄGEN

- **Laddning:** för 12 V bly- eller litium (LFP) batterier från 5 till 1500 Ah.
- **Diagnostik:** stöder upp till 120 A för 12 V-batterier i fordon i underhållsverkstäder.
- **Visningsläge:** ger batteriet strömkomensation vid användning av eltilbehör i en demonstrationsbil. Den hanterar också den optimala laddningen av batteriet.
- **Testare:** Gör det möjligt att kontrollera batteriets spänning, utvärdera startsystemet (starter + batteri) samt tillståndet på bilens generator.

## 100% ANSLUTEN

- Lägg till, ta bort eller ändra laddningslägen och profiler via USB.
- Importera fördefinierade konfigurationsfiler anpassade till belastningen.
- Hämta laddningshistoriken och data på en USB-minne och använd dem på ett kalkylblad.
- Anslut ytterligare moduler (skrivare, streckodsläsare, etc.) via sina dedikerade moduluttag (SMC: Smart Module Connector).



Levereras med kablar  
(5 m - 25 mm<sup>2</sup>)

## AUTOMATISK LADDNING

- Förlänger livslängd och prestanda hos bly (gel, AGM, flytande, kalcium, etc.) och litium (LFP) batterier.
- Specifik 8-steps laddningskurva (blybatteri) eller 9 steg (litium-järnfosfatbatteri) utan tillsyn.
- Återställer urladdade batterier > 2 V (automatisk SOS-återställning).

## TEKNOLOGI & AVANCERADE FUNKTIONER

- **FV** Flexibel spänning, laddaren arbetar med en matningsspänning mellan 85 och 265 V.
- "Auto-Detect"-funktionen startar automatiskt en laddning när ett batteri är anslutet till laddaren.
- "Auto-Restart"-funktionen kommer ihåg inställningarna efter strömavbrott.
- Kabelinspektion och kalibrering
- Låsning, undviker risken för felaktig hantering, perfekt för garage och utställningshallar.
- Upp till **12 laddningsprofiler**, inklusive Easy-profilen för förenklad laddning som passar alla blybatterier.

## SÄKERHET

- Skydd av fordonets inbyggda elektronik: skydd mot kortslutning, omvänd polaritet och överladdning. Gnistförebyggande system.
- Utbytbar smältbarhet som skyddar mot missbruk.
- Temperatursensor för att förhindra överhettning av internelektronik.

## AVANCERAD INTUITIVITET

- **Slitstarkt fodral** med stötdämpare och vibrationsdämpare.
- **Låg höjd** (13 cm) för att lastaren ska passera under ett fordon.



Intuitivt gränssnitt  
tillgänglig på 22 språk

## TILLBEHÖR



Vägghylla  
055513



Bärväska  
060432



SPM :  
Skrivarmodul  
026919



Vagn  
027749

50 / 60 Hz		lcharge	12 V	5 < 1500 Ah	<0.2 Ah/month	Ondulation/ Ripple	Charging curve		40°C @100%	25°C @100%	kg	mm	SOS recovery	<b>IP</b>		
100-127 V AC 220-240 V AC	1500 W 2000 W	100 A 120 A	12 V	5 < 1500 Ah	<0.2 Ah/month	<150 mV Rms	I <sub>U</sub> I <sub>U</sub> U	8 step (Pb) 9 step (LiFePO4)	55 A 90 A	75 A 110 A	6.5	310 x 130 x 260	Automatic >2V	IP 21	150 A	2.5 m